

# Online- Benutzerhandbuch

**DCP-L3510CDW**

**DCP-L3517CDW**

**DCP-L3550CDW**

**MFC-L3710CW**

**MFC-L3730CDN**

**MFC-L3750CDW**

**MFC-L3770CDW**

## Inhaltsverzeichnis

<b>Vor der Verwendung des Brother-Geräts</b> .....	<b>1</b>
Definitionen der Hinweise .....	2
Warenzeichen .....	3
Wichtiger Hinweis.....	4
<b>Einführung in Ihr Brother-Gerät</b> .....	<b>5</b>
Vor der Verwendung des Gerätes .....	6
Überblick über das Funktionstastenfeld .....	7
Überblick über das Touchscreen-Display .....	11
So navigieren Sie durch das Touchscreen-Display .....	15
Einstellungsbildschirm-Übersicht .....	17
Konfigurieren des Hauptstartbildschirms .....	18
Zugriff auf die Brother-Dienstprogramme (Windows®).....	19
Deinstallieren der Brother-Software und -Treiber (Windows®).....	21
<b>Papiermanagement</b> .....	<b>22</b>
Einlegen von Papier .....	23
Einlegen von Papier und Drucken über die Papierkassette .....	24
Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr).....	28
Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr .....	38
PapierEinstellungen.....	46
Ändern des Papierformats und Druckmediums.....	47
Auswahl der Zufuhr, die für das Ausdrucken verwendet werden soll .....	48
Ändern der Papierformatprüfung .....	49
Empfohlene Druckmedien .....	50
Einlegen von Dokumenten .....	51
Einlegen von Dokumenten in den automatischen Vorlageneinzug (ADF).....	52
Auflegen von Dokumenten auf das Scannerglas .....	54
Nicht scanbare und bedruckbare Bereiche .....	55
Verwenden von Spezialpapier.....	56
<b>Drucken</b> .....	<b>57</b>
Drucken über den Computer (Windows®).....	58
Drucken eines Dokumentes (Windows®) .....	59
Druckeinstellungen (Windows®).....	61
Sicherer Druck (Windows®).....	66
Ändern von Standarddruck-Einstellungen (Windows®).....	68
Drucken eines Dokuments mit dem BR-Script3-Druckertreiber (PostScript® 3™ Sprachemulation) (Windows®) .....	69
Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer (Windows®) .....	70
Drucken über den Computer (Mac).....	71
Drucken eines Dokuments (Mac) .....	72
Druckoptionen (Mac) .....	73
Sicherer Druck (Mac) .....	79
Drucken eines Dokuments mit dem BR-Script3-Druckertreiber (PostScript® 3™ Sprachemulation) (Mac) .....	81
Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer (Mac) .....	82

Abbrechen eines Druckauftrags.....	84
Testdruck.....	85
<b>Scannen .....</b>	<b>86</b>
Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes .....	87
Scannen von Fotos und Grafiken.....	88
Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei.....	91
Speichern gescannter Daten auf einem USB-Speicherstick .....	94
Scan to bearbeitbare Textdatei (OCR) .....	96
Scan to E-Mail Anhang.....	99
Scan-to-FTP .....	102
Scan to Netzwerk (Windows®).....	107
Scan-to-SharePoint®.....	113
Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10)....	118
Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über ControlCenter4 (Windows®).....	122
Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan (Mac) .....	126
Konfigurieren des Zertifikats für signierte PDFs.....	127
Deaktivieren des Scannens über den Computer.....	128
Scannen über den Computer (Windows®).....	129
Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) .....	130
Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®).....	148
Scannen mit Nuance™ PaperPort™ 14SE oder anderen Windows®-Anwendungen .....	165
Scannen mit Windows®-Fax und -Scan .....	170
Scannen über den Computer (Mac).....	174
Scannen mit Brother iPrint&Scan (Mac).....	175
Scannen mit TWAIN-kompatiblen Anwendungen (Mac) .....	176
TWAIN-Treibereinstellungen (Mac).....	178
Konfigurieren der Scaneinstellungen mit Web Based Management.....	181
Einstellen des Scandateinamens mit Web Based Management .....	182
Konfigurieren des Scanauftrag-E-Mail-Berichts über Web Based Management .....	183
<b>Kopieren.....</b>	<b>184</b>
Kopieren eines Dokuments.....	185
Vergrößern oder verkleinern von kopierten Bildern.....	188
Erstellen von N auf 1-Kopien mit der Seitenlayoutfunktion .....	190
Sortieren von Kopien.....	192
Kopieren eines Ausweises .....	193
Kopieren beider Seiten des Papiers (beidseitiges Kopieren).....	195
Kopieroptionen .....	198
<b>Faxen .....</b>	<b>201</b>
Senden eines Faxes .....	202
Senden eines Faxes.....	203
Senden eines beidseitigen Faxes vom Vorlageneinzug .....	205
Manuelles Senden eines Faxes .....	206
Senden eines Faxes am Ende einer Unterhaltung.....	207
Senden des gleichen Faxes an mehr als einen Empfänger (Rundsenden) .....	208
Senden eines Faxes in Echtzeit .....	210
Senden eines Faxes zu einer festgelegten Zeit (zeitversetztes Fax).....	211

Hinzufügen eines Fax-Deckblatts.....	212
Abbrechen eines laufenden Faxvorgangs.....	214
Prüfen und Abbrechen eines anstehenden Faxes .....	215
Faxoptionen.....	216
Empfangen einer Faxnachricht .....	217
Empfangsmoduseinstellungen .....	218
Speicherempfangsoptionen.....	228
Faxfernabfrage .....	235
Sprachbetrieb und Faxnummern.....	241
Sprachsteuerungen .....	242
Speichern von Faxnummern .....	244
Einrichten von Gruppen für das Rundsenden .....	248
Kombinieren von Adressbuchnummern .....	252
Telefondienste und externe Geräte .....	253
Einstellen der Telefonleitungsart .....	254
Externer Anrufbeantworter (AB) .....	256
Externes Telefon und Nebenanschluss .....	259
Mehrleitungsanschlüsse (PBX) .....	265
Faxberichte .....	266
Drucken eines Sendeberichts .....	267
Ausdrucken eines Faxjournals .....	268
PC-FAX .....	269
PC-FAX für Windows® .....	270
PC-FAX für Mac .....	294
<b>Direktdruck der Daten von einem USB-Stick .....</b>	<b>297</b>
Kompatible USB-Sticks .....	298
Direktdruck der Daten von einem USB-Stick oder einer Digitalkamera, die Massenspeichergeräte unterstützen .....	299
Erstellen einer PRN-Datei für den Direktdruck (Windows®) .....	301
<b>Netzwerk .....</b>	<b>302</b>
Konfigurieren von Netzwerkeinstellungen über das Bedienfeld.....	303
Unterstützte grundlegende Netzwerkfunktionen .....	304
Netzwerkverwaltungssoftware und Dienstprogramme.....	305
Informationen zur Netzwerkverwaltungssoftware und den Dienstprogrammen .....	306
Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk .....	308
Vor der Konfiguration des Brother-Geräts für ein Wireless-Netzwerk .....	309
Konfigurieren des Gerätes für ein Wireless-Netzwerk .....	310
Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit der Tastendruckfunktion des WPS (Wi-Fi Protected Setup™).....	311
Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk über das PIN-Verfahren des WPS (Wi-Fi Protected Setup™).....	313
Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit dem Einrichtungsassistenten des Funktionstastensfelds des Geräts.....	317
Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk wenn die SSID nicht gesendet wird.....	320
Konfigurieren Ihres Geräts für ein Wireless-Firmennetzwerk.....	323
Verwenden von Wi-Fi Direct® .....	328
Erweiterte Netzwerkfunktionen .....	342

Netzwerk-Konfigurationsbericht drucken.....	343
Drucken des WLAN-Berichts.....	344
Synchronisieren der Uhrzeit mit dem SNTP-Server mit Web Based Management.....	347
Technische Informationen für fortgeschrittene Benutzer.....	350
Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen.....	351
<b>Sicherheit.....</b>	<b>352</b>
Sperrern der Geräteeinstellungen.....	353
Überblick Einstellungssperre.....	354
Netzwerksicherheitsfunktionen.....	358
Vor der Verwendung der Netzwerk-Sicherheitsfunktionen.....	359
Benutzersperre 3.0.....	360
Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS.....	366
Sicheres Senden einer E-Mail.....	397
Verwenden der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes oder Wireless-Netzwerk.....	401
Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk.....	406
<b>Mobile/Web Connect.....</b>	<b>413</b>
Brother Web Connect.....	414
Brother Web Connect – Überblick.....	415
Mit Brother Web Connect verwendete Onlinedienste.....	416
Bedingungen für die Verwendung von Brother Web Connect.....	418
Einrichten von Brother Web Connect.....	422
Scannen und Hochladen von Dokumenten über Brother Web Connect.....	431
Herunterladen und Drucken von Dokumenten über Brother Web Connect.....	432
Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail.....	435
Google Cloud Print.....	438
Google Cloud Print – Überblick.....	439
Vor der Verwendung von Google Cloud Print.....	440
Drucken von Google Chrome™ oder Chrome OS™.....	444
Drucken von Google Drive™ for Mobile.....	445
Drucken von Gmail™ Webmail Service for Mobile.....	446
AirPrint.....	447
AirPrint – Überblick.....	448
Vor der Verwendung von AirPrint (macOS).....	449
Drucken mit AirPrint.....	450
Scannen mit AirPrint (macOS).....	453
Senden eines Faxes mit AirPrint (macOS).....	454
Mobiles Drucken für Windows®.....	455
Mopria® Print Service.....	456
Brother iPrint&Scan für Mobilgeräte.....	457
Near-Field Communication (NFC).....	458
<b>ControlCenter.....</b>	<b>459</b>
ControlCenter4 (Windows®).....	460
Ändern des Betriebsmodus von ControlCenter4 (Windows®).....	461
Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®).....	463
Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®).....	464
Einrichten von Brother-Geräten mit ControlCenter4 (Windows®).....	465

Erstellen einer benutzerdefinierten Registerkarte mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®) .....	467
<b>Brother iPrint&amp;Scan für Windows® und Mac.....</b>	<b>469</b>
Übersicht über Brother iPrint&Scan .....	470
<b>Problemlösung .....</b>	<b>471</b>
Fehler- und Wartungsmeldungen.....	472
Übertragen der Faxe oder des Faxjournalberichts .....	485
Fehlermeldungen bei der Verwendung der Funktion Brother Web Connect.....	489
Dokumentenstau .....	491
Gestautes Dokument im Deckel des automatischen Vorlageneinzugs (ADF) .....	492
Das Dokument hat sich unter der Dokumentabdeckung gestaut .....	493
Entfernen kleiner Papierstücke, die sich im ADF gestaut haben .....	494
Papierstaus .....	495
Das Papier hat sich in der MF-Zufuhr gestaut.....	496
Papierstau in der manuellen Zufuhr .....	497
Das Papier hat sich in der Papierkassette gestaut.....	498
Das Papier hat sich in der Papierausgabe gestaut .....	500
Papierstau hinten .....	501
Das Papier hat sich im Inneren des Geräts gestaut.....	503
Unter der Papierkassette hat sich Papier gestaut .....	505
Druckprobleme .....	507
Verbessern der Druckqualität.....	510
Telefon- und Faxprobleme .....	517
Einstellen der Wählton-Erkennung.....	521
Einstellen der Telefonleitungskompatibilität für Interferenzen und VoIP-Systeme .....	522
Netzwerkprobleme .....	523
Fehlermeldungen .....	524
Verwenden des Tools zur Reparatur der Netzwerkverbindung (Windows®) .....	528
Wo finde ich die Netzwerkeinstellungen meines Brother-Gerätes? .....	529
Ich kann die Konfiguration des Wireless-Netzwerkes nicht abschließen .....	530
Das Brother-Gerät kann nicht über das Netzwerk drucken, scannen oder PC-Faxe empfangen....	532
Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren .....	534
Probleme mit Google Cloud Print.....	536
AirPrint-Probleme .....	537
Sonstige Probleme.....	538
Prüfen der Geräteinformationen.....	540
Zurücksetzen des Brother-Geräts .....	541
Zurücksetzen-Funktionsüberblick.....	543
<b>Routinewartung.....</b>	<b>545</b>
Verbrauchsmaterialien ersetzen.....	546
Austauschen der Tonerkassette .....	548
Austauschen der Trommeleinheit.....	552
Austauschen der Transfereinheit.....	557
Austauschen des Toner-Abfallbehälters .....	561
Reinigen des Geräts .....	566
Reinigen des Scanners .....	568
LED-Köpfe reinigen .....	569

Reinigen des Touchscreen-Displays .....	570
Reinigen der Koronadrähte .....	571
Reinigen der Trommeleinheit .....	574
Reinigen der Papieraufnahmerollen .....	583
Kalibrieren der Farbausgabe.....	584
Zurücksetzen der Kalibrierungseinstellungen des Geräts .....	585
Korrigieren der Farbdruckausrichtung (Farbregistrierung).....	586
Überprüfen der verbleibenden Teilelebensdauer .....	587
Verpacken und Versenden des Brother-Geräts .....	588
Regelmäßiger Austausch der Wartungsteile .....	590
<b>Geräteeinstellungen.....</b>	<b>591</b>
Ändern der Geräteeinstellungen am Funktionstastenfeld .....	592
Bei einem Stromausfall (Speicher).....	593
Allgemeine Einstellungen .....	594
Speichern der bevorzugten Einstellungen als Favoriten .....	610
Druckberichte .....	613
Einstellungs- und Funktionstabellen.....	616
Ändern der Geräteeinstellungen auf dem Computer .....	656
Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management .....	657
Ändern der Geräteeinstellungen mit Remote Setup.....	661
<b>Anhang.....</b>	<b>672</b>
Technische Daten.....	673
So geben Sie Text über das Brother-Gerät ein .....	684
Verbrauchsmaterialien .....	686
Wichtige Informationen zur Nutzungsdauer der Tonerkassette .....	688
Informationen zu Recyclingpapier .....	689
Brother-Nummern .....	690








## Vor der Verwendung des Brother-Geräts

- [Definitionen der Hinweise](#)
- [Warenzeichen](#)
- [Wichtiger Hinweis](#)



## Definitionen der Hinweise

Wir verwenden die folgenden Symbole und Konventionen in dieser Bedienungsanleitung:

 <b>WARNUNG</b>	WARNUNG weist auf eine potentiell gefährliche Situation hin, die bei Nichtvermeidung zu tödlichen oder schweren Verletzungen führen kann.
 <b>VORSICHT</b>	VORSICHT weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die bei Nichtvermeidung zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.
<b>WICHTIG</b>	WICHTIG weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die bei Nichtvermeidung zu Sachschäden oder zu Funktionsausfall des Gerätes führen kann.
<b>HINWEIS</b>	HINWEIS zur Betriebsumgebung, zu Installationsbedingungen oder besonderen Einsatzbedingungen.
	Tipp-Symbole verweisen auf hilfreiche Hinweise und ergänzende Informationen.
	Die Warnzeichen für gefährliche elektrische Spannung warnen vor Stromschlaggefahr.
	Die Warnzeichen für Feuer warnen vor Feuergefahr.
	Das Symbol für heiße Geräteteile weist auf heiße Teile des Gerätes hin, die nicht berührt werden sollen.
	Verbotssymbole kennzeichnen Aktionen, die nicht zulässig sind.
<b>Fett</b>	Fettdruck kennzeichnet Schaltflächen auf dem Funktionstastenfeld des Gerätes oder Optionen und Schaltflächen auf dem Computer-Bildschirm.
<i>Kursiv</i>	Kursive Schrift hebt wichtige Punkte hervor oder verweist auf verwandte Themen.
Courier New	Text in der Schriftart Courier New kennzeichnet Meldungen, die im Gerätedisplay angezeigt werden.



### Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung des Brother-Geräts](#)

## Warenzeichen

Microsoft, Windows, Windows Server, SharePoint, Internet Explorer, PowerPoint, Excel und OneNote sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Apple, App Store, Mac, macOS, Safari, AirPrint, das AirPrint-Logo, iPad, iPhone und iPod touch sind Warenzeichen von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind.

Nuance und PaperPort sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Nuance Communications, Inc. bzw. angeschlossenen Gesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern.

PostScript und PostScript 3 sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

Wi-Fi, Wi-Fi Alliance und Wi-Fi Direct sind eingetragene Warenzeichen von Wi-Fi Alliance®.

WPA, WPA2, Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi Protected Setup und das Wi-Fi Protected Setup-Logo sind Warenzeichen von Wi-Fi Alliance®.

Android, Gmail, Google Cloud Print, Google Drive, Google Chrome, Chrome OS und Google Play sind Warenzeichen von Google LLC. Die Verwendung dieser Warenzeichen unterliegt der Genehmigung von Google.

Mopria® und das Mopria®-Logo sind eingetragene Warenzeichen und Dienstleistungsmarken von Mopria Alliance, Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Die unbefugte Nutzung ist streng untersagt.

Mozilla und Firefox sind eingetragene Warenzeichen der Mozilla Foundation.

Intel ist ein Warenzeichen der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Evernote ist ein Warenzeichen der Evernote Corporation und wird unter Lizenz verwendet.

Die Bluetooth®-Wortmarke ist ein eingetragenes Warenzeichen und Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch Brother Industries, Ltd. erfolgt unter Lizenz.

WordPerfect ist ein eingetragenes Warenzeichen der Corel Corporation und/oder ihrer Tochtergesellschaften in Kanada, den USA und/oder anderen Ländern.

PictBridge ist ein Warenzeichen.

Jedes Unternehmen, deren Softwaretitel in diesem Handbuch genannt sind, verfügt für seine proprietären Programme über gesonderte Softwarelizenzvereinbarungen.

**Alle Handelsnamen und Produktnamen von Unternehmen, die in Brother-Produkten, den entsprechenden Dokumenten und anderen Materialien erwähnt werden, sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen.**



### Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung des Brother-Geräts](#)

## Wichtiger Hinweis

- Verwenden Sie dieses Produkt nur in dem Land, in dem Sie es gekauft haben, da es in anderen Ländern eventuell gegen die Telekommunikationsbestimmungen und Anschlussvorschriften verstößt.
- Nicht alle Modelle sind in allen Ländern verfügbar.
- Windows® 10 bezieht sich in diesem Dokument auf Windows® 10 Home, Windows® 10 Pro, Windows® 10 Education und Windows® 10 Enterprise.
- Windows Server® 2008 steht in diesem Dokument für Windows Server® 2008 und Windows Server® 2008 R2.
- In dieser Bedienungsanleitung werden die Displaymeldungen des DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/MFC-L3770CDW verwendet, wenn nicht anders angegeben.
- In dieser Bedienungsanleitung werden die Abbildungen des MFC-L3770CDW verwendet, wenn nicht anders angegeben.
- Die Bildschirme in diesem Benutzerhandbuch dienen nur Illustrationszwecken und können sich von den tatsächlichen Bildschirmen unterscheiden.
- Sofern nicht anders angegeben, stammen die Bildschirme in diesem Handbuch von Windows® 7 und macOS v10.12.x. Die Bildschirme auf Ihrem Computer können abhängig von Ihrem Betriebssystem abweichen.
- Die Inhalte in dieser Anleitung und die Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- Dieses Handbuch gilt sowohl für MFC- als auch für DCP-Modelle.
- Nicht alle Funktionen sind in Ländern, für die entsprechende Exportverbote gelten, verfügbar.



### Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung des Brother-Geräts](#)

## Einführung in Ihr Brother-Gerät

- Vor der Verwendung des Gerätes
- Überblick über das Funktionstastenfeld
- Überblick über das Touchscreen-Display
- So navigieren Sie durch das Touchscreen-Display
- Einstellungsbildschirm-Übersicht
- Konfigurieren des Hauptstartbildschirms
- Zugriff auf die Brother-Dienstprogramme (Windows®)

## Vor der Verwendung des Gerätes

Bevor Sie Druckfunktionen versuchen, sollten Sie Folgendes prüfen:

- Stellen Sie sicher, dass die Brother-Software und -Treiber installiert wurden.
- Für USB- oder Netzkabel-Benutzer: Stellen Sie sicher, dass das Schnittstellenkabel fest angeschlossen ist.

### Gleichzeitig drucken, scannen und faxen

Das Gerät kann auch vom Computer gesendete Daten drucken, während es Faxe sendet, Faxe im Speicher empfängt oder Dokumente scannt und diese an den Computer sendet. Die Faxübertragung wird während des Druckvorgangs über den Computer nicht unterbrochen. Wenn das Gerät jedoch ein Dokument kopiert oder ein Fax auf Papier empfängt, unterbricht es den Ausdruck und setzt ihn automatisch fort, wenn das Kopieren oder der Faxempfang abgeschlossen ist.



DCP-Modelle unterstützen keine Faxfunktion.

### Firewall (Windows®)

Wenn Ihr Computer durch eine Firewall geschützt ist und über das Netzwerk nicht gedruckt, gescannt oder nicht die PC-FAX-Funktion verwendet werden kann, müssen Sie ggf. die Firewall-Einstellungen ändern. Wenn Sie eine Windows®-Firewall verwenden und die Treiber bereits anhand der Schritte des Installationsprogramms installiert haben, ist die Firewall schon entsprechend konfiguriert. Wenn Sie eine andere persönliche Firewall-Software verwenden, lesen Sie das Benutzerhandbuch dieser Software oder wenden Sie sich an den Hersteller der Software.



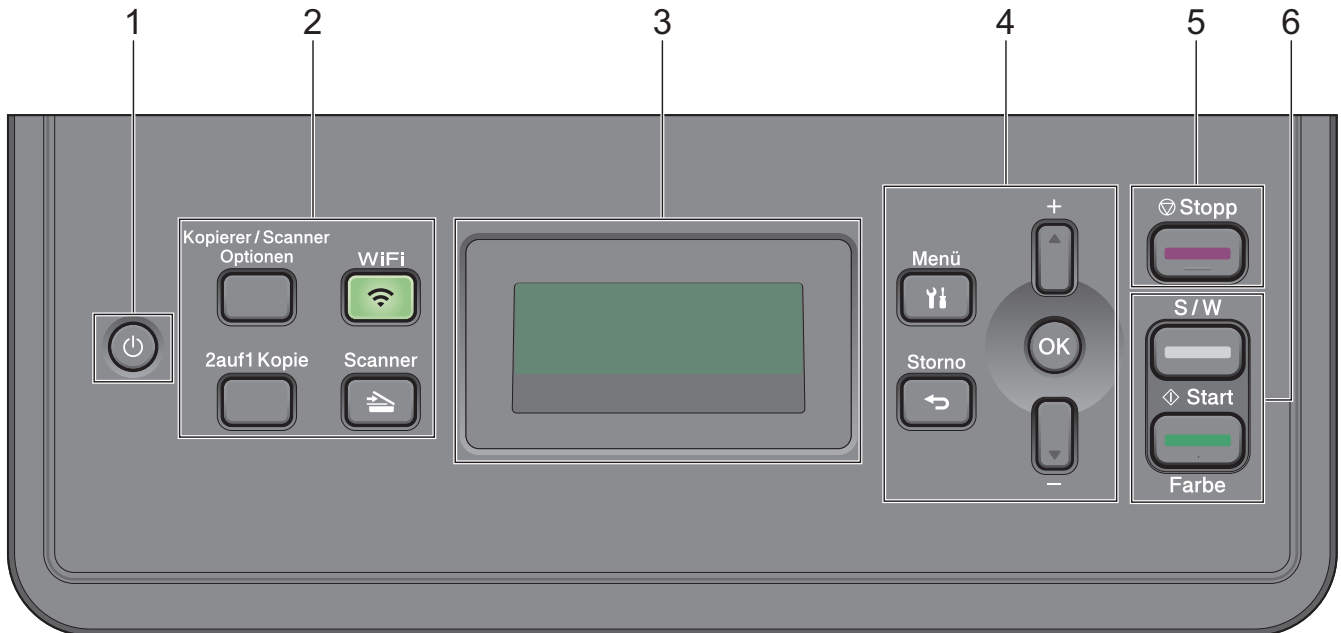
### Zugehörige Informationen

- [Einführung in Ihr Brother-Gerät](#)

## Überblick über das Funktionstastenfeld

Das Funktionstastenfeld kann je nach Modell unterschiedlich sein.

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW



#### 1. Ein-/Aus-schalten

- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie drücken.
- Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie gedrückt halten. Das Display zeigt [Beenden] an und bleibt einige Sekunden eingeschaltet, bevor es sich selbst ausschaltet.

#### 2. Funktionstasten

##### Kopierer/Scanner Optionen

Drücken Sie diese Taste, um auf vorübergehende Einstellungen zum Scannen oder Kopieren zuzugreifen.

##### WiFi (für Wireless-Modelle)

Drücken Sie die Taste **WiFi** und starten Sie das Wireless-Installationsprogramm auf Ihrem Computer. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um eine Wireless-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Netzwerk einzurichten.

Wenn die **WiFi**-Anzeige leuchtet, ist das Brother-Gerät mit einem Wireless-Access Point verbunden. Wenn die Anzeige **WiFi** blinkt, besteht keine Wireless-Verbindung oder das Gerät verbindet sich gerade mit einem Wireless-Access Point.

##### Scanner

Drücken Sie diese Taste, um das Gerät auf Scanmodus zu setzen.

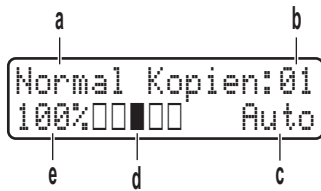
##### 2auf1 Kopie

Drücken Sie diese Taste, um beide Seiten eines Ausweises auf eine Seite zu kopieren.

### 3. Flüssigkristalldisplay (LCD)

Zeigt Meldungen an, die Ihnen helfen, das Gerät einzurichten und zu verwenden.

Wenn sich das Gerät im Bereitschafts- oder Kopiermodus befindet, erscheint im Display:



- a. Art der Kopie
- b. Anzahl Kopien
- c. Qualität
- d. Kontrast
- e. Kopierverhältnis

### 4. Menütasten

#### Menü

Drücken Sie diese Taste, um das Menü zur Programmierung der Geräteeinstellungen aufzurufen.

#### Storno

- Drücken Sie diese Taste, um die eingegebenen Daten zu löschen.
- Drücken Sie diese Taste, um die aktuelle Einstellung aufzuheben.

#### OK

Drücken Sie diese Taste, um die Geräteeinstellungen zu speichern.

#### ▲ oder ▼

Drücken Sie diese Taste, um in den Menüs und Optionen vorwärts und rückwärts zu blättern.

### 5. Stopp

- Drücken Sie diese Taste, um einen Vorgang zu stoppen.
- Drücken Sie diese Taste, um ein Menü zu verlassen.

### 6. Start-Schaltflächen

#### • S/W Start

- Drücken Sie diese Taste, um das Erstellen von Kopien in Schwarzweiß zu starten.
- Drücken Sie diese Taste, um den Scanvorgang für Dokumente (in Farbe, Graustufen oder Schwarzweiß entsprechend der Scaneinstellung) zu starten.

#### • Farbe Start

- Drücken Sie diese Taste, um das Erstellen von Kopien in Vollfarbe zu starten.
- Drücken Sie diese Taste, um den Scanvorgang für Dokumente (in Farbe, Graustufen oder Schwarzweiß entsprechend der Scaneinstellung) zu starten.



**1. Touchscreen-Liquid Crystal Display (LCD)**

Rufen Sie Menüs und Optionen auf, indem Sie den Touchscreen berühren.

**2. Menütasten**



**(Zurück)**

Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.



**(Startseite)**

Drücken Sie die Schaltfläche, um zum Hauptstartbildschirm zurückzukehren.



**(Abbrechen)**

Drücken Sie diese Taste, um einen Vorgang abzubrechen.



**3. Zifferntasten (numerische Tasten)**

Drücken Sie die Zifferntasten, um Rufnummern oder Faxnummern zu wählen und die Kopienanzahl einzugeben.

**4. LED-Betriebsanzeige**

Die LED leuchtet abhängig vom Betriebsstatus des Gerätes.

**5. Ein-/Ausschalten**

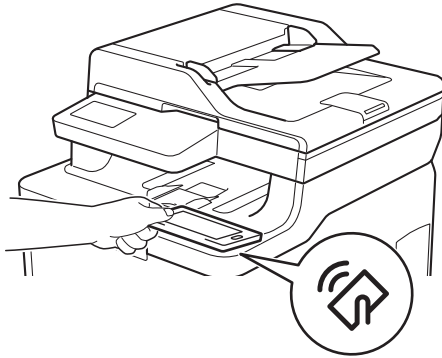
- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie  drücken.
- Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie  gedrückt halten. Das Display zeigt vor dem Ausschalten einige Sekunden lang [Beenden] an. Wenn Sie ein externes Telefon oder einen Anrufbeantworter angeschlossen haben, sind diese immer verfügbar.





### Near Field Communication (NFC) (MFC-L3770CDW)

Wenn Ihr Android™-Gerät die NFC-Funktion unterstützt, können Sie Daten über Ihr Gerät drucken oder Dokumente in Ihr Gerät einlesen, indem Sie es an das NFC-Symbol halten.



### Zugehörige Informationen

- Einführung in Ihr Brother-Gerät

## Überblick über das Touchscreen-Display

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können für den Startbildschirm unter zwei Bildschirmarten wählen: Startbildschirme und Favoritenbildschirme. Wenn ein Startbildschirm angezeigt wird, streichen Sie mit dem Finger nach links oder nach rechts bzw. drücken Sie ◀ oder ▶, um die anderen Startbildschirme anzuzeigen.

Der Startbildschirm zeigt den Gerätestatus an, wenn das Gerät in Bereitschaft ist. Wenn dieser Bildschirm angezeigt wird, wartet das Gerät auf Ihren nächsten Befehl.

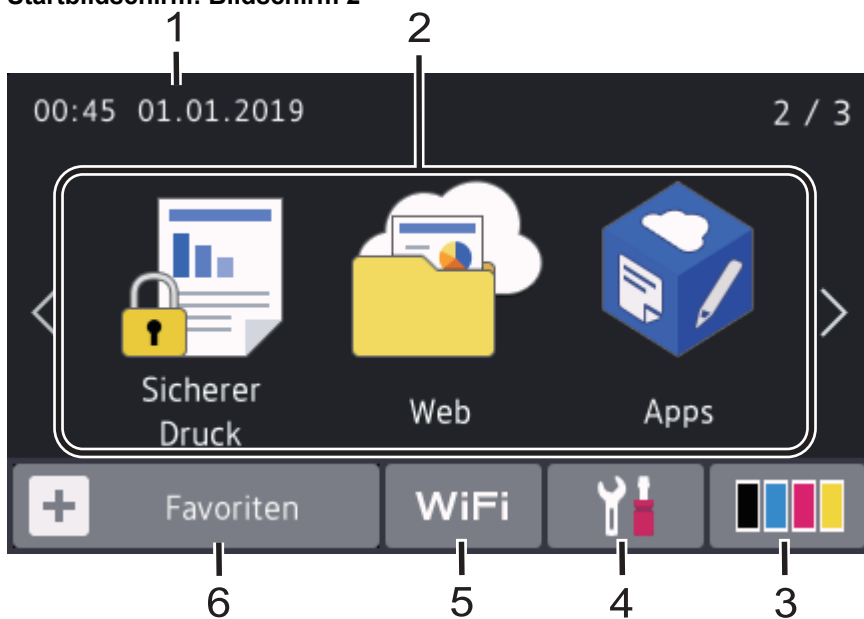
Die verfügbaren Funktionen sind von Ihrem Modell abhängig.

### Startbildschirm: Bildschirm 1

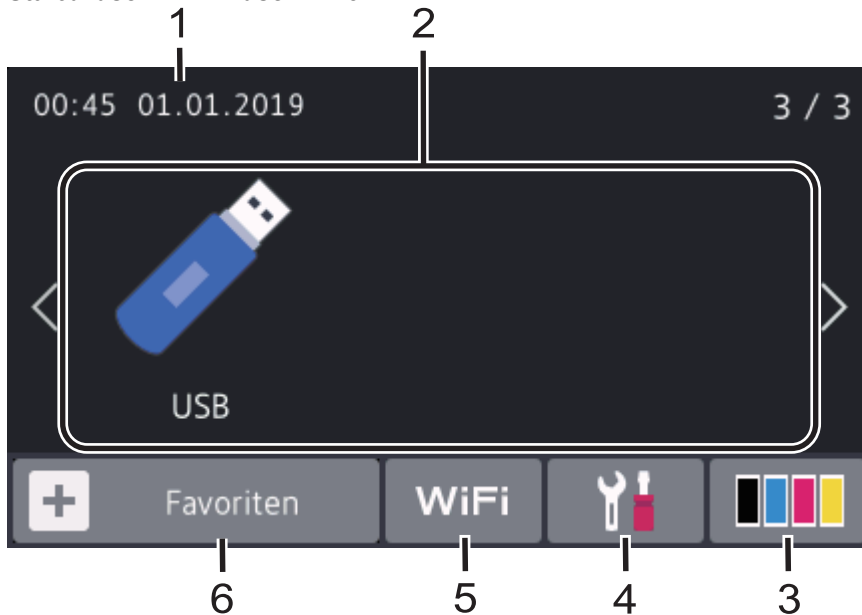
Die Startbildschirme bieten Zugriff auf Funktionen, wie Faxen, Kopieren und Scannen.



### Startbildschirm: Bildschirm 2



### Startbildschirm: Bildschirm 3

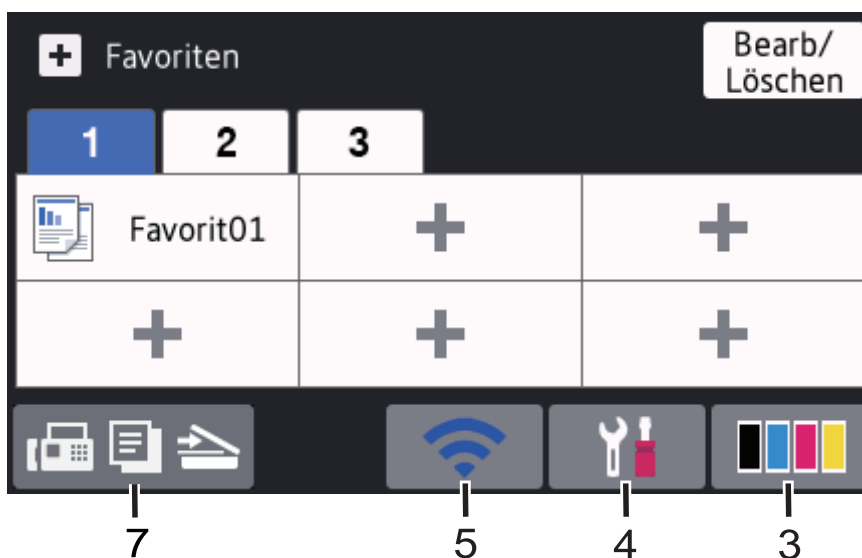


### Favoritenbildschirm

Erstellen Sie Favoriten für häufig verwendete Vorgänge, wie das Senden eines Faxes, das Kopieren, das Scannen und die Verwendung von Web Connect.







Es stehen drei Favoriten-Registerkarten mit sechs Favoriten auf jeder Favoriten-Registerkarte zur Verfügung. Insgesamt stehen 18 Favoriten zur Verfügung.



#### 1. Datum und Uhrzeit

Zeigt das Datum und die Uhrzeit an, die beim Gerät eingestellt sind.

#### 2. Modi

-  [Fax]  
Drücken Sie diese Taste, um den Faxmodus aufzurufen.
-  [Kopie]  
Drücken Sie diese Taste, um den Kopiermodus aufzurufen.
-  [Scannen]  
Drücken Sie diese Taste, um den Scanmodus aufzurufen.
-  [Sicherer Druck]  
Drücken Sie diese Taste, um die Option [Sicherer Druck] auszuwählen.

-  [Web]

Drücken Sie auf diese Option, um das Brother-Gerät mit einem Internetdienst zu verbinden.

-  [Apps]

Drücken Sie auf diese Option, um das Brother-Gerät mit dem App-Dienst von Brother zu verbinden.

-  [USB]


Drücken Sie diese Taste, um das USB-Menü aufzurufen, und wählen Sie die Option [Scannen:USB] oder [Direktdruck].

### 3. (Toner)

Zeigt die verbleibende Nutzungsdauer des Toners an. Drücken Sie auf diese Option, um auf das Menü [Toner] zuzugreifen.

### 4. (Einstellungen)

Drücken Sie auf diese Option, um auf das Menü [Einstellungen] zuzugreifen.

Wenn die Einstellungssperre aktiviert wurde, wird im Display ein Schlosssymbol  angezeigt. Sie müssen das Gerät entsperren, um die Einstellungen zu ändern.

### 5. **Verdrahtetes-LAN-Status oder Wireless-Status**

- Modelle mit verkabeltem Netzwerk:

#### (Status des verkabelten Netzwerks)

Drücken Sie diese Taste, um die Einstellungen für das verkabelte Netzwerk zu konfigurieren.

Das Symbol zeigt den aktuellen Status des verkabelten Netzwerks an.



Netzwerkkabel ist angeschlossen



Kein Kabel angeschlossen

- Modelle mit Wireless-Netzwerk:

#### WiFi oder (Wireless-Status)

Drücken Sie die Taste, um die Wireless-Einstellungen zu konfigurieren.

Eine vierstufige Anzeige zeigt die Stärke des aktuellen Wireless-Signals an, wenn Sie eine Wireless-Verbindung verwenden.



WLAN deaktiviert

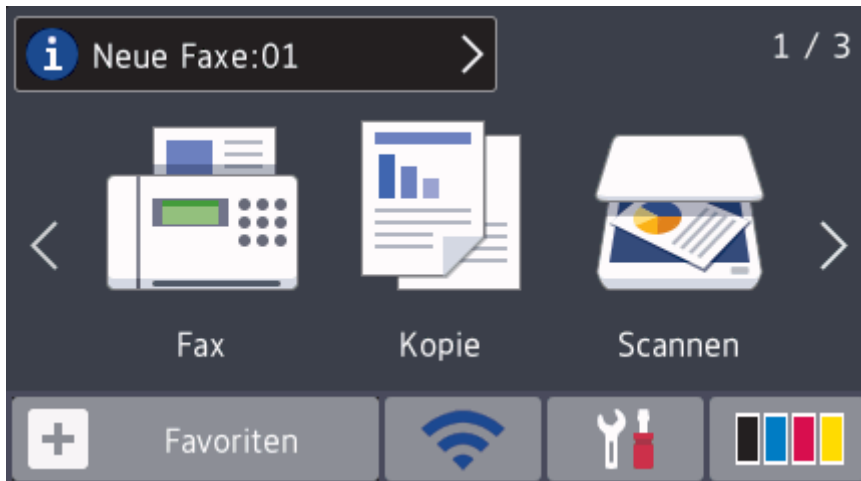
### 6. [Favoriten]

Drücken Sie auf diese Option, um auf den Bildschirm [Favoriten] zuzugreifen.

### 7. (Startbildschirm)

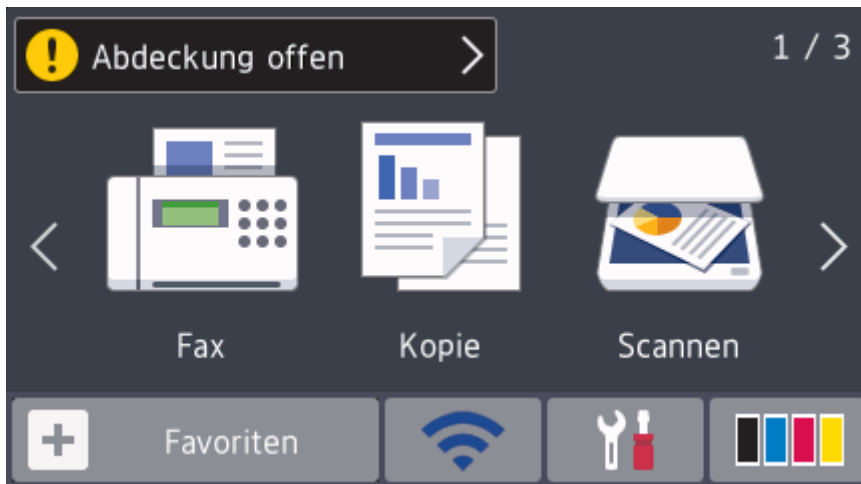
Drücken Sie diese Option, um die Startbildschirme aufzurufen.



## Neues Fax (MFC-Modelle)



Wenn [Faxvorschau] auf [Ein] gesetzt ist, wird die Anzahl neuer Faxe, die Sie im Speicher empfangen haben, im oberen Bereich des Bildschirms angezeigt.

## Warnsymbol



Das Warnsymbol  wird angezeigt, wenn ein Fehler oder eine Wartungsmeldung vorliegt. Drücken Sie auf den Meldungsbereich, um die Meldung anzuzeigen, und drücken Sie dann auf , um zum Hauptstartbildschirm zurückzukehren.

## HINWEIS

Dieses Produkt verwendet eine Schrift von ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.

## Zugehörige Informationen

- [Einführung in Ihr Brother-Gerät](#)

## So navigieren Sie durch das Touchscreen-Display

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Drücken Sie mit dem Finger auf das Display, um es zu bedienen. Um alle Optionen anzuzeigen und auf diese zuzugreifen, streichen Sie mit dem Finger nach links, rechts, oben oder unten oder drücken Sie ◀▶ oder ▲▼ im Display, um diese durchzublätern.


Die folgenden Schritte erläutern, wie Sie eine Geräteeinstellung ändern. In diesem Beispiel wird die Einstellung für die Displayhintergrundbeleuchtung von [Hell] in [Normal] geändert.

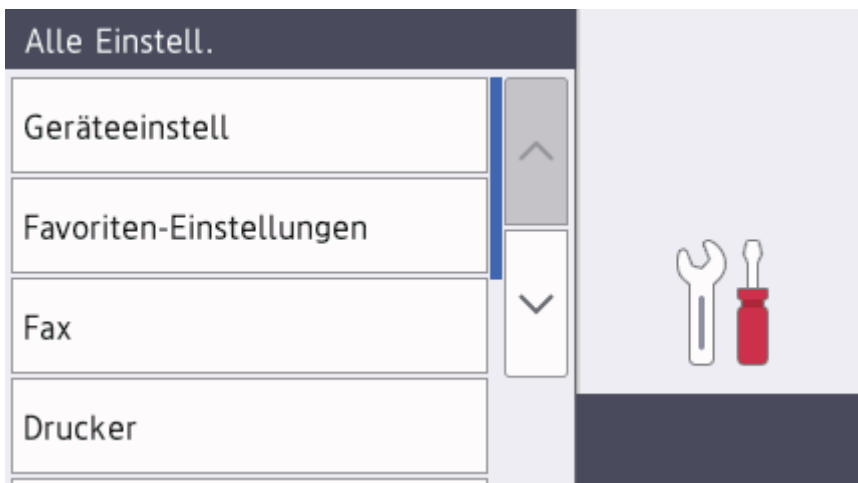
### WICHTIG

Drücken Sie NICHT mit einem spitzen Gegenstand wie einem Stift oder Griffel auf das Display. Das Gerät kann dadurch beschädigt werden.

### HINWEIS

Berühren Sie das Display NICHT unmittelbar nachdem Sie das Netzkabel angeschlossen oder das Gerät eingeschaltet haben. Andernfalls kann ein Fehler auftreten.

1. Drücken Sie  [Einstellungen].
2. Drücken Sie [Alle Einstell.].
3. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann [Geräteeinstell].



4. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [LCD-Einstell.] anzuzeigen, und drücken Sie dann [LCD-Einstell.].




5. Drücken Sie [Beleuchtung].



6. Drücken Sie [Normal].



7. Drücken Sie .

## Zugehörige Informationen

- [Einführung in Ihr Brother-Gerät](#)

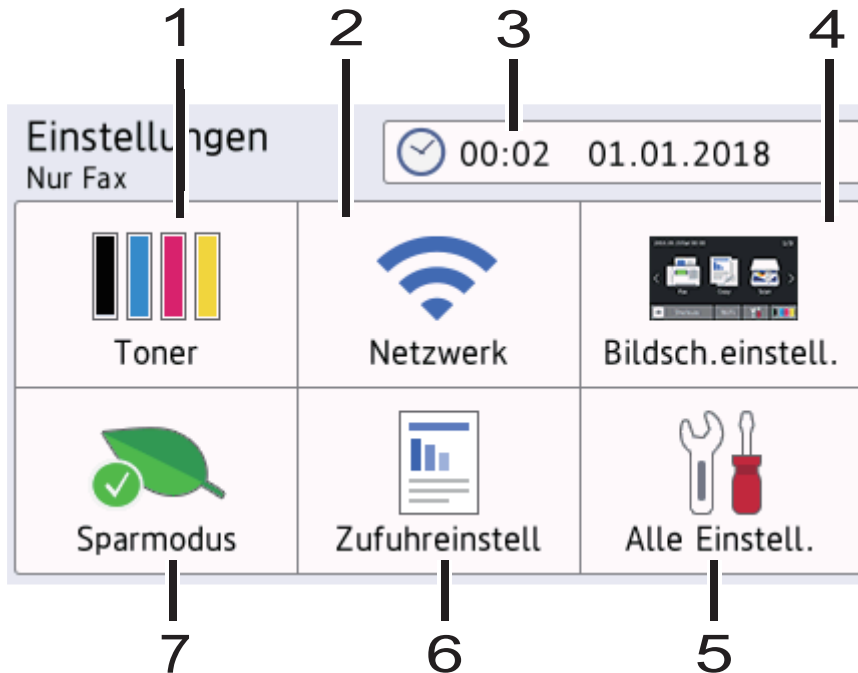
## Einstellungsbildschirm-Übersicht

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Drücken Sie , um den aktuellen Gerätestatus im Display anzuzeigen.

Verwenden Sie das Menü Einstellungen, um auf alle Einstellungen des Brother-Geräts zuzugreifen.

Die verfügbaren Funktionen sind von Ihrem Modell abhängig.



### 1. Toner

- Zeigt die verbleibende Nutzungsdauer des Toners an.
- Drücken Sie auf diese Option, um auf das Menü [Toner] zuzugreifen.

### 2. Netzwerk

- Drücken Sie hier, um eine Netzwerkverbindung einzurichten.
- Wenn Sie eine Wireless-Verbindung verwenden, wird die aktuelle Wireless-Signalstärke auf einer vierstufigen Anzeige im Display angezeigt.

### 3. Datum/Uhrzeit

Zeigt das Datum und die Uhrzeit an, die beim Gerät eingestellt sind.

Drücken Sie auf diese Option, um auf das Menü [Datum/Uhrzeit] zuzugreifen.

### 4. Bildschirmeinstellungen

Drücken Sie auf diese Option, um auf das Menü [Bildsch.einstell.] zuzugreifen.

### 5. Alle Einstellungen

Drücken Sie diese Option, um das Menü aller Geräteeinstellungen aufzurufen.

### 6. Zufuhreinstellungen

Drücken Sie auf diese Option, um auf das Menü [Zufuhreinstell] zuzugreifen.

### 7. Eco-Modus

Drücken Sie auf diese Option, um auf das Menü [Sparmodus] zuzugreifen.

## Zugehörige Informationen

- [Einführung in Ihr Brother-Gerät](#)





## Konfigurieren des Hauptstartbildschirms

**Für folgende Modelle:** DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können das Display so ändern, dass ein bestimmter Startbildschirm oder Favoriten-Bildschirm angezeigt wird.

Wenn sich das Gerät im Leerlauf befindet oder wenn Sie  drücken, kehrt der Touchscreen wieder zu dem Bildschirm zurück, den Sie eingestellt haben.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Bildsch.einstell.] > [Hauptstartbildschirm].
2. Streichen Sie nach oben oder unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Bildschirmeinstellungen anzuzeigen, und drücken Sie auf die gewünschte Einstellung.
3. Drücken Sie .

Das Gerät wechselt zum gewünschten Bildschirm.



### Zugehörige Informationen

- [Einführung in Ihr Brother-Gerät](#)

## Zugriff auf die Brother-Dienstprogramme (Windows®)


**Brother Utilities** ist eine Startanwendung für einfachen Zugriff auf alle Brother-Anwendungen, die auf dem Computer installiert sind.

1. Sie haben folgende Möglichkeiten:


- (Windows® 7)

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows® 8)

Tippen oder klicken Sie auf dem **Start**-Bildschirm oder dem Desktop auf  (**Brother Utilities**).

- (Windows® 8.1)

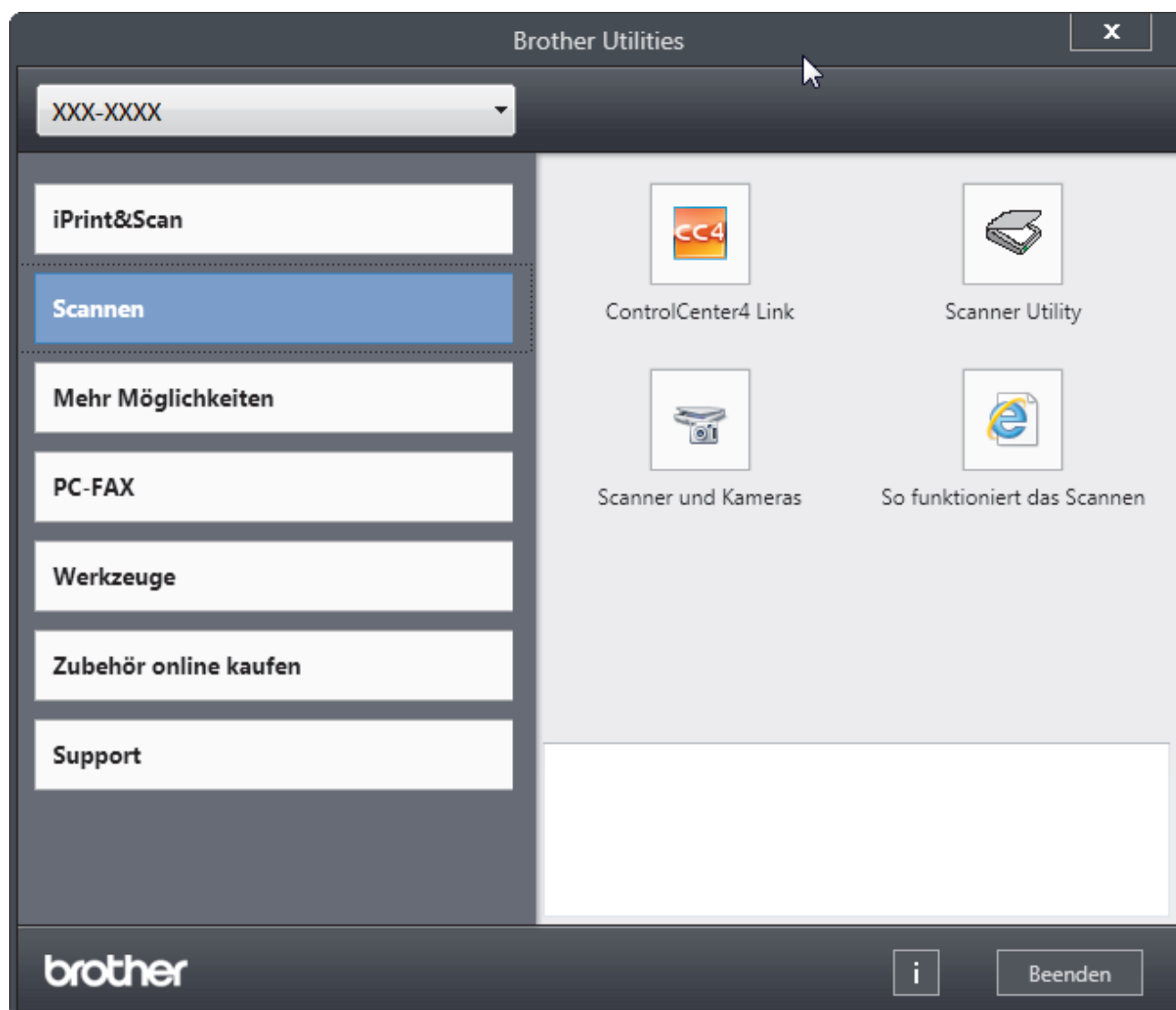
Bewegen Sie die Maus in die untere linke Ecke des **Start**-Bildschirms und klicken Sie auf  (wenn Sie ein berührungsbasiertes Gerät verwenden, streichen Sie auf dem **Start**-Bildschirm von unten nach oben, um den **Apps**-Bildschirm aufzurufen).

Wenn der **Apps**-Bildschirm angezeigt wird, tippen oder klicken Sie auf  (**Brother Utilities**).

- (Windows® 10)

Klicken Sie auf  > **Brother** > **Brother Utilities**.

2. Wählen Sie Ihr Gerät (wobei XXXX Ihre Modellbezeichnung ist).



---

3. Wählen Sie den Vorgang, den Sie verwenden möchten.



### **Zugehörige Informationen**

- Einführung in Ihr Brother-Gerät
  - Deinstallieren der Brother-Software und -Treiber (Windows®)
-


## Deinstallieren der Brother-Software und -Treiber (Windows®)

1. Sie haben folgende Möglichkeiten:


- (Windows® 7)

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows® 8)

Tippen oder klicken Sie auf dem **Start**-Bildschirm oder dem Desktop auf  (**Brother Utilities**).

- (Windows® 8.1)

Bewegen Sie die Maus in die untere linke Ecke des **Start**-Bildschirms und klicken Sie auf  (wenn Sie ein berührungsbasiertes Gerät verwenden, streichen Sie auf dem **Start**-Bildschirm von unten nach oben, um den **Apps**-Bildschirm aufzurufen).

Wenn der **Apps**-Bildschirm angezeigt wird, tippen oder klicken Sie auf  (**Brother Utilities**).

- (Windows® 10)

Klicken Sie auf  > **Brother** > **Brother Utilities**.

2. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie dann Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Werkzeuge** und klicken Sie dann auf **Deinstallieren**.

Folgen Sie den Anweisungen im Dialogfeld, um die Software und Treiber zu deinstallieren.



### Zugehörige Informationen

- [Zugriff auf die Brother-Dienstprogramme \(Windows®\)](#)

## Papiermanagement

- Einlegen von Papier
- Papiereinstellungen
- Empfohlene Druckmedien
- Einlegen von Dokumenten
- Nicht scanbare und bedruckbare Bereiche
- Verwenden von Spezialpapier

## Einlegen von Papier

- Einlegen von Papier und Drucken über die Papierkassette
- Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr)
- Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr

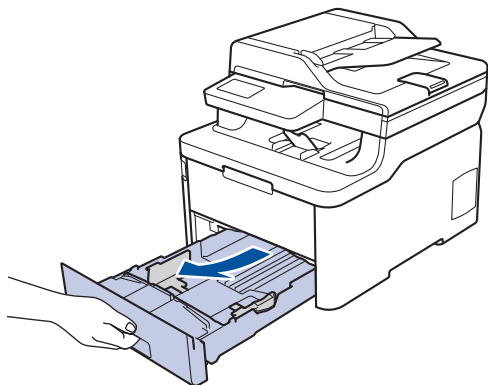
## **Einlegen von Papier und Drucken über die Papierkassette**

- [Einlegen von Papier in die Papierkassette](#)
- [Druckprobleme](#)
- [Fehler- und Wartungsmeldungen](#)

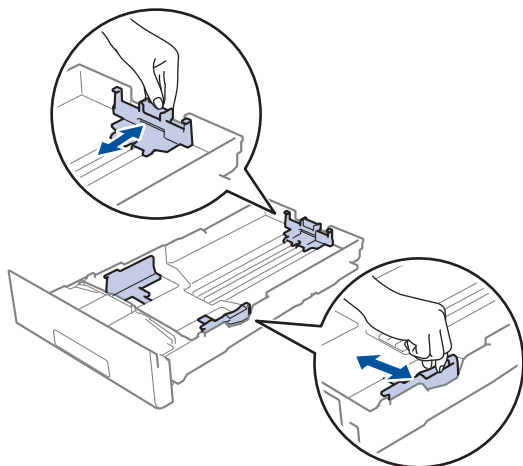
## Einlegen von Papier in die Papierkassette

- Wenn die Einstellung zum Prüfen des Papierformats auf Ein gesetzt ist und Sie die Papierkassette aus dem Gerät herausziehen, wird im Display eine Meldung angezeigt, in der Sie gefragt werden, ob Sie die Papierart und das Papierformat ändern möchten. Ändern Sie die Einstellungen für Papierformat und Papierart gegebenenfalls mithilfe der Anweisungen im Display.
- Wenn Sie ein anderes Papierformat oder einen anderen Papiertyp in die Kassette einlegen, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat- und Papiertyp-Einstellung am Gerät oder auf dem Computer ändern.

1. Ziehen Sie die Papierkassette vollständig aus dem Gerät heraus.



2. Drücken Sie die Papierführungen nach unten und verschieben Sie sie so, dass sie dem Papier entsprechen. Drücken Sie die grünen Entsperrungshebel, um die Papierführungen zu verschieben.



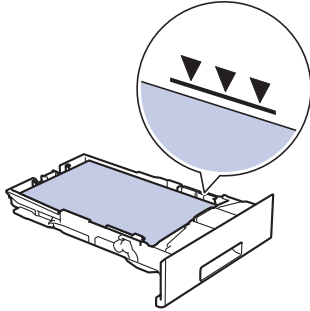
3. Fächern Sie den Papierstapel gut auf.
4. Legen Sie das Papier mit der zu bedruckenden Seite *nach unten* in die Papierkassette ein.



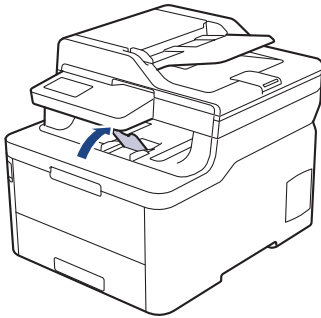
Wenn Sie vorbedrucktes Papier verwenden, legen Sie das Papier mit der richtigen Ausrichtung ein. >>  
Zugehörige Informationen: Änderung der Geräteeinstellungen zum Drucken auf vorbedrucktem Papier über die Papierkassette



- 
5. Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Papierhöhe (▼▼▼) nicht erreicht.  
Wenn die Papierkassette zu voll ist, verursacht das einen Papierstau.



6. Schieben Sie die Papierkassette langsam vollständig in das Gerät ein.  
7. Klappen Sie die Stütze aus, um zu verhindern, dass Papier aus der Papierablage herausrutscht.



### ✓ Zugehörige Informationen

- Einlegen von Papier und Drucken über die Papierkassette
  - Änderung der Geräteeinstellungen zum Drucken auf vorbedrucktem Papier über die Papierkassette
-

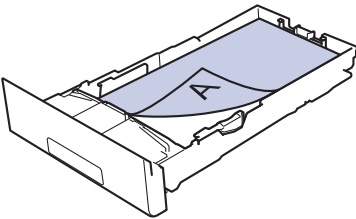
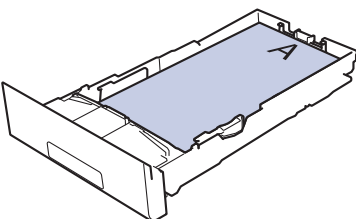
## Änderung der Geräteeinstellungen zum Drucken auf vorbedrucktem Papier über die Papierkassette

Wenn Sie vorbedrucktes Papier für den beidseitigen Druck verwenden, ändern Sie die Einstellungen des Geräts.



Legen Sie NICHT gleichzeitig verschiedene Papierarten und -formate in die Papierkassette. Andernfalls kann es zu einem Papierstau oder einem fehlerhaften Einzug kommen.

### Ausrichtung

	Für den einseitigen Druck: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bedruckte Seite nach unten</li><li>• Oberkante in Richtung der Vorderseite der Papierkassette</li></ul>
	Für den automatischen beidseitigen Druck (Bindung lange Kante): <ul style="list-style-type: none"><li>• Bedruckte Seite nach oben</li><li>• Unterkante in Richtung der Vorderseite der Papierkassette</li></ul>



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Drucker]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Duplex]. Drücken Sie **OK**.
  - c. Wählen Sie [Einzelbild]. Drücken Sie **OK**.
  - d. Wählen Sie [2-seitige Zuf.]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Drucker] > [Duplex] > [Einzelbild] > [2-seitige Zuf.].
2. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Einlegen von Papier in die Papierkassette](#)

## Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr)

Sie können dünnes Papier, dickes Papier, Recyclingpapier, Briefpapier, Glanzpapier, Etiketten, bis zu 30 Blatt Normalpapier oder sogar bis zu drei Umschläge in die MF-Zufuhr einlegen.

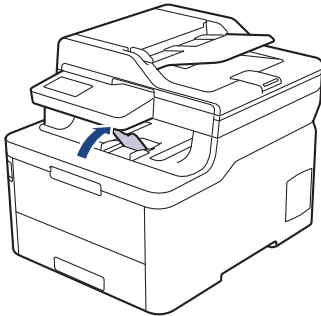
- [Einlegen von Papier in die Multifunktionszufuhr \(MF-Zufuhr\)](#)
- [Einlegen und Bedrucken von Etiketten über die MF-Zufuhr](#)
- [Einlegen von Umschlägen und Bedrucken der Umschläge über die MF-Zufuhr](#)
- [Druckprobleme](#)
- [Fehler- und Wartungsmeldungen](#)

## Einlegen von Papier in die Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr)

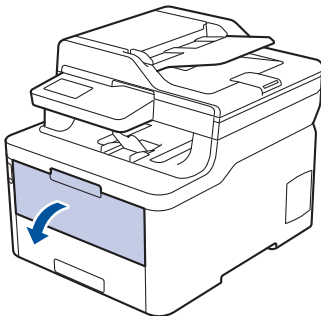
Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

Wenn Sie ein anderes Papierformat oder einen anderen Papiertyp in die Kasette einlegen, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat- und Papiertyp-Einstellung am Gerät oder auf dem Computer ändern.

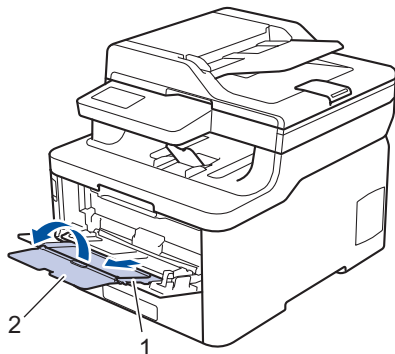
- Normalpapier
  - Dünnes Papier
  - Dickes Papier
  - Recyclingpapier
  - Hartpostpapier
  - Glanzpapier
1. Klappen Sie die Stütze aus, um zu verhindern, dass Papier aus der Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach unten herausrutscht.



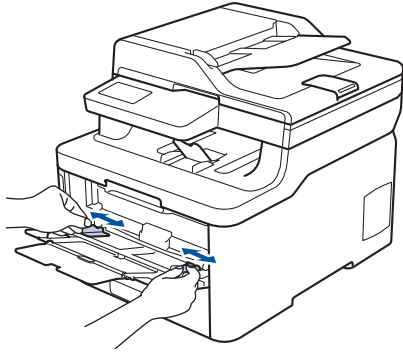
2. Öffnen Sie die MF-Zufuhr und senken Sie sie vorsichtig ab.



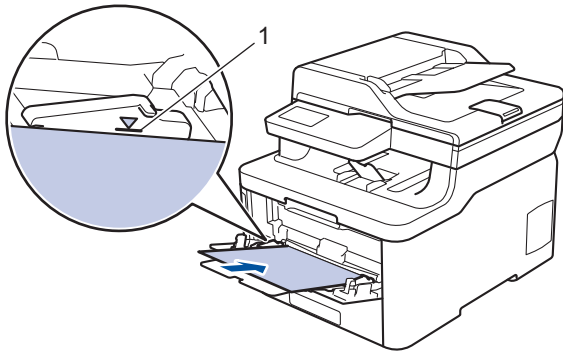
3. Ziehen Sie die Verlängerung (1) der MF-Zufuhr heraus und klappen Sie die Stütze (2) auf.



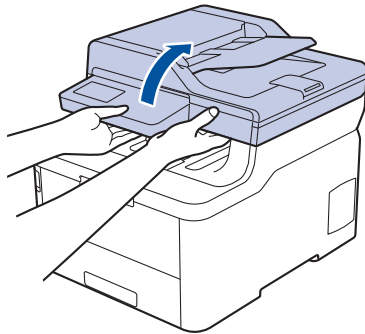
4. Verschieben Sie die Papierführungen der MF-Zufuhr entsprechend der Breite des verwendeten Papiers.



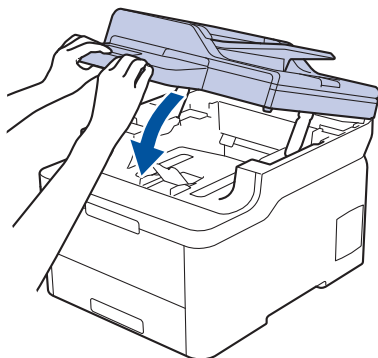
5. Legen Sie Papier mit der zu bedruckenden Fläche *nach oben* in die MF-Zufuhr.



- Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Papierhöhe (1) nicht erreicht.
- Wenn Sie Glanzpapier verwenden, sollten Sie nur ein einzelnes Blatt in die MF-Zufuhr einlegen, um einen Papierstau zu vermeiden.
- Wenn Sie vorbedrucktes Papier verwenden, legen Sie das Papier mit der richtigen Ausrichtung ein. ►► *Zugehörige Informationen: Änderung der Geräteeinstellungen zum Drucken auf vorbedrucktem Papier in der MF-Zufuhr*
- Um einen kleinen Ausdruck aus dem Ausgabefach zu entfernen, heben Sie die Scannerabdeckung mit beiden Händen wie in der Abbildung gezeigt an.



- Sie können das Gerät auch verwenden, während die Scannerabdeckung geöffnet ist. Um die Scannerabdeckung zu schließen, drücken Sie sie mit beiden Händen vorsichtig nach unten.





## Zugehörige Informationen

- Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr)
- Änderung der Geräteeinstellungen zum Drucken auf vorbedrucktem Papier in der MF-Zufuhr

## Änderung der Geräteeinstellungen zum Drucken auf vorbedrucktem Papier in der MF-Zufuhr

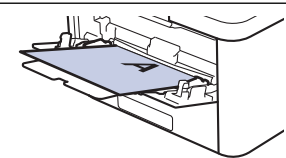
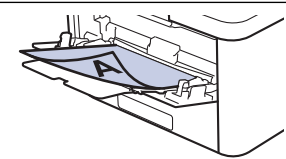
Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW



Wenn Sie vorbedrucktes Papier für den beidseitigen Druck verwenden, ändern Sie die Einstellungen des Geräts.



Legen Sie NICHT gleichzeitig verschiedene Papierarten und -formate in die Papierkassette. Andernfalls kann es zu einem Papierstau oder einem fehlerhaften Einzug kommen.

### Ausrichtung

	Für den einseitigen Druck: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bedruckte Seite nach oben</li><li>• Oberkante zuerst</li></ul>
	Für den automatischen beidseitigen Druck (Bindung lange Kante): <ul style="list-style-type: none"><li>• Bedruckte Seite nach unten</li><li>• Unterkante zuerst</li></ul>

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Drucker] > [Duplex] > [Einzelbild] > [2-seitige Zuf.].
2. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Einlegen von Papier in die Multifunktionszufuhr \(MF-Zufuhr\)](#)

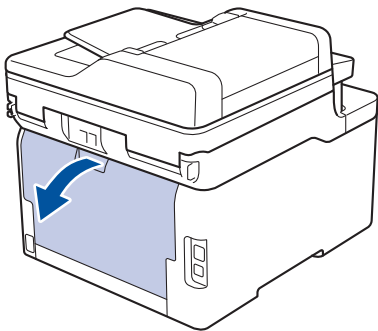
## Einlegen und Bedrucken von Etiketten über die MF-Zufuhr

Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

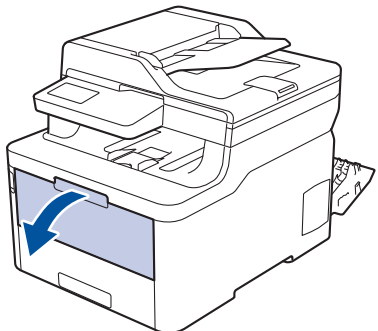
Wenn die hintere Abdeckung (Ausgabefach für Druckseite oben) nach unten geklappt wurde, verfügt das Gerät über einen geraden Papierweg von der MF-Zufuhr bis zur Rückseite des Geräts. Verwenden Sie diesen Papiereinzug und diese Ausgabemethode, wenn Sie Etiketten bedrucken.

Wenn Sie ein anderes Papierformat oder einen anderen Papiertyp in die Kassette einlegen, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat- und Papiertyp-Einstellung am Gerät oder auf dem Computer ändern.

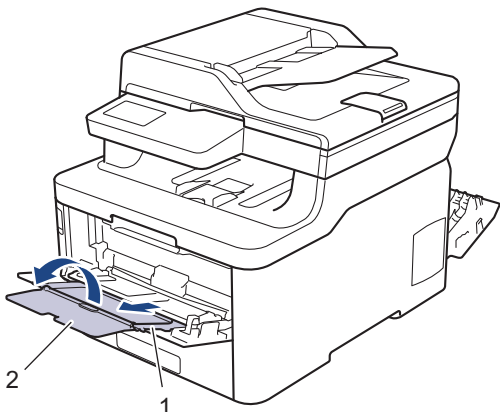
1. Öffnen Sie die rückwärtige Abdeckung des Geräts (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben).



2. Öffnen Sie an der Vorderseite des Geräts die MF-Zufuhr und senken Sie sie vorsichtig ab.

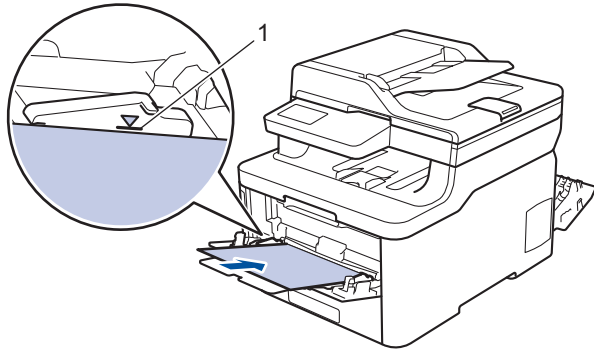


3. Ziehen Sie die Verlängerung (1) der MF-Zufuhr heraus und klappen Sie die Stütze (2) auf.



4. Verschieben Sie die Papierführungen der MF-Zufuhr entsprechend der Breite des verwendeten Papiers.
5. Legen Sie Papier mit der zu bedruckenden Fläche *nach oben* in die MF-Zufuhr.





Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Papierhöhe (1) nicht erreicht.

6. Ändern Sie die Druckeinstellungen im Bildschirm Drucken, bevor Sie den Druckauftrag vom Computer senden.
7. Senden Sie Ihren Druckauftrag an das Gerät.
8. Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben), bis sie in der geschlossenen Position einrastet.



### Zugehörige Informationen

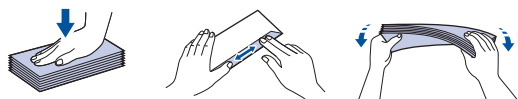
- [Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr \(MF-Zufuhr\)](#)

## Einlegen von Umschlägen und Bedrucken der Umschläge über die MF-Zufuhr

Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

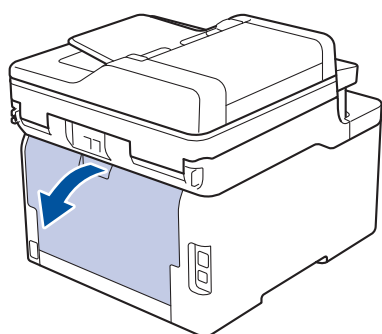
Sie können bis zu drei Umschläge in die MF-Zufuhr einlegen.

Drücken Sie gegen die Ecken und Kanten der Umschläge, um sie so flach wie nur möglich zu machen.

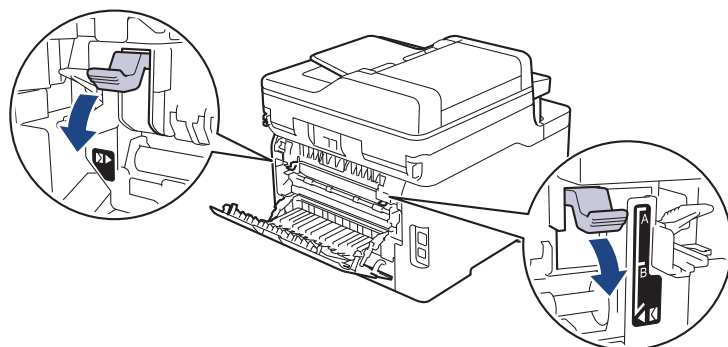


Wenn Sie ein anderes Papierformat oder einen anderen Papiertyp in die Kassette einlegen, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat- und Papiertyp-Einstellung am Gerät oder auf dem Computer ändern.

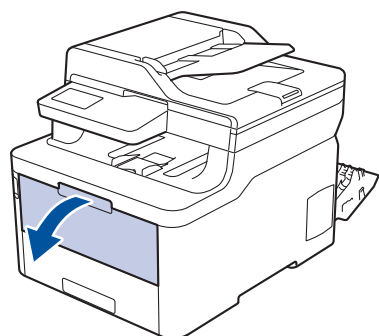
1. Öffnen Sie die rückwärtige Abdeckung des Geräts (Papierablage mit Ausgaberichtung Bild nach oben).



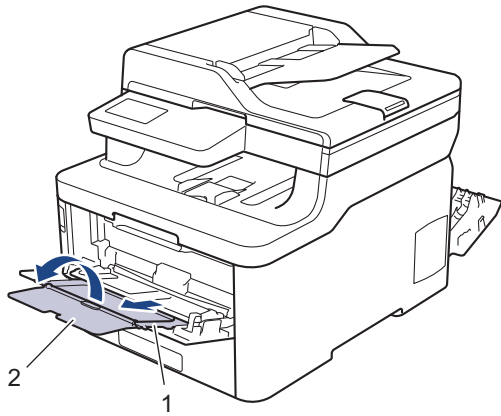
2. Drücken Sie, wie in der Abbildung dargestellt, die beiden grauen Hebel auf der rechten und linken Seite nach unten.



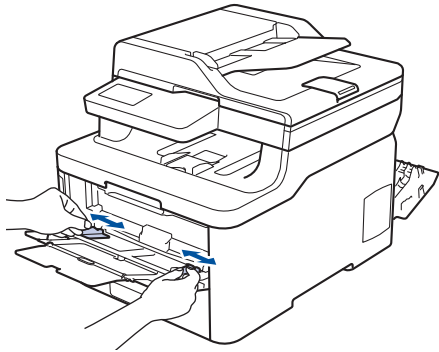
3. Öffnen Sie an der Vorderseite des Geräts die MF-Zufuhr und senken Sie sie vorsichtig ab.



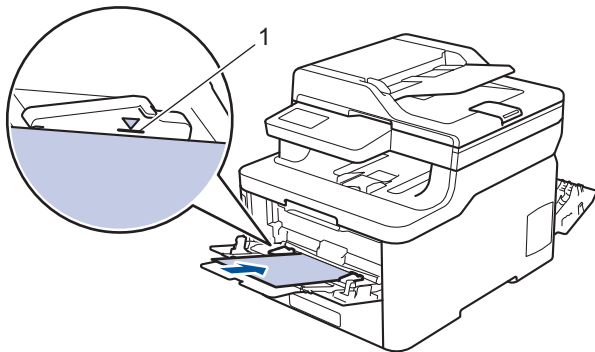
4. Ziehen Sie die Verlängerung (1) der MF-Zufuhr heraus und klappen Sie die Stütze (2) auf.



5. Verschieben Sie die Papierführungen der MF-Zufuhr entsprechend der Breite der verwendeten Umschläge.



6. Legen Sie Papier mit der zu bedruckenden Fläche *nach oben* in die MF-Zufuhr.



Legen Sie bis zu drei Umschläge mit der zu bedruckenden Seite nach oben in die MF-Zufuhr ein. Stellen Sie sicher, dass die Umschläge die Markierung für die maximale Papierhöhe (1) nicht erreicht. Bei mehr als drei Umschlägen kann ein Papierstau auftreten.

7. Ändern Sie die Druckeinstellungen im Dialogfeld Drucken, bevor Sie den Druckauftrag an den Computer senden.

Einstellungen	Optionen für Umschläge
Papiergröße	Com-10 DL C5 Monarch
Druckmedium	Umschläge Umschl. Dick Umschl. Dünn

8. Senden Sie den Druckauftrag an das Gerät.

- 
9. Stellen Sie nach dem Druckvorgang die beiden grauen Hebel, die Sie im vorherigen Schritt angepasst haben, in die Ausgangsposition zurück.
  10. Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben), bis sie in der geschlossenen Position einrastet.



### **Zugehörige Informationen**

- [Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr \(MF-Zufuhr\)](#)
-

## **Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr**

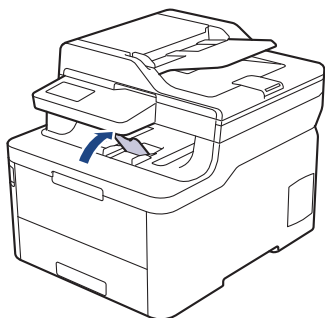
- [Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr](#)
- [Einlegen und Bedrucken von Etiketten in der manuellen Zufuhr](#)
- [Einlegen und Bedrucken von Umschlägen über die manuelle Zufuhr](#)

## Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr

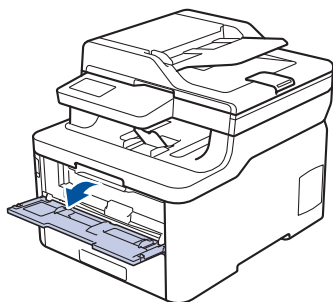
**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW

Wenn Sie ein anderes als das zuvor verwendete Papierformat in die Kassette einlegen, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat-Einstellung am Gerät oder auf dem Computer ändern.

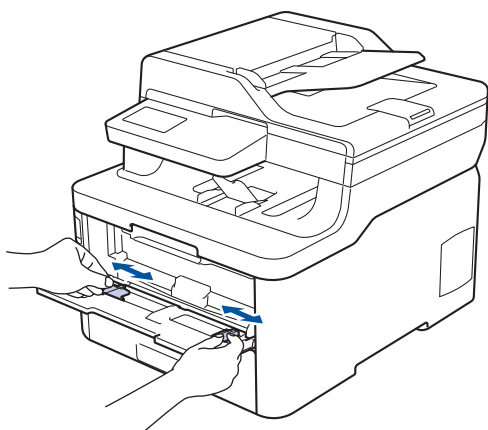
- Normalpapier
  - Dünnes Papier
  - Dickes Papier
  - Recyclingpapier
  - Hartpostpapier
  - Glanzpapier
1. Klappen Sie die Stütze aus, um zu verhindern, dass Papier aus der Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach unten herausrutscht.



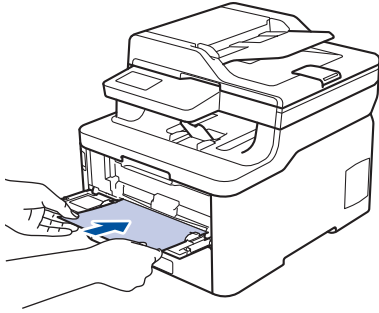
2. Öffnen Sie die Abdeckung der manuellen Zufuhr.



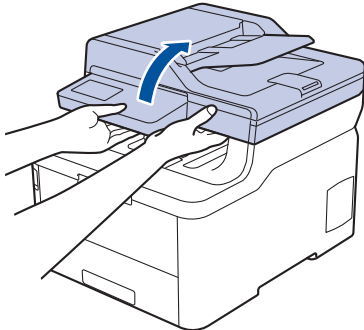
3. Schieben Sie die Papierführungen der manuellen Zufuhr mit beiden Händen auf die Breite des Papiers, das Sie verwenden.



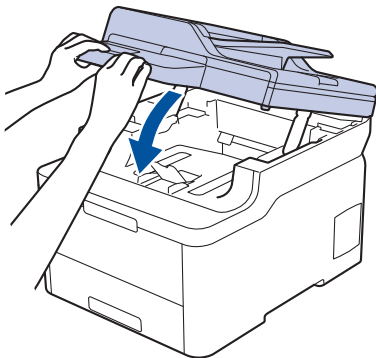
- 
4. Legen Sie mit beiden Händen ein Blatt Papier so weit in die manuelle Zufuhr ein, dass die Vorderkante die Papierzufuhrrolle berührt. Wenn Sie spüren, dass das Gerät das Papier einzieht, lassen Sie es los.



- Legen Sie Papier mit der zu bedruckenden Seite nach oben in die manuelle Zufuhr.
- Stellen Sie sicher, dass das Papier gerade ist und sich in der richtigen Position in der manuellen Zufuhr befindet. Andernfalls wird das Papier möglicherweise nicht korrekt eingezogen, was zu einem schiefen Ausdruck oder einem Papierstau führt.
- Um einen kleinen Ausdruck aus der Ausgabeablage zu entnehmen, heben Sie die Scannerabdeckung mit beiden Händen an.



- Sie können das Gerät auch verwenden, während die Scannerabdeckung geöffnet ist. Um die Scannerabdeckung zu schließen, drücken Sie sie mit beiden Händen vorsichtig nach unten.



- 
5. Senden Sie Ihren Druckauftrag an das Gerät.



Ändern Sie die Druckeinstellungen im Bildschirm Drucken, bevor Sie den Druckauftrag vom Computer senden.

- 
6. Legen Sie die nächste Seite in die manuellen Zufuhr ein, nachdem die bedruckte Seite aus dem Gerät ausgeworfen wurde. Wiederholen Sie den Vorgang für jede Seite, die Sie drucken möchten.



### Zugehörige Informationen

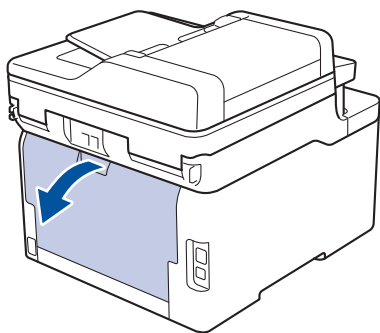
- [Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr](#)
-

## Einlegen und Bedrucken von Etiketten in der manuellen Zufuhr

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW

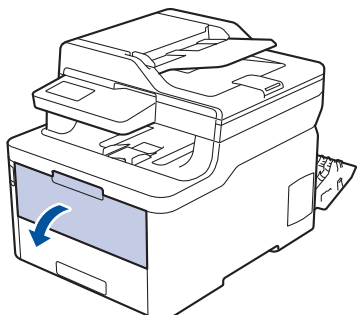
Wenn Sie ein anderes als das zuvor verwendete Papierformat in die Kassette einlegen, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat-Einstellung am Gerät oder auf dem Computer ändern.

1. Öffnen Sie die rückwärtige Abdeckung des Geräts (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben).

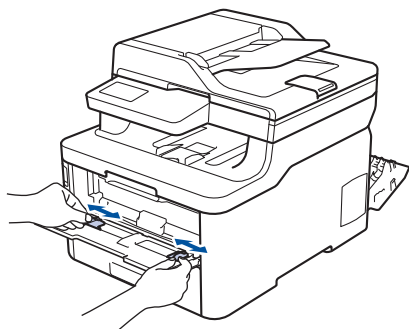


Das Gerät aktiviert automatisch den Modus Manuelle Zufuhr, wenn Sie Papier in die manuelle Zufuhr einlegen.

2. Öffnen Sie an der Vorderseite des Geräts die Abdeckung der manuellen Zufuhr.

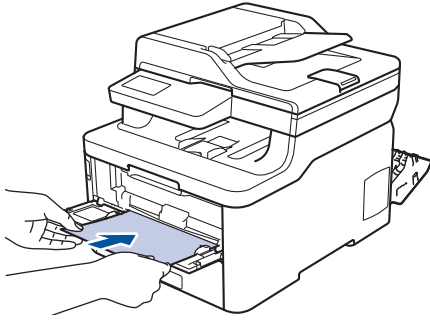


3. Schieben Sie die Papierführungen der manuellen Zufuhr mit beiden Händen auf die Breite des Papiers, das Sie verwenden.



4. Legen Sie mit beiden Händen ein Blatt Papier so weit in die manuelle Zufuhr ein, dass die Vorderkante die Papierzufuhrrolle berührt. Wenn Sie spüren, dass das Gerät das Papier einzieht, lassen Sie es los.






- 
- Legen Sie Papier mit der zu bedruckenden Seite nach oben in die manuelle Zufuhr.
  - Ziehen Sie das Papier vollständig heraus, wenn Sie das Papier erneut in den manuellen Einzug einlegen.
  - Legen Sie zu keiner Zeit mehr als ein Blatt Papier in die manuelle Zufuhr ein, da es andernfalls zu einem Papierstau kommen kann.
  - Stellen Sie sicher, dass das Papier gerade ist und sich in der richtigen Position in der manuellen Zufuhr befindet. Andernfalls wird das Papier möglicherweise nicht korrekt eingezogen, was zu einem schiefen Ausdruck oder einem Papierstau führt.
- 

5. Senden Sie Ihren Druckauftrag an das Gerät.

---

 Ändern Sie die Druckeinstellungen im Bildschirm Drucken, bevor Sie den Druckauftrag vom Computer senden.

---

6. Legen Sie die nächste Seite in die manuellen Zufuhr ein, nachdem die bedruckte Seite an der Rückseite des Geräts ausgeworfen wurde. Wiederholen Sie den Vorgang für jede Seite, die Sie drucken möchten.
7. Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben), bis sie in der geschlossenen Position einrastet.

## Zugehörige Informationen

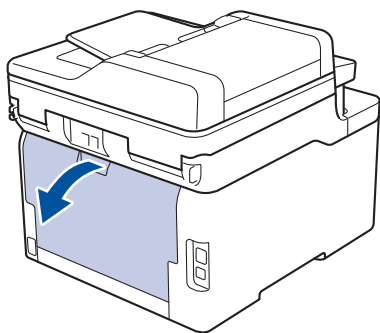
- [Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr](#)
-

## Einlegen und Bedrucken von Umschlägen über die manuelle Zufuhr

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW

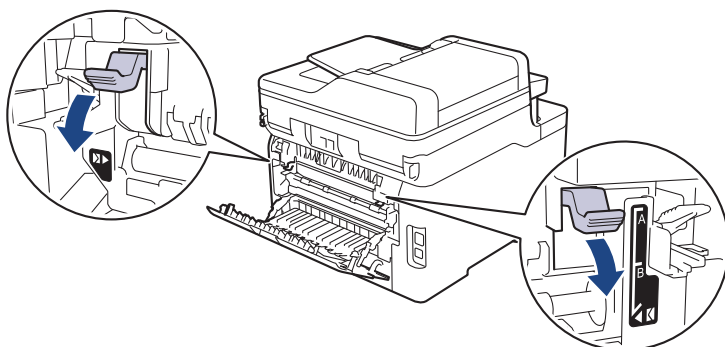
Wenn Sie ein anderes als das zuvor verwendete Papierformat in die Kassette einlegen, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat-Einstellung am Gerät oder auf dem Computer ändern.

1. Öffnen Sie die rückwärtige Abdeckung des Geräts (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben).

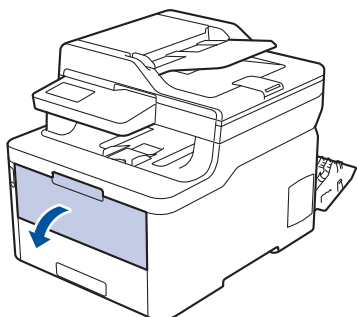


Das Gerät aktiviert automatisch den Modus Manuelle Zufuhr, wenn Sie Papier in die manuelle Zufuhr einlegen.

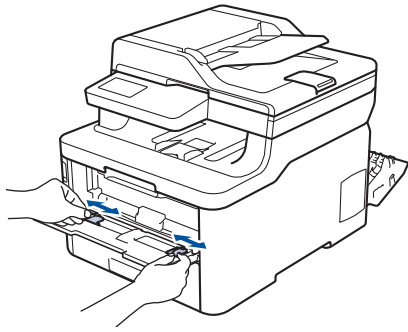
2. Drücken Sie, wie in der Abbildung dargestellt, die beiden grauen Hebel auf der rechten und linken Seite nach unten.



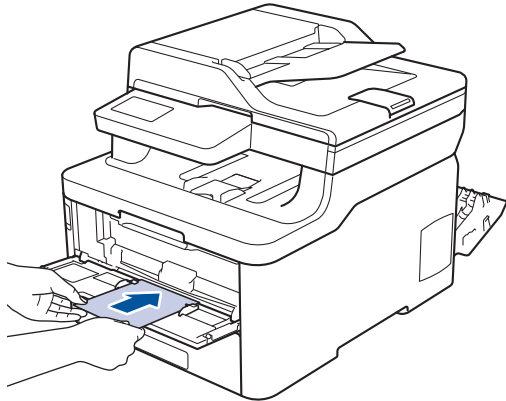
3. Öffnen Sie an der Vorderseite des Geräts die Abdeckung der manuellen Zufuhr.



4. Schieben Sie die Papierführungen der manuellen Zufuhr mit beiden Händen auf die Breite des Papiers, das Sie verwenden.



5. Schieben Sie einen Umschlag mit beiden Händen in die manuelle Zufuhr, bis die Oberkante die Papiereinzugsrolle berührt. Wenn Sie spüren, dass das Gerät das Papier einzieht, lassen Sie es los.



- Legen Sie den Umschlag mit der zu bedruckenden Seite nach oben in die manuelle Zufuhr.
- Ziehen Sie den Umschlag vollständig heraus, wenn Sie den Umschlag erneut in den manuellen Einzug einlegen.
- Legen Sie zu keiner Zeit mehr als einen Umschlag in die manuelle Zufuhr ein, da es andernfalls zu einem Papierstau kommen kann.
- Stellen Sie sicher, dass der Umschlag gerade ist und sich in der richtigen Position in der manuellen Zufuhr befindet. Andernfalls wird der Umschlag möglicherweise nicht korrekt eingezogen, was zu einem schiefen Ausdruck oder einem Papierstau führt.

6. Senden Sie den Druckauftrag an das Gerät.



Ändern Sie die Druckeinstellungen im Dialogfeld Drucken, bevor Sie den Druckauftrag an den Computer senden.

Einstellungen	Optionen für Umschläge
Papiergröße	Com-10 DL C5 Monarch
Druckmedium	Umschläge Umschl. Dick Umschl. Dünn

- Legen Sie nach Ausgabe des gedruckten Umschlages den nächsten Umschlag ein. Wiederholen Sie den Vorgang für jeden Umschlag, den Sie drucken möchten.
- Stellen Sie nach dem Druckvorgang die beiden grauen Hebel, die Sie im vorherigen Schritt angepasst haben, in die Ausgangsposition zurück.
- Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben), bis sie in der geschlossenen Position einrastet.



## Zugehörige Informationen

- Einlegen und Bedrucken von Papier über die manuelle Zufuhr

## **Papiereinstellungen**

- [Ändern des Papierformats und Druckmediums](#)
- [Auswahl der Zufuhr, die für das Ausdrucken verwendet werden soll](#)
- [Ändern der Papierformatprüfung](#)

## Ändern des Papierformats und Druckmediums

Wenn Sie das Format und den Typ des in die Kassette eingelegten Papiers ändern, müssen Sie gleichzeitig auch die Papierformat- und Papiertypeneinstellung auf dem Display ändern.




>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [Zufuhreinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Papiertyp] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [Dünnes Papier], [Normalpapier], [Dickes Papier] oder [Recyclingpapier] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Papierformat] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
7. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [A4], [Letter], [Legal], [Executive], [A5], [A5 (Lange Kante)], [A6], [Mexico Legal], [India Legal] oder [Folio] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
8. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Zufuhreinstellung] > [Papiertyp].
2. Drücken Sie auf die gewünschte Option.
3. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Optionen für den Papiertyp anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Option.
4. Drücken Sie .
5. Drücken Sie [Papierformat].
6. Drücken Sie auf die gewünschte Option.
7. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Optionen für das Papierformat anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Option.
8. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Papiereinstellungen](#)



## Auswahl der Zufuhr, die für das Ausdrucken verwendet werden soll

Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

Ändern Sie die Standardkassette, die das Gerät zum Drucken von Kopien, dem Empfang von Faxen und für Druckaufträge vom Computer verwendet.



DCP-Modelle unterstützen keine Faxfunktion.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Zufuhreinstellung].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Zufuhrnutzung: Kopie], [Zufuhrnutzung: Fax] oder [Zufuhrnutzung: Drucken] anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Option.
3. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Option anzuzeigen, und drücken Sie diese. Wenn Sie zum Beispiel die Option [MF>Z1] auswählen, zieht das Gerät Papier über die MF-Zufuhr ein, bis diese leer ist, und dann aus Kassette 1.
4. Drücken Sie .



- Wenn Sie eine Kopie über den automatischen Vorlageneinzug (ADF) erstellen und mehrere Kassetten Priorität geben, sucht das Gerät nach einer Papierkassette, die das am besten geeignete Papier enthält, und zieht es dann aus dieser Kassette ein.
- Wenn Sie eine Kopie über das Vorlagenglas erstellen, kopiert das Gerät Ihr Dokument auf Papier aus der Papierkassette mit höherer Priorität, auch wenn sich geeigneteres Papier in einer anderen Papierkassette befindet.
- (MFC-Modelle) Verwenden Sie die folgenden Papierformate zum Drucken von Faxen: Letter, A4, Legal, Folio, Mexico Legal oder India Legal. Wenn sich kein entsprechendes Format in einer der Kassetten befindet, speichert das Gerät empfangene Faxe und [Größe falsch] wird im Touchscreen angezeigt.
- (MFC-Modelle) Wenn die Kassette leer ist und sich empfangene Faxe im Speicher des Geräts befinden, wird im Touchscreen [Kein Papier] angezeigt. Legen Sie Papier in die Papierkassette ein.



### Zugehörige Informationen

- [Papiereinstellungen](#)

## Ändern der Papierformatprüfung

Wenn Sie die Einstellung Format prüfen des Geräts aktivieren, zeigt das Gerät eine Meldung an, wenn Sie eine Papierkassette entfernen oder Papier in die MF-Zufuhr einlegen, und fragt Sie, ob Sie das Papierformat und den Papiertyp geändert haben.

In der Standardeinstellung ist die Funktion aktiviert.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [Zufuhreinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Größe prüfen] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ein] oder [Aus] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Zufuhreinstellung] > [Größe prüfen].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Papiereinstellungen](#)



## Empfohlene Druckmedien

Für die beste Druckqualität empfehlen wir die Verwendung des in der Tabelle aufgeführten Papiers.

Papiertyp	Bezeichnung
Normalpapier	Xerox Premier TCF 80 g/m <sup>2</sup>
	Xerox Business 80 g/m <sup>2</sup>
Recyclingpapier	Steinbeis Evolution White 80 g/m <sup>2</sup>
Etiketten	Avery Laser Label L7163
Umschläge	Antalis River Series (DL)
Glanzpapier	Xerox Colotech+ Gloss Coated 120 g/m <sup>2</sup>



### Zugehörige Informationen

- [Papiermanagement](#)

## Einlegen von Dokumenten

Sie können ein Fax senden, Kopien erstellen und vom automatischen Vorlageneinzug (ADF) und dem Scannerglas scannen.

- [Einlegen von Dokumenten in den automatischen Vorlageneinzug \(ADF\)](#)
- [Auflegen von Dokumenten auf das Scannerglas](#)

## Einlegen von Dokumenten in den automatischen Vorlageneinzug (ADF)

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie den automatischen Vorlageneinzug (ADF), wenn Sie mehrseitige Dokumente in einem Standardformat kopieren oder scannen.

- Es können bis zu 50 Seiten in den Vorlageneinzug eingelegt und nacheinander automatisch eingezogen werden.
- Verwenden Sie Standardpapier mit 80 g/m<sup>2</sup>.
- Stellen Sie sicher, dass mit Korrekturflüssigkeit versehene oder mit Tinte geschriebene Dokumente vollständig getrocknet sind.

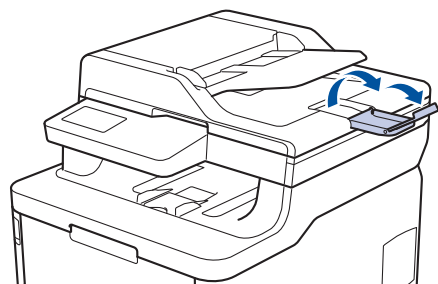
### WICHTIG

- Lassen Sie KEINE dicken Dokumente auf dem Scannerglas liegen. Andernfalls kann es zu einem Stau im automatischen Vorlageneinzug (ADF) kommen.
- Verwenden Sie KEIN Papier, das gewellt, verknittert, gefaltet, gerissen, geheftet, geklebt oder mit Büroklammern oder Klebeband versehen ist.
- Verwenden Sie KEINEN Karton, Zeitung oder Stoff.
- Um während der Verwendung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF) Schäden an Ihrem Gerät zu vermeiden, ziehen Sie NICHT am Dokument, während es eingezogen wird.

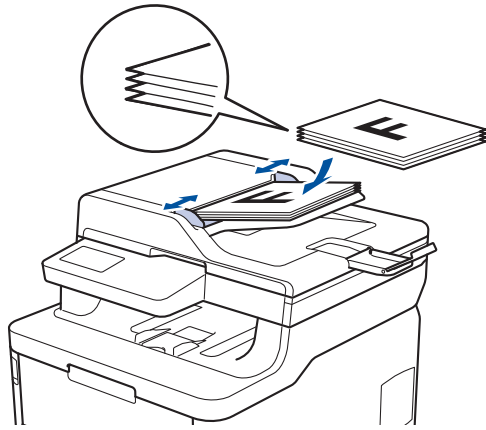
### Unterstützte Dokumentformate

Länge:	147,3 mm bis 355,6 mm
Breite:	105 mm bis 215,9 mm
Gewicht:	60 bis 105 g/m <sup>2</sup>

1. Klappen Sie die Stütze der Dokumentenausgabe des automatischen Vorlageneinzugs (ADF) aus.



2. Fächern Sie die Seiten gut auf.
3. Fächern Sie die Seiten Ihres Dokuments auf und legen Sie es *mit der Vorderseite nach oben und der Oberkante zuerst* in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) ein, wie in der Abbildung dargestellt.



4. Passen Sie die Papierführungen an die Breite Ihres Dokumentes an.

### Zugehörige Informationen

- [Einlegen von Dokumenten](#)

## Auflegen von Dokumenten auf das Scannerglas

Verwenden Sie das Scannerglas, um zu faxen, zu kopieren oder jeweils eine Seite zu scannen.

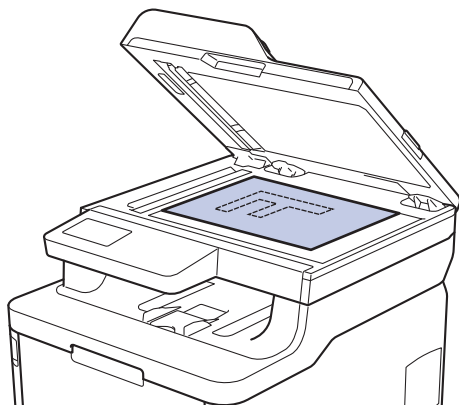
### Unterstützte Dokumentformate

Länge:	Bis zu 300 mm
Breite:	Bis zu 215,9 mm
Gewicht:	2 kg

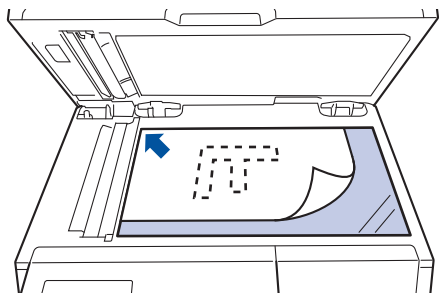


Um das Scannerglas verwenden zu können, muss der automatische Vorlageneinzug (ADF) leer sein.

1. Heben Sie die Dokumentabdeckung an.
2. Legen Sie das Dokument *mit der Vorderseite nach unten* auf das Scannerglas.



3. Legen Sie die Ecke der Seite in die obere linke Ecke des Scannerglases.



4. Schließen Sie die Dokumentabdeckung.  
Ist das Dokument ein Buch oder dick, drücken Sie vorsichtig auf die Dokumentabdeckung.

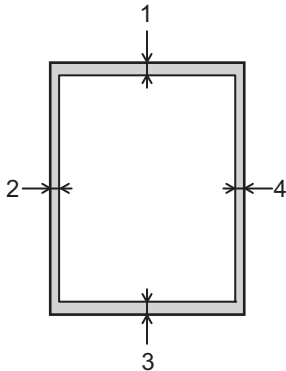


### Zugehörige Informationen

- [Einlegen von Dokumenten](#)

## Nicht scanbare und bedruckbare Bereiche

Die Messungen in der Tabelle unten zeigen die maximal nicht scanbaren und nicht bedruckbaren Bereiche von den Kanten der am häufigsten verwendeten Papierformate. Diese Messungen können abhängig vom Papierformat oder den Einstellungen der verwendeten Anwendung variieren.



Versuchen Sie nicht, diese Bereiche zu scannen, zu kopieren oder zu drucken; der Ausdruck wird in diesen Bereichen nichts anzeigen.

Verwendung	Dokumentengröße	Oben (1) Unten (3)	Links (2) Rechts (4)
Fax (Senden)	Letter, Legal	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	(Vorlageneinzug) 1 mm (Vorlagenglas) 3 mm
Kopieren <sup>1</sup>	Letter, Legal	4 mm	4 mm
	A4	4 mm	3 mm
Scannen	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
	Legal	3 mm	3 mm
Drucken	Letter, Legal	4,2 mm	4,2 mm
	A4	4,2 mm	4,2 mm

<sup>1</sup> Eine 1-zu1-Kopie mit 100 % Dokumentgröße



### Zugehörige Informationen

- [Papiermanagement](#)

## Verwenden von Spezialpapier

Testen Sie immer Papierproben, bevor Sie sie kaufen, um die gewünschte Leistung sicherzustellen.

- Verwenden Sie KEIN Tintenstrahlpapier; es kann einen Papierstau verursachen oder Ihr Gerät beschädigen.
- Wenn Sie Briefpapier, Papier mit einer rauen Oberfläche oder Papier verwenden, das verknittert oder gefaltet ist, kann es zu einer schlechteren Leistung kommen.

Lagern Sie das Papier in der verschlossenen Originalverpackung. Das Papier muss gerade liegen und vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Hitze geschützt sein.

### WICHTIG

Einige Papierarten liefern keine gute Leistung oder können Schäden am Gerät verursachen.

Verwenden Sie KEIN Papier:

- das sehr stark texturiert ist
- das sehr weich oder glänzend ist
- das gewellt oder verformt ist
- das beschichtet ist oder eine chemische Oberflächenbehandlung aufweist
- das beschädigt, verknittert oder gefaltet ist
- das die empfohlenen Gewichtsspezifikationen in dieser Anleitung übersteigt
- mit Reitern und Heftklammern
- mit Briefköpfen, für die Kaltfarben oder Thermographie verwendet wurde
- das mehrteilig oder Durchschreibepapier ist
- das für Tintenstrahldrucker konzipiert ist

Wenn Sie eine der oben aufgeführten Papierarten verwenden, können Sie Ihr Gerät beschädigen. Diese Schäden werden nicht von der Brother-Garantie oder dem Dienstleistungsvertrag abgedeckt.



### Zugehörige Informationen

- [Papiermanagement](#)

## Drucken

- [Drucken über den Computer \(Windows®\)](#)
- [Drucken über den Computer \(Mac\)](#)
- [Abbrechen eines Druckauftrags](#)
- [Testdruck](#)



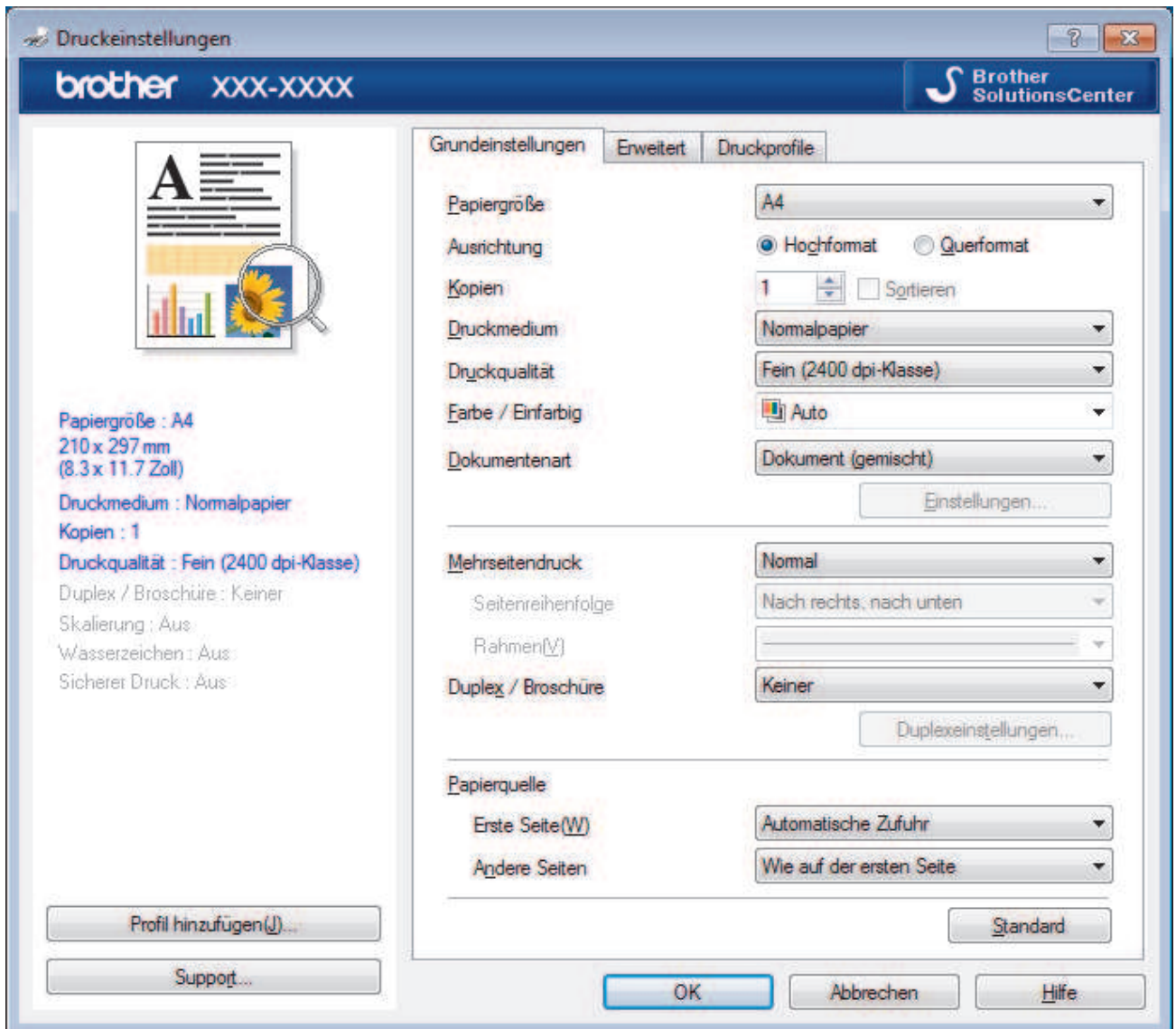
## Drucken über den Computer (Windows®)

- [Drucken eines Dokumentes \(Windows®\)](#)
- [Druckeinstellungen \(Windows®\)](#)
- [Sicherer Druck \(Windows®\)](#)
- [Ändern von Standarddruck-Einstellungen \(Windows®\)](#)
- [Drucken eines Dokuments mit dem BR-Script3-Druckertreiber \(PostScript® 3™ Sprachemulation\) \(Windows®\)](#)
- [Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer \(Windows®\)](#)

## Drucken eines Dokumentes (Windows®)

1. Wählen Sie den Druckbefehl der Anwendung.
2. Wählen Sie **Brother XXX-XXXX** (wobei XXXX die Bezeichnung Ihres Modells ist) und klicken Sie dann auf die Schaltfläche für die Druckeigenschaften oder Druckeinstellungen.

Das Druckertreiberfenster erscheint.



3. Stellen Sie sicher, dass Sie Papier im richtigen Format in die Papierkassette eingelegt haben.
4. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Papiergröße** und wählen Sie das gewünschte Papierformat.
5. Wählen Sie im Feld **Ausrichtung** die Option **Hochformat** oder **Querformat**, um die Ausrichtung des Ausdrucks festzulegen.



Wenn Ihre Anwendung eine ähnliche Einstellung enthält, empfehlen wir, dass Sie die Ausrichtung über die Anwendung festlegen.

6. Geben Sie im Feld **Kopien** die Anzahl der gewünschten Kopien (1 bis 999) ein.
7. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Druckmedium** und wählen Sie dann die verwendete Papierart.
8. Um mehrere Seiten auf einem einzelnen Blatt zu drucken oder eine Seite eines Dokuments auf mehrere Blätter zu drucken, klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Mehrseitendruck** und wählen Sie dann Ihre Optionen.
9. Ändern Sie die anderen Druckereinstellungen bei Bedarf.
10. Klicken Sie auf **OK**.

---

11. Schließen Sie den Druckvorgang ab.

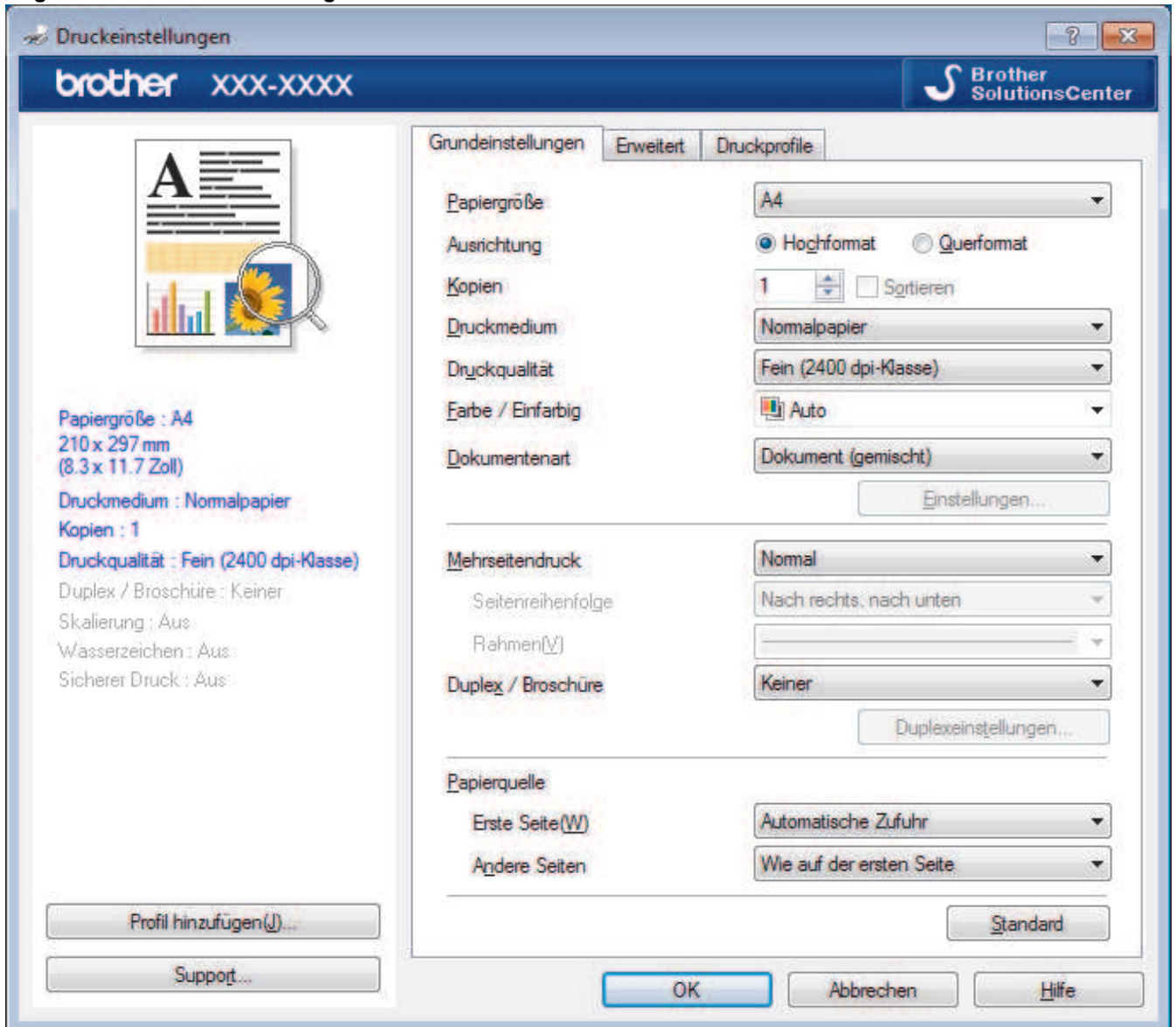


### **Zugehörige Informationen**

- Drucken über den Computer (Windows®)
  - Druckeinstellungen (Windows®)
-

## Druckeinstellungen (Windows®)

### Registerkarte Grundeinstellungen



#### 1. Papiergröße

Wählen Sie das gewünschte Papierformat aus. Sie können Standardpapierformate wählen oder ein benutzerdefiniertes Papierformat erstellen.

#### 2. Ausrichtung

Wählen Sie die Ausrichtung (Hoch- oder Querformat) des Ausdrucks.

Wenn es in Ihrer Anwendung eine ähnliche Einstellung gibt, wird empfohlen, die Ausrichtung in der Anwendung festzulegen.

#### 3. Kopien

Geben Sie die Anzahl der gewünschten Kopien (1 bis 999) in dieses Feld ein.

#### Sortieren

Wählen Sie diese Option, um mehrseitige Dokumente in der ursprünglichen Seitenreihenfolge zu drucken. Wenn diese Option ausgewählt ist, werden zuerst alle Seiten des Dokuments einmal ausgedruckt und anschließend der Ausdruck des gesamten Dokuments wiederholt, bis die angegebene Kopienanzahl erreicht ist. Wenn diese Option nicht ausgewählt ist, wird jede Seite mehrmals gedruckt, bis die angegebene Kopienanzahl erreicht ist. Anschließend wird die nächste Seite des Dokuments gedruckt.

---

#### 4. Druckmedium

Wählen Sie das gewünschte Druckmedium aus. Um optimale Druckergebnisse zu erzielen, passt das Gerät die Druckeinstellungen automatisch an das ausgewählte Druckmedium an.

#### 5. Druckqualität

Wählen Sie die gewünschte Druckauflösung aus. Da die Geschwindigkeit von der Druckqualität abhängt, dauert das Drucken eines Dokuments mit einer höheren Qualität länger.

#### 6. Farbe / Einfarbig

Wählen Sie die zu verwendenden Farb-/Monoeinstellungen.

### HINWEIS

- Der Farbsensor des Gerätes ist sehr empfindlich und kann blassen schwarzen Text oder elfenbeinfarbenen Hintergrund als Farbe wahrnehmen. Wenn Sie wissen, dass Ihr Dokument schwarzweiß ist, wählen Sie den Modus **Einfarbig**, wenn Sie Farbtoner sparen möchten.
- Wenn der Cyan-, Magenta- oder Gelb-Toner erschöpft ist, während ein Farbdokument gedruckt wird, kann der Druckauftrag nicht abgeschlossen werden. Brechen Sie den Druckauftrag ab und starten Sie dann den Druckauftrag im Modus **Einfarbig** neu, wenn Schwarztoner verfügbar ist.

---

#### 7. Dokumentenart

Wählen Sie den gewünschten Dokumenttyp für den Druck aus.

##### Schaltfläche Einstellungen

Legen Sie erweiterte Einstellungen fest, Farbmodus und andere Einstellungen.

##### Farbmodus

Wählen Sie den Farbmodus Ihren Vorstellungen entsprechend aus.

##### Importieren...

Um die Druckkonfiguration eines bestimmten Bildes einzustellen, klicken Sie auf **Einstellungen**. Sobald Sie die Einstellung der Bildparameter, wie Helligkeit und Kontrast, abgeschlossen haben, importieren Sie diese Einstellungen als Druckkonfigurationsdatei. Verwenden Sie die Option **Exportieren**, um eine Druckkonfigurationsdatei mit den aktuellen Einstellungen zu erstellen.

##### Exportieren

Um die Druckkonfiguration eines bestimmten Bildes einzustellen, klicken Sie auf **Einstellungen**. Sobald Sie die Einstellung der Bildparameter, wie Helligkeit und Kontrast, abgeschlossen haben, exportieren Sie diese Einstellungen als Druckkonfigurationsdatei. Verwenden Sie die Option **Importieren...**, um eine zuvor exportierte Konfigurationsdatei zu laden.

##### Graustufen verbessern

Verwenden Sie diese Option, um die Bildqualität von Grautönen zu verbessern.

##### Schwarzdruck erhöhen

Wenn eine schwarze Grafik nicht richtig ausgedruckt wird, wählen Sie diese Einstellung.

##### Musterdruck verbessern

Wählen Sie diese Option, um den Musterdruck zu verbessern, wenn gedruckte Füllungen und Muster von den im Bildschirm angezeigten Füllungen und Mustern abweichen.

#### 8. Mehrseitendruck

Wählen Sie diese Option, um mehrere Seiten auf einem einzelnen Blatt Papier zu drucken oder eine Seite des Dokuments auf mehreren Blättern zu drucken.

##### Seitenreihenfolge

Wählen Sie die Seitenreihenfolge aus, wenn Sie mehrere Seiten auf einem einzelnen Blatt Papier drucken.

## Rahmen

Wählen Sie den Randtyp, der beim Drucken mehrerer Seiten auf einem einzelnen Blatt Papier verwendet werden soll.

## 9. Duplex / Broschüre (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

Wählen Sie diese Option, wenn Sie auf beiden Seiten des Papiers drucken oder ein Dokument mit dem beidseitigen Druck im Broschürenformat ausdrucken möchten.

### Schaltfläche Duplexeinstellungen

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Art der beidseitigen Bindung auszuwählen. Für jede Ausrichtung sind vier Arten der beidseitigen Bindung verfügbar.

## 10. Papierquelle

Wählen Sie eine Papierquelleneinstellung, die den Druckbedingungen oder dem Zweck entspricht.

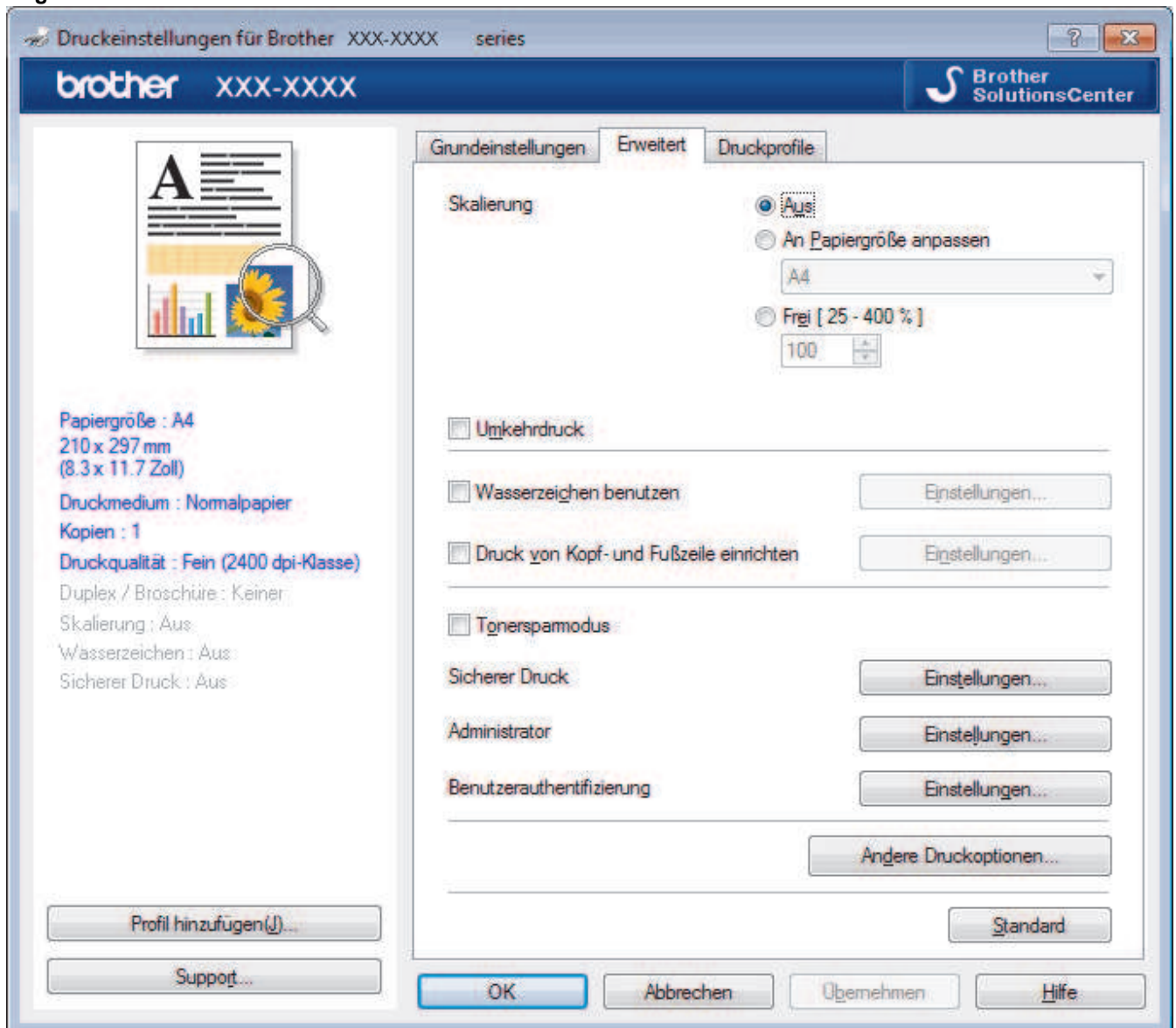
### Erste Seite

Wählen Sie die Papierquelle aus, die zum Drucken der ersten Seite verwendet werden soll.

### Andere Seiten

Wählen Sie die Papierquelle aus, die zum Drucken der zweiten Seite und nachfolgender Seiten verwendet werden soll.

## Registerkarte Erweitert



### 1. Skalierung

Wählen Sie diese Optionen, um die Größe der Seiten im Dokument zu vergrößern oder zu verkleinern.

## **An Papiergröße anpassen**

Wählen Sie diese Option, um die Seiten des Dokuments zu vergrößern oder zu verkleinern, um sie an ein bestimmtes Papierformat anzupassen. Wenn Sie diese Option wählen, wählen Sie das gewünschte Papierformat in der Dropdown-Liste aus.

## **Frei**

Wählen Sie diese Option, um die Dokumentseiten manuell zu vergrößern oder zu verkleinern. Wenn Sie diese Option wählen, geben Sie einen Wert in das Feld ein.

## **2. Umkehrdruck**

Wählen Sie diese Option, um das gedruckte Bild um 180 Grad zu drehen.

## **3. Wasserzeichen benutzen**

Wählen Sie diese Option, um ein Logo oder Text als Wasserzeichen auf Ihr Dokument drucken. Wählen Sie eines der vordefinierten Wasserzeichen, fügen Sie ein neues Wasserzeichen hinzu oder verwenden Sie eine selbst erstellte Bilddatei.

## **4. Druck von Kopf- und Fußzeile einrichten**

Wählen Sie diese Option, um Datum/Uhrzeit und den PC-Anmeldenamen auf dem Dokument zu drucken.

## **5. Tonersparmodus**

Wählen Sie diese Funktion, um Toner zu sparen, indem zum Drucken der Dokumente weniger Toner verwendet wird. Die Ausdrucke erscheinen heller, sind aber noch lesbar.

## **6. Sicherer Druck**

Diese Funktion stellt sicher, dass vertrauliche oder sensible Dokumente erst nach Eingabe eines Kennwortes im Gerätebedienfeld gedruckt werden können.

## **7. Administrator**

Diese Funktion ermöglicht Ihnen, das Administrator Kennwort zu ändern und verschiedene Druckfunktionen einzuschränken.

## **8. Benutzerauthentifizierung**

Mit dieser Funktion können Sie die Einschränkungen pro Benutzer bestätigen.

## **9. Schaltfläche Andere Druckoptionen**

### **Stromsparintervall**

Wählen Sie diese Option aus, wenn das Gerät sofort nach dem Drucken in den Energiesparmodus wechseln soll.

### **Druckergebnis verbessern**

Wählen Sie diese Option, um das Auftreten von Papierwellen zu verringern und die Tonerhaftung zu verbessern.

### **Leere Seite überspringen**

Wählen Sie diese Option, damit der Druckertreiber leere Seiten automatisch ermitteln kann und diese nicht ausgedruckt werden.

### **TrueType Modus**

#### **Modus**

Legen Sie fest, wie Schriftarten beim Drucken verarbeitet werden.

#### **Drucker TrueType Schriften benutzen(Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)**

Legen Sie fest, ob bei der Verarbeitung von Schriftarten integrierte Schriftarten verwendet werden sollen.

### **Spareinstellungen**

Wählen Sie diese Option, um die Druckgeräusche zu reduzieren.



## **Zugehörige Informationen**

- [Drucken über den Computer \(Windows®\)](#)

- 
- Drucken eines Dokumentes (Windows®)
-



## Sicherer Druck (Windows®)

Verwenden Sie den sicheren Druck, um sicherzustellen, dass vertrauliche oder sensible Dokumente erst dann gedruckt werden, wenn ein Kennwort über das Funktionstastenfeld des Geräts eingegeben wird.

- Die sicheren Daten werden beim Gerät gelöscht, wenn Sie das Gerät ausschalten.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Wählen Sie den Druckbefehl der Anwendung.
2. Wählen Sie **Brother XXX-XXXX** (wobei XXXX die Bezeichnung Ihres Modells ist) und klicken Sie dann auf die Schaltfläche für die Druckeigenschaften oder Druckeinstellungen.  
Das Druckertreiberfenster erscheint.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Erweitert**.
4. Klicken Sie im Feld **Einstellungen** auf die Schaltfläche **Sicherer Druck**.
5. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sicherer Druck**.
6. Geben Sie im Feld **Kennwort** das vierstellige Kennwort ein.



Sie müssen für jedes Dokument ein eigenes Kennwort festlegen.

7. Geben Sie **Benutzername** und **Auftragsname** im Textfeld ein, wenn es erforderlich ist.
8. Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster **Einstellungen für Sicherer Druck** zu schließen.
9. Klicken Sie auf **OK**.
10. Schließen Sie den Druckvorgang ab.
11. Drücken Sie im Bedienfeld des Gerätes **Menü**.
12. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [**Sicherer Druck**] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
13. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um den Benutzernamen anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.  
Das Display zeigt die Liste der geschützten Aufträge für Ihren Namen an.
14. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um den Druckauftrag anzuzeigen, und drücken Sie anschließend **OK**.
15. Geben Sie Ihr vierstelliges Kennwort ein und drücken Sie dann **OK**.
16. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [**Drucken**] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
17. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.
18. Drücken Sie **OK**.  
Das Gerät druckt die Daten.

Nach dem Drucken von sicheren Daten werden sie aus dem Speicher des Geräts gelöscht.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Wählen Sie den Druckbefehl der Anwendung.
2. Wählen Sie **Brother XXX-XXXX** (wobei XXXX die Bezeichnung Ihres Modells ist) und klicken Sie dann auf die Schaltfläche für die Druckeigenschaften oder Druckeinstellungen.  
Das Druckertreiberfenster erscheint.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Erweitert**.
4. Klicken Sie im Feld **Einstellungen** auf die Schaltfläche **Sicherer Druck**.
5. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sicherer Druck**.
6. Geben Sie im Feld **Kennwort** das vierstellige Kennwort ein.



---

Sie müssen für jedes Dokument ein eigenes Kennwort festlegen.

7. Geben Sie **Benutzername** und **Auftragsname** im Textfeld ein, wenn es erforderlich ist.
8. Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster **Einstellungen für Sicherer Druck** zu schließen.
9. Klicken Sie auf **OK**.
10. Schließen Sie den Druckvorgang ab.
11. Streichen Sie im Bedienfeld des Geräts nach links oder rechts oder drücken Sie ◀ oder ▶, um die Option [Sicherer Druck] anzuzeigen, und drücken Sie dann [Sicherer Druck].
12. Streichen Sie nach oben oder unten oder drücken Sie ▲ oder ▼, um den Benutzernamen anzuzeigen, und drücken Sie dann auf den Benutzernamen.  
Das Display zeigt die Liste der geschützten Aufträge für Ihren Namen an.
13. Streichen Sie nach oben oder unten oder drücken Sie ▲ oder ▼, um den Druckauftrag anzuzeigen, und drücken Sie dann darauf.
14. Geben Sie Ihr vierstelliges Kennwort ein und drücken Sie dann [OK].
15. Geben Sie die gewünschte Anzahl an Kopien ein.
16. Drücken Sie [Start].  
Das Gerät druckt die Daten.

Nach dem Drucken von sicheren Daten werden sie aus dem Speicher des Geräts gelöscht.



### Zugehörige Informationen

- [Drucken über den Computer \(Windows®\)](#)
-

## Ändern von Standarddruck-Einstellungen (Windows®)

Wenn Sie die Druckeinstellungen einer Anwendung ändern, gelten die Änderungen nur für Dokumente, die mit dieser Anwendung gedruckt werden. Zum Ändern der Druckeinstellungen für alle Windows®-Anwendungen müssen Sie die Eigenschaften des Druckertreibers konfigurieren.

1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Für Windows Server® 2008

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Systemsteuerung** > **Hardware und Sound** > **Drucker**.


- Für Windows® 7 und Windows Server® 2008 R2

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Geräte und Drucker**.

- Für Windows® 8

Ziehen Sie Ihre Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste erscheint, klicken Sie auf **Einstellungen** und klicken Sie dann auf **Systemsteuerung**. Klicken Sie im Gruppenfeld **Hardware und Sound** auf **Geräte und Drucker anzeigen**.

- Für Windows® 10 und Windows Server® 2016

Klicken Sie auf  > **Windows-System** > **Systemsteuerung**. Klicken Sie in der Gruppe **Hardware und Sound** auf **Geräte und Drucker anzeigen**.

- Für Windows Server® 2012

Ziehen Sie Ihre Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste erscheint, klicken Sie auf **Einstellungen** und klicken Sie dann auf **Systemsteuerung**. Klicken Sie im Gruppenfeld **Hardware** auf **Geräte und Drucker anzeigen**.

- Für Windows Server® 2012 R2

Klicken Sie auf **Systemsteuerung** im **Start**-Bildschirm. Klicken Sie in der Gruppe **Hardware** auf **Geräte und Drucker anzeigen**.

2. Rechtsklicken Sie auf das Symbol **Brother XXX-XXXX** (wobei XXXX Ihre Modellbezeichnung ist) und wählen Sie dann **Druckereigenschaften**. Wenn die Druckertreiberoptionen angezeigt werden, wählen Sie Ihren Druckertreiber aus.

3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Allgemein** und anschließend auf die Schaltfläche **Druckeinstellungen...** oder **Einstellungen...**

Das Druckertreiber-Dialogfeld wird angezeigt.



- Um die Kassetteneinstellungen zu konfigurieren, klicken Sie auf die Registerkarte **Geräteeinstellungen** (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar).
- Um den Druckeranschluss zu ändern, klicken Sie auf die Registerkarte **Anschlüsse**.

4. Wählen Sie die Druckeinstellungen, die als Standard für alle Ihre Windows®-Programme verwendet werden sollen.

5. Klicken Sie auf **OK**.

6. Schließen Sie das Dialogfeld der Druckereinstellungen.



### Zugehörige Informationen

- [Drucken über den Computer \(Windows®\)](#)

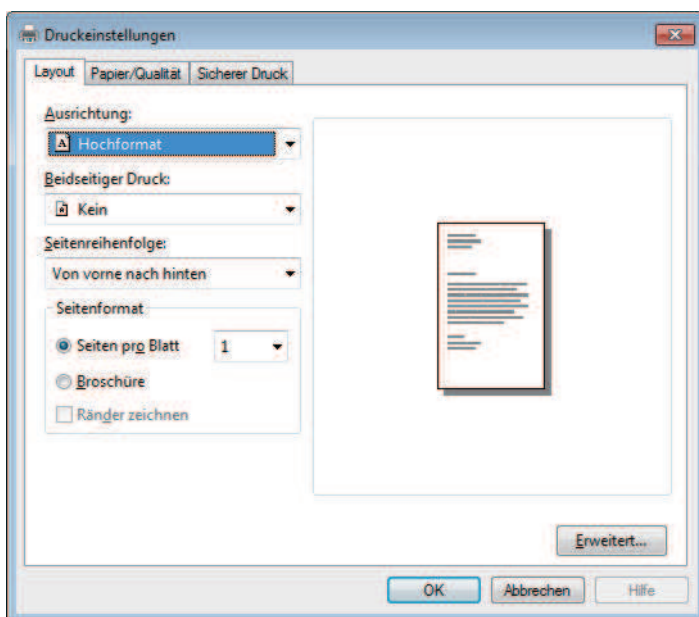
## Drucken eines Dokuments mit dem BR-Script3-Druckertreiber (PostScript® 3™ Sprachemulation) (Windows®)

Mit dem BR-Script3-Druckertreiber können Sie PostScript®-Daten deutlicher drucken.

Um den PS-Treiber (BR-Script3-Druckertreiber) zu installieren, starten Sie die Brother Installationsdisc, wählen Sie **Benutzerdefiniert** im Abschnitt Gerätewahl und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **PS-Treiber**.

1. Wählen Sie den Druckbefehl der Anwendung.
2. Wählen Sie **Brother XXX-XXXX BR-Script3** (wobei XXXX die Bezeichnung Ihres Modells ist) und klicken Sie dann auf die Schaltfläche für die Druckeigenschaften- oder -einstellungen.

Das Druckertreiberfenster wird angezeigt.



3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Layout**, **Papier/Qualität** oder **Sicherer Druck**, um die grundlegenden Druckeinstellungen zu ändern. (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)  
Klicken Sie auf die Registerkarte **Layout** oder **Papier/Qualität**, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Erweitert...**, um die erweiterten Druckeinstellungen zu ändern.
4. Klicken Sie auf **OK**.
5. Schließen Sie den Druckvorgang ab.


### ✓ Zugehörige Informationen

- [Drucken über den Computer \(Windows®\)](#)

## Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer (Windows®)

Das Dienstprogramm Status Monitor ist ein konfigurierbares Softwaretool für die Überwachung des Status von einem oder mehreren Geräten, sodass Sie bei Fehlern sofort benachrichtigt werden.

- Sie haben folgende Möglichkeiten:


- Doppelklicken Sie im Taskbereich auf das Symbol .

- (Windows® 7)



Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Werkzeuge** und klicken Sie dann auf **Status Monitor**.

- (Windows® 8)

Klicken Sie auf  (**Brother Utilities**) und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Werkzeuge** und klicken Sie dann auf **Status Monitor**.

- (Windows® 8.1)

Bewegen Sie die Maus zur unteren linken Ecke des **Start**-Bildschirms, und klicken Sie auf  (wenn Sie ein touchfähiges Gerät verwenden, streichen Sie von der Unterseite des **Start**-Bildschirms, um das Fenster **Apps** zu öffnen). Wenn der Bildschirm **Apps** angezeigt wird, tippen oder klicken Sie auf  (**Brother Utilities**) und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen (wenn er nicht bereits ausgewählt ist). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Werkzeuge** und klicken Sie dann auf **Status Monitor**.

- (Windows® 10)

Klicken Sie auf  > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Werkzeuge** und klicken Sie dann auf **Status Monitor**.

### Problemlösung

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Problemlösung**, um die Website zur Problemlösung aufzurufen.

### Suchen Sie Ersatz für Verbrauchsmaterial?

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Suchen Sie Ersatz für Verbrauchsmaterial?**, um weitere Informationen zu original Brother-Verbrauchsmaterialien zu erhalten.



### Zugehörige Informationen

- [Drucken über den Computer \(Windows®\)](#)
- [Druckprobleme](#)
- [Kalibrieren der Farbausgabe](#)

## Drucken über den Computer (Mac)

- [Drucken eines Dokuments \(Mac\)](#)
- [Druckoptionen \(Mac\)](#)
- [Sicherer Druck \(Mac\)](#)
- [Drucken eines Dokuments mit dem BR-Script3-Druckertreiber \(PostScript® 3™ Sprachemulation\) \(Mac\)](#)
- [Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer \(Mac\)](#)

## Drucken eines Dokuments (Mac)

1. Stellen Sie sicher, dass Sie Papier im richtigen Format in die Papierkassette eingelegt haben.
2. Klicken Sie in einer Anwendung, wie z. B. Apple TextEdit, auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken....**
3. Wählen Sie **Brother XXX-XXXX** (wobei XXXX Ihre Modellbezeichnung ist).
4. Geben Sie im Feld **Kopien** die Anzahl der gewünschten Kopien ein.
5. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Papierformat** und wählen Sie das Papierformat.
6. Wählen Sie die **Ausrichtung**-Option, die der Art entspricht, wie Sie das Dokument drucken möchten.
7. Klicken Sie auf das Popup-Menü der Anwendung und wählen Sie dann **Druckeinstellungen**.  
Die Optionen für **Druckeinstellungen** werden angezeigt.
8. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Druckmedium** und wählen Sie dann den verwendeten Papiertyp.
9. Ändern Sie bei Bedarf auch andere Druckereinstellungen.
10. Klicken Sie auf **Drucken....**



### Zugehörige Informationen

- [Drucken über den Computer \(Mac\)](#)
- [Druckoptionen \(Mac\)](#)



## Druckoptionen (Mac)

### Seiteneinstellungen

Einstellungen: Seiteneinstellungen

Format für: XXX-XXXX  
Brother XXX-XXX CUPS

Papierformat: DIN A4  
210 x 297 mm

Ausrichtung:  

Größe: 100 %

? Abbrechen OK

#### 1. Papierformat

Wählen Sie das gewünschte Papierformat aus. Sie können Standardpapierformate wählen oder ein benutzerdefiniertes Papierformat erstellen.

#### 2. Ausrichtung

Wählen Sie die Ausrichtung (Hoch- oder Querformat) des Ausdrucks.

Wenn es in Ihrer Anwendung eine ähnliche Einstellung gibt, wird empfohlen, die Ausrichtung in der Anwendung festzulegen.

#### 3. Größe

Geben Sie einen Wert in das Feld ein, um die Seiten des Dokuments zu vergrößern oder zu verkleinern und sie an das ausgewählte Papierformat anzupassen.



## Layout

Drucker: XXX-XXXX

Voreinstellungen: Standardeinstellungen

Kopien: 1  Beidseitig

Seiten:  Alle  
 Von: 1 bis: 1

Papierformat: DIN A4 210 x 297 mm

Ausrichtung:

Layout

Seiten pro Blatt: 1

Seitenfolge:

Rahmen: Ohne

Beidseitig: Aus

Seitenausrichtung umkehren  
 Horizontal spiegeln

? PDF Details ausblenden Abbrechen Drucken

### 1. Seiten pro Blatt

Wählen Sie die Anzahl der Seiten aus, die auf einem einzelnen Blatt Papier gedruckt werden sollen.

### 2. Seitenfolge

Wählen Sie die Seitenreihenfolge aus, wenn Sie mehrere Seiten auf einem einzelnen Blatt Papier drucken.

### 3. Rahmen

Wählen Sie den Randtyp, der beim Drucken mehrerer Seiten auf einem einzelnen Blatt Papier verwendet werden soll.

### 4. Beidseitig (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

Wählen Sie, ob auf beiden Seiten des Papiers gedruckt werden soll.

### 5. Seitenausrichtung umkehren

Wählen Sie diese Option, um das gedruckte Bild um 180 Grad zu drehen.

### 6. Horizontal spiegeln

Mit dieser Option wird das Dokument horizontal seitenverkehrt ausgedruckt.

## Papierhandhabung

Drucker: XXX-XXXX

Voreinstellungen: Standardeinstellungen

Kopien: 1  Beidseitig

Seiten:  Alle  
 Von: 1 bis: 1

Papierformat: DIN A4 210 x 297 mm

Ausrichtung:

Papierhandhabung

Seiten sortieren

Zu druckende Seiten: Alle Seiten

Seitenfolge: Automatisch

An Papierformat anpassen

Papierformat des Ziels: Vorgeschlagen: DIN A4

Nur verkleinern

PDF Details ausblenden Abbrechen Drucken

### 1. Seiten sortieren

Wählen Sie diese Option, um mehrseitige Dokumente in der ursprünglichen Seitenreihenfolge zu drucken. Wenn diese Option ausgewählt ist, werden zuerst alle Seiten des Dokuments einmal ausgedruckt und anschließend der Ausdruck des gesamten Dokuments wiederholt, bis die angegebene Kopienanzahl erreicht ist. Wenn diese Option nicht ausgewählt ist, wird jede Seite mehrmals gedruckt, bis die angegebene Kopienanzahl erreicht ist. Anschließend wird die nächste Seite des Dokuments gedruckt.

### 2. Zu druckende Seiten

Wählen Sie, welche Seiten gedruckt werden sollen (gerade oder ungerade Seiten).

### 3. Seitenreihenfolge

Legen Sie die Seitenreihenfolge fest.

### 4. An Papierformat anpassen

Wählen Sie diese Option, um die Seiten des Dokuments zu vergrößern oder zu verkleinern, um sie an das ausgewählte Papierformat anzupassen.

### 5. Papierformat des Ziels

Wählen Sie das Papierformat für den Druck aus.

### 6. Nur verkleinern

Wählen Sie diese Option, wenn Sie die Seiten im Dokument verkleinern möchten, weil sie nicht auf das ausgewählte Papierformat passen. Ist diese Option aktiviert und das Dokumentformat ist kleiner als das verwendete Papier, wird das Dokument im Originalformat gedruckt.

## Druckeinstellungen

Drucker: XXX-XXXX

Voreinstellungen: Standardeinstellungen

Kopien: 1  Beidseitig

Seiten:  Alle  
 Von: 1 bis: 1

Papierformat: DIN A4 210 x 297 mm

Ausrichtung:

Druckeinstellungen

Druckmedium: Normalpapier

Druckqualität: Fein

Farbe / Einarbig: Auto

Papierquelle: Automatische Zufuhr

Erweitert

? PDF Details ausblenden Abbrechen Drucken

### 1. Druckmedium

Wählen Sie das gewünschte Druckmedium aus. Um optimale Druckergebnisse zu erzielen, passt das Gerät die Druckeinstellungen automatisch an das ausgewählte Druckmedium an.

### 2. Druckqualität

Wählen Sie die gewünschte Druckauflösung aus. Da die Geschwindigkeit von der Druckqualität abhängt, dauert das Drucken eines Dokuments mit einer höheren Qualität länger.

### 3. Farbe / Einarbig

Wählen Sie die zu verwendenden Farb-/Monoeinstellungen.

## HINWEIS

- Der Farbsensor des Gerätes ist sehr empfindlich und kann blassen schwarzen Text oder elfenbeinfarbenen Hintergrund als Farbe wahrnehmen. Wenn Sie wissen, dass Ihr Dokument schwarzweiß ist, wählen Sie den Modus **Einarbig**, wenn Sie Farbtoner sparen möchten.
- Wenn der Cyan-, Magenta- oder Gelb-Toner erschöpft ist, während ein Farbdokument gedruckt wird, kann der Druckauftrag nicht abgeschlossen werden. Brechen Sie den Druckauftrag ab und starten Sie dann den Druckauftrag im Modus **Einarbig** neu, wenn Schwarztoner verfügbar ist.

### 4. Papierquelle

Wählen Sie eine Papierquelleneinstellung, die den Druckbedingungen oder dem Zweck entspricht.

### 5. Erweitert

#### Tonersparmodus

Wählen Sie diese Funktion, um Toner zu sparen, indem zum Drucken der Dokumente weniger Toner verwendet wird. Die Ausdrücke erscheinen heller, sind aber noch lesbar.

#### Druckergebnis verbessern

Wählen Sie diese Option, um das Auftreten von Papierwellen zu verringern und die Tonerhaftung zu verbessern.

#### Eco-Modus

Wählen Sie diese Option, um die Druckgeräusche zu reduzieren.

## Andere Druckoptionen

### Leere Seite überspringen

Wählen Sie diese Option, damit der Druckertreiber leere Seiten automatisch ermitteln kann und diese nicht ausgedruckt werden.

### Farbeinstellungen

The screenshot shows a printer's control panel with the following settings:

- Drucker: XXX-XXXX
- Voreinstellungen: Standardeinstellungen
- Kopien: 1 (with a  Beidseitig option)
- Seiten:  Alle,  Von: 1 bis: 1
- Papierformat: DIN A4 (210 x 297 mm)
- Ausrichtung:  (Portrait),  (Landscape)
- Farbeinstellungen: (Dropdown menu)
- Farbmodus:  Normal,  Farbecht,  Keiner
- Erweiterte Farbeinstellungen (expanded):
  - Helligkeit: 0
  - Kontrast: 0
  - Rot: 0
  - Grün: 0
  - Blau: 0
  - Sättigung: 0
- Graustufen verbessern
- Schwarzdruck erhöhen

At the bottom, there is a PDF icon, a "Details ausblenden" button, and "Abbrechen" and "Drucken" buttons.

#### 1. Farbmodus

Wählen Sie den Farbmodus Ihren Vorstellungen entsprechend aus.

#### 2. Erweiterte Farbeinstellungen

Klicken Sie auf das Dreieck, um die Farboptimierungsfunktion auszuwählen. Diese Funktion analysiert das Bild und verbessert die Schärfe, den Weißabgleich und die Farbintensität des Bilds. Dieser Vorgang kann je nach Größe des Bilds und der Ausstattung Ihres Computers einige Minuten dauern.

## Sicherer Druck

Drucker: XXX-XXXX

Voreinstellungen: Standardeinstellungen

Kopien: 1  Beidseitig

Seiten:  Alle  
 Von: 1 bis: 1

Papierformat: DIN A4 210 x 297 mm

Ausrichtung:

Sicherer Druck

Sicherer Druck

Benutzername :

Auftragsname :

Kennwort :

? PDF Details ausblenden Abbrechen Drucken

### 1. Sicherer Druck (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

Diese Funktion stellt sicher, dass vertrauliche oder sensible Dokumente erst nach Eingabe eines Kennwortes im Gerätebedienfeld gedruckt werden können.

### ✓ Zugehörige Informationen

- Drucken über den Computer (Mac)
- Drucken eines Dokuments (Mac)

## Sicherer Druck (Mac)

Verwenden Sie den sicheren Druck, um sicherzustellen, dass vertrauliche oder sensible Dokumente erst dann gedruckt werden, wenn ein Kennwort über das Funktionstastenfeld des Geräts eingegeben wird.

- Die sicheren Daten werden beim Gerät gelöscht, wenn Sie das Gerät ausschalten.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Klicken Sie in einer Anwendung, wie z. B. Apple TextEdit, auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken....**
2. Wählen Sie **Brother XXX-XXXX** (wobei XXXX Ihre Modellbezeichnung ist).
3. Klicken Sie auf das Anwendungs-Popup-Menü und wählen Sie dann die Option **Sicherer Druck**. Die **Sicherer Druck**-Optionen werden angezeigt.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sicherer Druck**.
5. Geben Sie den Benutzernamen, Auftragsnamen und ein vierstelliges Kennwort ein.
6. Klicken Sie auf **Drucken....**
7. Drücken Sie im Bedienfeld des Gerätes **Menü**.
8. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Sicherer Druck] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
9. Drücken Sie ▲ oder ▼, um den Benutzernamen anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.

Das Display zeigt die Liste der geschützten Aufträge für Ihren Namen an.

10. Drücken Sie ▲ oder ▼, um den Druckauftrag anzuzeigen, und drücken Sie anschließend **OK**.
11. Geben Sie Ihr vierstelliges Kennwort ein und drücken Sie dann **OK**.
12. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Drucken] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
13. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.
14. Drücken Sie **OK**.

Das Gerät druckt die Daten.

Nach dem Drucken von sicheren Daten werden sie aus dem Speicher des Geräts gelöscht.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Klicken Sie in einer Anwendung, wie z. B. Apple TextEdit, auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken....**
2. Wählen Sie **Brother XXX-XXXX** (wobei XXXX Ihre Modellbezeichnung ist).
3. Klicken Sie auf das Anwendungs-Popup-Menü und wählen Sie dann die Option **Sicherer Druck**. Die **Sicherer Druck**-Optionen werden angezeigt.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sicherer Druck**.
5. Geben Sie den Benutzernamen, Auftragsnamen und ein vierstelliges Kennwort ein.
6. Klicken Sie auf **Drucken....**
7. Streichen Sie im Bedienfeld des Gerätes nach links oder rechts oder drücken Sie ◀ oder ▶, um die Option [Sicherer Druck] anzuzeigen, und drücken Sie dann [Sicherer Druck].
8. Streichen Sie nach oben oder unten oder drücken Sie ▲ oder ▼, um den Benutzernamen anzuzeigen, und drücken Sie dann auf den Benutzernamen.

Das Display zeigt die Liste der geschützten Aufträge für Ihren Namen an.

9. Streichen Sie nach oben oder unten oder drücken Sie ▲ oder ▼, um den Druckauftrag anzuzeigen, und drücken Sie dann darauf.
10. Geben Sie Ihr vierstelliges Kennwort ein und drücken Sie dann [OK].

---

11. Geben Sie die gewünschte Anzahl an Kopien ein.

12. Drücken Sie [Start].

Nach dem Drucken von sicheren Daten werden sie aus dem Speicher des Geräts gelöscht.



### **Zugehörige Informationen**

- [Drucken über den Computer \(Mac\)](#)

## Drucken eines Dokuments mit dem BR-Script3-Druckertreiber (PostScript® 3™ Sprachemulation) (Mac)

Mit dem BR-Script3-Druckertreiber können Sie PostScript®-Daten deutlicher drucken.

- Rufen Sie die Seite **Downloads** des Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf, um den PS-Treiber (BR-Script3-Druckertreiber) herunterzuladen.
- Stellen Sie sicher, dass Sie den Druckertreiber BR-Script3 über **Drucker & Scanner** in der Liste **Systemeinstellungen...** Ihres Mac hinzugefügt haben.

1. Stellen Sie sicher, dass Sie Papier im richtigen Format in die Papierkassette eingelegt haben.
2. Klicken Sie in einer Anwendung, wie z. B. Apple TextEdit, auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken...**
3. Wählen Sie Ihr Gerät aus.
4. Geben Sie im Feld **Kopien** die Anzahl der gewünschten Kopien ein.
5. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Papierformat** und wählen Sie das Papierformat.
6. Wählen Sie die **Ausrichtung**-Option, die der Art entspricht, wie Sie das Dokument drucken möchten.
7. Klicken Sie auf das Druckoptionen-Popup-Menü und dann auf **Druckeroptionen**.  
Die **Druckeroptionen**-Optionen werden angezeigt.
8. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Druckqualität** und wählen Sie dann die Druckqualität.
9. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Druckmedium** und wählen Sie dann den verwendeten Papiertyp.
10. Wählen Sie die Option **Auto**, **Farbe** oder **Einfarbig** unter der Druckeinstellung **Farbe/Einfarbig**.
11. Ändern Sie bei Bedarf auch andere Druckereinstellungen.
12. Klicken Sie auf **Drucken...**



### Zugehörige Informationen

- [Drucken über den Computer \(Mac\)](#)

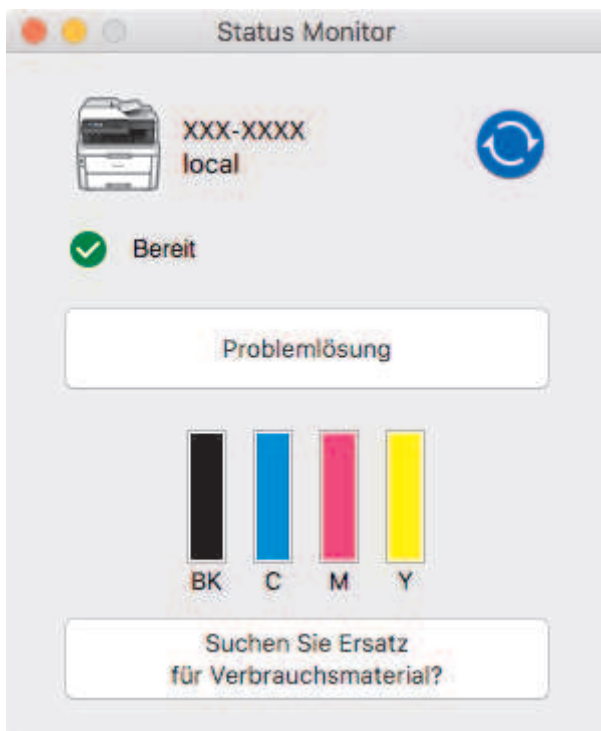


## Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer (Mac)

Das Dienstprogramm Status Monitor ist eine konfigurierbare Anwendung, mit der Sie den Status eines Geräts überwachen können. Wenn ein Gerätefehler auftritt, z. B. Papiermangel oder ein Papierstau, wird in zuvor festgelegten Aktualisierungsintervallen eine entsprechende Fehlermeldung angezeigt. Sie können auch auf Web Based Management zugreifen.

1. Klicken Sie auf das Menü **Systemeinstellungen...**, wählen Sie **Drucker & Scanner** und wählen Sie dann das Gerät.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Optionen & Füllstände ...**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sonstiges** und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Drucker-Dienstprogramm öffnen**.

Status Monitor wird gestartet.




### Problemlösung

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Problemlösung**, um die Website zur Problemlösung aufzurufen.

### Suchen Sie Ersatz für Verbrauchsmaterial?

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Suchen Sie Ersatz für Verbrauchsmaterial?**, um weitere Informationen zu Original-Verbrauchsmaterial von Brother zu erhalten.

### Aktualisieren des Gerätestatus

Um den aktuellen Gerätestatus anzuzeigen, während das Fenster **Status Monitor** geöffnet ist, klicken Sie auf das Symbol . Sie können das Intervall einstellen, mit dem die Software die Gerätestatusinformationen aktualisiert. Klicken Sie in der Menüleiste auf **Brother Status Monitor** und wählen Sie dann **Einstellungen ...**.

### Web Based Management (nur Netzwerkverbindung)

Rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken. Sie können einen Standard-Webbrowser verwenden, um Ihr Gerät über HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) zu verwalten.

## ✓ Zugehörige Informationen

- [Drucken über den Computer \(Mac\)](#)

- 
- Druckprobleme
  - Kalibrieren der Farbausgabe
-

## Abbrechen eines Druckauftrags

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Stopp**.



Um mehrere Druckaufträge abzubrechen, halten Sie **Stopp** vier Sekunden lang gedrückt.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie .



Um mehrere Druckaufträge abzubrechen, halten Sie  ungefähr vier Sekunden lang gedrückt.

### Zugehörige Informationen

- [Drucken](#)
- [Druckprobleme](#)

## Testdruck

Wenn es Probleme mit der Druckqualität gibt, befolgen Sie diese Anweisungen, um einen Testdruck durchzuführen:



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Drucker] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. (Für Modelle, die die Druckeremulation unterstützen)  
Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Druckoptionen] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Testdruck] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.  
Das Gerät druckt eine Testseite.
6. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Drucker] > [Druckoptionen] > [Testdruck].
2. Drücken Sie [Ja].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Drucken](#)
- [Verbessern der Druckqualität](#)

## Scannen

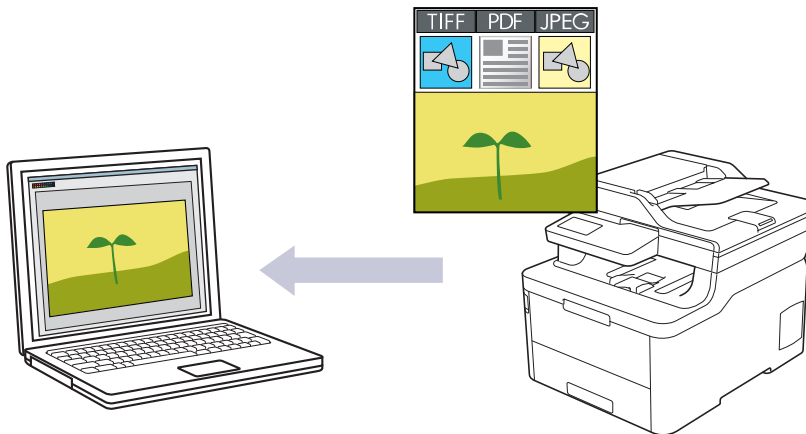
- Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes
- Scannen über den Computer (Windows®)
- Scannen über den Computer (Mac)
- Konfigurieren der Scaneinstellungen mit Web Based Management

## Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes

- Scannen von Fotos und Grafiken
- Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei
- Speichern gescannter Daten auf einem USB-Speicherstick
- Scan to bearbeitbare Textdatei (OCR)
- Scan to E-Mail Anhang
- Scan-to-FTP
- Scan to Netzwerk (Windows®)
- Scan-to-SharePoint®
- Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10)
- Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über ControlCenter4 (Windows®)
- Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan (Mac)
- Konfigurieren des Zertifikats für signierte PDFs
- Deaktivieren des Scannens über den Computer

## Scannen von Fotos und Grafiken

Senden Sie gescannte Fotos oder Grafiken direkt an den Computer.




Verwenden Sie die Scannen-Taste am Gerät, um vorübergehende Änderungen an den Scaneinstellungen vorzunehmen. Wenn Sie dauerhafte Änderungen vornehmen möchten, verwenden Sie die Software ControlCenter4 (Windows®) oder Brother iPrint&Scan (Mac).

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [an PC] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Bild] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie **▲** oder **▼**, um den Zielcomputer auszuwählen.
6. Drücken Sie **OK**.



Wenn Sie im Display zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie die vierstellige PIN für den Zielcomputer im Display ein und drücken Sie dann **OK**.

7. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um die Scaneinstellungen für dieses Dokument zu ändern, drücken Sie **Optionen** oder **Kopierer/Scanner Optionen** und wechseln Sie dann zum nächsten Schritt.
  - Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Display, um den Scanauftrag abzuschließen.
8. Das Gerät fordert Sie jeweils zur Einstellung der folgenden Scaneinstellungen auf. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die gewünschte Option zu wählen, und drücken Sie dann **OK**, um mit der nächsten Scaneinstellung fortzufahren.
  - [Scantyp]
  - [Auflösung]
  - [Dateityp]
  - [Dokumentgröße]

- [Auto Ausr.] (bei bestimmten Modellen verfügbar)
  - [Hintergrf. entf]
- (verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])

9. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display, um den Scanauftrag abzuschließen.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [an PC] > [to Bild].
3. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, wählen Sie den Computernamen, an den Sie die Daten senden möchten.



Wenn Sie im Display aufgefordert werden, eine PIN für den Computer einzugeben, geben Sie im Display die vierstellige PIN ein und drücken Sie dann [OK].

4. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Um die Scaneinstellungen zu ändern, drücken Sie [Optionen] und fahren dann mit dem nächsten Schritt fort.
- Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.



Um die Scaneinstellungen zu ändern, muss ein Computer mit dem Gerät verbunden sein, auf dem die Control Center-Software von Brother installiert ist.

5. So scannen Sie beide Seiten des Dokuments (MFC-L3770CDW):
  - Drücken Sie [2-seitiger Scan], und wählen Sie dann den Dokumenttyp.

Option	Beschreibung
2-seitiger Scan: Lange Kante	
2-seitiger Scan: Kurze Kante	

6. Wählen Sie die Scaneinstellungen, die Sie ändern möchten:

- [Auflösung]
- [Dateityp]
- [Scantyp]
- [Dokumentgröße]
- [Scan-Einstell.]



- 
- [Helligkeit]
  - [Kontrast]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])
  - [Auto Ausr.]
  - [Leerseite überspringen]
  - [Hintergrundfarbe entfernen]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])



- Wenn das Gerät die Schaltfläche [OK] anzeigt, drücken Sie [OK].
  - Um die Einstellungen als Favoriten zu speichern, drücken Sie [Als Favorit speichern].
- 

7. Drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.

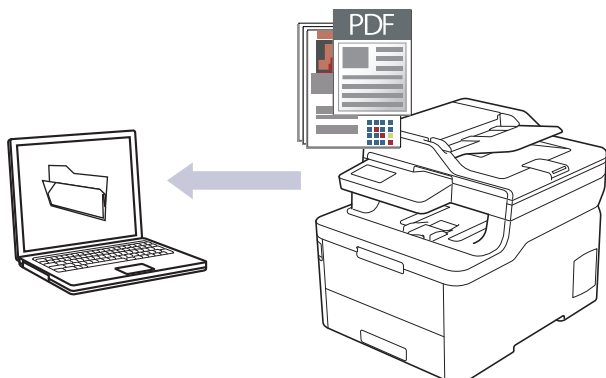


### Zugehörige Informationen

- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)
  - [Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
  - [Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

## Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei

Scannen Sie Dokumente und speichern Sie sie als PDF-Dateien in einem Ordner auf Ihrem Computer.




Verwenden Sie die Scannen-Taste am Gerät, um vorübergehende Änderungen an den Scaneinstellungen vorzunehmen. Wenn Sie dauerhafte Änderungen vornehmen möchten, verwenden Sie die Software ControlCenter4 (Windows®) oder Brother iPrint&Scan (Mac).

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [an PC] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Datei] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie ▲ oder ▼, um den Zielcomputer auszuwählen.
6. Drücken Sie **OK**.



Wenn Sie im Display zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie die vierstellige PIN für den Zielcomputer im Display ein und drücken Sie dann **OK**.

7. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um die Scaneinstellungen für dieses Dokument zu ändern, drücken Sie **Optionen** oder **Kopierer/Scanner Optionen** und wechseln Sie dann zum nächsten Schritt.
  - Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Display, um den Scanauftrag abzuschließen.
8. Das Gerät fordert Sie jeweils zur Einstellung der folgenden Scaneinstellungen auf. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Option zu wählen, und drücken Sie dann **OK**, um mit der nächsten Scaneinstellung fortzufahren.
  - [Scantyp]
  - [Auflösung]
  - [Dateityp]
  - [Dokumentgröße]

- [Auto Ausr.] (bei bestimmten Modellen verfügbar)
  - [Hintergrf. entf]
- (verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])

9. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display, um den Scanauftrag abzuschließen.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [an PC] > [to Datei].
3. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, wählen Sie den Computernamen, an den Sie die Daten senden möchten.



Wenn Sie im Display aufgefordert werden, eine PIN für den Computer einzugeben, geben Sie im Display die vierstellige PIN ein und drücken Sie dann [OK].

4. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Um die Scaneinstellungen zu ändern, drücken Sie [Optionen] und fahren dann mit dem nächsten Schritt fort.
- Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.



Um die Scaneinstellungen zu ändern, muss ein Computer mit dem Gerät verbunden sein, auf dem die Control Center-Software von Brother installiert ist.

5. So scannen Sie beide Seiten des Dokuments (MFC-L3770CDW):
  - Drücken Sie [2-seitiger Scan], und wählen Sie dann den Dokumenttyp.

Option	Beschreibung
2-seitiger Scan: Lange Kante	
2-seitiger Scan: Kurze Kante	

6. Wählen Sie die Scaneinstellungen, die Sie ändern möchten:

- [Auflösung]
- [Dateityp]
- [Scantyp]
- [Dokumentgröße]
- [Scan-Einstell.]

- 
- [Helligkeit]
  - [Kontrast]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])
  - [Auto Ausr.]
  - [Leerseite überspringen]
  - [Hintergrundfarbe entfernen]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])



- 
- Wenn das Gerät die Schaltfläche [OK] anzeigt, drücken Sie [OK].
  - Um die Einstellungen als Favoriten zu speichern, drücken Sie [Als Favorit speichern].
- 

7. Drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.



### Zugehörige Informationen

- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)
  - [Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
  - [Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

## Speichern gescannter Daten auf einem USB-Speicherstick

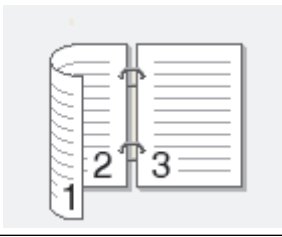
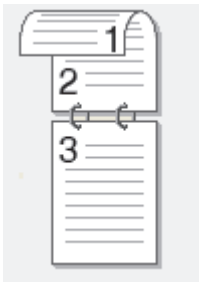
Für folgende Modelle: MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Scannen Sie Dokumente direkt auf einen USB-Speicherstick.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Setzen Sie einen USB-Speicherstick in das Gerät ein.  
Das Display ändert sich automatisch.
3. Drücken Sie [Scannen:USB].
4. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um die Einstellungen zu ändern, drücken Sie [Optionen] und wählen Sie dann die Schaltfläche, die Sie ändern möchten. Befolgen Sie die Anweisungen des Gerätes.



- So legen Sie Ihre eigenen Standardeinstellungen fest: Nachdem Sie Änderungen an den Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die Option [Als Standard] und dann [Ja].
  - Um die werkseitigen Einstellungen wiederherzustellen, drücken Sie die Option [Werkseinstell.] und dann [Ja].
- 
- Drücken Sie [Start], um den Scan ohne die Änderung zusätzlicher Einstellungen zu starten.
5. So scannen Sie beide Seiten des Dokuments (MFC-L3770CDW):
    - Drücken Sie [2-seitiger Scan], und wählen Sie dann den Dokumenttyp.

Option	Beschreibung
2-seitiger Scan: Lange Kante	
2-seitiger Scan: Kurze Kante	

6. Wählen Sie die Scaneinstellungen, die Sie ändern möchten:
  - [Auflösung]
  - [Dateityp]
  - [Scantyp]
  - [Dokumentgröße]
  - [Helligkeit]
  - [Kontrast]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])
  - [Dateiname]

- 
- [Stil Dateiname]
  - [Dateigröße]
  - [Auto Ausr.]
  - [Leerseite überspringen]
  - [Leerseitenerk. überspr.]
  - [Hintergrundfarbe entfernen]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])



- Wenn das Gerät die Schaltfläche [OK] anzeigt, drücken Sie [OK].
- Um die Einstellungen als Favoriten zu speichern, drücken Sie [Als Favorit speichern].

7. Drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.

### WICHTIG

Das Display zeigt eine Meldung an, während die Daten gelesen werden. Trennen Sie NICHT das Netzkabel und entfernen Sie nicht den USB-Speicherstick vom Gerät, während die Daten gelesen werden. Sie könnten die Daten verlieren oder den USB-Speicherstick beschädigen.

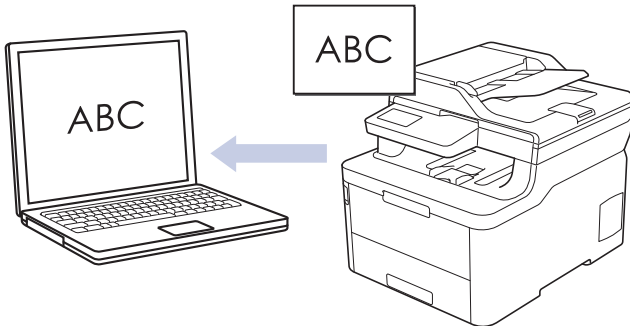


### Zugehörige Informationen

- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)
-

## Scan to bearbeitbare Textdatei (OCR)

Ihr Gerät kann die Zeichen eines gescannten Dokumentes mithilfe einer optischen Texterkennungstechnologie (OCR) in Text konvertieren. Dieser Text kann mit Ihrer bevorzugten Textbearbeitungsanwendung bearbeitet werden.




- Die Scan-to-Text-Funktion ist für bestimmte Sprachen verfügbar.
- Verwenden Sie die Scannen-Taste am Gerät, um vorübergehende Änderungen an den Scaneinstellungen vorzunehmen. Wenn Sie dauerhafte Änderungen vornehmen möchten, verwenden Sie die Software ControlCenter4 (Windows®) oder Brother iPrint&Scan (Mac).

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [an PC] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Text] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie ▲ oder ▼, um den Zielcomputer auszuwählen.
6. Drücken Sie **OK**.



Wenn Sie im Display zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie die vierstellige PIN für den Zielcomputer im Display ein und drücken Sie dann **OK**.

7. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um die Scaneinstellungen für dieses Dokument zu ändern, drücken Sie **Optionen** oder **Kopierer/Scanner Optionen** und wechseln Sie dann zum nächsten Schritt.
  - Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Display, um den Scanauftrag abzuschließen.



- Um die Scaneinstellungen zu ändern, muss die Brother-Software ControlCenter auf einem Computer installiert sein, der mit dem Gerät verbunden ist.

8. Das Gerät fordert Sie jeweils zur Einstellung der folgenden Scaneinstellungen auf. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Option zu wählen, und drücken Sie dann **OK**, um mit der nächsten Scaneinstellung fortzufahren.
  - [Scantyp]
  - [Auflösung]
  - [Dateityp]

- [Dokumentgröße]
- [Auto Ausr.] (bei bestimmten Modellen verfügbar)
- [Hintergrf. entf]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])

9. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Das Gerät scannt das Dokument, konvertiert es in bearbeitbaren Text und sendet es dann an Ihre standardmäßig verwendete Textverarbeitungsanwendung.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [an PC] > [to Text] .
3. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, wählen Sie den Computernamen, an den Sie die Daten senden möchten.



Wenn Sie im Display aufgefordert werden, eine PIN für den Computer einzugeben, geben Sie im Display die vierstellige PIN ein und drücken Sie dann [OK].

4. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Um die Scaneinstellungen zu ändern, drücken Sie [Optionen] und fahren dann mit dem nächsten Schritt fort.
- Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.



Um die Scaneinstellungen zu ändern, muss ein Computer mit dem Gerät verbunden sein, auf dem die Control Center-Software von Brother installiert ist.

5. So scannen Sie beide Seiten des Dokuments (MFC-L3770CDW):
  - Drücken Sie [2-seitiger Scan], und wählen Sie dann den Dokumenttyp.

Option	Beschreibung
2-seitiger Scan: Lange Kante	
2-seitiger Scan: Kurze Kante	

6. Wählen Sie die Scaneinstellungen, die Sie ändern möchten:

- [Auflösung]
- [Dateityp]
- [Scantyp]
- [Dokumentgröße]



- 
- [Scan-Einstell.]
  - [Helligkeit]
  - [Kontrast]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])
  - [Auto Ausr.]
  - [Leerseite überspringen]
  - [Hintergrundfarbe entfernen]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])



- 
- Wenn das Gerät die Schaltfläche [OK] anzeigt, drücken Sie [OK].
  - Um die Einstellungen als Favoriten zu speichern, drücken Sie [Als Favorit speichern].
- 

#### 7. Drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.

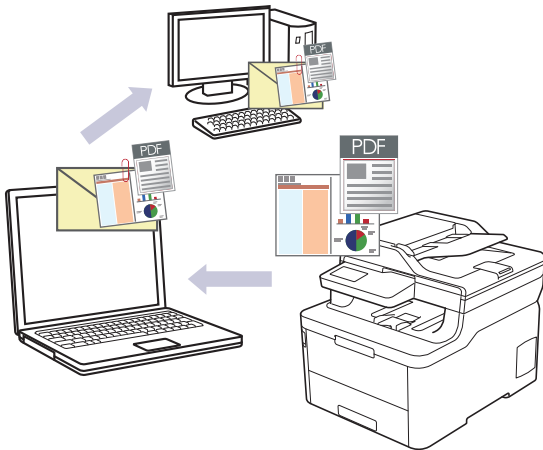


### Zugehörige Informationen

- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)
  - [Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
  - [Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

## Scan to E-Mail Anhang

Senden Sie ein gescanntes Dokument als E-Mail-Anhang.



- Verwenden Sie die Scannen-Taste am Gerät, um vorübergehende Änderungen an den Scaneinstellungen vorzunehmen. Wenn Sie dauerhafte Änderungen vornehmen möchten, verwenden Sie die Software ControlCenter4 (Windows®) oder Brother iPrint&Scan (Mac).
- Die Funktion „Scan to E-Mail“ unterstützt keine Webmail-Dienste. Verwenden Sie zum Scannen eines Dokuments oder Bilds die Funktion „Scan to Bild“ oder „Scan to Datei“ und hängen Sie die gescannte Datei an eine E-Mail-Nachricht an.




Das Gerät führt den Scanvorgang mit der Standard-E-Mail-Anwendung aus.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [an PC] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [E-Mail] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie **▲** oder **▼**, um den Zielcomputer auszuwählen.
6. Drücken Sie **OK**.



Wenn Sie im Display zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie die vierstellige PIN für den Zielcomputer im Display ein und drücken Sie dann **OK**.

7. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um die Scaneinstellungen für dieses Dokument zu ändern, drücken Sie **Optionen** oder **Kopierer/Scanner Optionen** und wechseln Sie dann zum nächsten Schritt.
  - Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Display, um den Scanauftrag abzuschließen.



Um die Scaneinstellungen zu ändern, muss die Brother-Software ControlCenter auf einem Computer installiert sein, der mit dem Gerät verbunden ist.

8. Das Gerät fordert Sie jeweils zur Einstellung der folgenden Scaneinstellungen auf. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die gewünschte Option zu wählen, und drücken Sie dann **OK**, um mit der nächsten Scaneinstellung fortzufahren.

- [Scantyp]
- [Auflösung]
- [Dateityp]
- [Dokumentgröße]
- [Auto Ausr.] (bei bestimmten Modellen verfügbar)
- [Hintergrf. entf]  
(verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])

9. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Das Gerät scannt das Dokument und speichert es als Dateianhang. Dann startet es Ihre E-Mail-Anwendung und öffnet eine neue, leere E-Mail mit der gescannten Datei im Anhang.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [an PC] > [to E-Mail] .
3. Wenn das Gerät über das Netzwerk verbunden ist, wählen Sie den Computernamen, an den Sie die Daten senden möchten.



Wenn Sie im Display aufgefordert werden, eine PIN für den Computer einzugeben, geben Sie im Display die vierstellige PIN ein und drücken Sie dann [OK] .

4. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Um die Scaneinstellungen zu ändern, drücken Sie [Optionen] und fahren dann mit dem nächsten Schritt fort.
- Um die Standardscaneinstellungen zu verwenden, drücken Sie [Start] .

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.



Um die Scaneinstellungen zu ändern, muss ein Computer mit dem Gerät verbunden sein, auf dem die Control Center-Software von Brother installiert ist.

5. So scannen Sie beide Seiten des Dokuments (MFC-L3770CDW):
  - Drücken Sie [2-seitiger Scan], und wählen Sie dann den Dokumenttyp.

Option	Beschreibung
2-seitiger Scan: Lange Kante	
2-seitiger Scan: Kurze Kante	

6. Wählen Sie die Scaneinstellungen, die Sie ändern möchten:

- [Auflösung]

- 
- [Dateityp]
  - [Scantyp]
  - [Dokumentgröße]
  - [Scan-Einstell.]
  - [Helligkeit]
  - [Kontrast]
- (verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])
- [Auto Ausr.]
  - [Leerseite überspringen]
  - [Hintergrundfarbe entfernen]
- (verfügbar nur für die Optionen [Farbe] und [Grau])



- 
- Wenn das Gerät die Schaltfläche [OK] anzeigt, drücken Sie [OK].
  - Um die Einstellungen als Favoriten zu speichern, drücken Sie [Als Favorit speichern].
- 

#### 7. Drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.

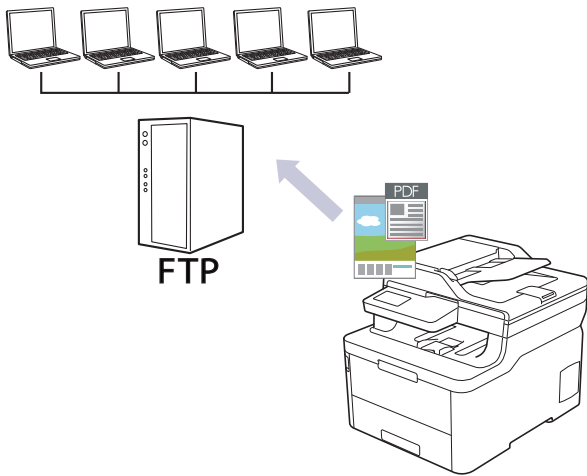


### Zugehörige Informationen

- Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes
  - Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über ControlCenter4 (Windows®)
  - Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan (Mac)
-

## Scan-to-FTP

Scannen Sie Dokumente direkt auf einen FTP-Server, wenn Sie die gescannten Informationen weitergeben möchten. Konfigurieren Sie für weiteren Komfort verschiedene Profile, um Ihre bevorzugten Scan-to-FTP-Ziele zu speichern.



- Konfigurieren eines Scan-to-FTP-Profiles
- Hochladen gescannter Daten auf einen FTP-Server

## Konfigurieren eines Scan-to-FTP-Profiles

Richten Sie ein Scan-to-FTP-Profil ein, um einen Scanvorgang durchzuführen und die gescannten Daten direkt an einen FTP-Speicherort hochzuladen.

Wir empfehlen Microsoft® Internet Explorer® 11/Microsoft Edge für Windows® und Safari 10/11 für Mac. Stellen Sie sicher, dass JavaScript und Cookies bei jedem Browser immer aktiviert sind.

1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2


Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint**.
4. Wählen Sie die Option **FTP** und klicken Sie dann auf **Senden**.

## Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint

- |           |  |
|-----------|--|
| Profil 1  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 2  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 3  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 4  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 5  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 6  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 7  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 8  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 9  | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 10 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 11 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 12 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 13 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 14 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 15 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 16 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 17 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 18 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 19 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 20 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 21 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 22 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 23 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 24 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 25 | <input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |

- Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint-Profil**.
- Wählen Sie das Profil, das Sie einrichten oder ändern möchten.
- Geben Sie in das Feld **Profilname** einen Namen für dieses Serverprofil ein (bis zu 15 alphanumerische Zeichen). Das Gerät zeigt diesen Namen im Display an.
- Geben Sie im Feld **Host-Adresse** die Hostadresse (Beispiel: ftp.Beispiel.com; bis zu 64 Zeichen) oder die IP-Adresse (Beispiel: 192.23.56.189) ein.
- Ändern Sie die Einstellung **Port-Nummer**, die für den Zugriff auf den FTP-Server verwendet werden. Der Standard für diese Einstellung ist Port 21. In den meisten Fällen muss diese Einstellung nicht geändert werden.
- Geben Sie im Feld **Benutzername** den Benutzernamen ein (bis zu 32 Zeichen), der Schreibrechte für den FTP-Server hat.
- Geben Sie im Feld **Kennwort** das Kennwort (bis zu 32 Zeichen) ein, das mit dem im Feld **Benutzername** eingegebenen Benutzernamen verbunden ist. Geben Sie das Kennwort im Feld **Kennwort bestätigen** erneut ein.
- Geben Sie im Feld **Zielordner** den Pfad zum Ordner auf dem FTP-Server ein, an den die Scandaten gesendet werden sollen. Geben Sie am Anfang des Pfades keinen Schrägstrich ein (siehe Beispiel).

- 
- 
13. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateiname** und wählen Sie dann aus den voreingestellten oder aus benutzerdefinierten Namen ein Dateinamen-Präfix aus. Der für ein gescanntes Dokument vergebene Dateiname besteht aus dem von Ihnen gewählten Präfix, den letzten sechs Ziffern des Zählers des Flachbett-/Vorlageneinzugsscanners sowie der Dateinamenserweiterung (z. B.: „Estimate\_098765.pdf“).
14. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Qualität** und wählen Sie dann eine Qualitätseinstellung. Wenn Sie die Option **Benutzerdefiniert** wählen, wird bei der Verwendung des Scanprofils jedes Mal nachgefragt, welche Einstellung der Benutzer wählen möchte.
15. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateityp** und wählen Sie dann den Dateityp, der für die Scandaten verwendet werden soll. Wenn Sie die Option **Benutzerdefiniert** wählen, wird bei der Verwendung des Scanprofils jedes Mal nachgefragt, welche Einstellung der Benutzer wählen möchte.
16. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dokumentengröße** und wählen Sie dann die Dokumentgröße aus der Liste. Dies ist erforderlich, um sicherzustellen, dass die Scandatei die richtige Größe hat.
17. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateigröße** und wählen Sie dann die Dateigröße aus der Liste.
18. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Hintergrundfarbe entfernen** und wählen Sie die Stufe aus der Liste aus. Sie können diese Funktion verwenden, um die Farbe des Hintergrunds von Dokumenten zu entfernen, um die gescannten Daten einfacher lesbar zu machen.
19. Je nach FTP-Server- und Netzwerk-Firewall-Konfiguration können Sie die Option **Passiv-Modus** aus- oder einschalten. Die Standardeinstellung ist „Ein“. In den meisten Fällen muss diese Einstellung nicht geändert werden.
20. Klicken Sie auf **Senden**.

---

Die Verwendung folgender Zeichen: ?, /, \, ", :, <, >, | oder \* kann zu einem Sendefehler führen.

---



### Zugehörige Informationen

- [Scan-to-FTP](#)
-




## Hochladen gescannter Daten auf einen FTP-Server

Geben Sie gescannte Informationen weiter, indem Sie sie auf dem FTP-Server speichern.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [zu FTP] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Wählen Sie mit **▲** oder **▼** eines der aufgeführten Profile, und drücken Sie dann **OK**.

Wenn das Profil nicht vollständig ist (z. B. der Kontoname oder das Kennwort für die Anmeldung fehlen oder die Einstellungen für Qualität oder Dateityp nicht festgelegt sind), werden Sie aufgefordert, fehlende Informationen einzugeben.

5. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Das Display zeigt die Meldung [Verbinden...]. Wenn die Verbindung zum FTP-Server erfolgreich ist, startet das Gerät den Scanvorgang. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Display, um den Scanauftrag abzuschließen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [zu FTP].
3. Die Serverprofile, die Sie mit Web Based Management eingerichtet haben, werden aufgeführt. Wählen Sie das gewünschte Profil aus. Wenn das Profil nicht vollständig ist (z. B. der Kontoname oder das Kennwort für die Anmeldung fehlen oder die Einstellungen für Qualität oder Dateityp nicht festgelegt sind), werden Sie aufgefordert, fehlende Informationen einzugeben.
4. Drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.

### Zugehörige Informationen

- [Scan-to-FTP](#)

## Scan to Netzwerk (Windows®)

Scannen Sie Dokumente direkt auf einen CIFS-Server im lokalen Netzwerk. Für weiteren Komfort können Sie verschiedene Profile konfigurieren, um Ihre bevorzugten Scan-to-Network-Ziele zu speichern.

- [Konfigurieren eines Scan-to-Network-Profiles](#)
- [Hochladen gescannter Daten auf einen CIFS-Server](#)

## Konfigurieren eines Scan-to-Network-Profiles

Richten Sie ein Scan-to-Network-Profil ein, um einen Scanvorgang durchzuführen und die gescannten Daten direkt in einen Ordner auf einem CIFS-Server hochzuladen.

Wir empfehlen Microsoft® Internet Explorer® 11/Microsoft Edge für Windows® und Safari 10/11 für Mac. Stellen Sie sicher, dass JavaScript und Cookies bei jedem Browser immer aktiviert sind.

1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2

Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint**.
4. Wählen Sie die Option **Netzwerk** und klicken Sie dann auf **Senden**.

## Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint

- |           |  |
|-----------|--|
| Profil 1  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 2  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 3  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 4  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 5  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 6  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 7  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 8  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 9  | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 10 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 11 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 12 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 13 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 14 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 15 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 16 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 17 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 18 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 19 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 20 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 21 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 22 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 23 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 24 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |
| Profil 25 | <input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> Netzwerk <input type="radio"/> SharePoint |

5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint-Profil**.
6. Wählen Sie das Profil, das Sie einrichten oder ändern möchten.
7. Geben Sie in das Feld **Profilname** einen Namen für dieses Serverprofil ein (bis zu 15 alphanumerische Zeichen). Das Gerät zeigt diesen Namen im Display an.
8. Geben Sie im Feld **Netzwerkordnerpfad** den Pfad zum Ordner auf dem CIFS-Server ein, an den die Scandaten gesendet werden sollen.
9. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateiname** und wählen Sie dann aus den voreingestellten oder aus benutzerdefinierten Namen ein Dateinamen-Präfix aus. Der für ein gescanntes Dokument vergebene Dateiname besteht aus dem von Ihnen gewählten Präfix, den letzten sechs Ziffern des Zählers des Flachbett-/Vorlageneinzugsscanners sowie der Dateinamenserweiterung (z. B.: „Estimate\_098765.pdf“).
10. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Qualität** und wählen Sie dann eine Qualitätseinstellung. Wenn Sie die Option **Benutzerdefiniert** wählen, wird bei der Verwendung des Scanprofils jedes Mal nachgefragt, welche Einstellung der Benutzer wählen möchte.
11. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateityp** und wählen Sie dann den Dateityp, der für die Scandaten verwendet werden soll. Wenn Sie die Option **Benutzerdefiniert** wählen, wird bei der Verwendung des Scanprofils jedes Mal nachgefragt, welche Einstellung der Benutzer wählen möchte.

- 
12. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dokumentengröße** und wählen Sie dann die Dokumentgröße aus der Liste. Dies ist erforderlich, um sicherzustellen, dass die Scandatei die richtige Größe hat.
  13. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateigröße** und wählen Sie dann die Dateigröße aus der Liste.
  14. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Hintergrundfarbe entfernen** und wählen Sie die Stufe aus der Liste aus. Sie können diese Funktion verwenden, um die Farbe des Hintergrunds von Dokumenten zu entfernen, um die gescannten Daten einfacher lesbar zu machen.
  15. Um das Profil mit einer PIN zu schützen, wählen Sie im Feld **PIN zur Authentifizierung verwenden** die Option **Ein**.
  16. Wenn Sie **Ein** für das Feld **PIN zur Authentifizierung verwenden** ausgewählt haben, geben Sie eine vierstellige PIN in das Feld **PIN-Code** ein.
  17. Um die Authentifizierungsmethode festzulegen, wählen Sie **Auto**, **Kerberos** oder **NTLMv2** im Menü **Authentifizierungsmethode**.
  18. Geben Sie im Feld **Benutzername** einen Benutzernamen (bis zu 96 Zeichen) ein, der Schreibrechte für den im Feld **Netzwerkordnerpfad** eingegebenen Ordner hat. Wenn der Benutzername ein Teil einer Domäne ist, geben Sie den Benutzernamen in einer der folgenden Notationen ein:  
**Benutzer@Domäne**  
**Domäne\Benutzer**
  19. Geben Sie im Feld **Kennwort** das Kennwort (bis zu 32 Zeichen) ein, das mit dem im Feld **Benutzername** eingegebenen Benutzernamen verbunden ist. Geben Sie das Kennwort im Feld **Kennwort bestätigen** erneut ein.
  20. Um die Kerberos-Serveradresse manuell einzustellen, geben Sie im Feld **Kerberos-Serveradresse** die Kerberos-Serveradresse ein (zum Beispiel: kerberos.Beispiel.de; bis zu 64 Zeichen).
  21. Klicken Sie auf **Senden**.



---

Die Verwendung folgender Zeichen: ?, /, \, ", :, <, >, | oder \* kann zu einem Sendefehler führen.

---

22. Sie müssen das SNTP-Protokoll (Netzwerk-Zeitserver) konfigurieren oder Datum, Uhrzeit und Zeitzone für alle Authentifizierungsmethoden über das Funktionstastenfeld korrekt festlegen. Die Zeit muss mit der vom Kerberos-Server und CIFS-Server verwendeten Zeit übereinstimmen.



### Zugehörige Informationen

- [Scan to Netzwerk \(Windows®\)](#)
  - [Einstellen von Datum und Uhrzeit mit Web Based Management](#)
-

## Einstellen von Datum und Uhrzeit mit Web Based Management

Stellen Sie sicher, dass Datum und Uhrzeit sowie die Zeitzoneneinstellungen über Web Based Management oder das Funktionstastenfeld korrekt vorgenommen wurden, sodass die Zeit des Geräts mit der des Servers übereinstimmt, der die Authentifizierung bietet.

Überspringen Sie Schritt 1, wenn Sie bereits ein Fenster von Web Based Management geöffnet haben.

1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2

Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Administrator**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Datum/Uhrzeit**.

### Datum/Uhrzeit

**Datum**  /  /

**Uhrtyp**  12-Std.-Format  24-Std.-Format

**Uhrzeit**  :  (24 Std.)

**Zeitzone**

**Autom. Zeitumstellung**  Aus  Ein

**Mit SNTP-Server synchron.**

Zur Synchronisation von "Datum/Uhrzeit" mit dem SNTP-Server, die Einstellungen des SNTP-Servers konfigurieren.

[SNTP>>](#)

4. Geben Sie in den Feldern **Datum** das Datum ein.
5. Wählen Sie den Uhrtyp im Feld **Uhrtyp** aus.
6. Geben Sie in die Felder **Uhrzeit** die Uhrzeit ein.
7. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste **Zeitzone** den Zeitunterschied zwischen Ihrem Standort und UTC, z. B. die Zeitzone für Eastern Time in den USA und Kanada ist UTC-05:00.
8. Klicken Sie im Feld **Autom. Zeitumstellung** auf **Ein**, um das Gerät so einzustellen, dass es automatisch zur Sommerzeit wechselt. Dadurch wird die Uhr des Gerätes im Frühjahr automatisch eine Stunde vor- und im Herbst eine Stunde zurückgestellt (nur in bestimmten Ländern verfügbar).
9. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen


- [Konfigurieren eines Scan-to-Network-Profiles](#)

## Hochladen gescannter Daten auf einen CIFS-Server

>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [zu Netzw.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Wählen Sie mit ▲ oder ▼ eines der aufgeführten Profile, und drücken Sie dann **OK**.  
Wenn das Profil nicht vollständig ist (z. B. der Kontoname oder das Kennwort für die Anmeldung fehlen oder die Einstellungen für Qualität oder Dateityp nicht festgelegt sind), werden Sie aufgefordert, fehlende Informationen einzugeben.
5. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display, um den Scanauftrag abzuschließen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [zu Netzw.].
3. Die Serverprofile, die Sie mit Web Based Management eingerichtet haben, werden aufgeführt. Wählen Sie das gewünschte Profil aus. Wenn das Profil nicht vollständig ist (z. B. der Kontoname oder das Kennwort für die Anmeldung fehlen oder die Einstellungen für Qualität oder Dateityp nicht festgelegt sind), werden Sie aufgefordert, fehlende Informationen einzugeben.
4. Drücken Sie [Start].  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.



### Zugehörige Informationen

- [Scan to Netzwerk \(Windows®\)](#)

## Scan-to-SharePoint®

Scannen Sie Dokumente direkt auf einen SharePoint®-Server, wenn Sie die gescannten Informationen weitergeben möchten. Konfigurieren Sie für weiteren Komfort verschiedene Profile, um Ihre bevorzugten Scan-to-SharePoint®-Ziele zu speichern.

- [Einrichten eines Scan-to-SharePoint®-Profils](#)
- [Hochladen von Scandaten auf einen SharePoint®-Server](#)



## Einrichten eines Scan-to-SharePoint®-Profils

Richten Sie ein Scan-to-SharePoint®-Profil ein, um einen Scanvorgang durchzuführen und die gescannten Daten direkt an einen SharePoint®-Speicherort hochzuladen.

Wir empfehlen Microsoft® Internet Explorer® 11/Microsoft Edge für Windows® und Safari 10/11 für Mac. Stellen Sie sicher, dass JavaScript und Cookies bei jedem Browser immer aktiviert sind.

1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2

Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint**.
4. Wählen Sie die Option **SharePoint** und klicken Sie dann auf **Senden**.

## Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint

- |           |                           |                                |   |
|-----------|---------------------------|--------------------------------|---|
| Profil 1  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 2  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 3  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 4  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 5  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 6  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 7  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 8  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 9  | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 10 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 11 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 12 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 13 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 14 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 15 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 16 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 17 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 18 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 19 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 20 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 21 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 22 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 23 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 24 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |
| Profil 25 | <input type="radio"/> FTP | <input type="radio"/> Netzwerk | <input checked="" type="radio"/> SharePoint |

- Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scannen zu FTP/Netzwerk/SharePoint-Profil**.
- Wählen Sie das Profil, das Sie einrichten oder ändern möchten.
- Geben Sie in das Feld **Profilname** einen Namen für dieses Serverprofil ein (bis zu 15 alphanumerische Zeichen). Das Gerät zeigt diesen Namen im Display an.
- Fügen Sie im Feld **SharePoint-Siteadresse** die vollständige kopierte Zieladresse, die in der Adressleiste des Browsers angezeigt wird (zum Beispiel: `http://SharePointSiteAddress/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx`), oder die IP-Adresse ein (zum Beispiel: `http://192.168.0.1/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx`).
- Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateiname** und wählen Sie dann aus den voreingestellten oder aus benutzerdefinierten Namen ein Dateinamen-Präfix aus. Der für ein gescanntes Dokument vergebene Dateiname besteht aus dem von Ihnen gewählten Präfix, den letzten sechs Ziffern des Zählers des Flachbett-/Vorlageneinzugsscanners sowie der Dateinamenserweiterung (z. B.: „Estimate\_098765.pdf“).
- Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Qualität** und wählen Sie dann eine Qualitätseinstellung. Wenn Sie die Option **Benutzerdefiniert** wählen, wird bei der Verwendung des Scanprofils jedes Mal nachgefragt, welche Einstellung der Benutzer wählen möchte.

11. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateityp** und wählen Sie dann den Dateityp, der für die Scandaten verwendet werden soll. Wenn Sie die Option **Benutzerdefiniert** wählen, wird bei der Verwendung des Scanprofils jedes Mal nachgefragt, welche Einstellung der Benutzer wählen möchte.
12. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dokumentengröße** und wählen Sie dann die Dokumentgröße aus der Liste. Dies ist erforderlich, um sicherzustellen, dass die Scandatei die richtige Größe hat.
13. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateigröße** und wählen Sie dann die Dateigröße aus der Liste.
14. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Hintergrundfarbe entfernen** und wählen Sie die Stufe aus der Liste aus. Sie können diese Funktion verwenden, um die Farbe des Hintergrunds von Dokumenten zu entfernen, um die gescannten Daten einfacher lesbar zu machen.
15. Um das Profil mit einer PIN zu schützen, wählen Sie im Feld **PIN zur Authentifizierung verwenden** die Option **Ein**.
16. Wenn Sie **Ein** für das Feld **PIN zur Authentifizierung verwenden** ausgewählt haben, geben Sie eine vierstellige PIN in das Feld **PIN-Code** ein.
17. Um die Authentifizierungsmethode festzulegen, wählen Sie **Auto**, **NTLMv2**, **Kerberos** oder **Sicher** im Menü **Authentifizierungsmethode**. Wenn Sie **Auto** wählen, wird die Authentifizierungsmethode automatisch erkannt.
18. Geben Sie im Feld **Benutzername** den Benutzernamen (bis zu 96 Zeichen) ein, der Schreibrechte für den im Feld **SharePoint-Siteadresse** eingegebenen Ordner hat. Wenn der Benutzername ein Teil einer Domäne ist, geben Sie den Benutzernamen in einer der folgenden Notationen ein:  
**Benutzer@Domäne**  
**Domäne\Benutzer**
19. Geben Sie im Feld **Kennwort** das Kennwort (bis zu 32 Zeichen) ein, das mit dem im Feld **Benutzername** eingegebenen Benutzernamen verbunden ist. Geben Sie das Kennwort im Feld **Kennwort bestätigen** erneut ein.
20. Um die Kerberos-Serveradresse manuell einzustellen, geben Sie im Feld **Kerberos-Serveradresse** die Kerberos-Serveradresse ein (zum Beispiel: kerberos.Beispiel.de; bis zu 64 Zeichen).
21. Klicken Sie auf **Senden**.



Die Verwendung folgender Zeichen: ?, /, \, ", :, <, >, | oder \* kann zu einem Sendefehler führen.



## Zugehörige Informationen

- [Scan-to-SharePoint®](#)

## Hochladen von Scandaten auf einen SharePoint®-Server

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [an SharePoint] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Wählen Sie mit ▲ oder ▼ eines der aufgeführten Profile, und drücken Sie dann **OK**.

Wenn das Profil nicht vollständig ist (z. B. der Kontoname oder das Kennwort für die Anmeldung fehlen oder die Einstellungen für Qualität oder Dateityp nicht festgelegt sind), werden Sie aufgefordert, fehlende Informationen einzugeben.

5. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display, um den Scanauftrag abzuschließen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [an SharePoint].
3. Die Serverprofile, die Sie mit Web Based Management eingerichtet haben, werden aufgeführt. Wählen Sie das gewünschte Profil aus. Wenn das Profil nicht vollständig ist (z. B. der Kontoname oder das Kennwort für die Anmeldung fehlen oder die Einstellungen für Qualität oder Dateityp nicht festgelegt sind), werden Sie aufgefordert, fehlende Informationen einzugeben.
4. Drücken Sie [Start].

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Wenn Sie das Scannerglas des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen im Touchscreen, um den Scanauftrag abzuschließen.

### Zugehörige Informationen

- [Scan-to-SharePoint®](#)

## Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10)

Mit dem Web Services-Protokoll können Benutzer von Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10 einen Scanvorgang mit einem Brother-Gerät im Netzwerk durchführen. Sie müssen den Treiber über Web Services installieren.

- [Verwenden Sie Web Services zur Installation von zum Scannen verwendeten Treibern \(Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10\)](#)
- [Scannen mit Web Services vom Brother-Gerät \(Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10\)](#)
- [Konfigurieren der Scaneinstellungen für Webdienste](#)

Home > Scannen > Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes > Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10) > Verwenden Sie Web Services zur Installation von zum Scannen verwendeten Treibern (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10)

## Verwenden Sie Web Services zur Installation von zum Scannen verwendeten Treibern (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10)

Über die Webdienste können Sie Drucker im Netzwerk überwachen.

- Stellen Sie sicher, dass die Brother-Software und -Treiber installiert wurden.
- Vergewissern Sie sich, dass sich der Hostcomputer und das Brother-Gerät entweder im selben Subnetzwerk befinden oder dass der Router für die Datenübertragung zwischen den zwei Geräten richtig konfiguriert ist.
- Sie müssen die IP-Adresse beim Brother-Gerät konfigurieren, bevor Sie diese Einstellung konfigurieren.

1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Systemsteuerung** > **Netzwerk und Internet** > **Netzwerkcomputer und -geräte anzeigen**.

Der Webdienstename des Gerätes wird mit dem Druckersymbol angezeigt.

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Gerät, das Sie installieren möchten.

- Windows® 8

Ziehen Sie die Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste angezeigt wird, klicken Sie auf **Einstellungen** > **PC-Einstellungen ändern** > **Geräte** > **Gerät hinzufügen**.

Der Webdienstename des Gerätes wird angezeigt.

- Windows® 8.1

Bewegen Sie die Maus in die untere rechte Ecke des Desktops. Wenn das Menü angezeigt wird, klicken Sie auf **Einstellungen** > **PC-Einstellungen ändern** > **PC und Geräte** > **Geräte** > **Gerät hinzufügen**.

Der Webdienstename des Gerätes wird angezeigt.

- Windows® 10

Klicken Sie auf  > **Windows-System** > **Systemsteuerung**. Klicken Sie in der Gruppe **Hardware und Sound** auf **Gerät hinzufügen**.



• Der Webdienstename des Brother-Gerätes besteht aus dessen Modellnamen und der MAC-Adresse (Ethernet-Adresse) (zum Beispiel Brother MFC-XXXX (Modellname) [XXXXXXXXXXXX] (MAC-Adresse/Ethernet-Adresse)).

- Windows® 8/Windows® 10

Bewegen Sie die Maus über den Gerätenamen, um die Geräteinformationen anzuzeigen.

2. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

Klicken Sie im angezeigten Menü auf **Installieren**.

- Windows® 8/Windows® 10

Wählen Sie das zu installierende Gerät und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.



Um Treiber zu deinstallieren, klicken Sie auf **Deinstallieren** oder  (**Gerät entfernen**).



### Zugehörige Informationen

- [Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk \(Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10\)](#)

Home > Scannen > Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes > Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10) > Scannen mit Web Services vom Brother-Gerät (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10)

## Scannen mit Web Services vom Brother-Gerät (Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10)


Wenn Sie den Treiber zum Scannen über Webdienste installiert haben, können Sie über das Display des Brother-Geräts auf das Webdienste-Scanmenü zugreifen.

Bestimmte Zeichen in den im Display angezeigten Meldungen werden möglicherweise durch Leerzeichen ersetzt, wenn die Spracheinstellungen des Betriebssystems und des Brother-Geräts voneinander abweichen.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  (**Scanner**).
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Webdienst] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um den gewünschten Scantyp auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.
5. Drücken Sie **▲** oder **▼** zur Auswahl des gewünschten Zielcomputers, an den Sie den Scan senden möchten, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie [Scannen] > [WS-Scan].
3. Wählen Sie den Scantyp.
4. Wählen Sie den Computernamen aus, an den Sie Daten senden möchten.
5. Drücken Sie [Start].  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen.

Wenn Sie aufgefordert werden, eine Scananwendung zu wählen, wählen Sie Windows®-Fax und -Scan oder Windows® Fotogalerie aus der Liste aus.

### Zugehörige Informationen

- [Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk \(Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10\)](#)

## Konfigurieren der Scaneinstellungen für Webdienste

1. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:


- Windows® 7

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Geräte und Drucker**.

- Windows® 8

Ziehen Sie Ihre Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste erscheint, klicken Sie auf **Einstellungen** und klicken Sie dann auf **Systemsteuerung**. Klicken Sie im Gruppenfeld **Hardware und Sound** auf **Geräte und Drucker anzeigen**.

- Windows® 10

Klicken Sie auf  > **Windows-System** > **Systemsteuerung**. Klicken Sie in der Gruppe **Hardware und Sound** auf **Geräte und Drucker anzeigen**.

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Gerätesymbol und wählen Sie dann **Scanprofile....** Das Dialogfeld **Scanprofile** wird angezeigt.

3. Wählen Sie das Scanprofil, das Sie verwenden möchten.

4. Stellen Sie sicher, dass das in der Liste **Scanner** ausgewählte Gerät ein Brother-Gerät ist, das Webdienste zum Scannen unterstützt, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Als Standard festlegen**.

5. Klicken Sie auf **Bearbeiten....**

Das Dialogfeld **Standardprofil verwenden** wird angezeigt.

6. Wählen Sie die Einstellungen **Quelle**, **Papiergröße**, **Farbformat**, **Dateiformat**, **Auflösung (DPI)**, **Helligkeit** und **Kontrast**.

7. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Profil speichern**.

Diese Einstellungen werden angewandt, wenn Sie mit dem Web Services-Protokoll scannen.

Wenn Sie aufgefordert werden, eine Scananwendung zu wählen, wählen Sie Windows®-Fax und -Scan aus der Liste aus.




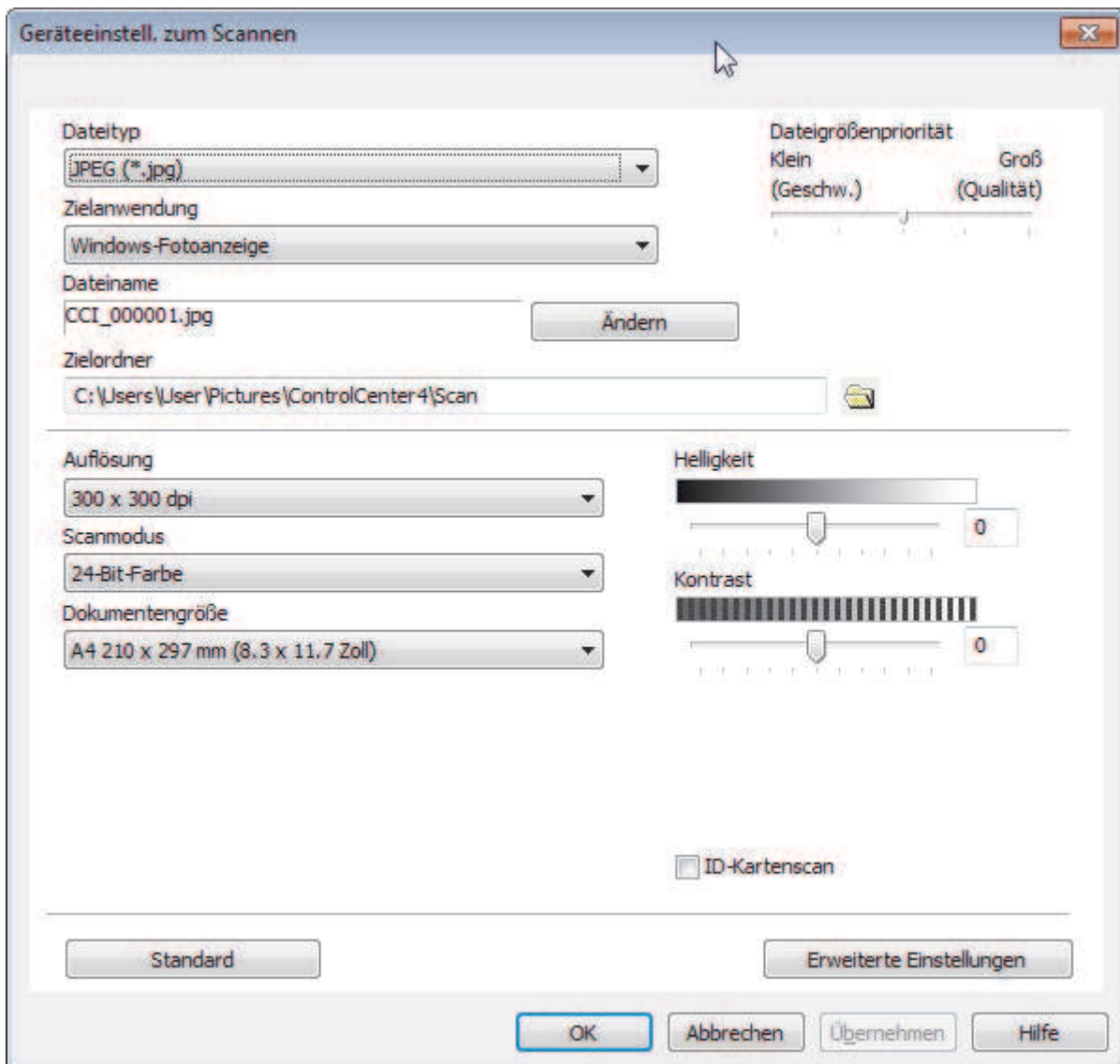
### Zugehörige Informationen

- [Web Services zum Scannen in Ihrem Netzwerk \(Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10\)](#)



## Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über ControlCenter4 (Windows®)

1. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (ControlCenter4) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Geräteeinstellungen**.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Geräteeinstell. zum Scannen**.  
Das Dialogfeld **Geräteeinstell. zum Scannen** wird angezeigt.



4. Klicken Sie auf die Registerkarte für den zu ändernden Scannen-an-Vorgang (**Bild**, **Text (OCR)**, **E-Mail** oder **Datei**).
5. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen.
6. Klicken Sie auf **OK**.



Jede Registerkarte stellt eines der Scanziele dar, wie in der Tabelle unten aufgeführt.

Ändern Sie die Scan-to-Einstellungen, indem Sie auf die entsprechende Registerkarte klicken und die gewünschte Einstellung anpassen.

Name der Registerkarte	Entsprechende Funktion
Bild	Scan to Bild
Text (OCR)	Scan to Text
E-Mail	Scan-to-E-Mail
Datei	Scan to Datei

Einstellungen	Zutreffende Funktionen			
	Bild	Text (OCR)	E-Mail	Datei
Dateityp	Ja	Ja	Ja	Ja
Zielanwendung	Ja	Ja	-	-
OCR-Sprache	-	Ja	-	-
Dateiname	Ja	Ja	Ja	Ja
Zielordner PCT Scan-Verzeichnis	Ja	Ja	Ja	Ja
"Speichern unter"-Fenster zeigen	-	-	-	Ja
Ordner zeigen	-	-	-	Ja
Dateigrößenpriorität	Ja	-	Ja	Ja
Auflösung	Ja	Ja	Ja	Ja
Scanmodus	Ja	Ja	Ja	Ja
Dokumentengröße	Ja	Ja	Ja	Ja
Helligkeit	Ja	Ja	Ja	Ja
Kontrast	Ja	Ja	Ja	Ja
ID-Kartenscan	Ja	Ja	Ja	Ja
Erweiterte Einstellungen	Ja	Ja	Ja	Ja
Standard	Ja	Ja	Ja	Ja

### Dateityp

Wählen Sie den Dateityp für die Scandaten.

### Zielanwendung

Wählen Sie die Zielanwendung in der Dropdown-Liste.

### OCR-Sprache

Stellen Sie die OCR-Sprache ein, die der Sprache des gescannten Dokumenttextes entspricht.

### Dateiname

Klicken Sie auf **Ändern**, um das Präfix des Dateinamens zu ändern.

### Zielordner

Klicken Sie zum Durchsuchen auf das Ordnersymbol und wählen Sie den Ordner, in dem Sie die gescannten Dokumente speichern möchten.

### Scan-Verzeichnis

Wählen Sie das Optionsfeld **Ordner** oder **SharePoint** aus, um den Speicherort für die gescannten Dokumente auszuwählen.

---

## "Speichern unter"-Fenster zeigen

Wählen Sie diese Option, um das Ziel für ein gescanntes Bild bei jedem Scannen erneut festzulegen.

## Ordner zeigen

Wählen Sie diese Option, wenn der Zielordner nach dem Scannen automatisch angezeigt werden soll.

## Dateigrößenpriorität

Passt die Datenkompressionsrate des gescannten Bildes an. Ändern Sie die Dateigröße, indem Sie den Schieberegler **Dateigrößenpriorität** nach rechts oder links bewegen.

## Auflösung

Wählen Sie eine Scan-Auflösung in der Dropdown-Liste **Auflösung** aus. Höhere Auflösungen erfordern mehr Speicher und eine längere Übertragungszeit, liefern jedoch ein feiner gescanntes Bild.

## Scanmodus

Wählen Sie aus einer Reihe von Scan-Farbtiefen.

- **Auto**  
Verwenden Sie diese Option für jede beliebige Dokumentart. Dieser Modus wählt automatisch die passende Farbtiefe für das Dokument aus.
- **Schwarzweiß**  
Wählen Sie diese Einstellung für Text oder Strichzeichnungen.
- **Grau (Fehlerstreuung)**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. (Fehlerstreuung ist eine Methode zur Erzeugung von simulierten Bildern in Grau ohne echte Graupunkte zu verwenden. Es werden schwarze Punkte in einer bestimmten Matrix angeordnet, um eine Darstellung in Grau zu erzeugen.)
- **Echte Graustufen**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. Dieser Modus ist genauer, weil er bis zu 256 Grauschattierungen verwendet.
- **24-Bit-Farbe**  
Verwenden Sie diese Option, um ein Bild mit der genauesten Farbwiedergabe zu erzeugen. Dieser Modus verwendet bis zu 16,8 Millionen Farben, um das Bild zu scannen, aber er erfordert den meisten Speicher und hat die längste Übertragungszeit.

## Dokumentengröße

Wählen Sie die genaue Dokumentgröße in der Dropdown-Liste **Dokumentengröße** aus.

- Wenn Sie die Option **1 auf 2 (A4)** wählen, wird das gescannte Bild auf zwei Dokumente im A5-Format aufgeteilt.

## Helligkeit

Stellen Sie den **Helligkeit**-Pegel ein, indem Sie den Schieberegler nach rechts oder links ziehen, um ein helleres bzw. ein dunkleres Bild zu erhalten. Wenn das gescannte Bild zu hell ist, sollten Sie einen niedrigeren Wert für den Helligkeitspegel wählen und das Dokument noch einmal scannen. Ist das gescannte Bild zu dunkel, wählen Sie einen höheren Wert für den Helligkeitspegel und scannen Sie das Dokument noch einmal. Sie können zur Einstellung des **Helligkeit**-Pegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

## Kontrast

Erhöhen oder verringern Sie den **Kontrast** durch Bewegen des Schiebereglers nach rechts oder links. Das Erhöhen des Kontrasts hebt die dunkleren und helleren Bereiche des Bilds stärker hervor, während das Verringern des Kontrasts mehr Details in Graubereichen des Bilds sichtbar macht. Sie können zur Einstellung des **Kontrast**-Pegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

## ID-Kartenscan

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um beide Seiten des Ausweises auf einer Seite zu scannen.

## Erweiterte Einstellungen

Konfigurieren Sie erweiterte Einstellungen, indem Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen** im Dialogfeld für die Scaneinstellungen klicken.

---

- **Durchscheinen/Muster entfernen**

- Hintergrundfarbe entfernen**

- Entfernt die Grundfarbe der Dokumente, damit die gescannten Daten leichter lesbar sind.

- **Bild drehen**

- Dreht das gescannte Bild.

- **Leere Seite überspringen**

- Entfernen Sie die leeren Seiten des Dokuments aus den Scanergebnissen.

- **Scanergebnisse anzeigen**

- Zeigt auf dem Computerbildschirm die Gesamtzahl der gespeicherten Seiten und die Anzahl der leeren Seiten an, die übersprungen wurden.

- **Automatische Entzerrung**

- Stellen Sie das Gerät so ein, dass ein schief eingelesenes Dokument automatisch korrigiert wird.

### Standard

Wählen Sie diese Option aus, um alle Einstellungen auf die Werkseinstellung zurückzusetzen.



### Zugehörige Informationen

- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)
  - [Scannen von Fotos und Grafiken](#)
  - [Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei](#)
  - [Scan to bearbeitbare Textdatei \(OCR\)](#)
  - [Scan to E-Mail Anhang](#)
-

## Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan (Mac)

1. Klicken Sie in der Menüleiste **Finder** auf **Gehe zu > Programme** und doppelklicken Sie dann auf das iPrint&Scan-Symbol.  
Der Bildschirm für Brother iPrint&Scan erscheint.
2. Wenn Ihr Brother-Gerät nicht ausgewählt ist, klicken Sie auf die Schaltfläche **Ihr Gerät auswählen** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Brother-Gerät auszuwählen.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Gerätescaneinstellungen** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Scaneinstellungen zu ändern.



### Zugehörige Informationen

- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)
- [Scannen mit Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)
- [Scannen von Fotos und Grafiken](#)
- [Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei](#)
- [Scan to bearbeitbare Textdatei \(OCR\)](#)
- [Scan to E-Mail Anhang](#)

## Konfigurieren des Zertifikats für signierte PDFs

Wenn Sie Signierte PDF für Scanfunktionen auswählen, müssen Sie über Web Based Management ein Zertifikat auf Ihrem Gerät konfigurieren.

Um Signiertes PDF zu verwenden, müssen Sie auf dem Gerät und dem Computer ein Zertifikat installieren.

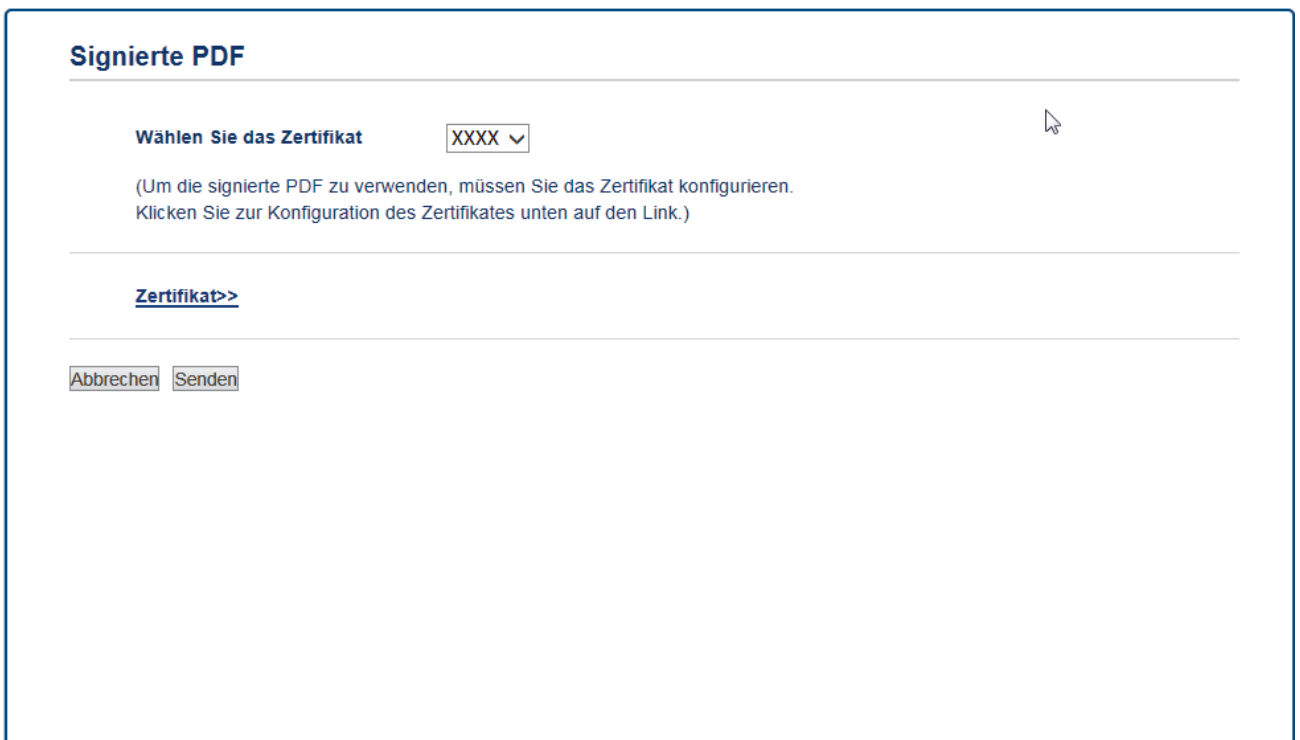
1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2

Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Administrator**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Signierte PDF**.

Das Konfigurationsdialogfeld für Signiertes PDF wird angezeigt.



4. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Wählen Sie das Zertifikat** und wählen Sie dann das Zertifikat.
5. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen


- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)

## Deaktivieren des Scannens über den Computer

Sie können die Möglichkeit zum Scannen über den Computer deaktivieren. Konfigurieren Sie die Einstellungen zum Einschränken der Scanfunktion mit Web Based Management.

1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2

Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scan von PC**.
4. Klicken Sie im Feld **Scan ziehen** auf **Deaktiviert**.
5. Klicken Sie auf **Senden**.

### Zugehörige Informationen

- [Scannen über die Scantasten des Brother-Gerätes](#)

## Scannen über den Computer (Windows®)

Es gibt verschiedene Arten, wie Sie mit Ihrem Computer Fotos und Dokumente auf dem Brother-Gerät scannen können. Verwenden Sie die Softwareanwendungen, die von Brother bereitgestellt werden, oder Ihre bevorzugte Scananwendung.

- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)
- [Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus \(Windows®\)](#)
- [Scannen mit Nuance™ PaperPort™ 14SE oder anderen Windows®-Anwendungen](#)
- [Scannen mit Windows®-Fax und -Scan](#)



## Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®)

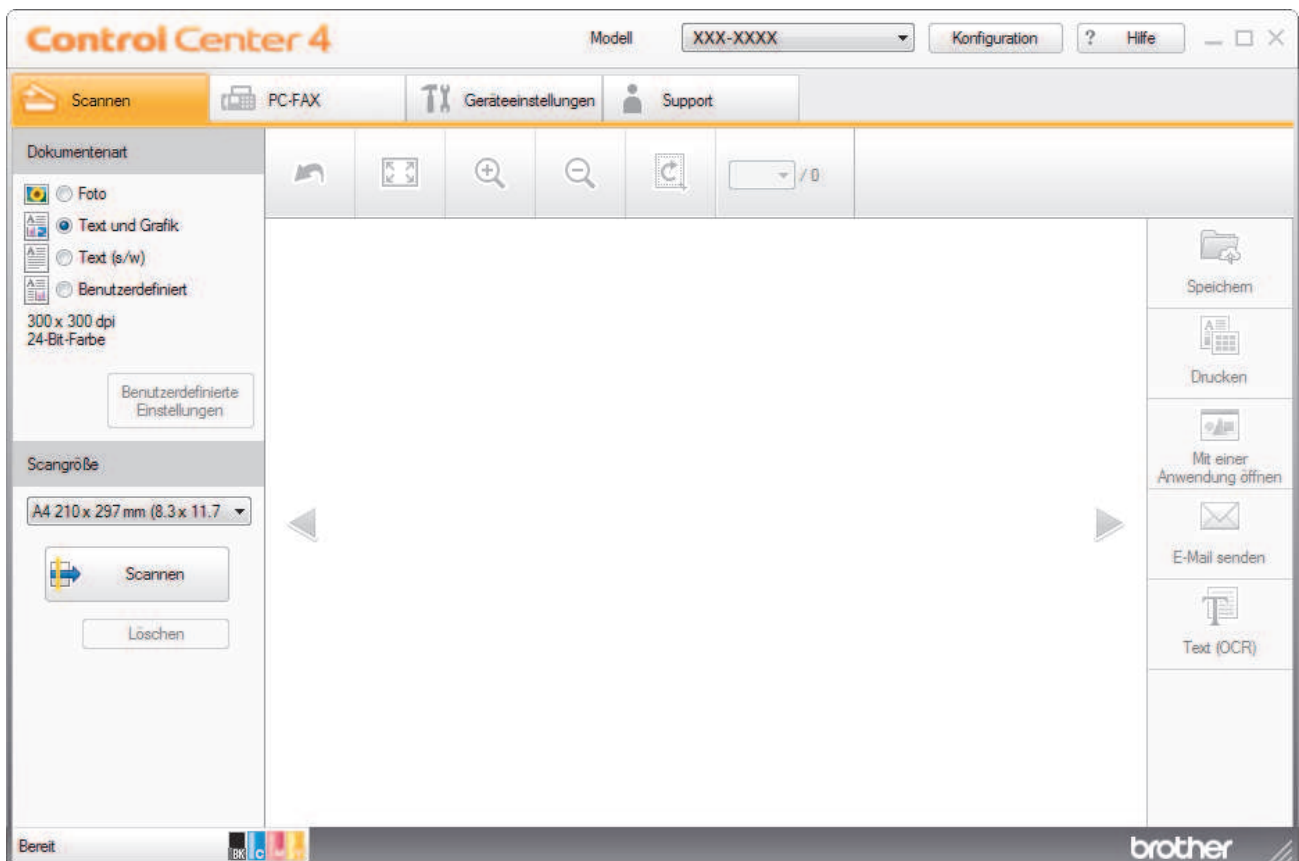
Verwenden Sie den ControlCenter4 Home Mode, um die Hauptfunktionen des Geräts aufzurufen.


- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)
- [Gescannte Daten mit ControlCenter4 Standardmodus als PDF-Datei in einem Ordner speichern \(Windows®\)](#)
- [Automatisches Scannen beider Seiten eines Dokuments mit ControlCenter4 Standardmodus \(Windows®\)](#)
- [Scaneinstellungen für den ControlCenter4 Standardmodus \(Windows®\)](#)

## Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®)





Wählen Sie **Standard-Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.


1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.



4. Wählen Sie die **Dokumentenart**.
5. Ändern Sie bei Bedarf das **Scangröße** des Dokuments.
6. Klicken Sie auf  (**Scannen**).

Das Gerät beginnt mit dem Scannen und dann erscheint das gescannte Bild in der Bildansicht.

7. Klicken Sie auf die linken oder rechten Pfeilschaltflächen, um eine Vorschau für jede gescannte Seite anzuzeigen.
8. Beschneiden Sie das gescannte Bild, sofern erforderlich.
9. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Klicken Sie auf  (**Speichern**), um Scandaten zu speichern.
  - Klicken Sie auf  (**Drucken**), um Scandaten zu drucken.
  - Klicken Sie auf  (**Mit einer Anwendung öffnen**), um Scandaten in einer anderen Anwendung zu öffnen.
  - Klicken Sie auf  (**E-Mail senden**), um Scandaten an eine E-Mail anzuhängen.

- 
- Klicken Sie auf  (**Text (OCR)**), um das gescannte Dokument in einen bearbeitbaren Text zu konvertieren. (nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

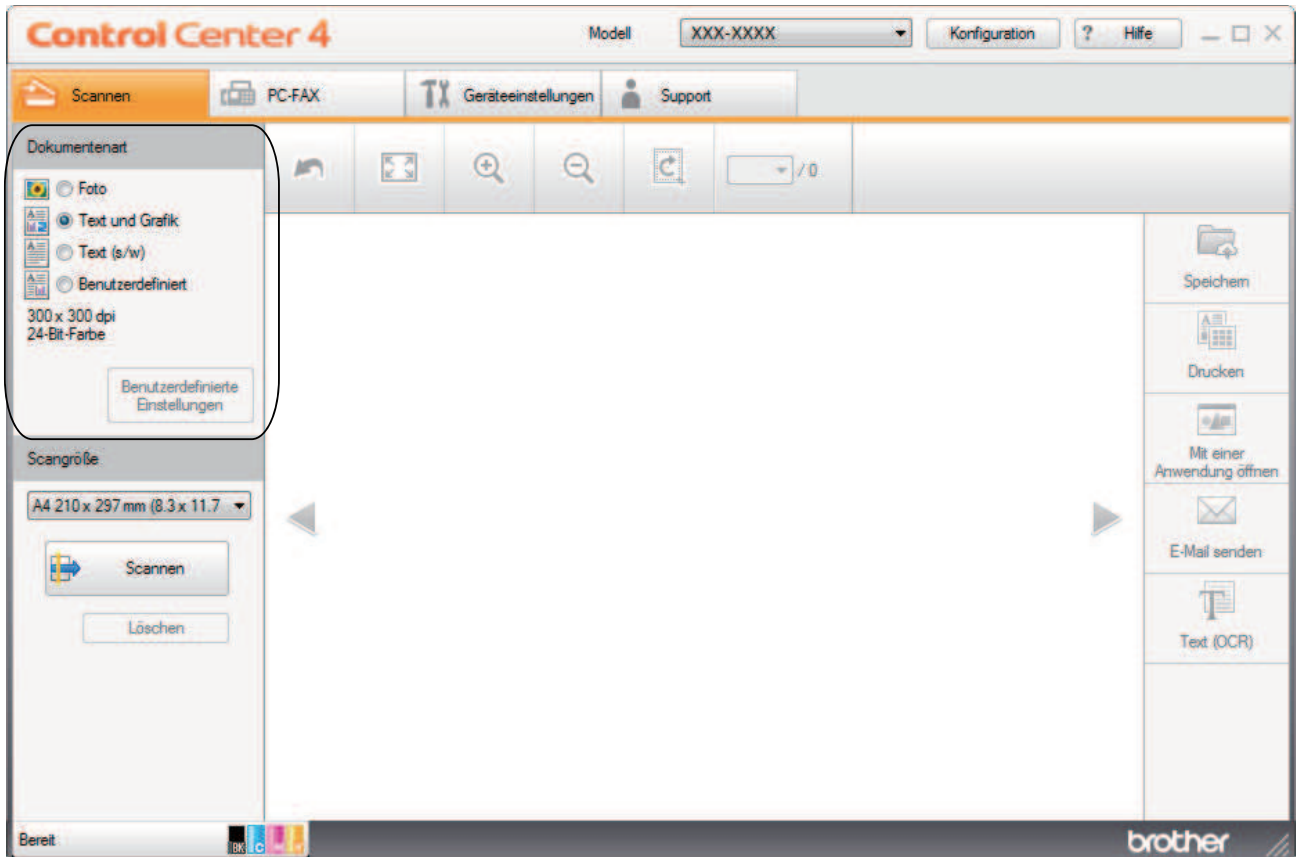
### **Zugehörige Informationen**

- Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®)
  - Auswählen des Dokumenttyps mit ControlCenter4 Standardmodus (Windows®)
  - Ändern des Scanformats über den ControlCenter4 Home-Modus (Windows®)
  - Zuschneiden von gescannten Bildern mit dem Standardmodus von ControlCenter4 (Windows®)
  - Gescannte Daten mit ControlCenter4 Standardmodus drucken (Windows®)
  - Scannen in eine Anwendung mit ControlCenter4 Standard-Modus (Windows®)
-

Home > Scannen > Scannen über den Computer (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Auswählen des Dokumententyps mit ControlCenter4 Standardmodus (Windows®)

## Auswählen des Dokumententyps mit ControlCenter4 Standardmodus (Windows®)

- Wählen Sie die Option **Dokumentenart** für die Art der Vorlage, die Sie scannen möchten.



Option	Beschreibung
<b>Foto</b>	<b>600 x 600 dpi 24-Bit-Farbe</b>
<b>Text und Grafik</b>	<b>300 x 300 dpi 24-Bit-Farbe</b>
<b>Text (s/w)</b>	<b>200 x 200 dpi Schwarzweiß</b>
<b>Benutzerdefiniert</b>	<b>300 x 300 dpi (24-Bit-Farbe als Standard) Wählen Sie die gewünschten Scaneinstellungen über die Schaltfläche <b>Benutzerdefinierte Einstellungen</b> aus.</b>

### ✓ Zugehörige Informationen

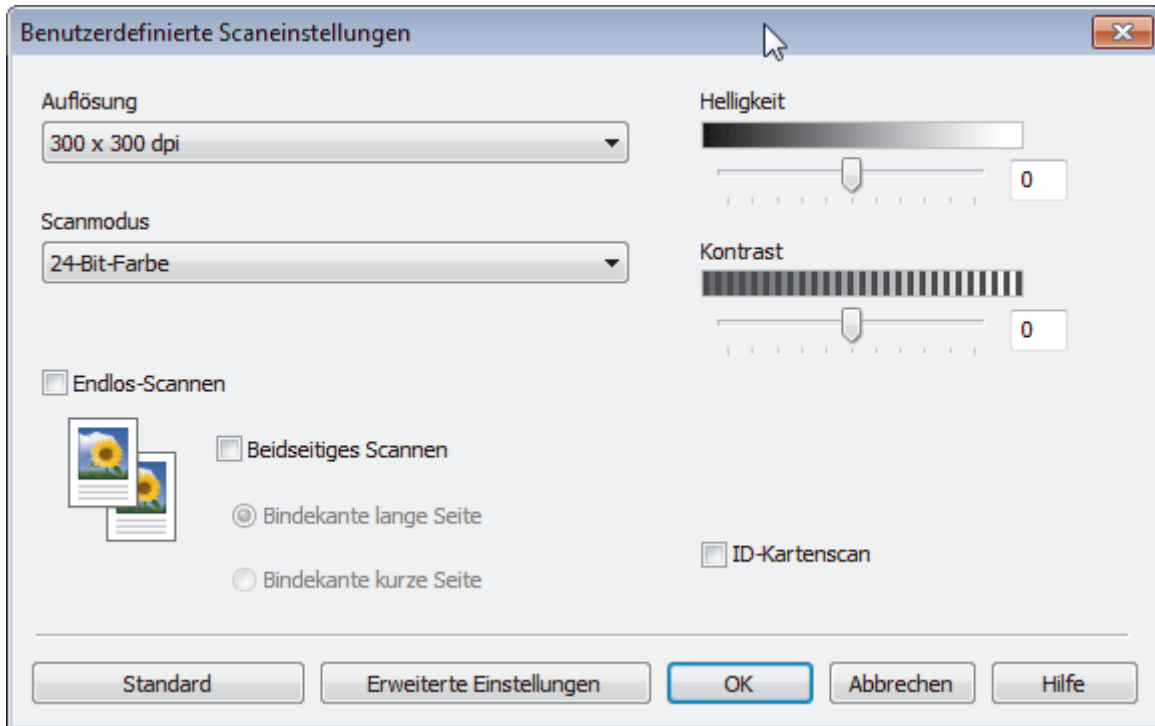
- Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®)
- Benutzerdefinierte Scaneinstellungen (Windows®)

Home > Scannen > Scannen über den Computer (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Auswählen des Dokumenttyps mit ControlCenter4 Standardmodus (Windows®) > Benutzerdefinierte Scaneinstellungen (Windows®)

## Benutzerdefinierte Scaneinstellungen (Windows®)

Wählen Sie **Benutzerdefiniert** aus der Liste **Dokumentenart** aus, um die erweiterten Scaneinstellungen zu ändern.

- Wählen Sie **Benutzerdefiniert** und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Benutzerdefinierte Einstellungen**. Das Dialogfeld **Benutzerdefinierte Scaneinstellungen** wird angezeigt.



Sie können die folgenden Einstellungen ändern:

### Auflösung

Wählen Sie eine Scan-Auflösung in der Dropdown-Liste **Auflösung** aus. Höhere Auflösungen erfordern mehr Speicher und eine längere Übertragungszeit, liefern jedoch ein feiner gescanntes Bild.

### Scanmodus

Wählen Sie aus einer Reihe von Scan-Farbtiefen.

#### - Auto

Verwenden Sie diese Option für jede beliebige Dokumentart. Dieser Modus wählt automatisch die passende Farbtiefe für das Dokument aus.

#### - Schwarzweiß

Wählen Sie diese Einstellung für Text oder Strichzeichnungen.

#### - Grau (Fehlerstreuung)

Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. (Fehlerstreuung ist eine Methode zur Erzeugung von simulierten Bildern in Grau ohne echte Graupunkte zu verwenden. Es werden schwarze Punkte in einer bestimmten Matrix angeordnet, um eine Darstellung in Grau zu erzeugen.)

#### - Echte Graustufen

Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. Dieser Modus ist genauer, weil er bis zu 256 Grauschattierungen verwendet.

---

## - 24-Bit-Farbe

Verwenden Sie diese Option, um ein Bild mit der genauesten Farbwiedergabe zu erzeugen. Dieser Modus verwendet bis zu 16,8 Millionen Farben, um das Bild zu scannen, aber er erfordert den meisten Speicher und hat die längste Übertragungszeit.

### Helligkeit

Stellen Sie den **Helligkeit**-Pegel ein, indem Sie den Schieberegler nach rechts oder links ziehen, um ein helleres bzw. ein dunkleres Bild zu erhalten. Wenn das gescannte Bild zu hell ist, sollten Sie einen niedrigeren Wert für den Helligkeitspegel wählen und das Dokument noch einmal scannen. Ist das gescannte Bild zu dunkel, wählen Sie einen höheren Wert für den Helligkeitspegel und scannen Sie das Dokument noch einmal. Sie können zur Einstellung des **Helligkeit**-Pegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

### Kontrast

Erhöhen oder verringern Sie den **Kontrast** durch Bewegen des Schiebereglers nach rechts oder links. Das Erhöhen des Kontrasts hebt die dunkleren und helleren Bereiche des Bilds stärker hervor, während das Verringern des Kontrasts mehr Details in Graubereichen des Bilds sichtbar macht. Sie können zur Einstellung des **Kontrast**-Pegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

### Endlos-Scannen

Wählen Sie diese Option, um mehrere Seiten zu scannen. Nach dem Scannen einer Seite wählen Sie, ob das Scannen fortgesetzt oder beendet werden soll.

### Beidseitiges Scannen (MFC-L3770CDW)

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um beide Seiten des Dokuments zu scannen. Wenn Sie die automatische beidseitige Scan-Funktion verwenden, müssen Sie entsprechend dem Layout der Vorlage **Bindekante lange Seite** oder **Bindekante kurze Seite** wählen, um sicherzustellen, dass die erzeugte Datendatei richtig abgebildet wird.

### ID-Kartenscan

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um beide Seiten des Ausweises auf einer Seite zu scannen.

### Erweiterte Einstellungen

Konfigurieren Sie erweiterte Einstellungen, indem Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen** im Dialogfeld für die Scaneinstellungen klicken.

#### - **Durchscheinen/Muster entfernen**

- **Hintergrundfarbe entfernen**

Entfernt die Grundfarbe der Dokumente, damit die gescannten Daten leichter lesbar sind.

#### - **Bild drehen**

Dreht das gescannte Bild.

#### - **Leere Seite überspringen**

Entfernen Sie die leeren Seiten des Dokuments aus den Scanergebnissen.

#### - **Scanergebnisse anzeigen**

Zeigt auf dem Computerbildschirm die Gesamtzahl der gespeicherten Seiten und die Anzahl der leeren Seiten an, die übersprungen wurden.

#### - **Automatische Entzerrung**

Stellen Sie das Gerät so ein, dass ein schief eingelesenes Dokument automatisch korrigiert wird.



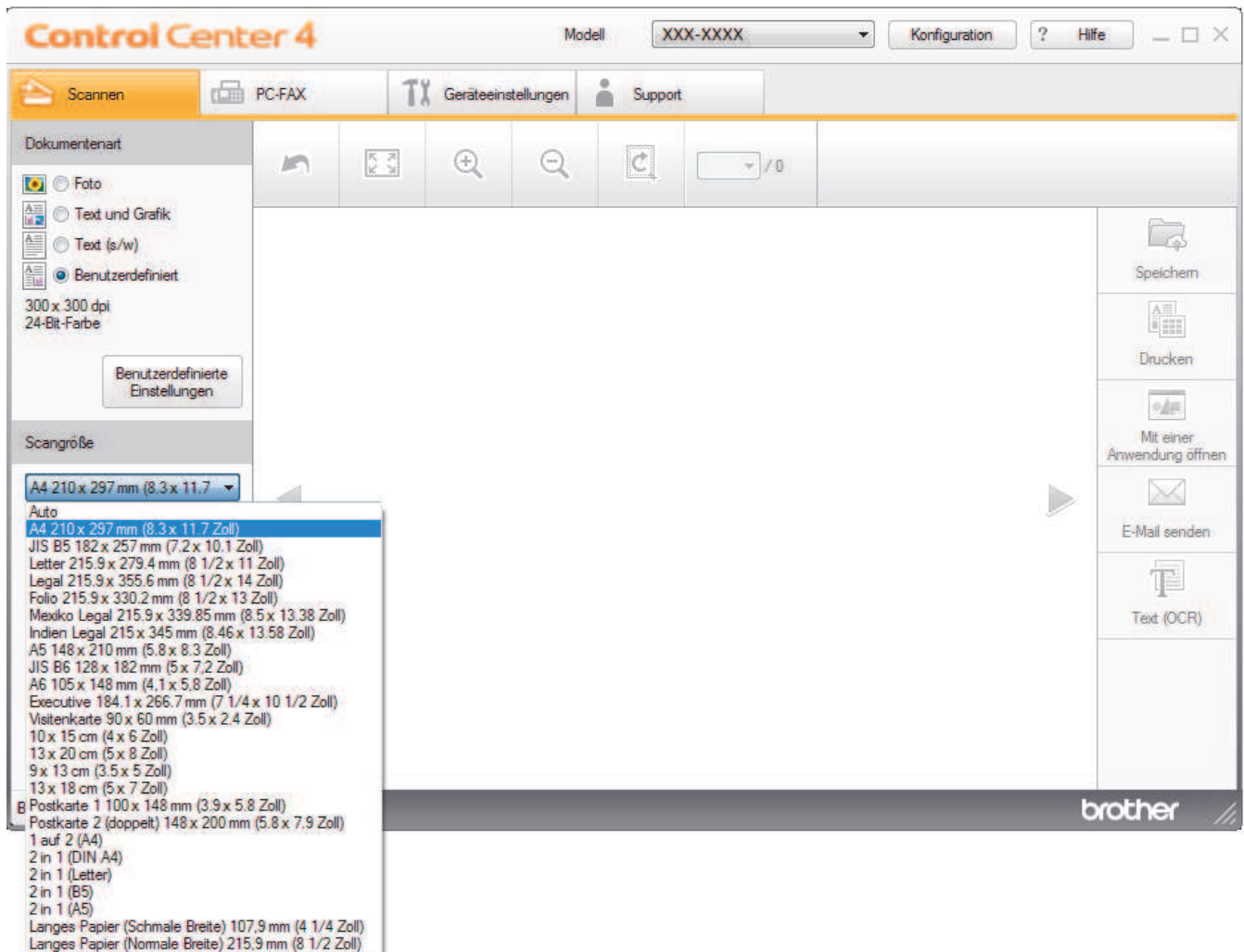
## Zugehörige Informationen

- [Auswählen des Dokumenttyps mit ControlCenter4 Standardmodus \(Windows®\)](#)
-

Home > Scannen > Scannen über den Computer (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Ändern des Scanformats über den ControlCenter4 Home-Modus (Windows®)

## Ändern des Scanformats über den ControlCenter4 Home-Modus (Windows®)

Für höhere Scangeschwindigkeiten wählen Sie die genaue Vorlagengröße in der Dropdown-Liste **Scangröße**.



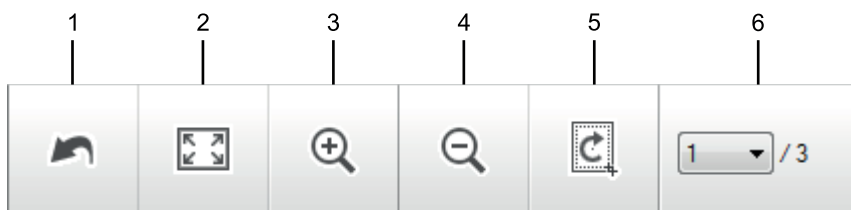
### ✓ Zugehörige Informationen

- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)

## Zuschneiden von gescannten Bildern mit dem Standardmodus von ControlCenter4 (Windows®)

Mit dem Werkzeug zum Zuschneiden in der Werkzeugleiste der Bildbearbeitung können Sie unerwünschte Bereiche aus Ihrem gescannten Bild entfernen. Verwenden Sie die Werkzeuge **Vergrößern** und **Verkleinern**, die Sie dabei unterstützen, das zuzuschneidende Bild anzuzeigen.

### Bildbearbeitungs-Werkzeugleiste



#### 1. Neu starten

Macht alle Bearbeitungen am ausgewählten Bild rückgängig. Der ursprüngliche Zustand des bearbeiteten Bildes wird wiederhergestellt.

#### 2. An Fenster anpassen

Zeigt das gescannte Bild so an, dass es vollständig in das Fenster passt.

#### 3. Vergrößern

Vergrößert das gescannte Bild.

#### 4. Verkleinern

Verkleinert das gescannte Bild,

#### 5. Zuschneiden und Bearbeiten

Entfernt den äußeren Teil des Bildes. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Zuschneiden und Bearbeiten** und ändern Sie dann den Rahmen so, dass er den Bereich umfasst, den Sie nach dem Zuschneiden behalten möchten.

#### 6. Seitenzähler

Gibt die Seitennummer der gescannten Seite an, die aktuell in der Bildansicht gezeigt wird. Um eine andere Seite anzuzeigen, wählen Sie die gewünschte Seitennummer aus der Dropdown-Liste mit den Seitennummern aus.



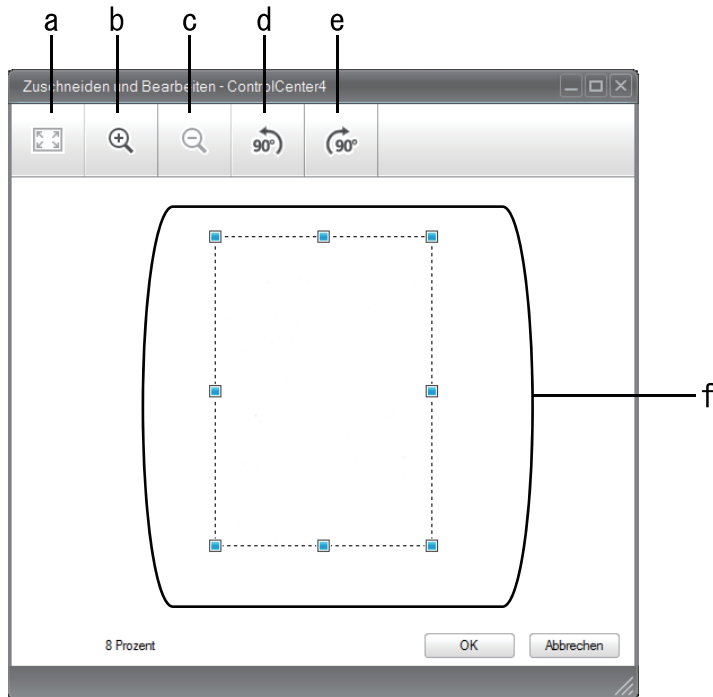
Wenn Sie mehrere Seiten gescannt haben, können Sie die nächste oder vorherige gescannte Seite sehen, indem Sie auf die Nach-links- oder Nach-rechts-Schaltfläche im Vorschauenfenster klicken.

1. Scannen Sie ein Dokument.

2. Klicken Sie auf  (**Zuschneiden und Bearbeiten**), um das gescannte Bild zu bearbeiten.

Das Fenster **Zuschneiden und Bearbeiten - ControlCenter4** wird angezeigt.





- a. Vergrößert das gescannte Bild, sodass das ganze Bild in das Fenster passt.
  - b. Vergrößert das Bild.
  - c. Verkleinert das Bild.
  - d. Dreht das Bild um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn.
  - e. Dreht das Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn.
  - f. Stellen Sie durch Klicken und Ziehen des Rahmens den zuzuschneidenden Bereich ein.
3. Klicken Sie auf **OK**.  
Das bearbeitete Bild wird in der Bildansicht angezeigt.



### Zugehörige Informationen

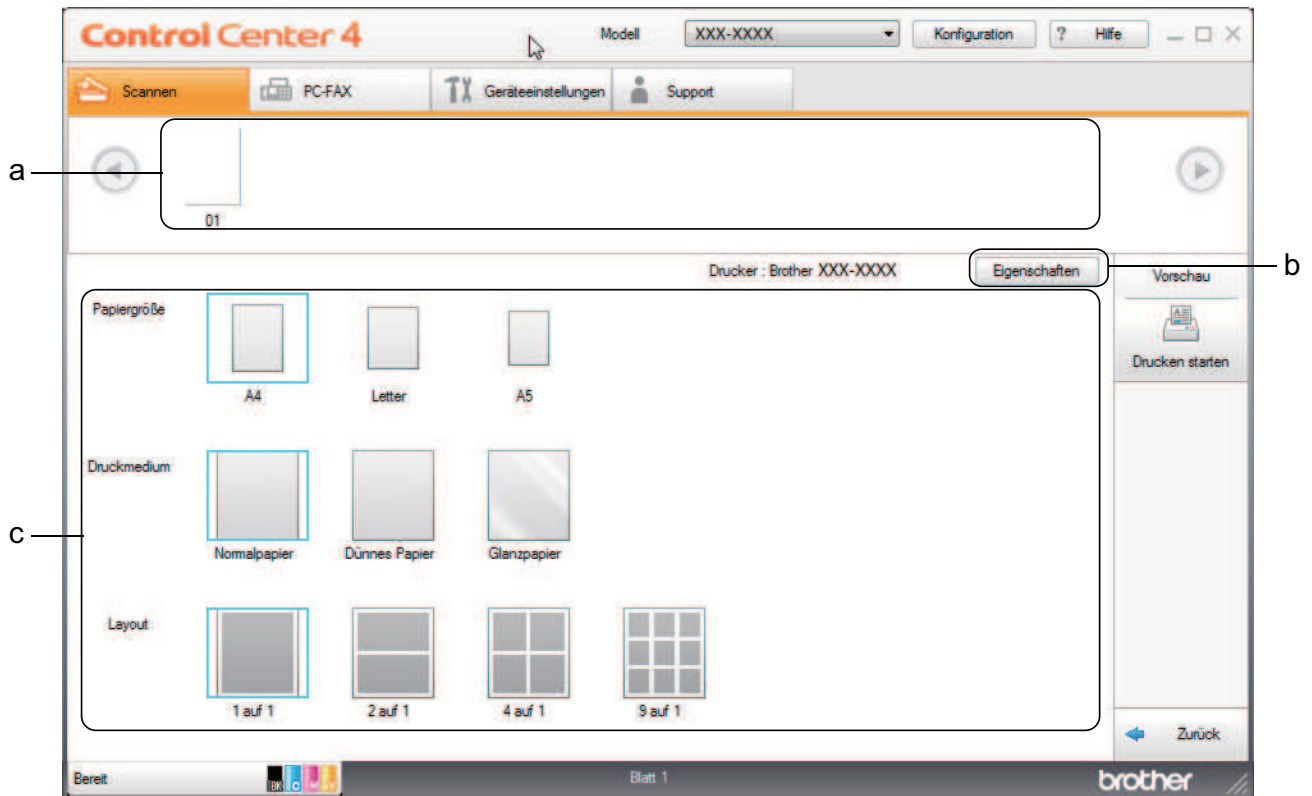
- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)

Home > Scannen > Scannen über den Computer (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Gescannte Daten mit ControlCenter4 Standardmodus drucken (Windows®)

## Gescannte Daten mit ControlCenter4 Standardmodus drucken (Windows®)

Scannen Sie ein Dokument mit dem Brother-Gerät und drucken Sie dann Kopien über die Druckertreiberfunktionen, die in ControlCenter4 verfügbar sind.

1. Scannen Sie ein Dokument.
2. Klicken Sie auf **Drucken**.



- a. Zeigt an, welche Bilder derzeit ausgewählt sind.
  - b. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Eigenschaften**, um die spezifischen Einstellungen des Druckers zu ändern.
  - c. Wählen Sie die Optionen **Papiergröße**, **Druckmedium** und **Layout**. Die aktuellen Einstellungen sind durch ein blaues Quadrat gekennzeichnet.
3. Konfigurieren Sie die Druckereinstellungen und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Drucken starten**.

### ✓ Zugehörige Informationen

- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)

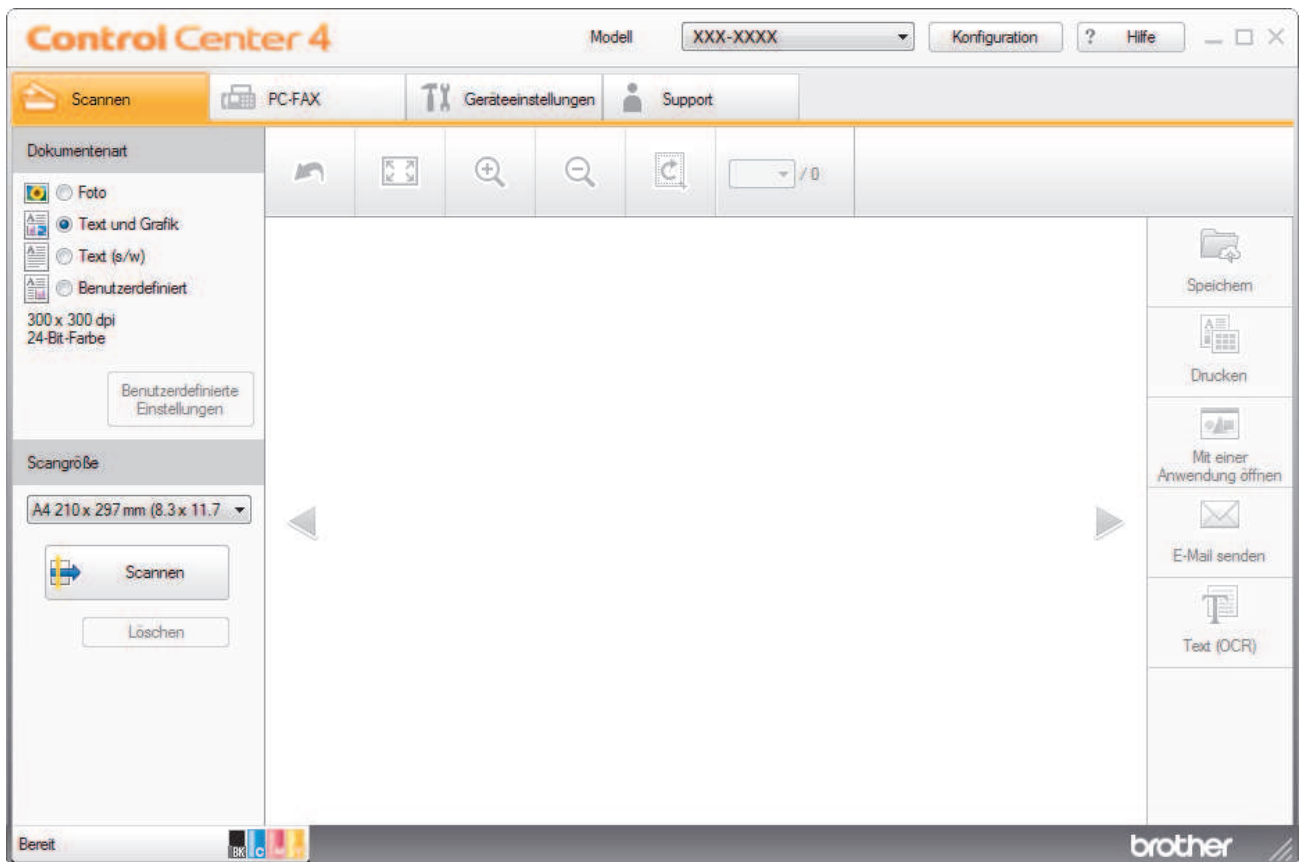
Home > Scannen > Scannen über den Computer (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Scannen in eine Anwendung mit ControlCenter4 Standard-Modus (Windows®)


## Scannen in eine Anwendung mit ControlCenter4 Standard-Modus (Windows®)

Mit der Schaltfläche **Mit einer Anwendung öffnen** können Sie ein Bild scannen und direkt in einer Grafikanwendung zur Bearbeitung öffnen.

Wählen Sie **Standard-Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.



4. Wählen Sie die **Dokumententart**.
5. Ändern Sie bei Bedarf die Größe des Dokuments.
6. Klicken Sie auf  (**Scannen**).

Das Gerät beginnt mit dem Scannen und dann erscheint das gescannte Bild in der Bildansicht.
7. Klicken Sie auf die linken oder rechten Pfeilschaltflächen, um eine Vorschau für jede gescannte Seite anzuzeigen.
8. Beschneiden Sie das gescannte Bild, sofern erforderlich.
9. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Mit einer Anwendung öffnen**.
10. Wählen Sie die Anwendung im Dropdown-Listenfeld aus und klicken Sie dann auf **OK**.

Das Bild wird in der ausgewählten Anwendung geöffnet.



## Zugehörige Informationen

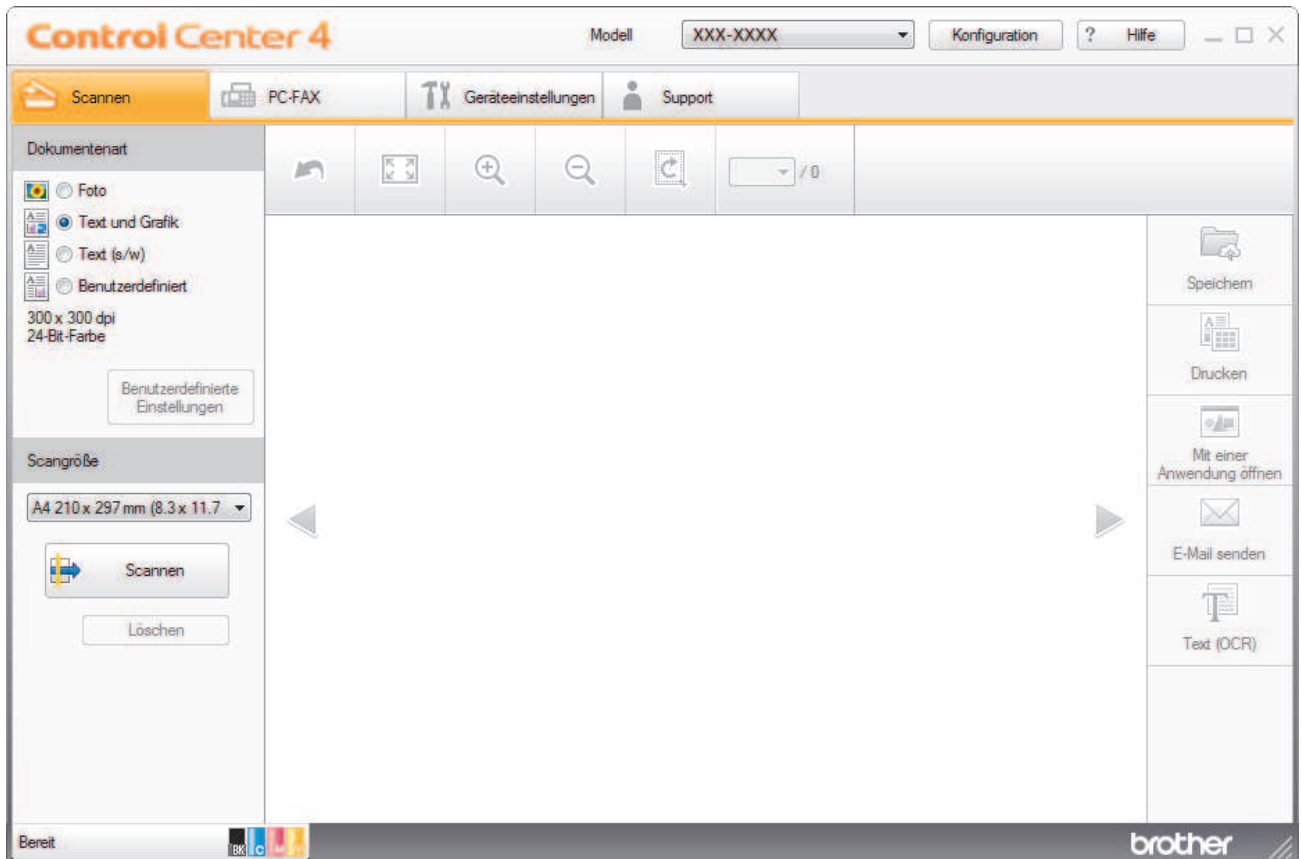
- Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®)


Home > Scannen > Scannen über den Computer (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®) > Gescannte Daten mit ControlCenter4 Standardmodus als PDF-Datei in einem Ordner speichern (Windows®)

## Gescannte Daten mit ControlCenter4 Standardmodus als PDF-Datei in einem Ordner speichern (Windows®)

Wählen Sie **Standard-Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

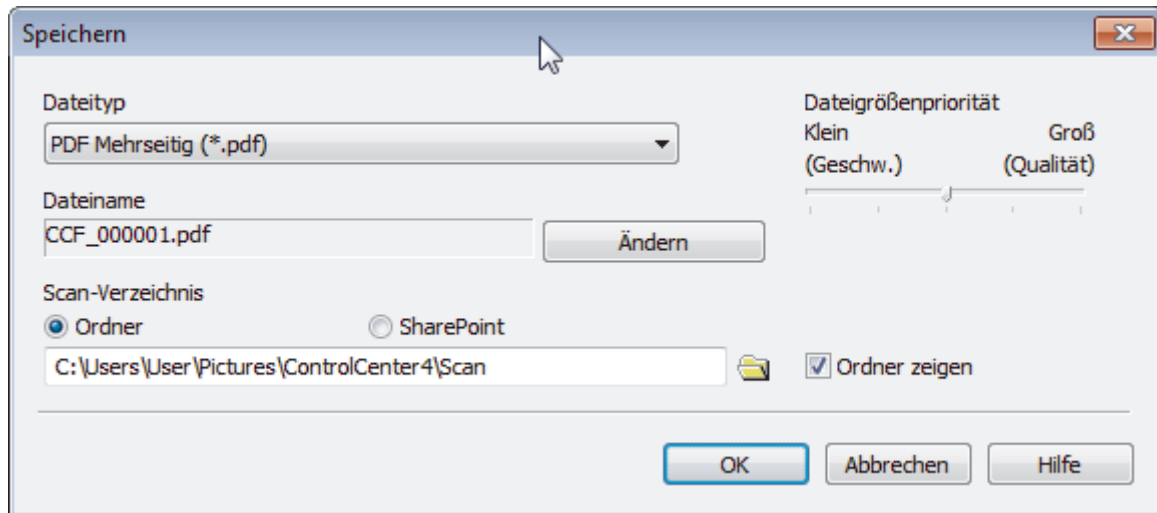
1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.





4. Wählen Sie die **Dokumententart**.
5. Ändern Sie bei Bedarf die Größe des Dokuments.
6. Klicken Sie auf  (**Scannen**).

Das Gerät beginnt mit dem Scannen und dann erscheint das gescannte Bild in der Bildansicht.
7. Klicken Sie auf die linken oder rechten Pfeilschaltflächen, um eine Vorschau für jede gescannte Seite anzuzeigen.
8. Klicken Sie auf **Speichern**.

Das Dialogfeld **Speichern** wird angezeigt.
9. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateityp** und wählen Sie dann eine PDF-Datei.



 Um das Dokument als kennwortgeschützte PDF zu speichern, wählen Sie **Geschützte PDF Einzelseite (\*.pdf)** oder **Geschützte PDF Mehrseitig (\*.pdf)** aus der Dropdown-Liste **Dateityp** aus, klicken auf  und geben dann das Kennwort ein.

10. Um den Dateinamen zu ändern, klicken Sie bei Bedarf auf die Schaltfläche **Ändern**.
11. Klicken Sie zum Durchsuchen auf das Ordnersymbol und wählen Sie den Ordner, in dem Sie die gescannten Dokumente speichern möchten.
12. Klicken Sie auf **OK**.

Das gescannte Dokument wird im Zielordner als PDF-Datei gespeichert.

### Zugehörige Informationen

- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)

## Automatisches Scannen beider Seiten eines Dokuments mit ControlCenter4 Standardmodus (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

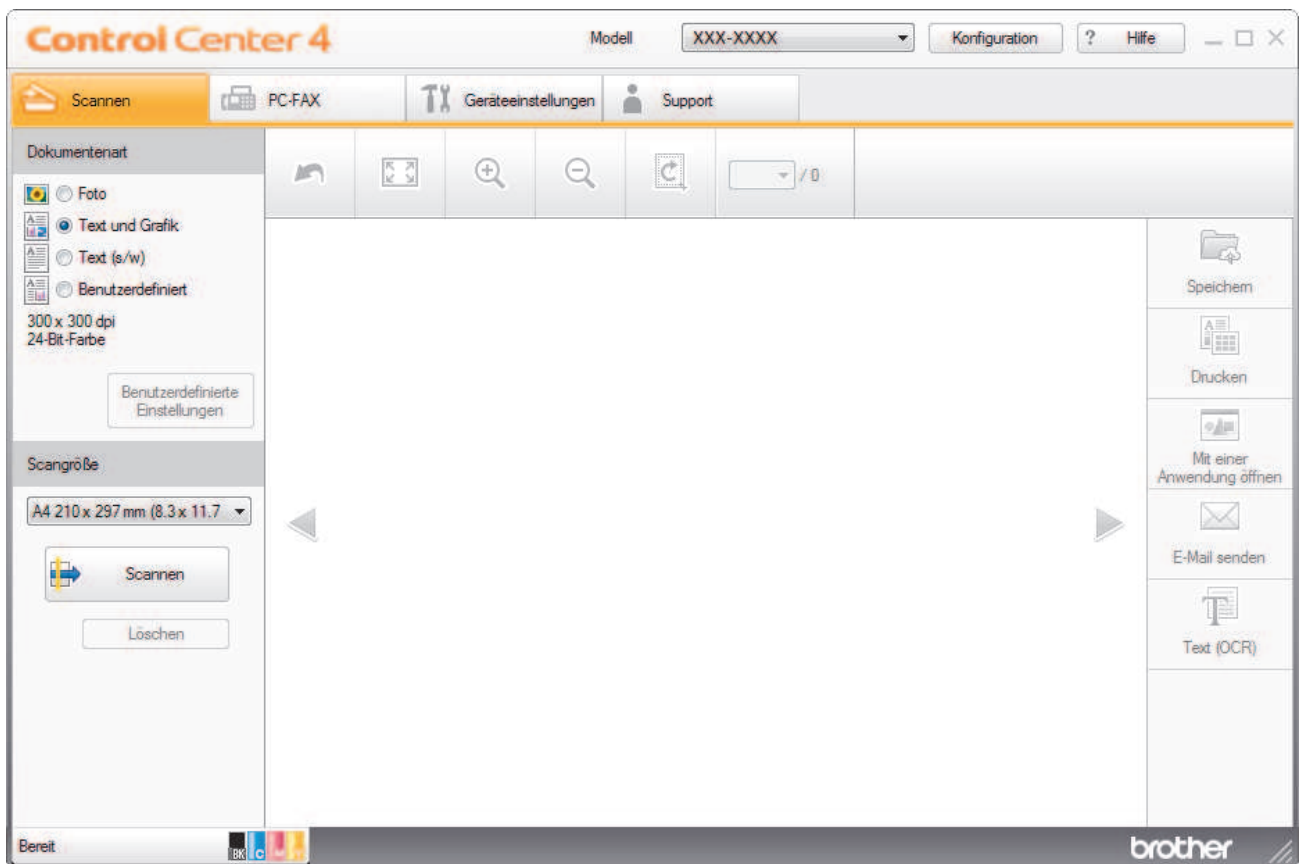
Wählen Sie **Standard-Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.


1. Legen Sie Dokumente in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) ein.



Um beide Seiten eines Dokuments automatisch zu scannen, muss das Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) und nicht auf das Flachbett-Vorlagenglas eingelegt werden.

2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.








4. Wählen Sie unter **Dokumententart** die Option **Benutzerdefiniert** und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Benutzerdefinierte Einstellungen**.  
Das Dialogfeld **Benutzerdefinierte Scaneinstellungen** wird angezeigt.
5. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Beidseitiges Scannen**.
6. Wählen Sie die Option **Bindekante lange Seite** oder **Bindekante kurze Seite**, abhängig vom ursprünglichen Layout.
7. Konfigurieren Sie bei Bedarf die anderen **Benutzerdefinierte Scaneinstellungen**.
8. Klicken Sie auf **OK**.
9. Klicken Sie auf  (**Scannen**).

Das Gerät beginnt mit dem Scannen und dann erscheint das gescannte Bild in der Bildansicht.

---

10. Klicken Sie auf die linken oder rechten Pfeilschaltflächen, um eine Vorschau für jede gescannte Seite anzuzeigen.

11. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Klicken Sie auf  (**Speichern**), um Scandaten zu speichern.
- Klicken Sie auf  (**Drucken**), um Scandaten zu drucken.
- Klicken Sie auf  (**Mit einer Anwendung öffnen**), um Scandaten in einer anderen Anwendung zu öffnen.
- Klicken Sie auf  (**E-Mail senden**), um Scandaten an eine E-Mail anzuhängen.
- Klicken Sie auf  (**Text (OCR)**), um das gescannte Dokument in einen bearbeitbaren Text zu konvertieren. (nur bei bestimmten Modellen verfügbar)



### Zugehörige Informationen

- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)



## Scaneinstellungen für den ControlCenter4 Standardmodus (Windows®)

Einstellungen	Zutreffende Funktionen			
	Mit einer Anwendung öffnen	Text (OCR)	E-Mail senden	Speichern
Dateityp	-	Ja	Ja	Ja
Zielanwendung	Ja	Ja	-	-
OCR-Sprache	-	Ja	-	-
Dateiname	-	-	-	Ja
Scan-Verzeichnis	-	-	-	Ja
Ordner zeigen	-	-	-	Ja
Dateigrößenpriorität	-	-	Ja	Ja

### Dateityp

Wählen Sie den Dateityp für die Scandaten.

#### Für E-Mail senden und Speichern

- **Windows Bitmap (\*.bmp)**
- **JPEG (\*.jpg)** (empfohlen für die meisten Benutzer beim Scannen von Bildern)
- **TIFF Einzelseite (\*.tif)**
- **TIFF Mehrseitig (\*.tif)**
- **Portable Network Graphics (\*.png)**
- **PDF Einzelseite (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **PDF Mehrseitig (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **PDF/A Einzelseite (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **PDF/A Mehrseitig (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **Stark komprimierte PDF Einzelseite (\*.pdf)**
- **Stark komprimierte PDF Mehrseitig (\*.pdf)**
- **Geschützte PDF Einzelseite (\*.pdf)**
- **Geschützte PDF Mehrseitig (\*.pdf)**
- **Durchsuchbare PDF Einzelseite (\*.pdf)**
- **Durchsuchbare PDF Mehrseitig (\*.pdf)**
- **XML Paper Specification (\*.xps)** (Die XML Paper Specification ist verfügbar für Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10 und bei der Verwendung von Anwendungen, die Dateien für XML Paper Specification unterstützen.)
- **Microsoft Office Word (\*.docx)** (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)
- **Microsoft Office PowerPoint (\*.pptx)** (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)
- **Microsoft Office Excel (\*.xlsx)** (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

#### Für Text (OCR)

- **HTML 3.2 (\*.htm)**
- **HTML 4.0 (\*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (\*.xls)**
- **RTF Word 2000 (\*.rtf)**
- **WordPad (\*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (\*.wpd)**
- **Text (\*.txt)**

- 
- **Durchsuchbare PDF Einzelseite (\*.pdf)**
  - **Durchsuchbare PDF Mehrseitig (\*.pdf)**

### **Zielanwendung**

Wählen Sie die Zielanwendung in der Dropdown-Liste.

### **OCR-Sprache**

Legen Sie die Sprache für die Optical Character Recognition (OCR) so fest, dass sie mit der Sprache des Textes des gescannten Dokuments übereinstimmt.

### **Dateiname**

Klicken Sie auf **Ändern**, um das Präfix des Dateinamens zu ändern.

### **Scan-Verzeichnis**

Wählen Sie das Optionsfeld **Ordner** oder **SharePoint** aus, um den Speicherort für die gescannten Dokumente auszuwählen.

### **Ordner zeigen**

Wählen Sie diese Option, wenn der Zielordner nach dem Scannen automatisch angezeigt werden soll.

### **Dateigrößenpriorität**

Passt die Datenkompressionsrate des gescannten Bildes an. Ändern Sie die Dateigröße, indem Sie den Schieberegler **Dateigrößenpriorität** nach rechts oder links bewegen.

### **Benutzerdefinierte Einstellungen**

Wählen Sie die Option **Benutzerdefiniert**, klicken Sie auf die Schaltfläche **Benutzerdefinierte Einstellungen** und ändern Sie dann die Einstellungen.

### **Scangröße**

Wählen Sie die genaue Größe des Dokuments im Dropdown-Menü **Scangröße**.



## **Zugehörige Informationen**

- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)
-

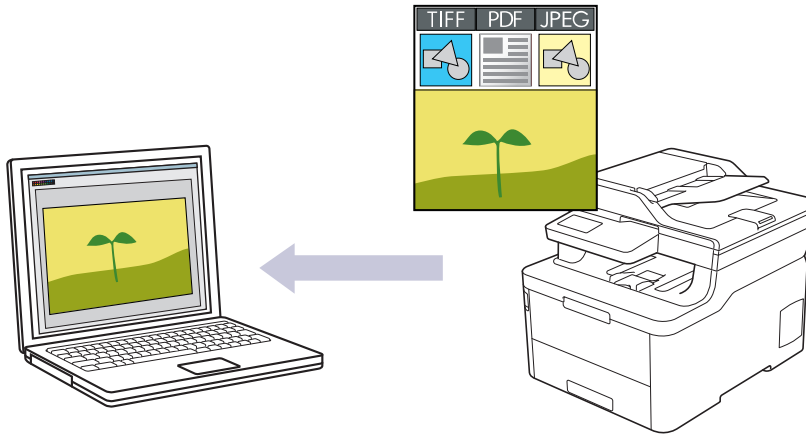
## Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®)

Mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus können Sie die Details der Funktionen in Ihrem Gerät besser steuern und Scanaktionen anpassen, die per Tastendruck ausgeführt werden.

- [Scannen von Fotos und Grafiken mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Automatisches Scannen beider Seiten eines Dokuments mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scannen beider Seiten eines Ausweises mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scannen an einen E-Mail-Anhang mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scannen in eine bearbeitbare Textdatei \(OCR\) mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scaneinstellungen für das ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)

## Scannen von Fotos und Grafiken mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Senden Sie gescannte Fotos oder Grafiken direkt an den Computer.

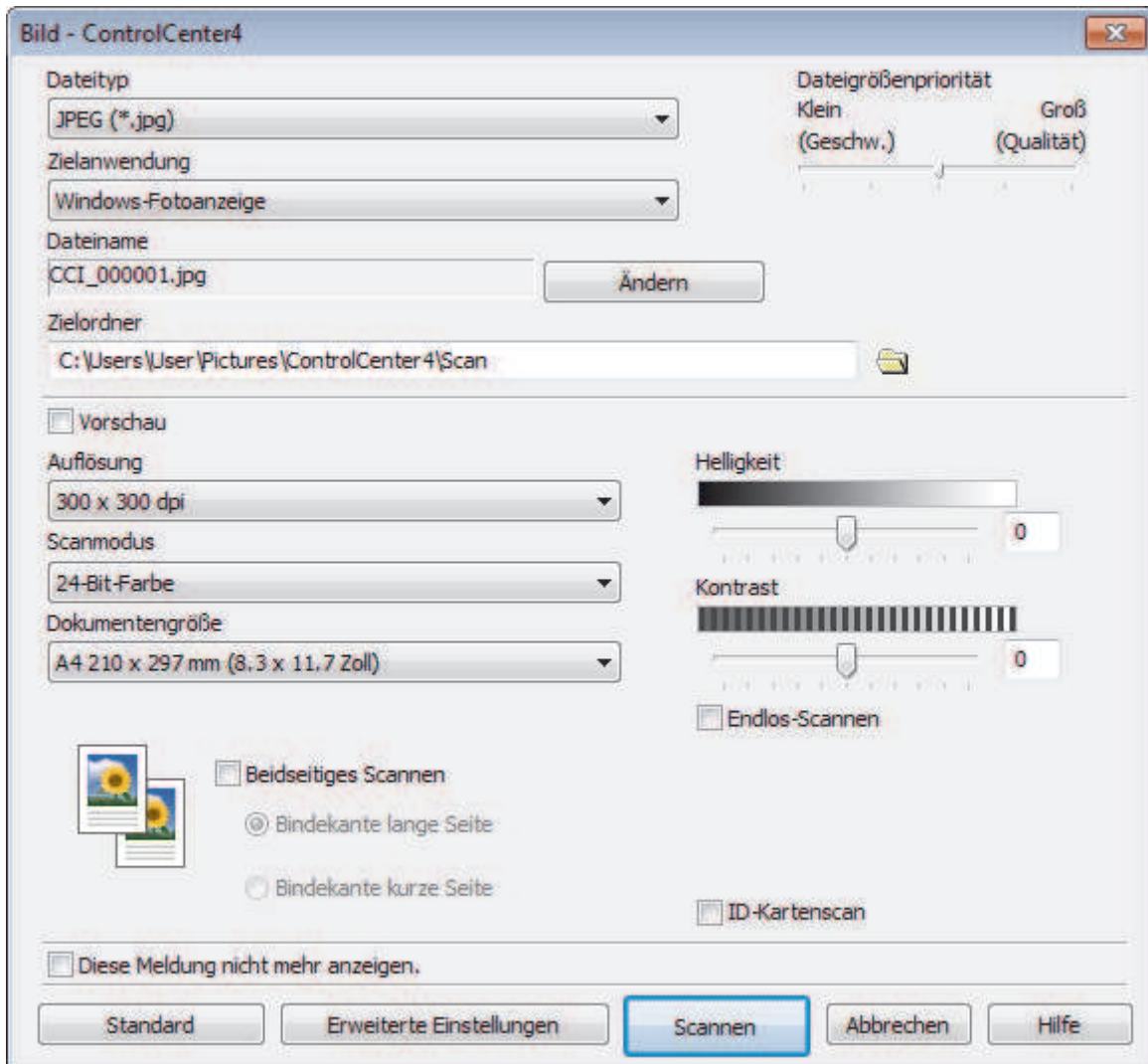


Wählen Sie **Erweiterter Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.



4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bild**.  
Das Dialogfeld mit den Scaneinstellungen erscheint.



5. Ändern Sie bei Bedarf die Scaneinstellungen, wie Dateiformat, Dateiname, Zielordner, Auflösung und Farbe.



- Um den Dateinamen zu ändern, klicken Sie auf **Ändern**.
- Um **Zielordner** zu ändern, klicken Sie auf das Ordnersymbol.
- Um einen Vorschau des gescannten Bildes anzuzeigen und es zu konfigurieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Vorschau**.

6. Klicken Sie auf **Scannen**.

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Das Bild wird in der ausgewählten Anwendung geöffnet.



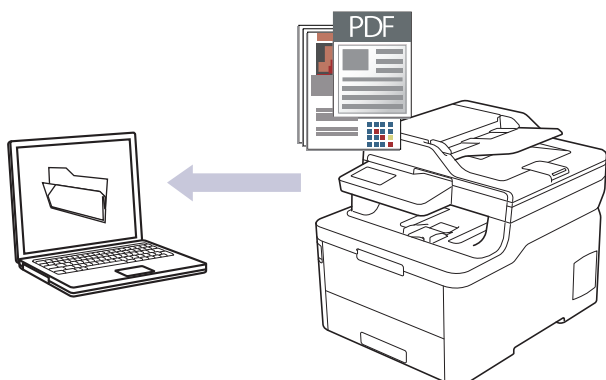
### Zugehörige Informationen

- Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®)

Home > Scannen > Scannen über den Computer (Windows®) > Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®) > Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

## Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Scannen Sie Dokumente und speichern Sie sie als PDF-Dateien in einem Ordner auf Ihrem Computer.

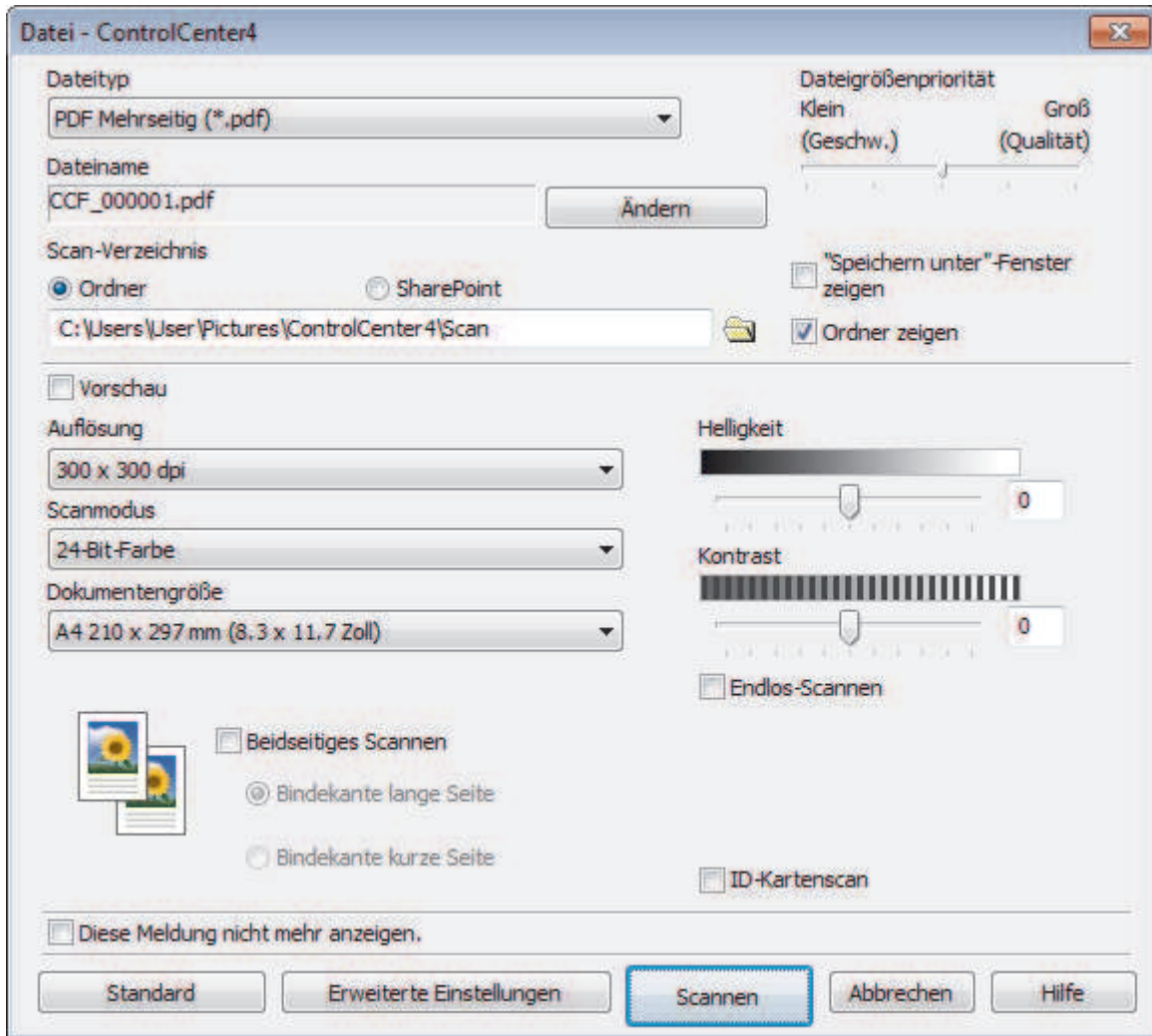


Wählen Sie **Erweiterter Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.




4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Datei**.  
Das Scaneinstellungen-Dialogfeld wird angezeigt.



5. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dateityp** und wählen Sie dann eine PDF-Datei.



Um das Dokument als kennwortgeschützte PDF zu speichern, wählen Sie **Geschützte PDF Einzelseite (\*.pdf)** oder **Geschützte PDF Mehrseitig (\*.pdf)** aus der Dropdown-Liste **Dateityp** aus, klicken auf  und geben dann das Kennwort ein.

6. Klicken Sie zum Durchsuchen auf das Ordnersymbol und wählen Sie den Ordner, in dem Sie die gescannten Dokumente speichern möchten.
7. Ändern Sie bei Bedarf die Scaneinstellungen, wie Dateiformat, Dateiname, Auflösung und Farbe.



Um eine Vorschau anzuzeigen und das gescannte Bild zu konfigurieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Vorschau**.

8. Klicken Sie auf **Scannen**.  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Die Datei wird im ausgewählten Ordner gespeichert.



### Zugehörige Informationen

- [Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus \(Windows®\)](#)

## Automatisches Scannen beider Seiten eines Dokuments mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

Wählen Sie **Erweiterter Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

1. Legen Sie Dokumente in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) ein.



Um beide Seiten eines Dokuments automatisch zu scannen, muss das Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) und nicht auf das Flachbett-Vorlagenglas eingelegt werden.

2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.



4. Klicken Sie auf die Schaltfläche für die zu ändernde Einstellung (**Bild**, **Text (OCR)**, **E-Mail** oder **Datei**). Das Scaneinstellungen-Dialogfeld wird angezeigt.
5. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Beidseitiges Scannen**.
6. Wählen Sie die Option **Bindekante lange Seite** oder **Bindekante kurze Seite**, abhängig vom ursprünglichen Layout.
7. Ändern Sie bei Bedarf die Scaneinstellungen, wie Dateiformat, Dateiname, Zielordner, Auflösung und Farbe.



- Um den Dateinamen zu ändern, klicken Sie auf **Ändern**.
- Um **Zielordner** zu ändern, klicken Sie auf das Ordnersymbol.

8. Klicken Sie auf **Scannen**.  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen.

Sie haben jetzt die Standardeinstellungen für die gewählte Scan-to-Funktion geändert. Diese Einstellungen werden beim nächsten Aufrufen einer der Scanoption (**Bild**, **Text (OCR)**, **E-Mail** oder **Datei**) für diese Funktion verwendet.





## Zugehörige Informationen

- Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®)

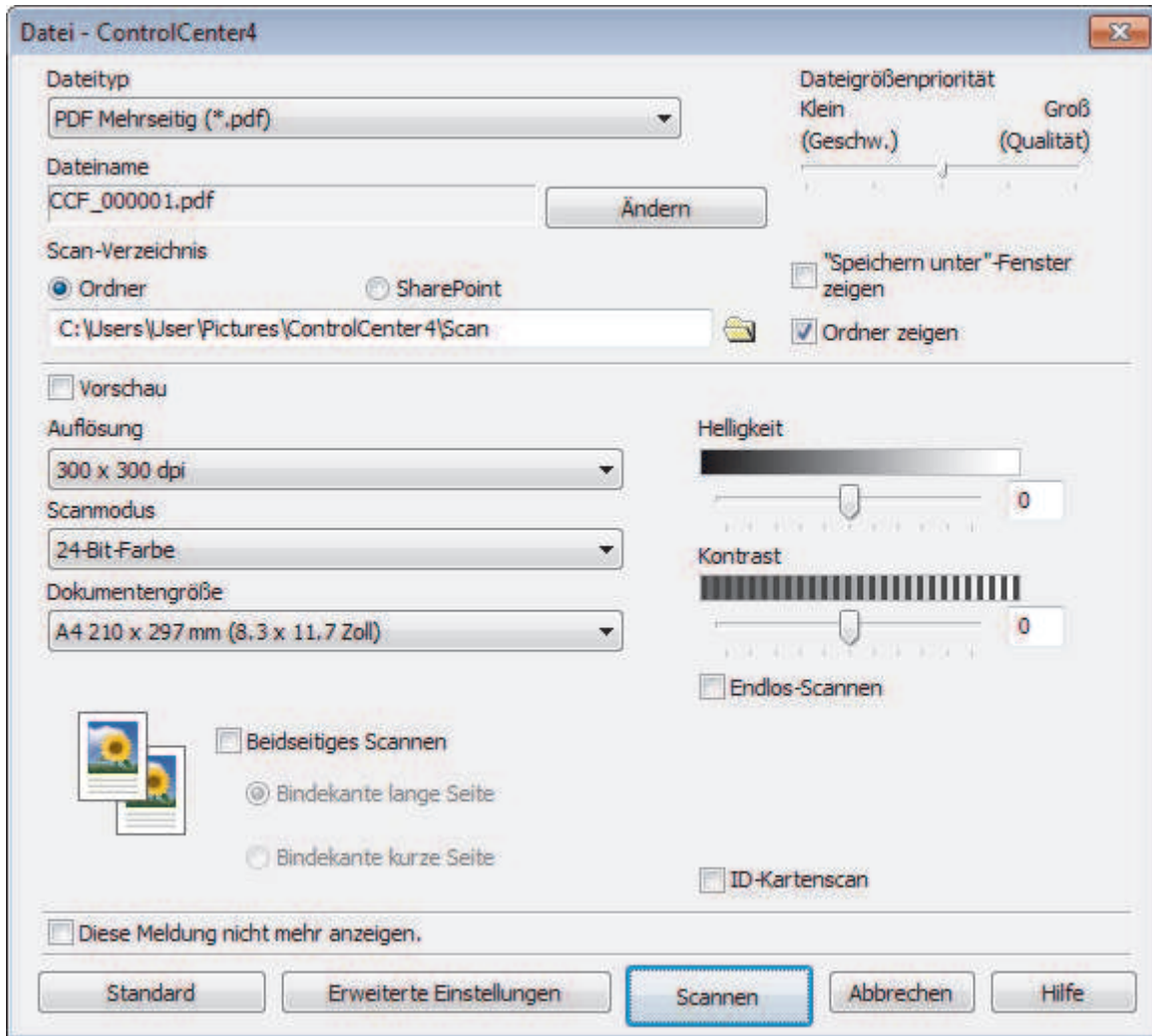
## Scannen beider Seiten eines Ausweises mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Wählen Sie **Erweiterter Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

1. Legen Sie einen Ausweis auf das Scannerglas.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.



4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Datei**.  
Das Scaneinstellungen-Dialogfeld wird angezeigt.



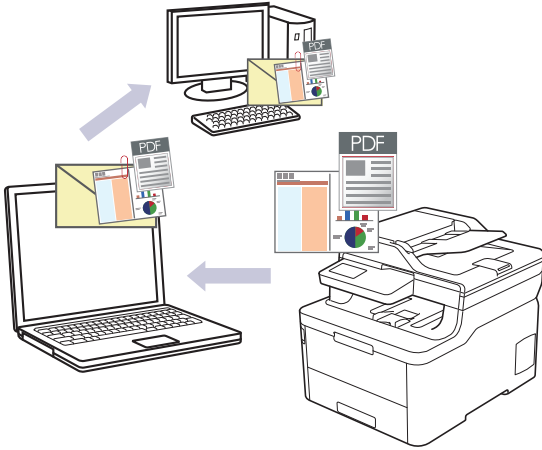
5. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **ID-Kartenscan**.  
Das Anweisungsdialogfeld wird angezeigt.
6. Lesen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und klicken Sie dann auf **OK**.
7. Ändern Sie bei Bedarf die Scaneinstellungen, wie Dateiformat, Dateiname, Scanziel, Auflösung und Farbe.
8. Klicken Sie auf **Scannen**.  
Das Gerät beginnt damit, eine Seite des Ausweises zu scannen.
9. Nachdem das Gerät eine Seite gescannt hat, drehen Sie den Ausweis um und klicken dann auf **Fortfahren**, um die andere Seite zu scannen.
10. Klicken Sie auf **Fertig stellen**.

## ✓ Zugehörige Informationen

- Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®)

## Scannen an einen E-Mail-Anhang mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Senden Sie ein gescanntes Dokument als E-Mail-Anhang.



- Wählen Sie **Erweiterter Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.
- Die Funktion „Scan to E-Mail“ unterstützt keine Webmail-Dienste. Verwenden Sie zum Scannen eines Dokuments oder Bilds die Funktion „Scan to Bild“ oder „Scan to Datei“ und hängen Sie die gescannte Datei an eine E-Mail-Nachricht an.

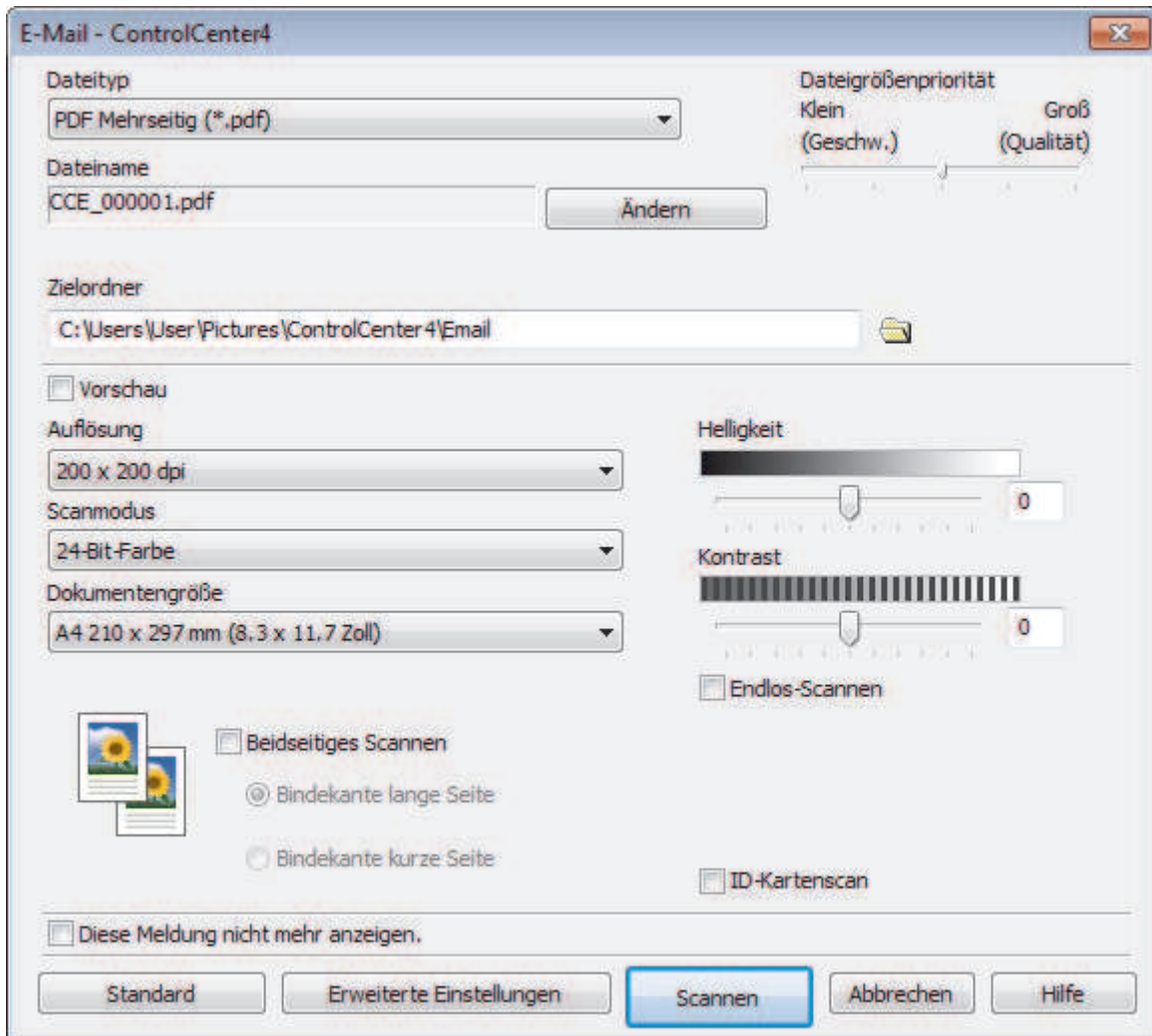


Das Gerät führt den Scanvorgang mit der Standard-E-Mail-Anwendung aus.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.



4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **E-Mail**.  
Das Dialogfeld mit den Scaneinstellungen erscheint.



5. Ändern Sie bei Bedarf die Scaneinstellungen, wie Dateiformat, Dateiname, Zielordner, Auflösung und Farbe.



- Um den Dateinamen zu ändern, klicken Sie auf **Ändern**.
- Um **Zielordner** zu ändern, klicken Sie auf das Ordnersymbol.
- Um einen Vorschau des gescannten Bildes anzuzeigen und es zu konfigurieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Vorschau**.

6. Klicken Sie auf **Scannen**.

Das Gerät beginnt mit dem Scannen. Die Standard-E-Mail-Anwendung wird geöffnet und das gescannte Bild wird an eine neue, leere E-Mail-Nachricht angehängt.

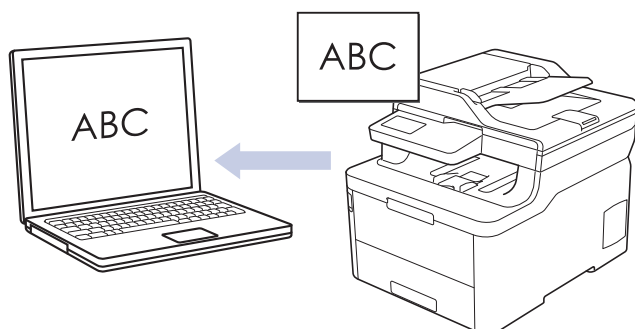


### Zugehörige Informationen

- [Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus \(Windows®\)](#)

## Scannen in eine bearbeitbare Textdatei (OCR) mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Ihr Gerät kann die Zeichen eines gescannten Dokumentes mithilfe einer optischen Texterkennungstechnologie (OCR) in Text konvertieren. Dieser Text kann mit Ihrer bevorzugten Textbearbeitungsanwendung bearbeitet werden.

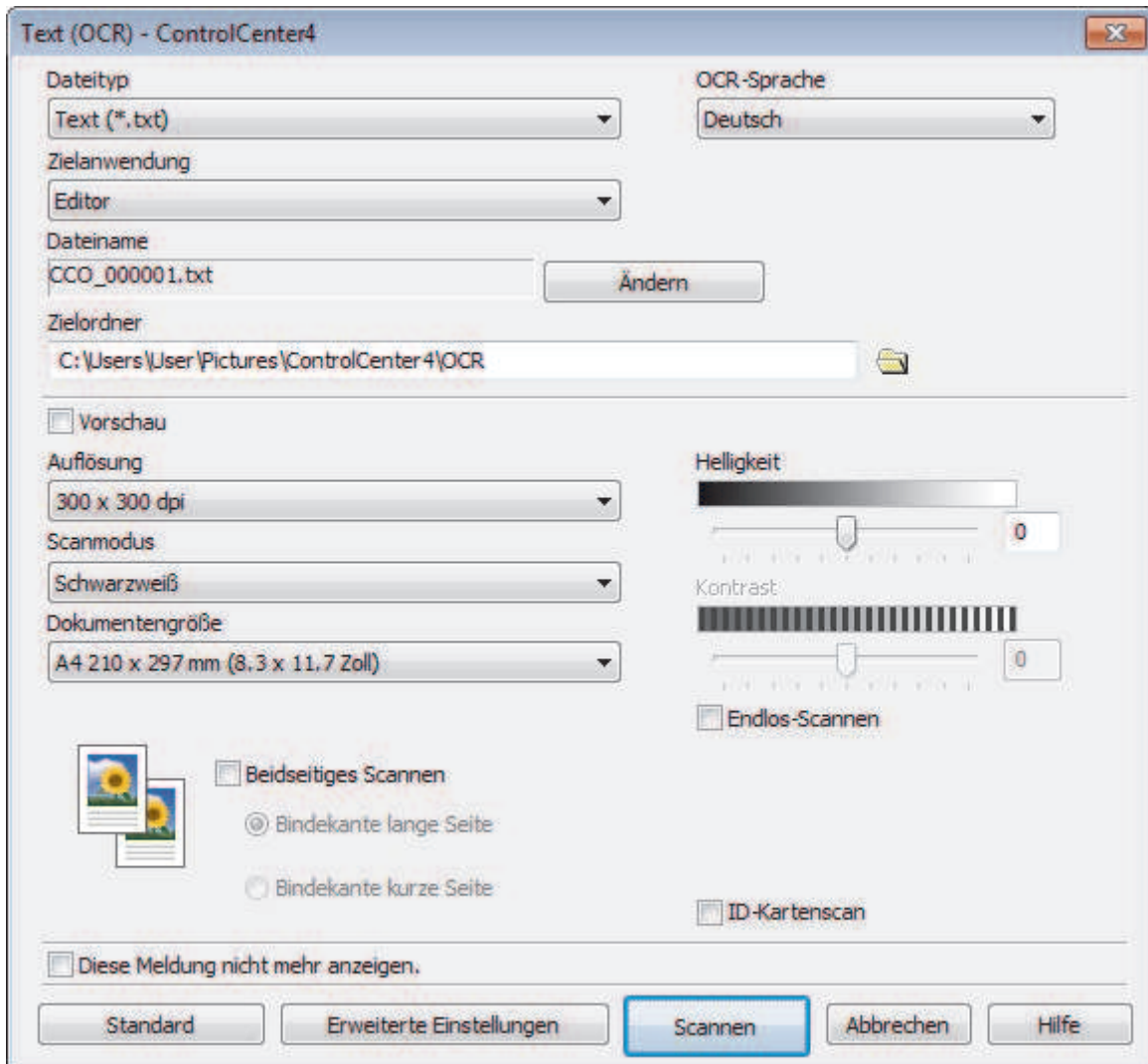


- Wählen Sie **Erweiterter Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.



4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Text (OCR)**.  
Das Dialogfeld mit den Scaneinstellungen erscheint.



5. Ändern Sie bei Bedarf die Scaneinstellungen, wie Dateiformat, Dateiname, Zielordner, Auflösung und Farbe.



- Um den Dateinamen zu ändern, klicken Sie auf **Ändern**.
- Um **Zielordner** zu ändern, klicken Sie auf das Ordnersymbol.
- Um einen Vorschau des gescannten Bildes anzuzeigen und es zu konfigurieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Vorschau**.

6. Klicken Sie auf **Scannen**.

Das Gerät scannt das Dokument, wandelt es in bearbeitbaren Text um und sendet diesen an das Standard-Textverarbeitungsprogramm.



### Zugehörige Informationen

- [Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus \(Windows®\)](#)

## Scaneinstellungen für das ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Einstellungen	Zutreffende Funktionen			
	Bild	Text (OCR)	E-Mail	Datei
Dateityp	Ja	Ja	Ja	Ja
Zielanwendung	Ja	Ja	-	-
OCR-Sprache	-	Ja	-	-
Dateiname	Ja	Ja	Ja	Ja
Scan-Verzeichnis oder Zielordner	Ja	Ja	Ja	Ja
Ordner zeigen	-	-	-	Ja
"Speichern unter"-Fenster zeigen	-	-	-	Ja
Dateigrößenpriorität	Ja	-	Ja	Ja
Vorschau	Ja	Ja	Ja	Ja
Auflösung	Ja	Ja	Ja	Ja
Scanmodus	Ja	Ja	Ja	Ja
Dokumentengröße	Ja	Ja	Ja	Ja
Helligkeit	Ja	Ja	Ja	Ja
Kontrast	Ja	Ja	Ja	Ja
Endlos-Scannen	Ja	Ja	Ja	Ja
Beidseitiges Scannen	Ja	Ja	Ja	Ja
ID-Kartenscan	Ja	Ja	Ja	Ja
Erweiterte Einstellungen	Ja	Ja	Ja	Ja
Standard	Ja	Ja	Ja	Ja

### Dateityp

Wählen Sie den Dateityp für die Scandaten.

#### Für Bild, E-Mail und Datei

- **Windows Bitmap (\*.bmp)**
- **JPEG (\*.jpg)** (empfohlen für die meisten Benutzer beim Scannen von Bildern)
- **TIFF Einzelseite (\*.tif)**
- **TIFF Mehrseitig (\*.tif)**
- **Portable Network Graphics (\*.png)**
- **PDF Einzelseite (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **PDF Mehrseitig (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **PDF/A Einzelseite (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **PDF/A Mehrseitig (\*.pdf)** (empfohlen zum Scannen und zur Freigabe von Dokumenten)
- **Stark komprimierte PDF Einzelseite (\*.pdf)**
- **Stark komprimierte PDF Mehrseitig (\*.pdf)**
- **Geschützte PDF Einzelseite (\*.pdf)**
- **Geschützte PDF Mehrseitig (\*.pdf)**
- **Durchsuchbare PDF Einzelseite (\*.pdf)**
- **Durchsuchbare PDF Mehrseitig (\*.pdf)**



- 
- **XML Paper Specification (\*.xps)** (Die XML Paper Specification ist verfügbar für Windows® 7, Windows® 8 und Windows® 10 und bei der Verwendung von Anwendungen, die Dateien für XML Paper Specification unterstützen.)

#### Für E-Mail und Datei

- **Microsoft Office Word (\*.docx)** (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)
- **Microsoft Office PowerPoint (\*.pptx)** (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)
- **Microsoft Office Excel (\*.xlsx)** (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

#### Für Text (OCR)

- **HTML 3.2 (\*.htm)**
- **HTML 4.0 (\*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (\*.xls)**
- **RTF Word 2000 (\*.rtf)**
- **WordPad (\*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (\*.wpd)**
- **Text (\*.txt)**
- **Durchsuchbare PDF Einzelseite (\*.pdf)**
- **Durchsuchbare PDF Mehrseitig (\*.pdf)**

#### Zielanwendung

Wählen Sie die Zielanwendung in der Dropdown-Liste.

#### OCR-Sprache

Stellen Sie die OCR-Sprache ein, die der Sprache des gescannten Dokumenttextes entspricht.

#### Dateiname

Klicken Sie auf **Ändern**, um das Präfix des Dateinamens zu ändern.

#### Scan-Verzeichnis

Wählen Sie das Optionsfeld **Ordner** oder **SharePoint** aus, um den Speicherort für die gescannten Dokumente auszuwählen.

#### Zielordner

Klicken Sie zum Durchsuchen auf das Ordnersymbol und wählen Sie den Ordner, in dem Sie die gescannten Dokumente speichern möchten.

#### Ordner zeigen

Wählen Sie diese Option, wenn der Zielordner nach dem Scannen automatisch angezeigt werden soll.

#### "Speichern unter"-Fenster zeigen

Wählen Sie diese Option, um das Ziel für ein gescanntes Bild bei jedem Scannen erneut festzulegen.

#### Dateigrößenpriorität

Passt die Datenkompressionsrate des gescannten Bildes an. Ändern Sie die Dateigröße, indem Sie den Schieberegler **Dateigrößenpriorität** nach rechts oder links bewegen.

#### Vorschau

Wählen Sie die Option **Vorschau** aus, um eine Vorschau des Bildes anzuzeigen und nicht benötigte Teile vor dem Scannen zuzuschneiden.

#### Auflösung

Wählen Sie eine Scan-Auflösung in der Dropdown-Liste **Auflösung** aus. Höhere Auflösungen erfordern mehr Speicher und eine längere Übertragungszeit, liefern jedoch ein feiner gescanntes Bild.

#### Scanmodus

Wählen Sie aus einer Reihe von Scan-Farbtiefen.

- 
- **Auto**  
Verwenden Sie diese Option für jede beliebige Dokumentart. Dieser Modus wählt automatisch die passende Farbtiefe für das Dokument aus.
  - **Schwarzweiß**  
Wählen Sie diese Einstellung für Text oder Strichzeichnungen.
  - **Grau (Fehlerstreuung)**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. (Fehlerstreuung ist eine Methode zur Erzeugung von simulierten Bildern in Grau ohne echte Graupunkte zu verwenden. Es werden schwarze Punkte in einer bestimmten Matrix angeordnet, um eine Darstellung in Grau zu erzeugen.)
  - **Echte Graustufen**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. Dieser Modus ist genauer, weil er bis zu 256 Grauschattierungen verwendet.
  - **24-Bit-Farbe**  
Verwenden Sie diese Option, um ein Bild mit der genauesten Farbwiedergabe zu erzeugen. Dieser Modus verwendet bis zu 16,8 Millionen Farben, um das Bild zu scannen, aber er erfordert den meisten Speicher und hat die längste Übertragungszeit.

### Dokumentengröße

Wählen Sie die genaue Dokumentgröße in der Dropdown-Liste **Dokumentengröße** aus.

- Wenn Sie die Option **1 auf 2 (A4)** wählen, wird das gescannte Bild auf zwei Dokumente im A5-Format aufgeteilt.

### Helligkeit

Stellen Sie den **Helligkeit**-Pegel ein, indem Sie den Schieberegler nach rechts oder links ziehen, um ein helleres bzw. ein dunkleres Bild zu erhalten. Wenn das gescannte Bild zu hell ist, sollten Sie einen niedrigeren Wert für den Helligkeitspegel wählen und das Dokument noch einmal scannen. Ist das gescannte Bild zu dunkel, wählen Sie einen höheren Wert für den Helligkeitspegel und scannen Sie das Dokument noch einmal. Sie können zur Einstellung des **Helligkeit**-Pegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

### Kontrast

Erhöhen oder verringern Sie den **Kontrast** durch Bewegen des Schiebereglers nach rechts oder links. Das Erhöhen des Kontrasts hebt die dunkleren und helleren Bereiche des Bilds stärker hervor, während das Verringern des Kontrasts mehr Details in Graubereichen des Bilds sichtbar macht. Sie können zur Einstellung des **Kontrast**-Pegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

### Endlos-Scannen

Wählen Sie diese Option, um mehrere Seiten zu scannen. Nach dem Scannen einer Seite wählen Sie, ob das Scannen fortgesetzt oder beendet werden soll.

### Beidseitiges Scannen (MFC-L3770CDW)

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um beide Seiten des Dokuments zu scannen. Wenn Sie die automatische beidseitige Scan-Funktion verwenden, müssen Sie entsprechend dem Layout der Vorlage **Bindekante lange Seite** oder **Bindekante kurze Seite** wählen, um sicherzustellen, dass die erzeugte Datendatei richtig abgebildet wird.

### ID-Kartenscan

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um beide Seiten des Ausweises auf einer Seite zu scannen.

### Erweiterte Einstellungen

Konfigurieren Sie erweiterte Einstellungen, indem Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen** im Dialogfeld für die Scaneinstellungen klicken.

- **Durchscheinen/Muster entfernen**
  - **Hintergrundfarbe entfernen**  
Entfernt die Grundfarbe der Dokumente, damit die gescannten Daten leichter lesbar sind.
- **Bild drehen**  
Dreht das gescannte Bild.

---

- **Leere Seite überspringen**

Entfernen Sie die leeren Seiten des Dokuments aus den Scanergebnissen.

- **Scanergebnisse anzeigen**

Zeigt auf dem Computerbildschirm die Gesamtzahl der gespeicherten Seiten und die Anzahl der leeren Seiten an, die übersprungen wurden.

- **Automatische Entzerrung**

Stellen Sie das Gerät so ein, dass ein schief eingelesenes Dokument automatisch korrigiert wird.

#### **Standard**

Wählen Sie diese Option aus, um alle Einstellungen auf die Werkseinstellung zurückzusetzen.




#### **Zugehörige Informationen**

- [Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus \(Windows®\)](#)
-




## Scannen mit Nuance™ PaperPort™ 14SE oder anderen Windows®-Anwendungen

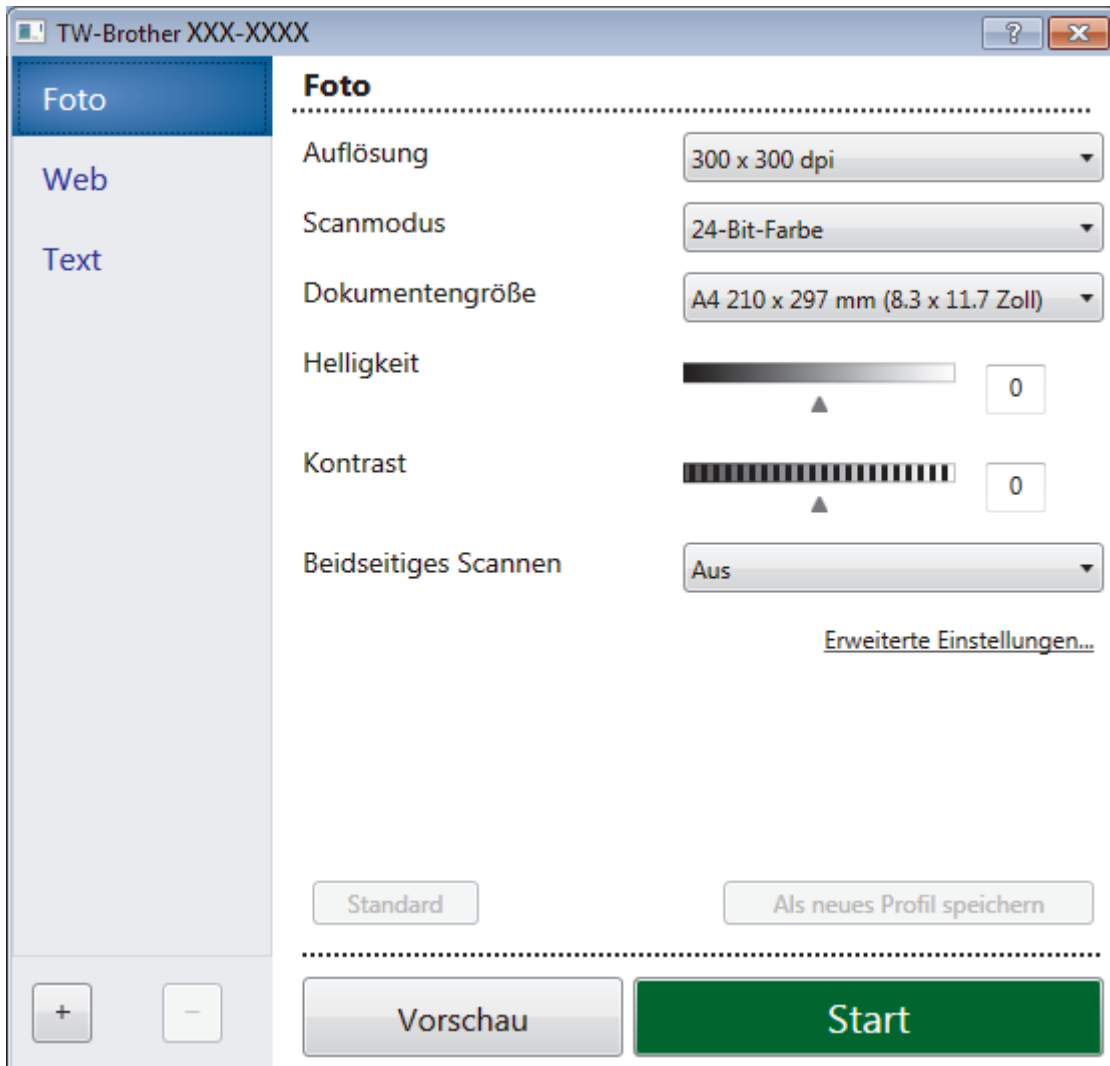
Sie können auch die Anwendung Nuance™ PaperPort™ 14SE zum Scannen verwenden.

- Um die Anwendung Nuance™ PaperPort™ 14SE herunterzuladen, klicken Sie auf  (**Brother Utilities**), wählen Sie in der linken Navigationsleiste **Mehr Möglichkeiten** aus und klicken Sie dann auf **PaperPort**.
- Nuance™ PaperPort™ 14SE unterstützt Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 und Windows® 10.
- Klicken Sie für ausführliche Anweisungen zur Verwendung der einzelnen Anwendungen auf das Menü **Hilfe** der entsprechenden Anwendung und dann auf **Einführungshandbuch** im Menüband **Hilfe**.



Die Scananleitung mit diesen Schritten bezieht sich auf PaperPort™ 14SE. Für andere Windows®-Anwendungen sind diese Schritte ähnlich. PaperPort™ 14SE unterstützt TWAIN- und WIA-Treiber. In diesen Schritten wird der TWAIN-Treiber verwendet (empfohlen).

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Starten Sie PaperPort™ 14SE.  
Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Windows® 7  
Klicken Sie auf dem Computer auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Nuance PaperPort 14** > **PaperPort**.
  - Windows® 8  
Klicken Sie auf  (**PaperPort**).
  - Windows® 10  
Klicken Sie auf  > **Nuance PaperPort 14** > **PaperPort**.
3. Klicken Sie auf das Menü **Desktop** und dann im Menüband **Scaneinstellungen** auf **Desktop**.  
Das Fenster **Scannen oder Foto abrufen** erscheint auf der linken Seite des Bildschirms.
4. Klicken Sie auf **Auswählen...**
5. Wählen Sie in der Liste der verfügbaren Scanner **TWAIN: TW-Brother MFC-XXXX** oder **TWAIN: TW-Brother MFC-XXXX LAN** aus (XXX-XXXX ist die Modellbezeichnung Ihres Gerätes). Wenn Sie den WIA-Treiber verwenden möchten, wählen Sie den Brother-Treiber mit „WIA“ als Präfix.
6. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Scanner-Dialogfeld anzeigen** im Fenster **Scannen oder Foto abrufen**.
7. Klicken Sie auf **Scannen**.  
Das Dialogfeld der Scanner-Einrichtung wird angezeigt.



8. Passen Sie bei Bedarf die Einstellungen im Dialogfeld der Scanner-Einrichtung an.
9. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Dokumentengröße** und wählen Sie Ihr Dokumentformat.



So scannen Sie beide Seiten des Dokuments (MFC-L3770CDW):

Automatisches beidseitiges Scannen ist nur bei Verwendung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF) verfügbar.

PreScan kann nicht zur Vorschau eines Bildes verwendet werden.

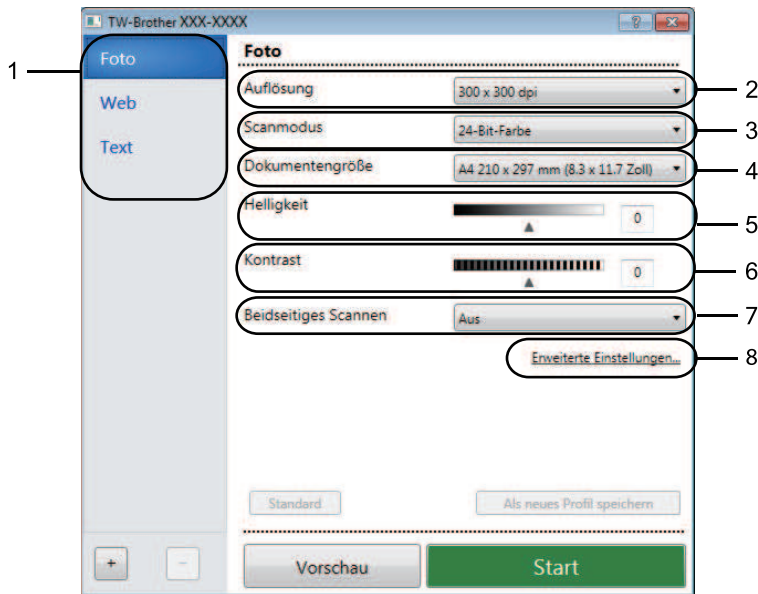
10. Klicken Sie auf **Vorschau**, wenn Sie eine Vorschau des Bilds anzeigen und unerwünschte Teile vor dem Scannen ausschneiden möchten.
11. Klicken Sie auf **Start**.  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen.



### Zugehörige Informationen

- Scannen über den Computer (Windows®)
- TWAIN-Treibereinstellungen (Windows®)

## TWAIN-Treibereinstellungen (Windows®)



- Beachten Sie, dass die Namen der Einstellungen und die möglichen Werte je nach verwendetem Gerät variieren.
- Die Option **Kontrast** ist nur dann verfügbar, wenn Sie die Option **Grau (Fehlerstreuung)**, **Echte Graustufen** oder **24-Bit-Farbe** aus den Einstellungen **Scanmodus** auswählen.

### 1. Scannen

Wählen Sie die Option **Foto**, **Web** oder **Text** abhängig von der Art des zu scannenden Dokuments.

Scannen (Bildtyp)		Auflösung	Scanmodus
<b>Foto</b>	Zum Scannen von Fotos.	300 x 300 dpi	<b>24-Bit-Farbe</b>
<b>Web</b>	Wenn das Bild in Webseiten eingefügt werden soll.	100 x 100 dpi	<b>24-Bit-Farbe</b>
<b>Text</b>	Zum Scannen von Textdokumenten.	200 x 200 dpi	<b>Schwarzweiß</b>

### 2. Auflösung

Wählen Sie eine Scan-Auflösung in der Dropdown-Liste **Auflösung** aus. Höhere Auflösungen erfordern mehr Speicher und eine längere Übertragungszeit, liefern jedoch ein feiner gescanntes Bild.

### 3. Scanmodus

Wählen Sie aus einer Reihe von Scan-Farbtiefen.

- **Schwarzweiß**  
Wählen Sie diese Einstellung für Text oder Strichzeichnungen.
- **Grau (Fehlerstreuung)**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. (Fehlerstreuung ist eine Methode zur Erzeugung von simulierten Bildern in Grau ohne echte Graupunkte zu verwenden. Es werden schwarze Punkte in einer bestimmten Matrix angeordnet, um eine Darstellung in Grau zu erzeugen.)
- **Echte Graustufen**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. Dieser Modus ist genauer, weil er bis zu 256 Grauschattierungen verwendet.

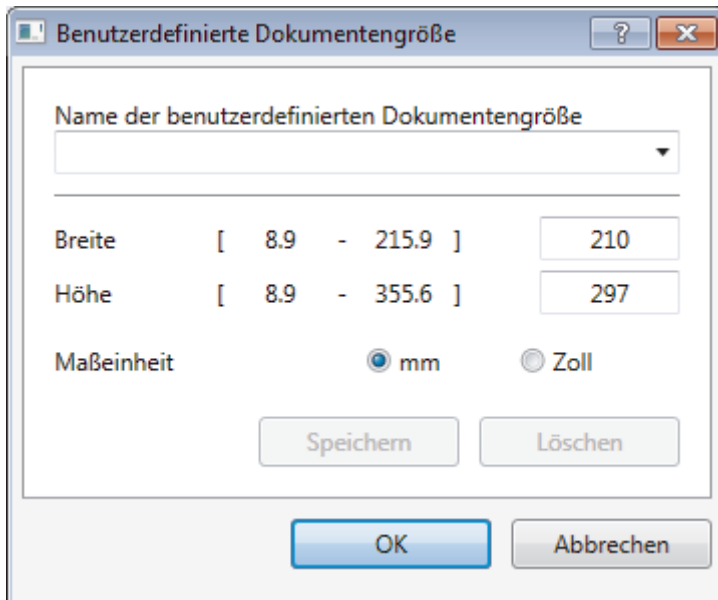
- **24-Bit-Farbe**

Verwenden Sie diese Option, um ein Bild mit der genauesten Farbwiedergabe zu erzeugen. Dieser Modus verwendet bis zu 16,8 Millionen Farben, um das Bild zu scannen, aber er erfordert den meisten Speicher und hat die längste Übertragungszeit.

#### 4. Dokumentengröße

Wählen Sie das genaue Format des Dokuments in einer Auswahl voreingestellter Scanformate aus.

Wenn Sie **Benutzerdefiniert...** wählen, wird das Dialogfeld **Benutzerdefinierte Dokumentengröße** angezeigt und Sie können die Vorlagengröße eingeben.



#### 5. Helligkeit

Stellen Sie den **Helligkeit**-Pegel ein, indem Sie den Schieberegler nach rechts oder links ziehen, um ein helleres bzw. ein dunkleres Bild zu erhalten. Wenn das gescannte Bild zu hell ist, sollten Sie einen niedrigeren Wert für den Helligkeitspegel wählen und das Dokument noch einmal scannen. Ist das gescannte Bild zu dunkel, wählen Sie einen höheren Wert für den Helligkeitspegel und scannen Sie das Dokument noch einmal. Sie können zur Einstellung des Helligkeitspegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

#### 6. Kontrast

Erhöhen oder verringern Sie den **Kontrast** durch Bewegen des Schiebereglers nach rechts oder links. Das Erhöhen des Kontrasts hebt die dunkleren und helleren Bereiche des Bilds stärker hervor, während das Verringern des Kontrasts mehr Details in Bereichen des Bilds mit Grau sichtbar macht. Sie können zur Einstellung des Kontrastpegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

#### 7. Beidseitiges Scannen

Scannen Sie beide Seiten des Dokumentes. Wenn Sie die Funktion zum automatischen beidseitigen Scannen verwenden, müssen Sie die Option **Bindekante lange Seite** oder **Bindekante kurze Seite** aus der Dropdown-Liste **Beidseitiges Scannen** wählen, damit die Seiten wie gewünscht ausgerichtet sind, wenn Sie die Seiten umdrehen.

(MFC-L3770CDW)

#### 8. Erweiterte Einstellungen...

Konfigurieren Sie erweiterte Einstellungen, indem Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen...** im Dialogfeld für die Scaneinstellungen klicken.

- **Dokumentenkorrektur**

- **Automatische Entzerrung**

Stellen Sie das Gerät so ein, dass es schiefe Dokumente automatisch korrigiert, wenn die Seiten gescannt werden.

- **Bild drehen**

Dreht das gescannte Bild.

- **Randfüllung**

Füllen Sie die Kanten auf vier Seiten des gescannten Bildes mit der ausgewählten Farbe und dem Bereich aus.

- 
- **Leere Seite überspringen**  
Entfernen Sie die leeren Seiten des Dokuments aus den Scanergebnissen.
  - **Bildqualität**
    - **Hintergrundverarbeitung**
      - **Durchscheinen/Muster entfernen**  
Vermeiden Sie ein Durchscheinen bei dünnem Papier.
      - **Hintergrundfarbe entfernen**  
Entfernt die Grundfarbe der Dokumente, damit die gescannten Daten leichter lesbar sind.
    - **Farbe herausfiltern**  
Wählen Sie eine Farbe, die aus dem gescannten Bild entfernt werden soll.
    - **Kantenhervorhebung**  
Verbessern Sie die Zeichenschärfe der Vorlage.
    - **Rauschen reduzieren**  
Mit dieser Einstellung können Sie die Qualität von gescannten Bildern verbessern. Die Option **Rauschen reduzieren** ist nur dann verfügbar, wenn Sie die Option **24-Bit-Farbe** und die Scanauflösung **300 x 300 dpi**, **400 x 400 dpi** oder **600 x 600 dpi** auswählen.
  - **S/W-Bildqualität**
    - **Zeichenkorrektur**
      - **Korrektur unscharfer Zeichen**  
Korrigieren Sie nicht richtig angezeigte oder unvollständige Zeichen in der Vorlage, um sie besser lesbar zu machen.
      - **Fettdruckformatierung**  
Zeigen Sie die Zeichen der Vorlage in Fettschrift an, um sie zu betonen.
  - **Zufuhrsteuerung**
    - **Fortlaufendes Scannen**  
Wählen Sie diese Option, um mehrere Seiten zu scannen. Nach dem Scannen einer Seite wählen Sie, ob das Scannen fortgesetzt oder beendet werden soll.



## Zugehörige Informationen

- [Scannen mit Nuance™ PaperPort™ 14SE oder anderen Windows®-Anwendungen](#)
-



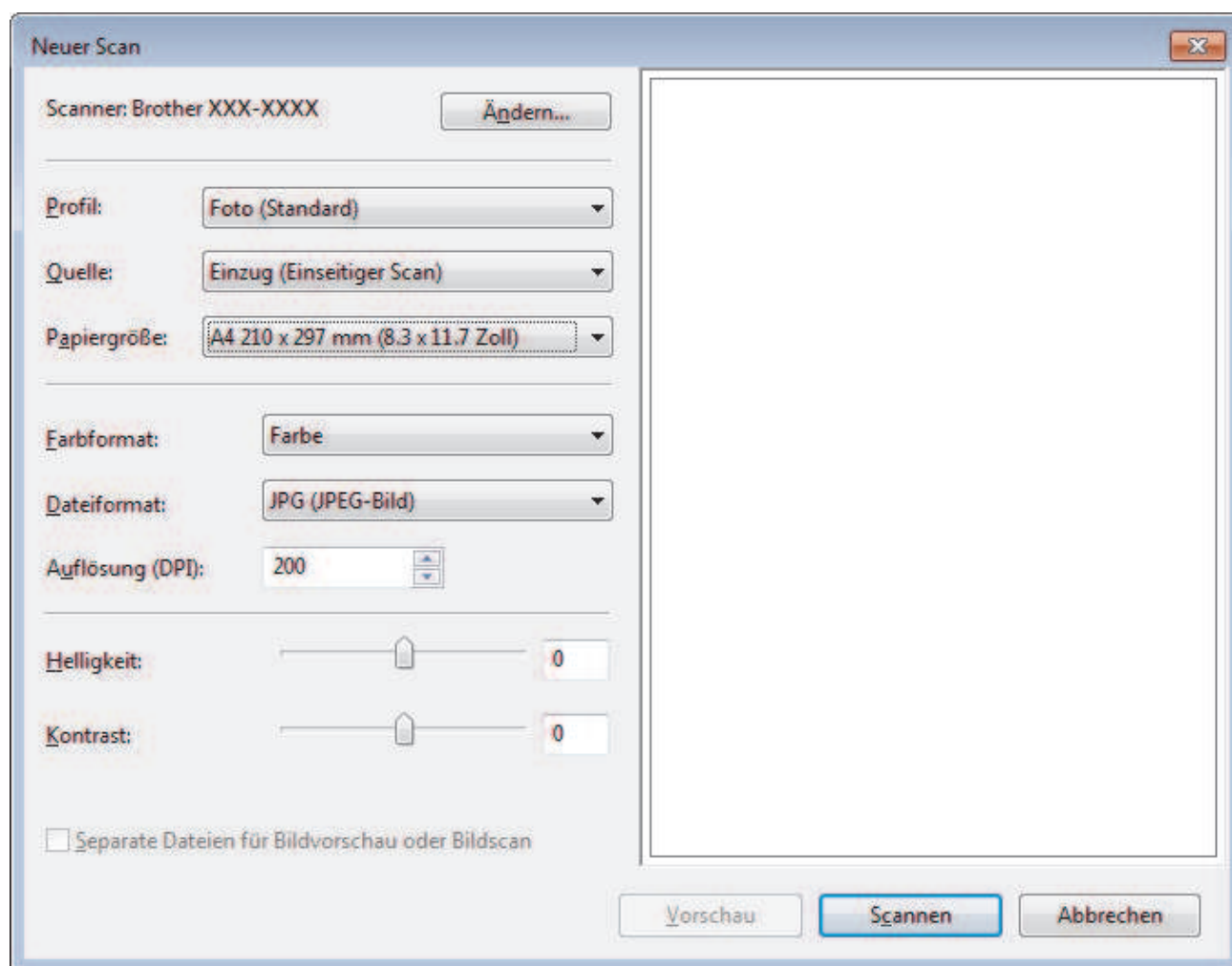
## Scannen mit Windows®-Fax und -Scan

Die Anwendung Windows®-Fax und -Scan ist eine weitere Option, die Sie für das Scannen verwenden können.

- Windows®-Fax und -Scan verwendet den WIA-Scannertreiber.
- Wenn Sie einen Teil einer Seite zuschneiden möchten, nachdem Sie einen Vorscan des Dokuments ausgeführt haben, müssen Sie über das Scannerglas scannen (auch bezeichnet als Flachbett).

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Starten Sie Windows®-Fax und -Scan.
3. Klicken Sie auf **Datei > Neu > Scannen**.
4. Wählen Sie den Scanner, den Sie verwenden möchten.
5. Klicken Sie auf **OK**.

Das Dialogfeld **Neuer Scan** wird angezeigt.



6. Passen Sie bei Bedarf die Einstellungen im Dialogfeld der Scanner-Einrichtung an.  
Die Scannerauflösung kann auf einen Wert von bis zu 1200 dpi gesetzt werden. Wenn Sie mit einer höheren Auflösung scannen möchten, verwenden Sie die Software **Scanner Utility** aus **Brother Utilities**.  
Unterstützt das Gerät den beidseitigen Scan und Sie möchten beide Seiten des Dokuments scannen, wählen Sie **Einzug (Beidseitiger Scan)** als **Quelle**.

7. Klicken Sie auf **Scannen**.

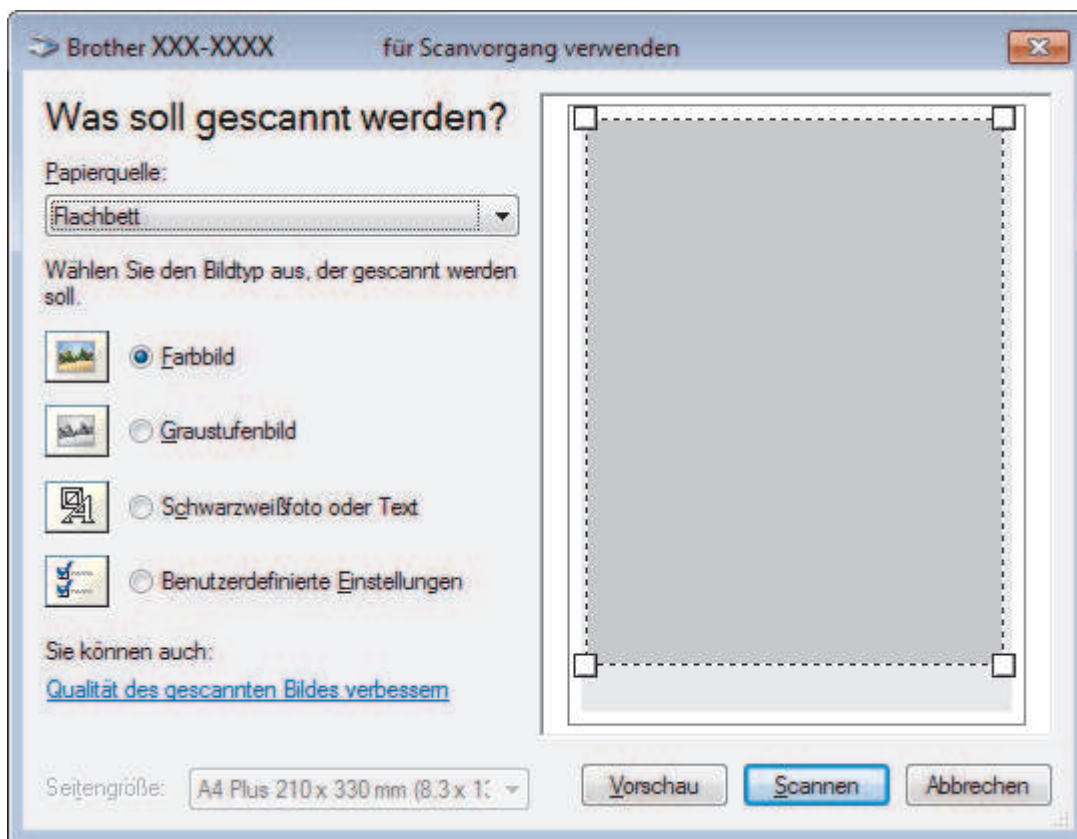
Das Gerät liest das Dokument ein.



## Zugehörige Informationen

- Scannen über den Computer (Windows®)
- WIA-Treibereinstellungen (Windows®)

## WIA-Treibereinstellungen (Windows®)



### Papierquelle

Wählen Sie die Option **Papiereinzug** oder **Flachbett** in der Dropdown-Liste.

### Bildtyp

Wählen Sie **Farbbild**, **Graustufenbild**, **Schwarzweißfoto oder Text** oder **Benutzerdefinierte Einstellungen** als zu scannenden Dokumenttyp.

Um erweiterte Einstellungen zu ändern, klicken Sie auf die Verknüpfung **Qualität des gescannten Bildes verbessern**.

### Seitenformat

Die Option **Seitengröße** ist verfügbar, wenn Sie **Papiereinzug** als **Papierquelle**-Option ausgewählt haben.



### Helligkeit

Stellen Sie den **Helligkeit**-Pegel ein, indem Sie den Schieberegler nach rechts oder links ziehen, um ein helleres bzw. ein dunkleres Bild zu erhalten. Wenn das gescannte Bild zu hell ist, sollten Sie einen niedrigeren Wert für den Helligkeitspegel wählen und das Dokument noch einmal scannen. Ist das gescannte Bild zu dunkel, wählen Sie einen höheren Wert für den Helligkeitspegel und scannen Sie das Dokument noch einmal.

### Kontrast

Erhöhen oder verringern Sie den **Kontrast** durch Bewegen des Schiebereglers nach rechts oder links. Das Erhöhen des Kontrasts hebt die dunkleren und helleren Bereiche des Bilds stärker hervor, während das Verringern des Kontrasts mehr Details in Graubereichen des Bilds sichtbar macht. Sie können zur Einstellung des Kontrastpegels auch einen Wert in das Feld eingeben.

### Auflösung (DPI)

Wählen Sie aus der Liste **Auflösung (DPI)** eine Scanauflösung aus. Höhere Auflösungen erfordern mehr Speicher und eine längere Übertragungszeit, liefern jedoch ein feiner gescanntes Bild.

## ✓ Zugehörige Informationen

- [Scannen mit Windows®-Fax und -Scan](#)

## Scannen über den Computer (Mac)

Es gibt verschiedene Arten, wie Sie mit Ihrem Mac Fotos und Dokumente auf dem Brother-Gerät scannen können. Verwenden Sie die Softwareanwendungen, die von Brother bereitgestellt werden, oder verwenden Sie Ihre bevorzugte Scananwendung.

- [Scannen mit Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)
- [Scannen mit TWAIN-kompatiblen Anwendungen \(Mac\)](#)
- [TWAIN-Treibereinstellungen \(Mac\)](#)
- [Scannen mit AirPrint \(macOS\)](#)

## Scannen mit Brother iPrint&Scan (Mac)

1. Klicken Sie in der Menüleiste **Finder** auf **Gehe zu > Programme** und doppelklicken Sie dann auf das iPrint&Scan-Symbol.  
Der Bildschirm für Brother iPrint&Scan erscheint.
2. Wenn Ihr Brother-Gerät nicht ausgewählt ist, klicken Sie auf die Schaltfläche **Ihr Gerät auswählen** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Brother-Gerät auszuwählen.
3. Klicken Sie auf das Symbol **Scannen** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre Dokumente zu scannen.

### Zugehörige Informationen

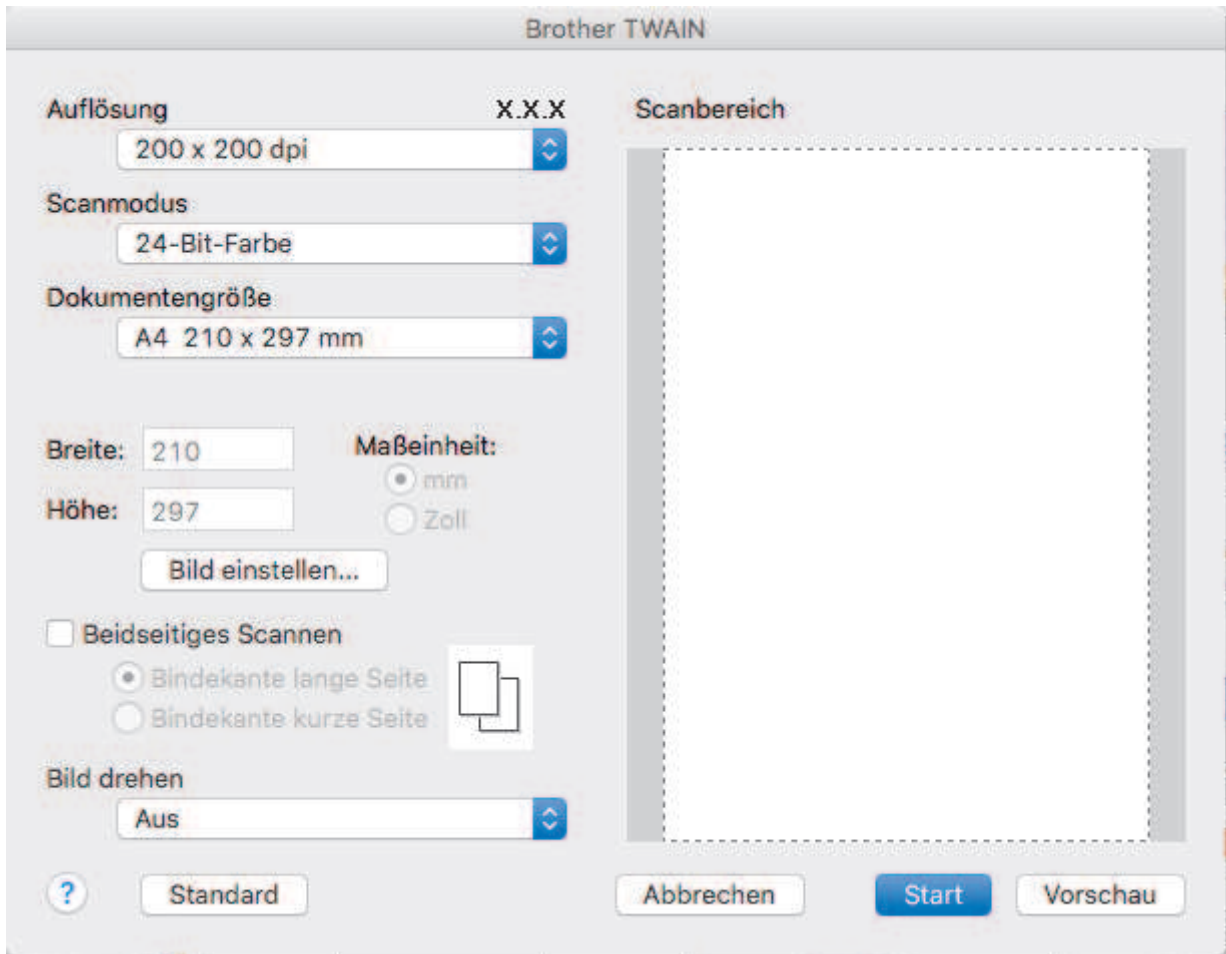
- [Scannen über den Computer \(Mac\)](#)
  - [Brother iPrint&Scan für Windows® und Mac](#)
  - [Ändern der Scan-Schaltflächeneinstellungen über Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

## Scannen mit TWAIN-kompatiblen Anwendungen (Mac)

Sie können auch mit TWAIN-kompatiblen Anwendungen scannen. Weitere Informationen zum Scanvorgang finden Sie im Handbuch Ihrer Anwendung.

Um den TWAIN-Treiber von Brother zu verwenden, besuchen Sie die **Downloads**-Seite Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) und laden Sie **Scanner Treiber (TWAIN)** herunter.

1. Starten Sie die Grafikanwendung und wählen Sie dann die Scanfunktion.  
Das Scanner-Setup-Dialogfeld wird angezeigt.



2. Ändern Sie bei Bedarf die Scaneinstellungen, wie **Auflösung**, **Scanmodus** oder **Bild einstellen**.
3. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Dokumentengröße** und wählen Sie dann das Dokumentformat.
4. Klicken Sie auf die Option **Vorschau**, um eine Vorschau des Bildes anzuzeigen und nicht benötigte Teile vor dem Scannen zuzuschneiden.



- Nachdem Sie ein Dokumentformat ausgewählt haben, können Sie den Scanbereich anpassen, indem Sie die Maustaste gedrückt halten und den Mauszeiger über den zu scannenden Bereich ziehen.
- So scannen Sie beide Seiten des Dokuments (MFC-L3770CDW):  
Automatisches beidseitiges Scannen ist nur bei Verwendung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF) verfügbar.  
Der Scanbereich ist nicht einstellbar.  
PreScan kann nicht zur Vorschau eines Bildes verwendet werden.

5. Klicken Sie auf **Start**.  
Das Gerät beginnt mit dem Scannen.

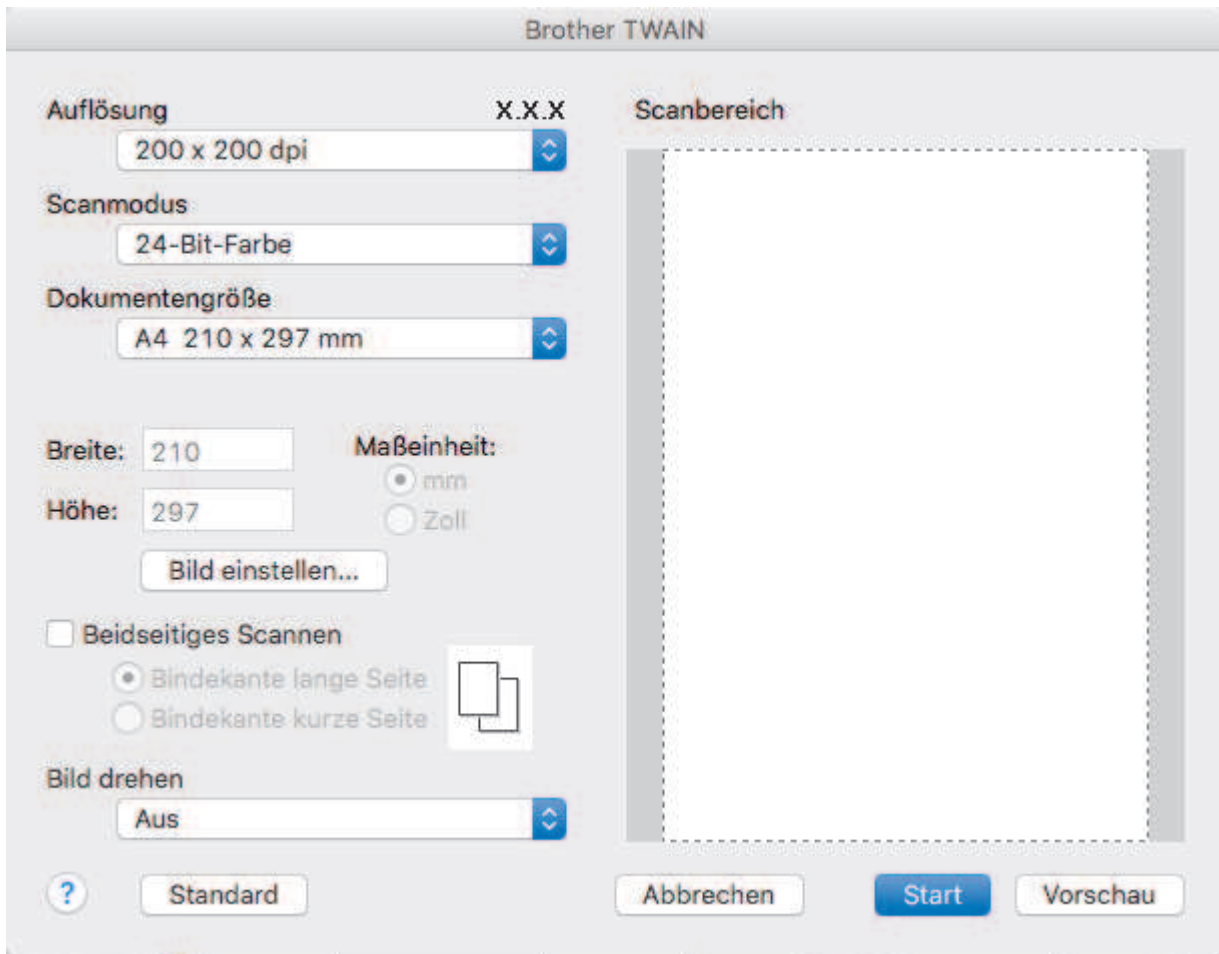


## Zugehörige Informationen

- Scannen über den Computer (Mac)



## TWAIN-Treibereinstellungen (Mac)



- Die Namen der Einstellungen und die möglichen Werte können je nach verwendetem Gerät variieren.
- Die Einstellung **Kontrast** ist nur verfügbar, wenn **Grau (Fehlerstreuung)**, **Echte Graustufen** oder **24-Bit-Farbe** aus den **Scanmodus**-Optionen ausgewählt wird.

### 1. Auflösung

Wählen Sie die Scanauflösung im Popup-Menü **Auflösung** aus. Höhere Auflösungen erfordern mehr Speicher und eine längere Übertragungszeit, liefern jedoch ein feiner gescanntes Bild.

### 2. Scanmodus

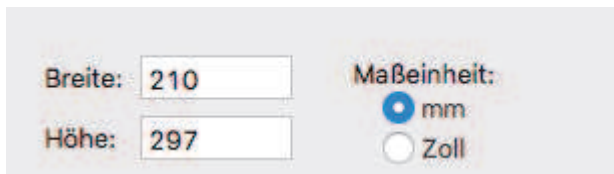
Wählen Sie aus einer Reihe von Scan-Farbtiefen.

- **Schwarzweiß**  
Wählen Sie diese Einstellung für Text oder Strichzeichnungen.
- **Grau (Fehlerstreuung)**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. (Fehlerstreuung ist eine Methode zur Erzeugung von simulierten Bildern in Grau ohne echte Graupunkte zu verwenden. Es werden schwarze Punkte in einer bestimmten Matrix angeordnet, um eine Darstellung in Grau zu erzeugen.)
- **Echte Graustufen**  
Wählen Sie diese Einstellung für Fotos oder Grafiken. Dieser Modus ist genauer, weil er bis zu 256 Grauschattierungen verwendet.
- **24-Bit-Farbe**  
Verwenden Sie diese Option, um ein Bild mit der genauesten Farbwiedergabe zu erzeugen. Dieser Modus verwendet bis zu 16,8 Millionen Farben, um das Bild zu scannen, aber er erfordert den meisten Speicher und hat die längste Übertragungszeit.

### 3. Dokumentengröße

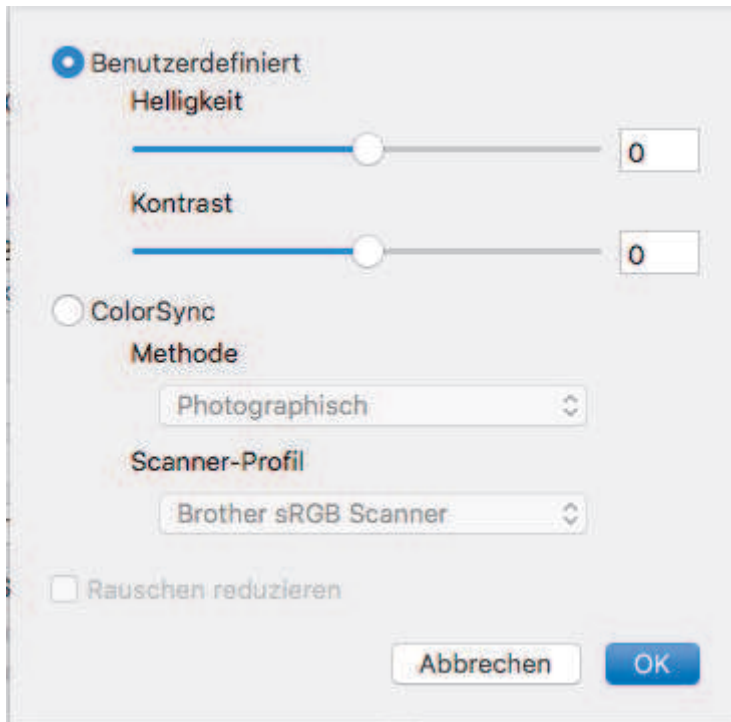
Wählen Sie das genaue Format des Dokuments in einer Auswahl voreingestellter Scanformate aus.

- Wenn Sie **Benutzerdefiniert** wählen, können Sie die Vorlagengröße eingeben.



### 4. Bild einstellen

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bild einstellen**, um andere Bildqualitäten anzupassen.



#### Helligkeit

Stellen Sie den Pegel **Helligkeit** ein, indem Sie den Schieberegler nach rechts oder links ziehen, um das Bild aufzuhellen oder abzdunkeln. Wenn das gescannte Bild zu hell ist, sollten Sie einen niedrigeren Wert für den Helligkeitspegel wählen und das Dokument noch einmal scannen. Ist das gescannte Bild zu dunkel, wählen Sie einen höheren Wert für den Helligkeitspegel und scannen Sie das Dokument noch einmal. Sie können auch einen Wert in das Feld eingeben, um die Helligkeit festzulegen.

#### Kontrast

Erhöhen oder verringern Sie den **Kontrast** durch Bewegen des Schiebereglers nach rechts oder links. Das Erhöhen des Kontrasts hebt die dunkleren und helleren Bereiche des Bilds stärker hervor, während das Verringern des Kontrasts mehr Details in Graubereichen des Bilds sichtbar macht. Sie können zur Einstellung des Kontrasts auch einen Wert in das Feld eingeben.

#### Rauschen reduzieren

Mit dieser Auswahl verbessern und erweitern Sie die Qualität Ihrer gescannten Bilder. Die Option **Rauschen reduzieren** ist verfügbar, wenn die Option **24-Bit-Farbe** und die Scanauflösung **300 x 300 dpi**, **400 x 400 dpi**, oder **600 x 600 dpi** ausgewählt sind.

### 5. Beidseitiges Scannen

Wenn Sie dieses Kontrollkästchen aktivieren, scannt das Gerät beide Seiten des Dokuments. Wenn Sie die automatische beidseitige Scan-Funktion verwenden, müssen Sie entsprechend dem Layout der Vorlage **Bindekante lange Seite** oder **Bindekante kurze Seite** wählen, um sicherzustellen, dass die erzeugte Datendatei richtig abgebildet wird.

(Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

### 6. Bild drehen

Dreht das gescannte Bild.



## Zugehörige Informationen

- Scannen über den Computer (Mac)

## **Konfigurieren der Scaneinstellungen mit Web Based Management**

- [Einstellen des Scandateinamens mit Web Based Management](#)
- [Konfigurieren des Scanauftrag-E-Mail-Berichts über Web Based Management](#)

## Einstellen des Scandateinamens mit Web Based Management

Richten Sie einen Dateinamen für die gescannten Daten mit Web Based Management ein.

1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2

Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Dateiname Scan**.
4. Wählen Sie die Option **Stil Dateiname** in der Dropdown-Liste.
5. Wenn Sie die Option zur Aufnahme des Datums im Feld **Stil Dateiname** ausgewählt haben, wählen Sie das **Datum**-Format aus der Dropdown-Liste aus.
6. Wählen Sie in den **Uhrzeit**-Feldern **Ein** aus, um die Zeitinformationen in den Dateinamen aufzunehmen.
7. Wählen Sie im Feld **Zähler** die Option **Fortlaufend** oder **Nach jedem Auftrag zurücksetzen**.



Wenn Sie **Nach jedem Auftrag zurücksetzen** auswählen, kann es zu doppelten Dateinamen kommen.

8. Wenn Sie ein benutzerdefiniertes Dateinamenpräfix erstellen möchten, geben Sie einen Dateinamen in die benutzerdefinierten Felder für jede Scanfunktion ein.



Die Verwendung der folgenden Zeichen kann zu einem Sendefehler führen: ?, /, \ und \*.

9. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren der Scaneinstellungen mit Web Based Management](#)

## Konfigurieren des Scanauftrag-E-Mail-Berichts über Web Based Management

Wenn Sie ein Dokument scannen, sendet das Gerät automatisch einen Scanauftrag-E-Mail-Bericht an die registrierte E-Mail-Adresse.

1. Starten Sie den Webbrowser.

Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts oder der Druckservername ist). Beispiel: https://192.168.1.2

Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen**.
3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Scan-Auftrag E-Mail-Bericht**.
4. Geben Sie im Feld **Administratoradresse** die E-Mail-Adresse ein.
5. Wählen Sie für die gewünschten Scanfunktionen **Ein**, um einen Scanauftrag-E-Mail-Bericht zu senden.
6. Klicken Sie auf **Senden**.

### Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren der Scaneinstellungen mit Web Based Management](#)

## Kopieren

- Kopieren eines Dokuments
- Vergrößern oder verkleinern von kopierten Bildern
- Erstellen von N auf 1-Kopien mit der Seitenlayoutfunktion
- Sortieren von Kopien
- Kopieren eines Ausweises
- Kopieren beider Seiten des Papiers (beidseitiges Kopieren)
- Kopieroptionen

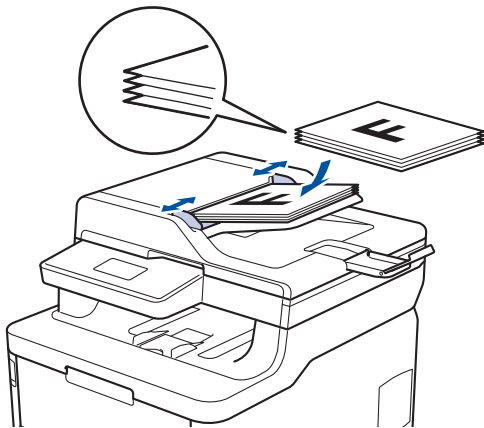
## Kopieren eines Dokuments

>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

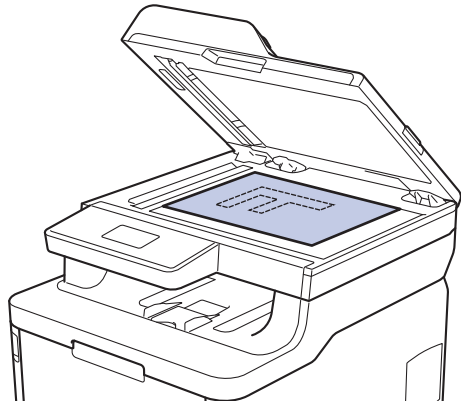
>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Stellen Sie sicher, dass Sie Papier im richtigen Format in die Papierkassette eingelegt haben.
2. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - Legen Sie das Dokument mit der einzulesenden Seite *nach oben* in den automatischen Vorlageneinzug ein (nur bei bestimmten Modellen verfügbar).  
(Wenn Sie mehrere Seiten kopieren, empfehlen wir die Verwendung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF).)



- Legen Sie die Vorlage mit der einzuscannenden Seite *nach unten* auf das Vorlagenglas.



3. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.

Das Display zeigt:

```
Normal Kopier:01
100%■■■■ Auto
```

4. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

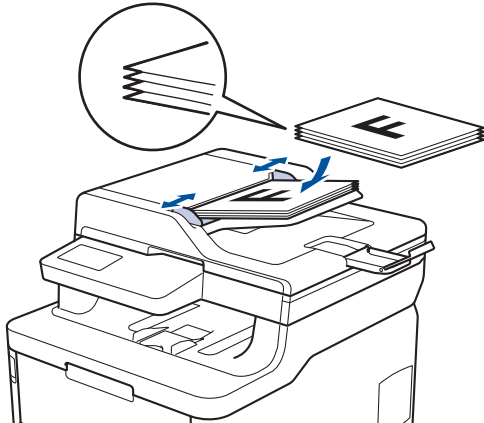
### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Stellen Sie sicher, dass Sie Papier im richtigen Format in die Papierkassette eingelegt haben.

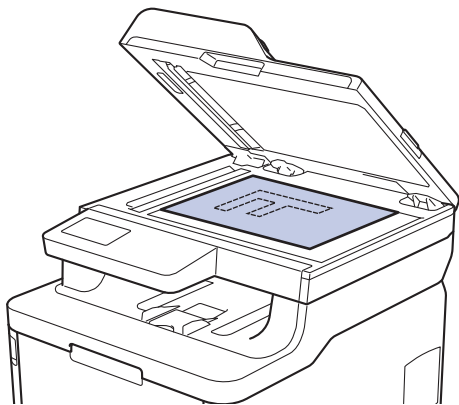


2. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:

- Legen Sie das Dokument mit der einzulesenden Seite *nach oben* in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) ein.  
(Wenn Sie mehrere Seiten kopieren, empfehlen wir die Verwendung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF).)

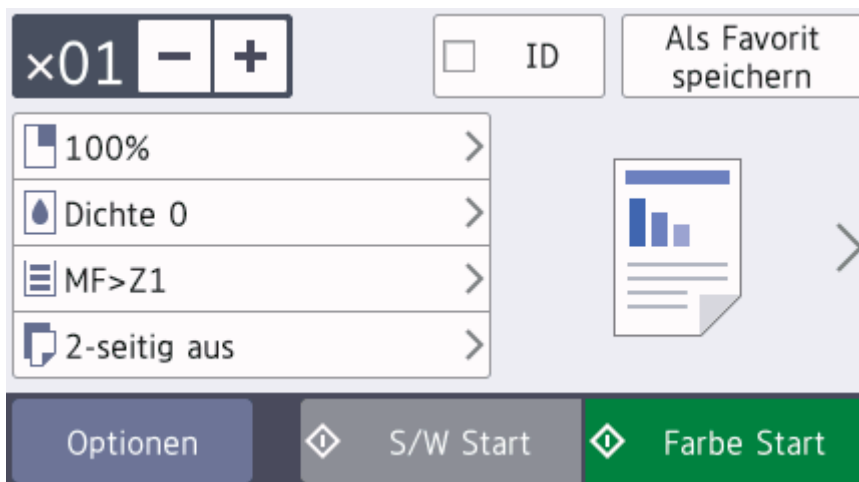


- Legen Sie die Vorlage mit der einzuscannenden Seite *nach unten* auf das Vorlagenglas.



3. Drücken Sie  [Kopie].

Das Display zeigt:



4. Ändern Sie bei Bedarf die Kopiereinstellungen.

- **x01** (Anzahl Kopien)

Geben Sie die gewünschte Kopienanzahl folgendermaßen ein:

- Drücken Sie **+** oder **-** auf dem Display.
- Drücken Sie die Zahlen auf dem Bedienfeld.
- [Optionen]

---

Drücken Sie , um die Kopiereinstellungen nur für die nächste Kopie zu ändern.







- Wenn Sie den Vorgang beendet haben, drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
- Wenn Sie alle neuen Optionen gewählt haben, können Sie sie speichern, indem Sie die Schaltfläche [Als Favorit speichern] drücken.

- Schnellkopie

Drücken Sie >, um auf die Voreinstellungen zum Kopieren zuzugreifen.


- Aktuelle Einstellung

Drücken Sie die folgenden Symbole oder den Anzeigebereich, um diese Einstellungen nur für die nächste Kopie zu ändern. Das angezeigte Symbol variiert je nach Modell.

-  [Vergr./Verkl.]
-  [Dichte]
-  [Zufuhrnutzung]
-  [2-seitige Kopie]
-  [Qualität]
-  [Kontrast]

5. Drücken Sie [Farbe Start] oder [S/W Start].



Um den Kopiervorgang abubrechen, drücken Sie .

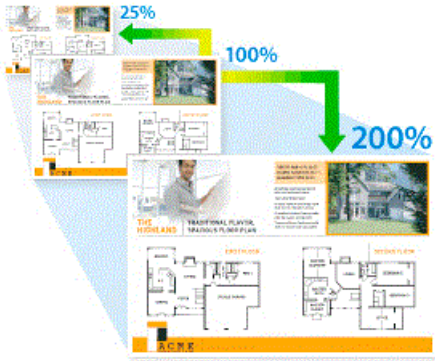


## Zugehörige Informationen

- [Kopieren](#)
-

## Vergrößern oder verkleinern von kopierten Bildern

Wählen Sie einen Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor, um die kopierten Daten zu skalieren.





>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.
3. Drücken Sie **Kopierer/Scanner Optionen**.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um [Vergr./Verkl.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼, um den gewünschten Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.
  - Wenn Sie [Benutz.:25-400%] auswählen, drücken Sie ▲ oder ▼, um einen Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor von [25%] bis [400%] einzugeben, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Kopie].
3. Geben Sie die Kopienanzahl ein.
4. Drücken Sie [Optionen] > [Vergr./Verkl.].
5. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Option.
6. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie [Vergrößern] oder [Verkleinern] wählen, drücken Sie den gewünschten Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor.
  - Wenn Sie [Benutz.:25-400%] wählen, drücken Sie  (Rücktaste), um den angezeigten Prozentsatz zu löschen, oder drücken Sie ◀, um den Cursor zu verschieben, und geben Sie dann den Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor von [25] bis [400] ein.  
Drücken Sie [OK].
  - Wenn [100%] ausgewählt wurde, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
7. Wenn Sie den Vorgang beendet haben, drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
8. Drücken Sie [Farbe Start] oder [S/W Start].



## Zugehörige Informationen

- [Kopieren](#)

## Erstellen von N auf 1-Kopien mit der Seitenlayoutfunktion

Die Funktion N auf 1 spart Papier, indem sie zwei bis vier Seiten eines Dokuments auf eine Seite kopiert.




>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW



>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.
3. Drücken Sie **Kopierer/Scanner Optionen**.
4. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um [Seitenlayout] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um [Aus(1 auf1)], [2 auf 1 (H)], [2 auf 1 (Q)], [4 auf 1 (H)] oder [4 auf 1 (Q)] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.  
Wenn Sie das Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) eingelegt haben, scannt das Gerät die Seiten und beginnt mit dem Druckvorgang.  
**Wenn Sie das Scannerglas verwenden, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.**
7. Nachdem das Gerät die Seite gescannt hat, legen Sie die nächste Seite auf das Scannerglas und drücken Sie dann **▲**, um die Option [Ja] auszuwählen.
8. Nachdem alle Seiten gescannt wurden, drücken Sie **▼**, um die Option [Nein] auszuwählen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Kopie].
3. Geben Sie die Kopienanzahl ein.
4. Drücken Sie [Optionen] > [Seitenlayout].
5. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder unten bzw. drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Optionen anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Option.

Option	Beschreibung
2 auf 1 (Hoch)	
2 auf 1 (Quer)	

Option	Beschreibung
4auf1 (Hoch)	
4auf1 (Quer)	

6. Wenn Sie den Vorgang beendet haben, drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
7. Drücken Sie [Farbe Start] oder [S/W Start].  
Wenn Sie ein Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) eingelegt haben, liest das Gerät die Vorlage ein und beginnt zu drucken.
8. **Wenn Sie das Vorlagenglas verwenden, wiederholen Sie die folgenden Schritte für jede Seite des Dokuments:**
  - Legen Sie die nächste Seite auf das Scannerglas, und drücken Sie auf [Weiter], um die Seite zu scannen.
  - Nachdem alle Seiten gescannt wurden, drücken Sie [Beenden], um den Vorgang zu beenden.



### Zugehörige Informationen

- [Kopieren](#)

## Sortieren von Kopien

Sortieren Sie mehrere Kopien. Die Seiten werden in der Reihenfolge gestapelt, wie sie eingezogen werden, d. h.: 1, 2, 3 usw.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW


1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.
3. Drücken Sie **Kopierer/Scanner Optionen**.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um [Normal/Sortiert] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼, um [Sortiert] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Wenn Sie das Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) eingelegt haben, scannt das Gerät die Seiten und beginnt mit dem Druckvorgang.

**Wenn Sie das Scannerglas verwenden, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.**

7. Nachdem das Gerät die Seite gescannt hat, legen Sie die nächste Seite auf das Scannerglas und drücken Sie dann ▲, um die Option [Ja] auszuwählen.
8. Nachdem alle Seiten gescannt wurden, drücken Sie ▼, um die Option [Nein] auszuwählen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Kopie].
3. Geben Sie die Kopienanzahl ein.
4. Drücken Sie [Optionen] > [Normal/Sortiert] > [Sortiert].
5. Wenn Sie den Vorgang beendet haben, drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
6. Drücken Sie [Farbe Start] oder [S/W Start].

Wenn Sie ein Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) eingelegt haben, liest das Gerät die Vorlage ein und beginnt zu drucken.

7. **Wenn Sie das Vorlagenglas verwenden, wiederholen Sie die folgenden Schritte für jede Seite des Dokuments:**
  - Legen Sie die nächste Seite auf das Scannerglas, und drücken Sie auf [Weiter], um die Seite zu scannen.
  - Nachdem alle Seiten gescannt wurden, drücken Sie [Beenden], um den Vorgang zu beenden.



### Zugehörige Informationen

- [Kopieren](#)

## Kopieren eines Ausweises



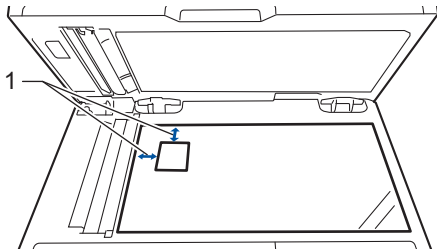
Sie dürfen Ausweise nur unter den in den einschlägigen Gesetzen festgelegten Bedingungen kopieren. Detaillierte Informationen ►► *Produkt-Sicherheitshinweise*

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

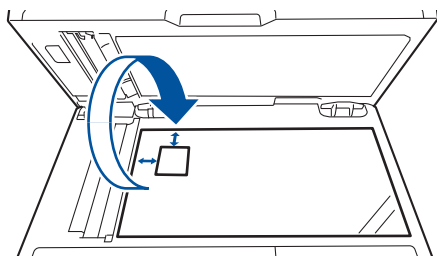
### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie einen Ausweis *mit der zu druckenden Seite nach unten* in den Bereich der oberen linken Ecke des Scannerglases.



1 4,0 mm oder mehr (oben, links)

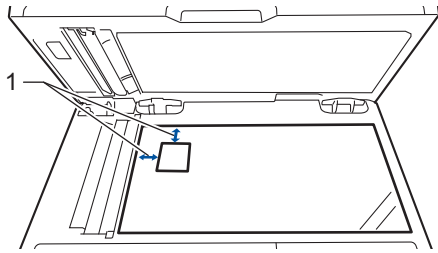
2. Drücken Sie **2auf1 Kopie**.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.
4. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.  
Das Gerät scannt eine Seite des Ausweises.
5. Nachdem das Gerät die erste Seite gescannt hat, drehen Sie den Ausweis um.




6. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**, um die andere Seite zu scannen.

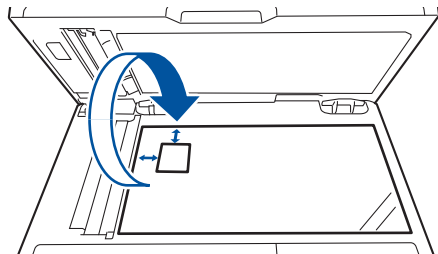


1. Legen Sie Ihren Ausweis mit der Vorderseite *nach unten* in die obere linke Ecke des Vorlagenglasses.



1: Abstand 4,0 mm oder mehr (oben, links)

2. Drücken Sie  [Kopie].
3. Drücken Sie > auf dem Touchscreen, und wählen Sie dann [2auf1 (ID)].
4. Geben Sie die Kopienanzahl ein.
5. Drücken Sie [Farbe Start] oder [S/W Start].  
Das Gerät scannt eine Seite des Ausweises.
6. Nachdem das Gerät die erste Seite gescannt hat, drehen Sie den Ausweis um.



7. Drücken Sie [Weiter], um die andere Seite zu scannen.

## Zugehörige Informationen

- [Kopieren](#)

## Kopieren beider Seiten des Papiers (beidseitiges Kopieren)

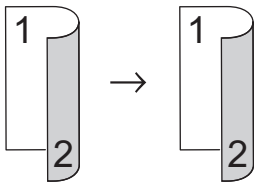
**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Reduzieren Sie den Papierverbrauch, indem Sie auf beide Seiten des Papiers kopieren.

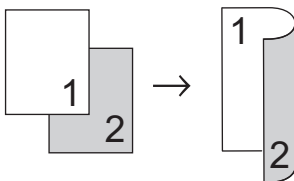
- Sie müssen ein beidseitiges Kopierlayout aus den folgenden Optionen auswählen, bevor Sie mit dem beidseitigen Kopieren beginnen können.
- Das Layout Ihres Originaldokuments bestimmt, welches beidseitige Kopierlayout Sie wählen sollten.
- Um die automatische beidseitige Kopierfunktion zu verwenden, müssen Sie Ihr Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) einlegen.
- Wenn Sie manuell beidseitige Kopien von einem zweiseitigen Dokument erstellen, verwenden Sie das Vorlagenglas.
- Wählen Sie Papier im Format A4, wenn Sie die Option zum beidseitigen Kopieren nutzen.

### Hochformat

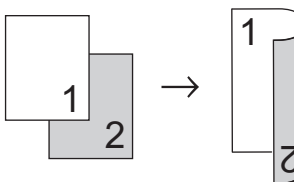
**beidseitig -> beidseitig**



**1-seitig > beidseitig; Drehung lange Kante**

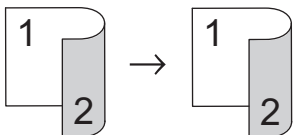


**1-seitig > beidseitig (Drehung kurze Kante)**

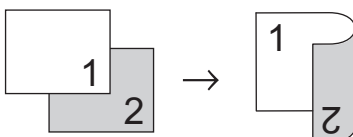


### Querformat

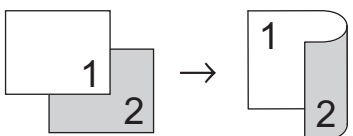
**beidseitig -> beidseitig**



**1-seitig > beidseitig; Drehung lange Kante**



**1-seitig > beidseitig (Drehung kurze Kante)**



## DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Anzahl von Kopien einzugeben.
3. Drücken Sie **Kopierer/Scanner Optionen**.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um [Duplex] zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼, um [Layout Lang] oder [Layout Kurz] anzuzeigen, und drücken Sie auf **OK**.
6. Wählen Sie das Drehen an der langen Kante oder das Drehen an der kurzen Kante, und drücken Sie dann **OK**.
7. Drücken Sie ▲ oder ▼, um [Duplex → Duplex] oder [1-seit.→2seit.] anzuzeigen, und drücken Sie auf **OK**.

8. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

Wenn Sie das Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) eingelegt haben, scannt das Gerät die Seiten und beginnt mit dem Druckvorgang.

**Wenn Sie das Scannerglas verwenden, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.**


9. Nachdem das Gerät die Seite gescannt hat, legen Sie die nächste Seite auf das Scannerglas und drücken Sie dann ▲, um die Option [Ja] auszuwählen.
10. Nachdem alle Seiten gescannt wurden, drücken Sie ▼, um die Option [Nein] auszuwählen.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Legen Sie das Dokument ein.

### HINWEIS

- Bei 2-seitigen Scanmodellen: Legen Sie das 2-seitige Dokument in den ADF ein. Wenn Sie das Vorlagenglas für das 2-seitige Dokument verwenden, wählen Sie die Option [1-seitig⇒2-seitig].
- Bei 1-seitigen Scanmodellen: Legen Sie das 2-seitige Dokument auf das Vorlagenglas.

2. Drücken Sie  [Kopie].
3. Geben Sie die Kopienanzahl ein.
4. Drücken Sie [Optionen] > [2-seitige Kopie].
5. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um 2-seitige Kopien eines 2-seitigen Dokuments zu erstellen, drücken Sie [2-seitig⇒2-seitig].
  - Um 2-seitige Kopien eines 1-seitigen Dokuments zu erstellen, befolgen Sie diese Schritte:
    - a. Um die Layoutoptionen zu ändern, drücken Sie [Layout] und dann [Dreh. lange Kante] oder [Dreh. kurze Kante].
    - b. Drücken Sie [1-seitig⇒2-seitig].
6. Wenn Sie den Vorgang beendet haben, drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
7. Drücken Sie [Farbe Start] oder [S/W Start].

Wenn Sie ein Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) eingelegt haben, liest das Gerät die Vorlage ein und beginnt zu drucken.

8. **Wenn Sie das Vorlagenglas verwenden, wiederholen Sie die folgenden Schritte für jede Seite des Dokuments:**



- Drehen Sie bei einem zweiseitigen Dokument das Blatt entlang der langen Kante um, um die andere Seite zu scannen.

- 
- Legen Sie die nächste Seite auf das Scannerglas, und drücken Sie auf [Weiter], um die Seite zu scannen.
  - Nachdem alle Seiten gescannt wurden, drücken Sie [Beenden], um den Vorgang zu beenden.

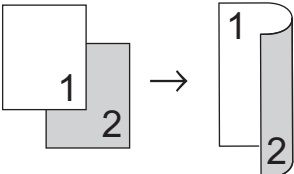
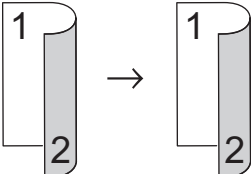
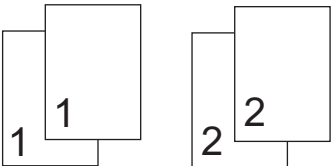
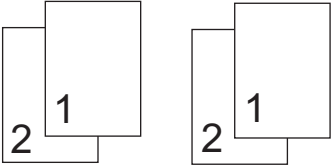
### Zugehörige Informationen

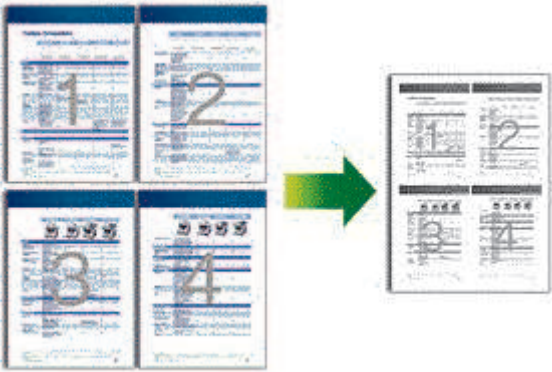
- [Kopieren](#)
-

## Kopieroptionen

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

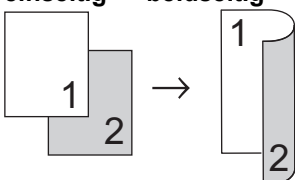
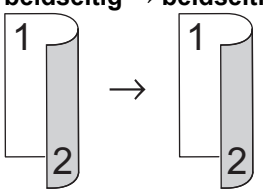
Um die Kopiereinstellungen zu ändern, drücken Sie die Taste **Optionen** oder **Kopierer/Scanner Optionen**.

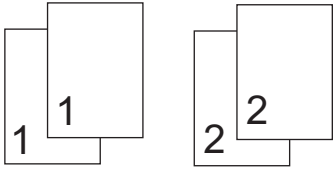
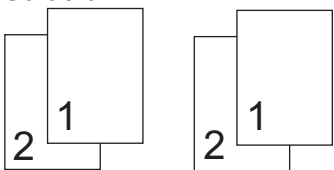

Menüauswahlmöglichkeiten	Optionen
Vergr./Verkl.	<p>Wählen Sie ein Vergrößerungs- oder Verkleinerungsverhältnis für die nächste Kopie aus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn Sie Benutz.: 25-400% auswählen, geben Sie über die Zifferntasten einen Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor ein oder drücken Sie ▲ oder ▼.</li> </ul>
Dichte	<p>Erhöhen Sie die Dichte, um den Text dunkler zu gestalten. Verringern Sie die Dichte, um den Text heller zu gestalten.</p>
<b>Duplex</b> (nur bei bestimmten Modellen verfügbar)	<p>Wählen Sie diese Option aus, um auf beiden Seiten des Papiers zu kopieren.</p> <p><b>einseitig → beidseitig</b></p>  <p><b>beidseitig → beidseitig</b></p> 
Qualität	Wählen Sie die Kopierqualität für Ihren Vorlagentyp aus.
Kontrast	<p>Erhöhen Sie den Kontrast, um das Bild deutlicher zu machen. Verringern Sie den Kontrast, um das Bild gedämpfter zu machen.</p>
Normal/Sortiert	<p>Wählen Sie diese Option aus, um Kopien normal oder sortiert auszugeben.</p> <p><b>Normal</b></p>  <p><b>Sortiert</b></p> 

Menüauswahlmöglichkeiten	Optionen
Seitenlayout	Erstellen Sie Kopien mit der Funktion N auf 1. <b>4 auf 1</b> 
Auto Ausr.	Stellen Sie das Gerät ein, um schief eingelesene Kopien automatisch zu korrigieren.
Farbabgleich	Ändern Sie die Standardeinstellung für die Farbsättigung.
Hintergrf entf	Legen Sie beim Kopieren das Entfernen der Hintergrundfarbe des Dokuments fest.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Um die Kopiereinstellungen zu ändern, drücken Sie [Optionen].

Menüauswahlmöglichkeiten	Optionen	
Vergr./Verkl.	100%	-
	Vergrößern	Wählen Sie ein Vergrößerungsverhältnis für die nächste Kopie aus.
	Verkleinern	Wählen Sie ein Verkleinerungsverhältnis für die nächste Kopie aus.
	Benutz.:25-400%	Geben Sie ein Vergrößerungs- oder Verkleinerungsverhältnis an.
Dichte	Erhöhen Sie die Dichte, um den Text dunkler zu gestalten. Verringern Sie die Dichte, um den Text heller zu gestalten.	
Zufuhrnutzung	Wählen Sie eine Papierkassette für die nächste Kopie aus.	
2-seitige Kopie	Wählen Sie diese Option aus, um auf beiden Seiten des Papiers zu kopieren. <b>einseitig → beidseitig</b>  <b>beidseitig → beidseitig</b>  Die verfügbaren Optionen variieren abhängig von Ihrem Modell.	
Duplex-Seitenlayout Kopie	Wählen Sie Bindung lange Kante oder Bindung kurze Kante.	

Menüauswahlmöglichkeiten	Optionen
(für bestimmte Einstellungen verfügbar)	
Qualität	Wählen Sie die Kopierqualität für Ihren Vorlagentyp aus.
Kontrast	Erhöhen Sie den Kontrast, um das Bild deutlicher zu machen. Verringern Sie den Kontrast, um das Bild gedämpfter zu machen.
Normal/Sortiert	<p>Wählen Sie diese Option aus, um Kopien normal oder sortiert auszugeben.</p> <p><b>Normal</b></p>  <p><b>Sortiert</b></p> 
Seitenlayout	<p>Erstellen Sie Kopien mit der Funktion N auf 1.</p> <p><b>4 auf 1</b></p> 
Auto Ausr.	Stellen Sie das Gerät ein, um schief eingelesene Kopien automatisch zu korrigieren.
Farbabgleich	Ändern Sie die Standardeinstellung für die Farbsättigung.
Hintergrundfarbe entfernen	Legen Sie beim Kopieren das Entfernen der Hintergrundfarbe des Dokuments fest.

## ✓ Zugehörige Informationen

- [Kopieren](#)

## Faxen

- [Senden eines Faxes](#)
- [Empfangen einer Faxnachricht](#)
- [Sprachbetrieb und Faxnummern](#)
- [Telefondienste und externe Geräte](#)
- [Faxberichte](#)
- [PC-FAX](#)



## Senden eines Faxes

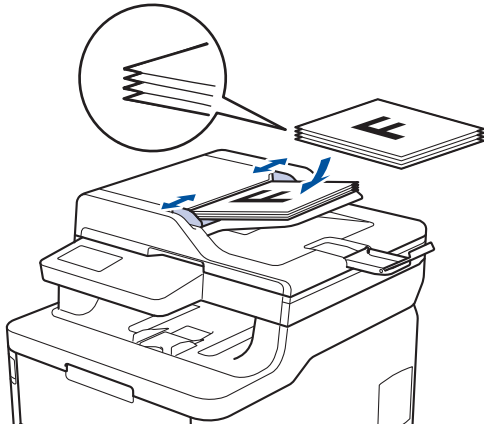
- [Senden eines Faxes](#)
- [Senden eines beidseitigen Faxes vom Vorlageneinzug](#)
- [Manuelles Senden eines Faxes](#)
- [Senden eines Faxes am Ende einer Unterhaltung](#)
- [Senden des gleichen Faxes an mehr als einen Empfänger \(Rundsenden\)](#)
- [Senden eines Faxes in Echtzeit](#)
- [Senden eines Faxes zu einer festgelegten Zeit \(zeitversetztes Fax\)](#)
- [Hinzufügen eines Fax-Deckblatts](#)
- [Abbrechen eines laufenden Faxvorgangs](#)
- [Prüfen und Abbrechen eines anstehenden Faxes](#)
- [Faxoptionen](#)

## Senden eines Faxes

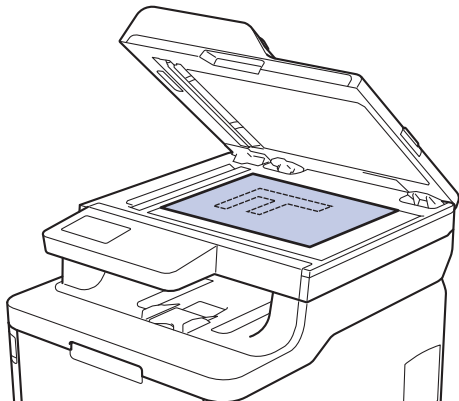
Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:

- Legen Sie das Dokument mit der einzulesenden Seite *nach oben* in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) ein.  
(Wenn Sie mehrere Seiten faxen, empfehlen wir die Verwendung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF).)



- Legen Sie die Vorlage mit der einzuscannenden Seite *nach unten* auf das Vorlagenglas.

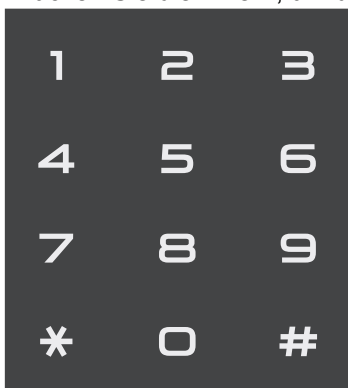


2. Drücken Sie  [Fax].

3. Geben Sie die Faxnummer ein.


- **Über die Zifferntasten**

Drücken Sie die Ziffern, um die Faxnummer einzugeben.




- **Über das Adressbuch**

Drücken Sie  [Adress- buch] und führen Sie dann einen der folgenden Schritte durch:

- Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Nummer anzuzeigen, und drücken Sie diese.
- Drücken Sie  [Suchen], geben Sie den Namen ein und drücken Sie dann [OK]. Drücken Sie auf den Namen, den Sie wählen möchten.

Wenn Sie den Vorgang beendet haben, drücken Sie [Übernehmen].

- **Verwenden des Anrufverlaufs**

Drücken Sie  [Anrufverlauf] und drücken Sie dann die Option [Gewählte Nrn].

Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Faxnummer anzuzeigen, und drücken Sie diese.



Um ein Fax zu senden, drücken Sie [Übernehmen].

4. Drücken Sie [Fax Start].

Das Gerät scannt und sendet das Dokument.

**Wenn Sie das Dokument auf das Scannerglas gelegt haben, befolgen Sie die Anweisungen in der Tabelle.**

Option	Beschreibung
Ja	Um die nächste Seite zu scannen, drücken Sie die Option Ja und legen dann die nächste Seite auf das Vorlagenglas. Drücken Sie OK, um die Seite zu scannen.
Nein	Nachdem Sie die letzte Seite gescannt haben, drücken Sie die Option Nein. Das Gerät sendet das Dokument.

Um den Faxvorgang zu stoppen, drücken Sie  und dann .


## Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Senden eines beidseitigen Faxes vom Vorlageneinzug

Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

Vor dem Senden eines beidseitigen Faxes müssen Sie das beidseitige Scanformat auswählen. Wählen Sie je nach Layout des Dokuments „Lange Kante“ oder „Kurze Kante“ aus.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Fax] > [Optionen] > [2-seitiges Fax].
3. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - Wenn das Dokument entlang der langen Kante gedreht wird, drücken Sie die Option [2-seitiger Scan: Lange Kante].
  - Wenn das Dokument entlang der kurzen Kante gedreht wird, drücken Sie die Option [2-seitiger Scan: Kurze Kante].
4. Drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
5. Geben Sie die Faxnummer ein.
6. Drücken Sie [Fax Start].




### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Manuelles Senden eines Faxes

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Bei der manuellen Faxübertragung können Sie Wählen, Klingeln und die Faxempfangstöne hören, während Sie ein Fax senden.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Fax].
3. Nehmen Sie den Hörer des externen Telefons ab.
4. Wählen Sie die Faxnummer, die Sie anrufen möchten.
5. Wenn Sie den Faxton hören, drücken Sie [Fax Start].
  - Wenn Sie das Scannerglas verwenden, drücken Sie [Senden].
6. Nehmen Sie den Hörer des externen Telefons ab und hören Sie, ob ein Wählton zu hören ist.



### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Senden eines Faxes am Ende einer Unterhaltung

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Am Ende einer Unterhaltung können Sie ein Fax an die andere Partei senden, bevor Sie beide auflegen.

1. Bitten Sie Ihren Gesprächspartner, sobald er Faxtöne hört, die Start-Taste zu drücken und dann aufzulegen.
2. Legen Sie das Dokument ein.
3. Drücken Sie [Fax Start].
  - Wenn Sie das Scannerglas verwenden, drücken Sie [Senden].
4. Legen Sie den Hörer des externen parallelen Telefons auf.



### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Senden des gleichen Faxes an mehr als einen Empfänger (Rundsenden)


Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie die Rundsendefunktion, um das gleiche Fax gleichzeitig an mehrere Faxnummern zu senden.

- Dieselbe Rundsendingruppen, Adressbuchnummern sowie bis zu 50 manuell gewählte Rufnummern umfassen.
- Adressbuchnummern müssen im Gerät gespeichert werden, bevor sie für das Rundsenden genutzt werden können.
- Nummern von Rundsendingruppen müssen ebenfalls im Gerät gespeichert werden, bevor sie für das Rundsenden genutzt werden können. Gruppennummern umfassen viele gespeicherte Adressbuchnummern, die das Wählen vereinfachen.




Wenn Sie keine der Adressbuch-Nummern für Gruppen verbraucht haben, können Sie Faxdokumente an bis zu 250 verschiedene Nummern senden.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Fax] > [Optionen] > [Rundsenden].
3. Drücken Sie [Nummer hinzufügen].

Sie können die Rufnummern für den Rundsendingang wie folgt hinzufügen:

- Drücken Sie [Nummer hinzufügen], und geben Sie über das Display eine Nummer ein. Drücken Sie [OK].
  - Drücken Sie [Aus Adressbuch hinzufügen]. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Zahl anzuzeigen, die Sie zum Rundsendingang hinzufügen möchten. Aktivieren Sie die Kontrollkästchen des Rundsendingauftrags. Nachdem Sie alle gewünschten Nummern ausgewählt haben, drücken Sie [OK].
  - Drücken Sie [Suche in Adressbuch]. Drücken Sie auf den Namen und dann auf [OK]. Drücken Sie den Namen und dann die gewünschte Nummer.
4. Drücken Sie [OK], wenn Sie fertig sind.
  5. Drücken Sie [Fax Start]. Nachdem der Rundsendingauftrag abgeschlossen ist, druckt das Gerät einen Rundsendingbericht, um Ihnen das Ergebnis mitzuteilen.



- Der verfügbare Speicher des Gerätes ist vom Umfang der bereits gespeicherten Aufträge und der Anzahl der für das Rundsenden eingegebenen Rufnummern abhängig. Wenn Sie an die maximal mögliche Anzahl von Rufnummern rundsenden, können die Sendevorbereitung (Dual Access) und das zeitversetzte Senden nicht verwendet werden.
- Wenn die Meldung [Speicher voll] angezeigt wird, drücken Sie  oder [Beenden], um den Auftrag zu stoppen. Wenn mehr als eine Seite gescannt wurde, drücken Sie [Jetzt senden], um den Teil zu senden, der sich im Speicher des Gerätes befindet.






### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)
- [Abbrechen eines laufenden Rundsendingangs](#)

## Abbrechen eines laufenden Rundsendenvorgangs

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können das gerade gesendete Fax oder den gesamten Rundsendenauftrag während des Rundsendenvorgangs abbrechen.

1. Drücken Sie .
2. Drücken Sie .
3. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - Um den gesamten Rundsendeauftrag abzuberechnen, drücken Sie [Rundsende- auftrag].
  - Um den aktuellen Auftrag abzuberechnen, drücken Sie auf dem Display den Namen bzw. die Nummer, die gewählt wird.
  - Um den Vorgang zu verlassen, ohne abzuberechnen, drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Senden des gleichen Faxes an mehr als einen Empfänger \(Rundsenden\)](#)




## Senden eines Faxes in Echtzeit

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie ein Fax senden, scannt das Gerät das Dokument in den Speicher, bevor es gesendet wird. Sobald die Telefonleitung frei ist, beginnt das Gerät zu wählen, um das Dokument zu senden. Wenn Sie ein wichtiges Dokument sofort senden möchten, ohne darauf zu warten, dass das Gerät den Scan aus dem Speicher abrufft, aktivieren Sie [Direktversand].

- Wenn der Speicher voll ist und Sie ein Fax über den automatischen Vorlageneinzug senden, sendet das Gerät das Dokument in Echtzeit (auch wenn [Direktversand] auf [Aus] eingestellt ist). Bei vollem Speicher können keine Faxnachrichten vom Scannerglas gesendet werden. Sie müssen zunächst Speicher freigeben.
- Bei der Echtzeitübertragung kann die automatische Wahlwiederholung nicht zusammen mit dem Scannerglas verwendet werden.
- Wenn [Direktversand] aktiviert ist, ist die Option zum Scannen zweiseitiger Dokumente nicht verfügbar.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Fax] > [Optionen] > [Direktversand].
3. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
4. Drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
5. Geben Sie die Faxnummer ein.
6. Drücken Sie [Fax Start].





### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Senden eines Faxes zu einer festgelegten Zeit (zeitversetztes Fax)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können bis zu 50 Faxe im Speicher des Geräts ablegen, um diese innerhalb der nächsten 24 Stunden zu senden.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Fax] > [Optionen] > [Zeitwahl] > [Zeitwahl].
3. Drücken Sie [Ein].
4. Drücken Sie [Uhrzeit].
5. Geben Sie die Uhrzeit (im 24-Stunden-Format) ein, zu der das Fax gesendet werden soll. Drücken Sie dann [OK].  
(Geben Sie beispielsweise 19:45 für 7:45 PM ein.)
6. Drücken Sie [OK].
7. Geben Sie die Faxnummer ein.
8. Drücken Sie [Fax Start].
9. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen


- [Senden eines Faxes](#)


## Hinzufügen eines Fax-Deckblatts

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können dem nächsten Fax oder allen ausgehenden Faxnachrichten ein Deckblatt hinzufügen.

- Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn Sie eine ID für Ihren Standort programmiert haben.
- Auf dem Deckblatt werden Ihre Absender-Kennung, ein Kommentar und der im Adressbuch gespeicherte Name angezeigt.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Drücken Sie  [Fax] > [Optionen] > [Deckblatt Setup] > [Deckblatt Setup].
3. Drücken Sie [Ein].
4. Drücken Sie [Deckbl.-Komm.].
5. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um den zu verwendenden Kommentar auszuwählen, und drücken Sie auf den Kommentar.

Drücken Sie .

6. Drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
7. Geben Sie die Faxnummer ein.
8. Drücken Sie [Fax Start].

Das Deckblatt wird dem nächsten Fax hinzugefügt. Wenn Sie das Deckblatt allen ausgehenden Faxnachrichten hinzufügen möchten, legen Sie die Einstellungen als neuen Standard fest.




### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)
- [Deckblatt-Nachrichten erstellen](#)

## Deckblatt-Nachrichten erstellen

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können eine oder zwei benutzerdefinierte Deckblatt-Nachrichten erstellen, die ausgehenden Fax-Nachrichten hinzugefügt werden.



1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Sendeeinstell.] > [Deckbl.-Komm.].
2. Drücken Sie [5] oder [6], um eine eigene benutzerdefinierte Meldung zu speichern.
3. Geben Sie die Deckblattmeldung über das Display ein. Drücken Sie [OK].  
Drücken Sie , um Nummern, Buchstaben oder Sonderzeichen auszuwählen.
4. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Hinzufügen eines Fax-Deckblatts](#)

## Abbrechen eines laufenden Faxvorgangs

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie .
2. Drücken Sie , während das Gerät wählt oder ein Fax sendet.  
Das Display zeigt [Job abbrechen?] an.
3. Drücken Sie eine Option in der Tabelle, um den laufenden Faxauftrag abzubrechen oder fortzuführen.

Option	Beschreibung
Ja	Das Gerät bricht die Übertragung des Faxauftrags ab.
Nein	Das Gerät verlässt den Vorgang ohne den Faxauftrag abzubrechen.



### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Prüfen und Abbrechen eines anstehenden Faxes

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können einen Faxeauftrag vor dem Senden abbrechen, indem Sie den Faxeauftrag abbrechen, während er gespeichert wird und im Speicher wartet.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Anst. Aufträge].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um durch die wartenden Aufträge zu scrollen und drücken Sie dann auf den abzubrechenden Auftrag.
3. Drücken Sie [Abbr.].
4. Drücken Sie [Ja] zur Bestätigung, oder drücken Sie [Nein], um den Vorgang zu verlassen, ohne abzubrechen.
5. Wenn Sie die Aufträge abgebrochen haben, drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Faxoptionen

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Drücken Sie zum Ändern der Einstellungen zum Senden von Faxen die Taste [Optionen].

Option	Beschreibung
Faxauflösung	Wählen Sie die Auflösung der zu sendenden Faxe aus. Durch Ändern der Faxauflösung kann die Übertragungsqualität eines Faxes verbessert werden.
Kontrast	Stellen Sie den Kontrast ein. Für extrem helle oder dunkle Dokumente kann der entsprechende Kontrast gewählt werden, um die Qualität zu verbessern.
2-seitiges Fax (Für Modelle mit automatischem beidseitigem Scan)	Legt das beidseitige Scanformat fest.
Vorl.glas Scanform.	Stellen Sie den Scanbereich des Vorlagenglases auf das Format des Dokuments ein.
Rundsenden	Senden Sie eine Faxnachricht an mehrere Empfänger gleichzeitig.
Zeitwahl	Legen Sie die Tageszeit fest, zu der die Faxnachrichten zu einem späteren Zeitpunkt gesendet werden sollen.
Direktversand	Senden Sie ein Fax sofort, ohne zu warten, bis das Gerät das gescannte Dokument aus dem Speicher abgerufen hat.
Deckblatt Setup	Richten Sie das Gerät so ein, dass automatisch ein vorprogrammiertes Deckblatt gedruckt wird.
Übersee-Modus	Schalten Sie diese Funktion ein, falls Probleme bei Übersee-Übertragungen auftreten.
Als Standard	Speichern Sie Ihre Einstellungen als Standardeinstellungen.
Werkseinstell.	Setzen Sie alle Einstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.



Sie können die aktuellen Einstellungen speichern, indem Sie [Als Favorit speichern] drücken.



### Zugehörige Informationen

- [Senden eines Faxes](#)

## Empfangen einer Faxnachricht

- [Empfangsmoduseinstellungen](#)
- [Speicherempfangsoptionen](#)
- [Faxfernabfrage](#)



## Empfangsmoduseinstellungen

- Überblick Empfangsmodi
- Auswählen des richtigen Empfangsmodus
- Einstellen der Anzahl der Klingeltöne, bevor das Gerät antwortet (Rufftonverzögerung)
- Einstellen der F/T-Klingelzeit (schneller Doppelton)
- Einstellen der Faxerkennung
- Verringern der Seitengröße bei einem übergroßen eingehenden Fax
- Einstellen von Beidseitiger Druck für empfangene Faxdokumente
- Einrichten des Faxempfang-Stempels
- Empfangen eines Faxdokuments am Ende eines Telefongesprächs

## Überblick Empfangsmodi

**Für folgende Modelle:** MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Einige Empfangsmodi nehmen den Anruf automatisch an (Modus Nur Fax und Modus Fax/Tel). Für diese Modi sollten Sie die Ruftonverzögerung einstellen.

### Nur-Fax-Modus

([Nur Fax] im Gerätemenü)

Im Nur-Fax-Modus wird jeder Anruf automatisch als Fax beantwortet.

### Fax/Tel-Modus

([Fax/Tel] im Gerätemenü)

Der Modus Fax/Tel unterstützt Sie dabei, eingehende Anrufe zu verwalten, indem er erkennt, ob es sich um Fax- oder Telefonanrufe handelt, und sie auf die folgenden Arten verarbeitet:


- Faxe werden automatisch empfangen.
- Bei Sprachanrufen werden Sie mit einem F/T-Klingeln darauf hingewiesen, den Anruf entgegenzunehmen. Das F/T-Klingeln ist ein schnelles Doppelklingeln, das von Ihrem Gerät erzeugt wird.

### Manueller Modus

([Manuell] im Gerätemenü)

Um ein Fax im manuellen Modus zu empfangen, nehmen Sie den Hörer des externen Telefons ab, das mit dem Gerät verbunden ist.

Wenn Sie Faxtöne hören (kurze wiederkehrende Pieptöne), drücken Sie zum Empfangen des Faxdokuments auf die Schaltflächen in der Tabelle. Verwenden Sie die Funktion Fax-Erkennung, um Faxe zu empfangen, wenn Sie den Hörer an der Leitung abgenommen haben, die das Gerät nutzt.

Zutreffende Modelle	So empfangen Sie ein Fax
Modelle mit Touchscreen-Display	 > Fax Start > Empfangen

### Modus „Externer Anrufbeantworter“

([TAD:Anrufbeantw.] im Gerätemenü)

Im Modus „Externer Anrufbeantworter“ können eingehende Anrufe über einen externen Anrufbeantworter verwaltet werden.

Wenn ein Anruf ankommt, geschieht Folgendes:

- Faxe werden automatisch empfangen.
- Sprachanrufer können eine Nachricht auf dem externen Anrufbeantworter hinterlassen.

## ✓ Zugehörige Informationen

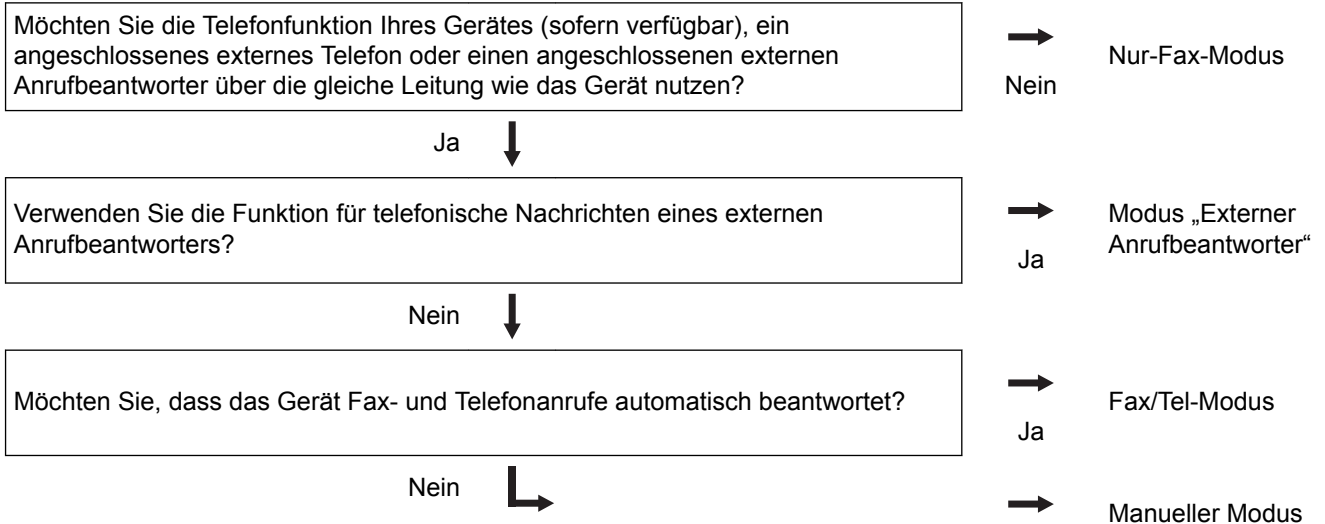
- [Empfangsmoduseinstellungen](#)



## Auswählen des richtigen Empfangsmodus

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wählen Sie den geeigneten Empfangsmodus je nachdem, welche externen Geräte und Telefondienste Sie verwenden möchten.

Werkseitig ist das Gerät so eingestellt, dass es automatisch alle Faxe empfängt. Das Schaubild unten hilft Ihnen bei der Auswahl des richtigen Modus.



1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Empfangsmod.].
2. Drücken Sie [Nur Fax], [Fax/Tel], [TAD:Anrufbeantw.] oder [Manuell].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen


- [Empfangsmoduseinstellungen](#)
- [Telefon- und Faxprobleme](#)

## Einstellen der Anzahl der Klingeltöne, bevor das Gerät antwortet (Ruftonverzögerung)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn jemand Ihr Gerät anruft, hören Sie das normale Telefonklingeln. Die Anzahl der Ruftöne ist in der Option Ruftonverzögerung eingestellt.

- Mit der Einstellung für die Ruftonverzögerung wird festgelegt, nach welcher Anzahl von Klingeltönen das Gerät im Modus Nur Fax oder Fax/Tel antwortet.
- Wenn externe Telefone oder Nebenstellen an dieselbe Leitung angeschlossen sind, wählen Sie die maximale Anzahl Ruftöne.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Klingelanzahl].
2. Drücken Sie auf die gewünschte Anzahl Klingeltöne.



Bei Auswahl von [0] antwortet das Gerät ohne Verzögerung und es ertönt kein Klingelton (nur für einige Länder verfügbar).

3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Empfangsmoduseinstellungen](#)
- [Telefon- und Faxprobleme](#)



## Einstellen der F/T-Klingelzeit (schneller Doppelton)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie den Empfangsmodus auf Fax/Tel setzen und es sich bei dem Anruf um ein Fax handelt, empfängt Ihr Gerät es automatisch. Wenn es sich aber um einen Telefonanruf handelt, gibt das Gerät den F/T-Klingelton (schneller Doppelton) so lange aus, wie in der Option F/T-Klingelzeit festgelegt. Wenn Sie das F/T-Klingeln hören, wissen Sie, dass ein Anrufer Sie sprechen möchte.

- Die Funktion F/T-Klingelzeit kann verwendet werden, wenn Sie den Fax/Tel-Modus als Empfangsmodus einstellen.

Da der F/T-Klingelton vom Gerät generiert wird, klingeln Nebenanschlüsse und externe Anschlüsse nicht. Sie können jedoch an allen Telefonanschlüssen Anrufe entgegennehmen.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [F/T Rufzeit].
2. Drücken Sie die Option, um festzulegen, wie lang das Gerät klingeln soll, um Sie auf einen Telefonanruf hinzuweisen.
3. Drücken Sie .



Auch wenn der Anrufer während des schnellen Doppelklingelns auflegt, klingelt das Gerät bis zum Ende der eingestellten Zeit weiter.



### Zugehörige Informationen


- [Empfangsmoduseinstellungen](#)

## Einstellen der Faxerkennung

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



**Faxerkennung ist aktiviert:** Das Gerät empfängt Faxnachrichten automatisch, auch wenn Sie den Anruf beantworten. Wenn auf dem Display [Empfangen] angezeigt wird, oder Sie über den Hörer in der Telefonleitung das Faxgeräusch hören, legen Sie den Hörer einfach wieder auf. Den Rest erledigt das Gerät.

**Faxerkennung ist deaktiviert:** Um ein Fax anzunehmen, nachdem Sie den Faxanruf durch Abnahme des Hörers entgegen genommen haben, drücken Sie die in der folgenden Tabelle erläuterten Tasten. Wenn Sie den Anruf an einer Nebenstelle <sup>1</sup> oder einem externen Telefon angenommen haben, drücken Sie \*51.

Zutreffende Modelle	So empfangen Sie ein Fax
MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW	 > Fax Start > Empfangen



- Kann Ihr Gerät bei aktivierter Funktion [Ein] den Faxanruf nicht annehmen, wenn Sie den Hörer an einem externen Telefon oder Nebenanschluss abnehmen, drücken Sie den Code für die Fernaktivierung \*51.
- Wenn das Gerät Faxnachrichten abfängt, die von einem an dieselbe Telefonleitung angeschlossenen Computer versendet werden, setzen Sie die Funktion Faxerkennung auf [Aus].

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Fax-Erkennung].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen



- [Empfangsmoduseinstellungen](#)

<sup>1</sup> (Nicht verfügbar in Deutschland)

## Verringern der Seitengröße bei einem übergroßen eingehenden Fax

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie die Funktion zur automatischen Verkleinerung aktivieren, verkleinert das Gerät jede Seite eines eingehenden Faxes so, dass sie auf das Papier passt. Das Gerät verwendet zum Berechnen des Verkleinerungsverhältnisses das Papierformat des Faxes und Ihre Papierformat-Einstellung.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Auto Verkl.].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen



- [Empfangsmoduseinstellungen](#)

## Einstellen von Beidseitiger Druck für empfangene Faxdokumente

Für folgende Modelle: MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Ihr Gerät druckt empfangene Faxe auf beiden Seiten des Papiers aus, wenn [Duplex] auf [Ein] gesetzt ist.

- Verwenden Sie für diese Funktion Papier im A4-Format (60 bis 105 g/m<sup>2</sup>).
- Wenn der beidseitige Druck aktiviert ist, werden eingehende Faxe automatisch so verkleinert, dass sie auf das Papier in der Papierkassette passen.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Duplex].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Empfangsmoduseinstellungen](#)





## Einrichten des Faxempfang-Stempels

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Das Gerät kann Datum und Uhrzeit des Faxeingangs auf die jeweils eingegangenen Faxseiten drucken (Position: oben Mitte).

- Stellen Sie sicher, dass auf dem Gerät das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit eingestellt sind.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Faxempfang-Stempel].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Empfangsmoduseinstellungen](#)

## Empfangen eines Faxdokuments am Ende eines Telefongesprächs

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie mit dem an Ihr Brother-Gerät angeschlossenes Telefon telefonieren und der Gesprächspartner ebenfalls mit einem Telefon spricht, das an sein Faxgerät angeschlossen ist, kann Ihnen der Gesprächspartner ein Fax senden, bevor aufgelegt wird.

Der automatische Vorlageneinzug (ADF) des Geräts muss leer sein.

1. Bitten Sie Ihren Gesprächspartner, das Dokument in sein Gerät einzulegen und die Start- bzw. Senden-Taste zu drücken.
2. Wenn Sie CNG-Töne hören (Töne, die sich langsam wiederholen), drücken Sie [Fax Start].



Wenn sich das Gerät in der automatischen Wahlwiederholung befindet, warten Sie, bis diese abgeschlossen ist, und versuchen Sie es erneut.

3. Drücken Sie [Empfangen], um ein Fax zu empfangen.
4. Legen Sie den Hörer wieder auf.



### Zugehörige Informationen

- [Empfangsmoduseinstellungen](#)

## Speicherempfangsoptionen

Verwenden Sie die Speicherempfangsoptionen, um eingehende Faxe bei Abwesenheit weiterzuleiten. Es kann jeweils nur eine der Speicherempfangsoptionen verwendet werden.


Der Speicherempfang kann wie folgt eingestellt werden:

- Fax-Weiterleitung
  - Faxspeicherung
  - PC-Faxempfang
  - Weiterleitung an die Cloud  
Die vom Gerät empfangenen Faxnachrichten werden an die Onlinedienste weitergeleitet.
  - Aus
- 
- [Weiterleiten eingehender Faxe an ein anderes Gerät](#)
  - [Speichern eingehender Faxe im Gerätespeicher](#)
  - [Ändern der Speicherempfangsoptionen](#)
  - [Ausschalten des Speicherempfangs](#)
  - [Drucken von Faxdokumenten aus dem Gerätespeicher](#)
  - [Verwenden des PC-Faxempfangs zum Übertragen empfangener Faxe auf Ihren Computer \(nur Windows®\)](#)

## Weiterleiten eingehender Faxe an ein anderes Gerät

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie die Funktion zur Fax-Weiterleitung, um eingehende Faxe automatisch an ein anderes Gerät weiterzuleiten.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Speicherempf.].
2. Drücken Sie [Fax weiterleiten].
3. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - Drücken Sie [Manuell], um die Weiterleitungsfaxnummer (bis zu 20 Zeichen) über das Display einzugeben.  
Drücken Sie [OK].
  - Drücken Sie [Adressbuch].  
Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um bis zu der Faxnummer oder E-Mail-Adresse zu scrollen, an die Ihre Faxe weitergeleitet werden sollen.  
Drücken Sie dann die gewünschte Faxnummer oder E-Mail-Adresse.



- Drücken Sie [Kontrollldr.: Ein] oder [Kontrollldr.: Aus]. Wenn Sie [Kontrollldr.: Ein] wählen, druckt das Gerät auch eine Kopie der empfangenen Faxe am Gerät aus.

4. Drücken Sie .




### Zugehörige Informationen

- [Speicherempfangsoptionen](#)

## Speichern eingehender Faxe im Gerätespeicher

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie die Funktion zur Faxspeicherung, um eingehende Faxe im Gerät zu speichern. Rufen Sie die gespeicherten Faxnachrichten mit den Fernabfrage-Befehlen von dem Faxgerät ab, wenn Sie sich an einem anderen Ort befinden. Das Gerät druckt eine Sicherungskopie jeder gespeicherten Faxnachricht.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Speicherempf.].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Fax speichern] anzuzeigen, und drücken Sie dann [Fax speichern].



Drücken Sie [Kontrolldr.: Ein] oder [Kontrolldr.: Aus]. Wenn Sie [Kontrolldr.: Ein] wählen, druckt das Gerät auch eine Kopie der empfangenen Faxe am Gerät aus.

3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Speicherempfangsoptionen](#)

## Ändern der Speicherempfangsoptionen

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn sich im Speicher Ihres Geräts empfangene Faxe befinden und Sie die Fernabfragefunktionen ändern, wird im Display eine der folgenden Fragen angezeigt:

**Wenn empfangene Faxdokumente automatisch gedruckt wurden, erscheint im Display [Alle Dokumente löschen?].**

- Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie [Ja] drücken, werden die Faxdokumente im Speicher gelöscht, bevor sich die Einstellung ändert.
  - Wenn Sie [Nein] drücken, werden die Faxdokumente im Speicher nicht gelöscht und die Einstellung bleibt unverändert.

**Wenn sich noch nicht gedruckte Faxdokumente im Speicher des Geräts befinden, erscheint im Display [Alle Faxe drucken?]**

- Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie [Ja] drücken, werden die Faxdokumente im Speicher gedruckt, bevor sich die Einstellung ändert.
  - Wenn Sie [Nein] drücken, werden die Faxdokumente im Speicher nicht gedruckt, und die Einstellung bleibt unverändert.

**Wenn sich noch empfangene Faxdokumente im Speicher des Geräts befinden, während Sie von einer anderen Option ([PC Faxempfang] oder [Fax weiterleiten]) zur Option [Fax speichern] wechseln.**

- Drücken Sie [<USB>] oder (in einem Netzwerk) den Namen des Computers, und drücken Sie dann [OK]. Es erscheint die Frage, ob Sie den Kontrolldruck einschalten möchten.

Im Display erscheint:

[Fax an PC send. ?]

- Wenn Sie [Ja] drücken, werden die Faxdokumente im Speicher an den Computer gesendet, bevor sich die Einstellung ändert.
- Wenn Sie [Nein] drücken, werden die Faxdokumente im Speicher nicht gelöscht und die Einstellung bleibt unverändert.




### Zugehörige Informationen

- [Speicherempfangsoptionen](#)

## Ausschalten des Speicherempfangs

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Schalten Sie den Speicherempfang aus, wenn das Gerät keine eingehenden Faxe speichern oder übertragen soll.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Speicherempf.].
2. Drücken Sie [Aus].



Wenn sich im Gerätespeicher noch empfangene Faxe befinden, werden im Display Optionen angezeigt.

3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Speicherempfangsoptionen](#)

## Drucken von Faxdokumenten aus dem Gerätespeicher

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie [Fax speichern] wählen, können Sie ein Fax aus dem Speicher ausdrucken, wenn Sie sich am Gerät befinden.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Fax drucken].
2. Drücken Sie [Ja].

### Zugehörige Informationen

- [Speicherempfangsoptionen](#)
- [Fehler- und Wartungsmeldungen](#)



## Verwenden des PC-Faxempfangs zum Übertragen empfangener Faxe auf Ihren Computer (nur Windows®)

**Für folgende Modelle:** MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW


Wenn Sie die Funktion PC-Fax-Empfang einschalten, speichert das Gerät die eingehenden Faxdokumente im Speicher des Geräts und sendet sie automatisch an Ihren Computer. Verwenden Sie dann Ihren Computer, um diese Faxdokumente anzuzeigen und zu speichern.

Um empfangene Faxe zum Computer zu übertragen, muss die Software für den PC-Faxempfang auf dem Computer gestartet sein.

Auch wenn der Computer ausgeschaltet ist (z. B. nachts oder am Wochenende) empfängt das Gerät Ihre Faxe und speichert sie im Gerätespeicher.


Wenn Sie den Computer einschalten und die PC-FAX-Empfangssoftware ausgeführt wird, überträgt das Gerät Ihre Faxe automatisch auf den Computer.

Wenn Sie [Kontrollldr.: Ein] ausgewählt haben, druckt das Gerät auch das Fax.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [PC Faxempfang].
2. Drücken Sie [Ein].
3. Drücken Sie [OK] und folgen Sie den Anweisungen im Display.



- PC-FAX-Empfang ist für Mac-Betriebssysteme nicht verfügbar.
- Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird und das Gerät die Faxe im Speicher nicht drucken kann, können Sie Ihre Faxe mit dieser Einstellung auf Ihren Computer übertragen.

4. Drücken Sie [<USB>] oder den Namen des Computers, auf dem Sie Faxe empfangen möchten, wenn Sie in einem Netzwerk arbeiten, und drücken Sie dann [OK].
5. Drücken Sie [Kontrollldr.: Ein] oder [Kontrollldr.: Aus].
6. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Speicherempfangsoptionen](#)

## Faxfernabfrage

Verwenden Sie die Fernabfrage, um das Gerät mit jedem Telefon mit Tonwahl oder von einem anderen Faxgerät aus anzurufen, und verwenden Sie dann den Zugangscode und die Fernabfrage-Befehle, um die Faxe an ein anderes Faxgerät zu übergeben.


- [Einstellen eines Fernzugriffcodes](#)
- [Verwenden des Fernzugriffcodes](#)
- [Fernabrufbefehle](#)
- [Weiterleiten von Faxen über eine Fernverbindung](#)
- [Ändern der Faxweiterleitungsnummer](#)

## Einstellen eines Fernzugriffcodes


Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Legen Sie einen Remote-Zugangscod für Ihr Brother-Geräts fest, um darauf zuzugreifen und es zu steuern, auch wenn Sie sich an einem anderen Ort befinden.

Bevor Sie die Funktionen für den Fernzugang und -abruf verwenden können, müssen Sie Ihren eigenen Code einrichten. Als Standardcode ist der inaktive Code (---\*) werksseitig voreingestellt.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Zugangscod].
2. Geben Sie über das Display einen dreistelligen Code ein, der die Zahlen [0] bis [9], [\*] oder [#] enthalten kann, und drücken Sie dann [OK]. (Das voreingestellte Sternchen „\*“ kann nicht geändert werden.)



- Verwenden Sie NICHT den gleichen Code, den Sie für den Fernaktivierungs-Code (\*51) oder Ferndeaktivierungs-Code <sup>1</sup> (#51) verwendet haben.
- Um Ihren Code inaktiv zu setzen, halten Sie  gedrückt. Die inaktive Einstellung (---\*) wird wiederhergestellt. Drücken Sie [OK].

3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Faxfernabfrage](#)

<sup>1</sup> (Nicht verfügbar in Deutschland)

## Verwenden des Fernzugriffcodes

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Wählen Sie Ihr Gerät mit einem Telefon oder einem anderen Faxgerät mit Tonwahl an.
2. Wenn Ihr Gerät antwortet, geben Sie unmittelbar den Zugangscode ein (drei Ziffern gefolgt von \*).
3. Anschließend zeigt Ihr Gerät durch ein akustisches Signal an, ob Nachrichten empfangen wurden:
  - Ein langer Piepton -- Faxnachrichten
  - Kein Piepton -- Keine Nachrichten
4. Ihr Gerät fordert Sie dann durch zwei kurze Töne auf, einen Befehlscode einzugeben.
  - Wird innerhalb von 30 Sekunden kein Befehl eingegeben, unterbricht das Gerät die Verbindung.
  - Falls Sie einen ungültigen Befehl eingeben, hören Sie drei Töne.
5. Drücken Sie 9 0, um das Gerät zurückzusetzen, wenn Sie den Vorgang abgeschlossen haben.
6. Legen Sie auf.
  - In einigen Ländern steht diese Funktion eventuell nicht zur Verfügung oder wird nicht von den lokalen Telefongesellschaften unterstützt.



### Zugehörige Informationen

- [Faxfernabfrage](#)

## Fernabrufbefehle

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Mithilfe der Fernabfrage-Befehle in dieser Tabelle können Sie auf Faxbefehle und -optionen zugreifen, wenn Sie sich nicht am Brother-Gerät befinden. Wenn Sie das Gerät angerufen und den Zugangscode (drei Ziffern gefolgt von \*) eingegeben haben, werden Sie durch zwei kurze Töne aufgefordert, einen Fernabfrage-Befehl (Spalte 1) gefolgt von einer der Optionen (Spalte 2) für diesen Befehl einzugeben.

Fernbefehle	Optionen	Vorgangsdetails
95	<b>Ändern der Einstellungen für Faxweiterleitung oder Faxspeicher</b>	
	1 AUS	Sie können <i>Aus</i> wählen, nachdem Sie alle Nachrichten abgerufen oder gelöscht haben.
	2 Faxweiterleitung	Ein langer Ton bedeutet, dass die Änderung angenommen wurde. Wenn Sie drei kurze Töne hören, kann die Änderung nicht vorgenommen werden, weil etwas nicht eingerichtet wurde (beispielsweise ist keine Nummer für die Faxweiterleitung registriert). Sie können eine Nummer für die Faxweiterleitung registrieren, indem Sie 4 eingeben. Nach dem Registrieren der Nummer funktioniert die Faxweiterleitung.
	4 Faxweiterleitungsnummer	
	6 Faxspeicher	
96	<b>Abrufen eines Faxes</b>	
	2 Abrufen aller Faxe	Geben Sie die Faxnummer eines Remote-Faxgeräts ein, das gespeicherte Faxnachrichten empfangen soll.
	3 Faxe aus Speicher löschen	Wenn Sie einen langen Ton hören, wurden Faxnachrichten aus dem Speicher gelöscht.
97	<b>Überprüfen des Empfangsstatus</b>	
	1 Fax	Überprüfen Sie, ob das Gerät Faxe empfangen hat. Wenn ja, hören Sie einen langen Ton. Wenn nein, hören Sie drei kurze Töne.
98	<b>Ändern des Empfangsmodus</b>	
	1 Externer Anrufbeantworter	Ein langer Ton bedeutet, dass die Änderung angenommen wurde.
	2 Fax/Tel	
	3 Nur Fax	
90	<b>Beenden</b>	Drücken Sie <b>9 0</b> , um den Fernabruf zu beenden. Warten Sie, bis ein langer Ton zu hören ist, und legen Sie dann auf.



### Zugehörige Informationen

- [Faxfernabfrage](#)

## Weiterleiten von Faxen über eine Fernverbindung

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Rufen Sie Ihr Brother-Gerät von einem Tonwahl-Telefon oder einem Faxgerät aus an, um eingehende Faxe an ein anderes Gerät weiterzuleiten.

Sie müssen die Faxspeicherung aktivieren, um diese Funktion zu nutzen.

1. Wählen Sie Ihre Faxnummer.
2. Wenn Ihr Gerät antwortet, geben Sie Ihren Zugangscod ein (drei Ziffern gefolgt von \*). Wenn Sie einen langen Ton hören, hat das Gerät Dokumente empfangen und gespeichert.
3. Wenn Sie zwei kurze Töne hören, drücken Sie 9 6 2.
4. Warten Sie auf den langen Piepton, und geben Sie dann über die Zifferntasten die Nummer des Faxgerätes ein, auf das Sie Ihre Faxnachrichten gesendet haben möchten, gefolgt von # # (bis zu 20 Stellen).



\* und # können als Wählnummern nicht verwendet werden. Drücken Sie jedoch #, um eine Pause einzufügen.

5. Wenn Sie den Signalton des Gerätes hören, legen Sie auf. Das Gerät ruft nun das andere Faxgerät an und sendet die empfangenen Faxe.



### Zugehörige Informationen

- [Faxfernabfrage](#)

## Ändern der Faxweiterleitungsnummer

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können die Faxweiterleitungsnummer von einem anderen Tonwahl-Telefon oder Faxgerät ändern.

1. Wählen Sie Ihre Faxnummer.
2. Wenn Ihr Gerät antwortet, geben Sie Ihren Zugangscode ein (drei Ziffern gefolgt von \*). Wenn Sie einen langen Ton hören, hat das Gerät Dokumente empfangen und gespeichert.
3. Wenn Sie zwei kurze Töne hören, drücken Sie 9 5 4.
4. Warten Sie auf den langen Piepton, geben Sie über die Zifferntasten die neue Nummer (bis zu 20 Stellen) des Faxgerätes ein, auf das Sie Ihre Faxnachrichten gesendet haben möchten, und geben Sie dann # # ein. Sie hören einen langen Piepton.



\* und # können als Wählnummern nicht verwendet werden. Drücken Sie jedoch #, um eine Pause einzufügen.

5. Wenn Sie zwei kurze Pieptöne hören, drücken Sie 9 0, um den Fernzugang zu stoppen, wenn Sie fertig sind.
6. Wenn Sie den Signalton des Gerätes hören, legen Sie auf.



### Zugehörige Informationen

- [Faxfernabfrage](#)

## **Sprachbetrieb und Faxnummern**

- [Sprachsteuerungen](#)
- [Speichern von Faxnummern](#)
- [Einrichten von Gruppen für das Rundsenden](#)
- [Kombinieren von Adressbuchnummern](#)



## **Sprachsteuerungen**

- Annehmen eines Sprachanrufs im Fax/Tel-Empfangsmodus

## Annehmen eines Sprachanrufs im Fax/Tel-Empfangsmodus

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn sich das Gerät im Fax/Tel-Empfangsmodus befindet, gibt das Gerät den F/T-Klingelton (schneller Doppelton) aus, um Sie auf einen Sprachanruf aufmerksam zu machen, den Sie annehmen müssen.

Wenn Sie am Gerät sind, heben Sie den Hörer des externen Telefons ab und drücken Sie zum Annehmen die Taste in der folgenden Tabelle:

Zutreffende Modelle	Annehmen eines Sprachanrufs
MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW	Einzug

Wenn Sie sich an einem Nebenanschluss <sup>1</sup> befinden, heben Sie den Hörer beim F/T-Klingelton ab, und drücken Sie dann #51 zwischen den schnellen Doppeltönen. Wenn sich niemand meldet, oder wenn Ihnen jemand ein Fax senden möchte, können Sie den Anruf wieder zum Gerät zurückleiten, indem Sie \*51 drücken.

### Zugehörige Informationen

- [Sprachsteuerungen](#)



<sup>1</sup> (Nicht verfügbar in Deutschland)

## Speichern von Faxnummern

- [Speichern von Adressbuchnummern](#)
- [Ändern oder Löschen von Namen oder Nummern im Adressbuch](#)

## Speichern von Adressbuchnummern

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Fax] > [Adress- buch].
2. Führen Sie Folgendes aus:
  - a. Drücken Sie [Bearb.].
  - b. Drücken Sie [Neue Adr. hinzufg.].
  - c. Drücken Sie [Name].
  - d. Geben Sie den Namen mithilfe des Displays ein (bis zu 16 Zeichen), und drücken Sie dann [OK].
  - e. Drücken Sie [Adresse].
  - f. Geben Sie die Fax- oder Telefonnummer mithilfe des Displays ein (bis zu 20 Stellen), und drücken Sie dann [OK].
  - g. Drücken Sie [OK].Wiederholen Sie diese Schritte, um eine weitere Nummer im Adressbuch zu speichern.
3. Drücken Sie .




### Zugehörige Informationen

- [Speichern von Faxnummern](#)
- [Speichern der Adressbuchnummern von abgehenden Anrufen](#)

## Speichern der Adressbuchnummern von abgehenden Anrufen


Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können Adressbuchnummern aus dem Verlauf abgehender Anrufe speichern.

1. Drücken Sie  [Fax] > [Anrufverlauf] > [Gewählte Nrn].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Nummer anzuzeigen, und drücken Sie diese.
3. Drücken Sie [Bearb.] > [Zu Adressb. hinzuf.] > [Name].



Um die Nummer zu löschen, drücken Sie [Bearb.] > [Löschen]. Drücken Sie [Ja] zur Bestätigung.

4. Geben Sie den Namen mithilfe des Displays ein (bis zu 16 Zeichen).
5. Drücken Sie [OK].
6. Drücken Sie [OK], um die Fax- oder Telefonnummer, die Sie speichern möchten, zu bestätigen.
7. Drücken Sie .




### Zugehörige Informationen

- [Speichern von Adressbuchnummern](#)

## Ändern oder Löschen von Namen oder Nummern im Adressbuch

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Fax] > [Adressbuch] > [Bearb.].

2. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:

- Drücken Sie [Ändern], um die Namen oder Fax- oder Telefonnummern zu bearbeiten.


Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die zu ändernde Nummer anzuzeigen, und drücken Sie diese.

- Um den Namen zu ändern, drücken Sie [Name]. Geben Sie den neuen Namen (bis zu 16 Zeichen) über das Display ein, und drücken Sie dann [OK].
- Um die Fax- oder Telefonnummer zu ändern, drücken Sie [Adresse]. Geben Sie über das Display die neue Fax- oder Telefonnummer ein (bis zu 20 Stellen), und drücken Sie dann [OK].

Drücken Sie [OK] zum Beenden.



So geben Sie Text ein:

Um ein Zeichen zu ändern, drücken Sie ◀ oder ▶, um den Cursor so zu positionieren, dass das falsche Zeichen hervorgehoben ist, und drücken Sie dann .

Geben Sie das neue Zeichen ein.

- Um Nummern zu löschen, drücken Sie [Löschen].
  - Wählen Sie die Fax- oder Telefonnummern, die Sie löschen möchten, indem Sie diese drücken und ein rotes Häkchen setzen, und drücken Sie dann [OK].

3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Speichern von Faxnummern](#)


## Einrichten von Gruppen für das Rundsenden

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW


Durch das Zusammenfassen gespeicherter Rufnummern unter einer Rundsende-Gruppe im Adressbuch können Sie ein Fax an viele verschiedene Faxnummern senden.

Zuerst müssen die einzelnen Faxnummern im Adressbuch gespeichert werden. Danach können Sie sie zu einer Gruppe hinzufügen. Jede Gruppe belegt eine Adressbuchnummer.

Zutreffende Modelle	Maximale Anzahl von Gruppen	Maximale Anzahl von Nummern in großen Gruppen
MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW	20 Gruppen	199 Rufnummern

1. Drücken Sie  [Fax] > [Adressbuch].
2. Führen Sie Folgendes aus:
  - a. Drücken Sie [Bearb.] > [Rundsende-Gr.] > [Name].
  - b. Geben Sie den Gruppennamen (bis zu 16 Zeichen) über das Display ein, und drücken Sie dann [OK].
  - c. Drücken Sie [Hinzu/Löschen].
  - d. Fügen Sie Nummern aus dem Adressbuch zur Gruppe hinzu, indem Sie sie drücken, um ein rotes Häkchen anzuzeigen, und drücken Sie dann [OK].
  - e. Lesen und bestätigen Sie die angezeigte Liste der Namen und Nummern, die Sie gewählt haben, und drücken Sie dann [OK], um die Gruppe zu speichern.

Um weitere Gruppen für Rundsendungen zu speichern, wiederholen Sie diese Schritte.


3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Sprachbetrieb und Faxnummern](#)
- [Ändern eines Namens der Rundsendegruppe](#)
- [Löschen einer Rundsendegruppe](#)
- [Hinzufügen oder Löschen eines Mitglieds einer Rundsendegruppe](#)


## Ändern eines Namens der Rundsendegruppe

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW


1. Drücken Sie  [Fax] > [Adress- buch] > [Bearb.] > [Ändern].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Gruppe anzuzeigen, und drücken Sie auf den Gruppennamen.
3. Drücken Sie [Name].
4. Geben Sie den neuen Gruppennamen (bis zu 16 Zeichen) über das Display ein, und drücken Sie dann [OK].



So können Sie den gespeicherten Namen ändern:

Um ein Zeichen zu ändern, drücken Sie ◀ oder ▶, um den Cursor so zu positionieren, dass das falsche Zeichen hervorgehoben ist, und drücken Sie dann .

Geben Sie das neue Zeichen ein.

5. Drücken Sie [OK].
6. Drücken Sie .





### Zugehörige Informationen

- [Einrichten von Gruppen für das Rundsenden](#)



## Löschen einer Rundsendegruppe

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



1. Drücken Sie  [Fax] > [Adress- buch] > [Bearb.] > [Löschen].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Gruppe anzuzeigen, und drücken Sie auf den Gruppennamen.
3. Drücken Sie [OK].
4. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Einrichten von Gruppen für das Rundsenden](#)

## Hinzufügen oder Löschen eines Mitglieds einer Rundsendegruppe

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Fax] > [Adress- buch] > [Bearb.] > [Ändern].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte Gruppe anzuzeigen, und drücken Sie auf den Gruppennamen.
3. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Hinzu/Löschen] anzuzeigen, und drücken Sie dann [Hinzu/Löschen].
4. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Zahl anzuzeigen, die Sie hinzufügen oder löschen möchten.
5. Führen Sie für jede Nummer, die geändert werden soll, Folgendes aus:
  - Um eine Nummer zur Gruppe hinzuzufügen, drücken Sie auf das Kontrollkästchen der Nummer, um ein Häkchen hinzuzufügen.
  - Um eine Nummer aus einer Gruppe zu löschen, drücken Sie das Kontrollkästchen der Nummer, um das Häkchen zu entfernen.
6. Drücken Sie [OK].
7. Drücken Sie [OK].
8. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Einrichten von Gruppen für das Rundsenden](#)

## Kombinieren von Adressbuchnummern

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW


Manchmal möchten Sie vielleicht zum Senden eines Faxes günstigere Tarife anderer Anbieter nutzen. Tarife können je nach Uhrzeit und Zielgebiet des Anrufes unterschiedlich sein. Zur Verwendung günstigerer Tarife können Sie die Zugriffsnummern für die Vermittlungsdienste (Call-by-Call) und Kreditkartenummern als Adressbuchnummern speichern.

Sie können diese langen Wählsequenzen speichern, indem Sie sie aufteilen und als separate Adressbuchnummern in beliebiger Kombination einrichten. Sie können auch manuelles Wählen über die Zifferntasten miteinbeziehen.

Zum Beispiel: Sie haben „01632“ und „960555“ im Gerät gespeichert, wie in der folgenden Tabelle dargestellt.

Zutreffende Modelle	„01632“ gespeichert unter	„960555“ gespeichert unter
MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW	Adressbuch: Brother 1	Adressbuch: Brother 2

Sie können beide nutzen, um „01632-960555“ zu wählen, indem Sie den folgenden Schritten folgen.

1. Drücken Sie  [Fax] > [Adress- buch].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Nummer für Brother 1 anzuzeigen.
3. Drücken Sie auf die Nummer.
4. Drücken Sie [Übernehmen].
5. Drücken Sie [Adress- buch].
6. Drücken Sie [OK].
7. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die Nummer für Brother 2 anzuzeigen.
8. Drücken Sie auf die Nummer.
9. Drücken Sie [Übernehmen].
10. Drücken Sie [Fax Start].

Das Gerät wählt „01632-960555“.

Um eine Nummer vorübergehend zu ändern, können Sie Teile der Nummer ersetzen, indem Sie sie über das Display drücken. Um zum Beispiel die Nummer in „01632-960556“ zu ändern, könnten Sie die Nummer (Brother 1: 01632) über das Adressbuch eingeben, [Übernehmen] drücken, und dann 960556 über das Display drücken.



Wenn Sie während der Wählfolge auf einen weiteren Wählton oder ein Signal warten müssen, erstellen Sie eine Pause in der Nummer, indem Sie [Pause] drücken.

### Zugehörige Informationen

- [Sprachbetrieb und Faxnummern](#)


## Telefondienste und externe Geräte

- [Einstellen der Telefonleitungsart](#)
- [Externer Anrufbeantworter \(AB\)](#)
- [Externes Telefon und Nebenanschluss](#)
- [Mehrleitungsanschlüsse \(PBX\)](#)

## Einstellen der Telefonleitungsart

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie das Gerät mit einer Leitung verbinden, die PBX oder ISDN bietet, um Faxe zu senden und zu empfangen, müssen Sie eine Telefonleitungsart wählen, die den Funktionen Ihrer Leitung entspricht.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Anschlussart].
2. Drücken Sie [Normal], [Nebenstelle] oder [ISDN].
3. Wenn Sie [Nebenstelle] gewählt haben, führen Sie die folgenden Schritte aus:
  - a. Drücken Sie [Ein] oder [Immer].



- Wenn Sie [Ein] wählen, wählt das Gerät eine Vorwahlnummer nur dann vor der Faxnummer, wenn [R] gedrückt wird.
- Wenn Sie [Immer] wählen, wählt das Gerät immer eine Vorwahlnummer vor der Faxnummer.

- b. Drücken Sie [Amtsholung].
- c. Geben Sie über das Display die Vorwahlnummer ein, und drücken Sie dann [OK].



- Verwenden Sie die Ziffern 0 bis 9, #, \* und !. ! kann nicht mit anderen Ziffern oder Zeichen kombiniert werden.

4. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Telefondienste und externe Geräte](#)
- [PBX und TRANSFER](#)

## PBX und TRANSFER

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Die Standardeinstellung Ihres Gerätes für [Anschlussart] ist [Normal] und somit für die Installation an einem Hauptanschluss eingestellt. In vielen Büros wird jedoch eine Nebenstellenanlage verwendet. Ihr Gerät kann an die meisten Nebenstellenanlagen angeschlossen werden. Das Gerät unterstützt die Flash-Funktion. TBR wird in den meisten Telefonanlagen zur Amtsholung oder zum Weiterverbinden an eine weitere externe Nebenstellenanlage verwendet <sup>1</sup>. Um diese Funktion zu nutzen, drücken Sie die Taste in der Tabelle.

Zutreffende Modelle	Um die Rückruffunktion des Geräts zu nutzen
MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW	R



Programmieren Sie das Betätigen der Taste in der Tabelle als Teil einer im Adressbuch gespeicherten Nummer (Zielwahl und Kurzwahl bei einigen Modellen). Wenn die Adressbuchnummer programmiert wird (Zielwahlnummer und Kurzwahlnummer bei einigen Modellen), drücken Sie zuerst die Taste (das Display zeigt „!“) und geben Sie dann die Telefonnummer ein. So müssen Sie nicht jedes Mal die Taste drücken, bevor Sie über das Adressbuch wählen (Zielwahl oder Kurzwahl). Ihr Telefonleitungstyp muss am Gerät auf PBX gesetzt sein, damit Sie diese Programmierung vornehmen können.



### Zugehörige Informationen

- [Einstellen der Telefonleitungsart](#)

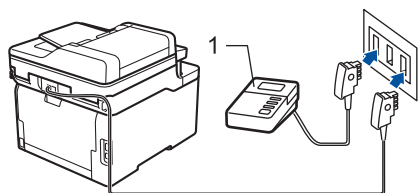
<sup>1</sup> (Nicht verfügbar in Deutschland)

## Externer Anrufbeantworter (AB)

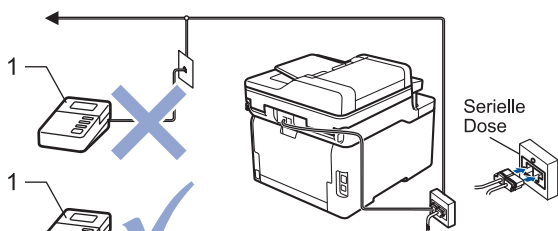
Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können an dieselbe Leitung wie das Gerät einen externen Anrufbeantworter (AB) anschließen. Wenn der Anrufbeantworter einen Anruf beantwortet, hört das Gerät den CNG-Ton (Faxanruf) des sendenden Faxgeräts ab. Wenn es diese erkennt, übernimmt es den Anruf und empfängt das Fax. Andernfalls kann der Anrufbeantworter eine telefonische Nachricht entgegennehmen. Im Display wird [Telefon] angezeigt.

Der externe Anrufbeantworter muss den Anruf innerhalb von 4 Klingelzeichen annehmen (empfohlene Einstellung: 2 Klingelzeichen). Dies liegt daran, dass Ihr Gerät die CNG-Töne erst hören kann, wenn der externe Anrufbeantworter den Anruf entgegengenommen hat. Das sendende Gerät sendet für nur acht bis zehn weitere Sekunden CNG-Töne. Sie sollten die gebührenfreie Statusinfo (Toll Saver) des ABs nicht verwenden, wenn für deren Aktivierung mehr als vier Klingelzeichen erforderlich sind.



(Für Deutschland und Österreich)



(Für die Schweiz)

1 Anrufbeantworter

### WICHTIG

Schließen Sie den Anrufbeantworter NICHT an eine andere Buchse derselben Telefonleitung an.



Wenn beim Faxempfang Probleme auftreten, verringern Sie die Anzahl der Klingelzeichen für den externen AB.



### Zugehörige Informationen

- [Telefondienste und externe Geräte](#)
- [Anschließen eines externen Anrufbeantworters](#)
- [Aufzeichnen einer abgehenden Nachricht auf dem externen Anrufbeantworter](#)

## Anschließen eines externen Anrufbeantworters

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Stellen Sie den externen Anrufbeantworter auf die erlaubte minimale Anzahl von Klingelzeichen ein. Informationen erhalten Sie von Ihrem Telefonanbieter. (Die Klingelverzögerung-Einstellung des Geräts hat keine Auswirkungen.)
2. Nehmen Sie am externen Anrufbeantworter eine Ansage auf.
3. Stellen Sie den Anrufbeantworter so ein, dass er Anrufe beantwortet.
4. Setzen Sie den Empfangsmodus Ihres Geräts auf [TAD:Anrufbeantw.].



### Zugehörige Informationen

- [Externer Anrufbeantworter \(AB\)](#)



## Aufzeichnen einer abgehenden Nachricht auf dem externen Anrufbeantworter

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Zeichnen Sie am Anfang der Nachricht fünf Sekunden Stille auf. Dies ermöglicht es dem Gerät abzuwarten, ob ein Faxton zu hören ist.
2. Beschränken Sie Ihre Nachricht auf 20 Sekunden.
3. Beenden Sie Ihre 20 Sekunden lange Nachricht mit der Nennung Ihres Fernaktivierungscode für Personen, die manuell Faxe versenden. Zum Beispiel: „Hinterlassen Sie nach dem Piepton eine Nachricht oder drücken Sie \*51 und Start, um ein Fax zu senden“.

### HINWEIS

Wir empfehlen, Ihre abgehende Nachricht mit fünf Sekunden Stille zu beginnen, da das Gerät Faxtöne nicht wahrnehmen kann, wenn eine laute Stimme zu hören ist. Sie können auch versuchen, diese Pause wegzulassen. Falls Ihr Gerät Probleme mit dem Faxempfang hat, sollten Sie die abgehende Nachricht neu aufzeichnen und die Pause einschließen.



### Zugehörige Informationen

- [Externer Anrufbeantworter \(AB\)](#)

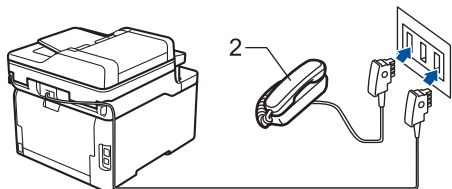
## Externes Telefon und Nebenanschluss

- Anschließen eines externen Telefons oder Nebenanschlusses
- Betrieb von externen Telefonen oder Nebenanschlüssen aus
- Wenn Sie ein nicht von Brother hergestelltes schnurloses externes Telefon verwenden
- Verwenden der Fernaktivierungscodes

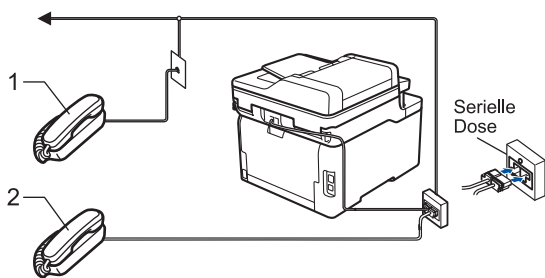
## Anschließen eines externen Telefons oder Nebenanschlusses

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können ein separates Telefon an Ihr Gerät anschließen, wie in der Abbildung unten gezeigt.



(Für Deutschland und Österreich)



(Für die Schweiz)

- 1 Externes paralleles Telefon
- 2 Externes Telefon



Stellen Sie sicher, dass Sie ein externes Telefon verwenden, dessen Kabel nicht länger als drei Meter ist.



### Zugehörige Informationen

- [Externes Telefon und Nebenanschluss](#)

## Betrieb von externen Telefonen oder Nebenanschlüssen aus

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie einen Faxanruf an einem Nebenanschluss oder einem externen Telefon annehmen, können Sie den Anruf durch das Gerät übernehmen lassen, indem Sie den Fernaktivierungscode verwenden. Wenn Sie den Fernaktivierungscode \*51 eingeben, beginnt das Gerät mit dem Faxempfang.

Wenn das Gerät einen Telefonanruf annimmt und Sie mit einem Pseudo-/Doppelton auffordert, das Gespräch zu übernehmen, können Sie den Anruf an einem Nebenanschluss übernehmen, indem Sie den Ferndeaktivierungscode <sup>1</sup> #51 eingeben.

### Wenn Sie einen Anruf annehmen und niemand in der Leitung ist:

Sie sollten annehmen, dass Sie ein manuelles Fax empfangen.

Geben Sie \*51 ein. Warten Sie, bis der Faxerkennungston erklingt oder im Display [Empfangen] erscheint. Legen Sie dann auf.



Sie können auch die Funktion „Fax-Erkennung“ verwenden, um den Anruf automatisch durch das Gerät annehmen zu lassen.



### Zugehörige Informationen

- [Externes Telefon und Nebenanschluss](#)

<sup>1</sup> (Nicht verfügbar in Deutschland)

## Wenn Sie ein nicht von Brother hergestelltes schnurloses externes Telefon verwenden

**Für folgende Modelle:** MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn ein schnurloses Telefon, das nicht von Brother stammt, an das Telefonleitungskabel angeschlossen ist und Sie normalerweise das schnurlose Telefon an einen anderen Ort mitnehmen, ist es einfacher, Anrufe während der Rufonverzögerung anzunehmen.

Wenn Sie warten, bis das Gerät den Anruf annimmt, müssen Sie zum Gerät gehen und dort [\[Einzug\]](#) oder **Telefon** drücken, um das Gespräch zum schnurlosen Hörer umzuleiten.



### Zugehörige Informationen

- [Externes Telefon und Nebenanschluss](#)

## Verwenden der Fernaktivierungscodes

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### Fernaktivierungscode

Wenn Sie einen Faxanruf an einem Nebenanschluss oder externen Telefon entgegengenommen haben, können Sie ihn durch Eingabe des Fernaktivierungscodes **\*51** an Ihr Gerät weiterleiten. Warten Sie, bis der Faxton (Zirpen) zu hören ist, und legen Sie dann den Hörer auf.

Wenn Sie einen Faxanruf an einem externen Telefon entgegengenommen haben, können Sie das Fax durch Drücken der Tasten in der folgenden Tabelle an das Gerät weiterleiten:

Zutreffende Modelle	So lassen Sie das Gerät das Fax empfangen
MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW	Fax Start und dann Empfangen

### Ferndeaktivierungs-Code (Nicht verfügbar in Deutschland)

Wenn Sie einen Sprachanruf erhalten und das Gerät sich im F/T-Modus befindet, gibt es nach der ersten Rufverzögerung einen F/T-Klingelton (schneller Doppelton) aus. Wenn Sie den Anruf an einem Nebenanschluss entgegennehmen, können Sie den F/T-Klingelton deaktivieren, indem Sie **#51** drücken (drücken Sie dies zwischen den einzelnen Tönen).

Wenn das Gerät einen Sprachanruf entgegennimmt und schnelle Doppeltöne ausgibt, damit Sie den Anruf übernehmen, können Sie den Anruf durch Drücken der Taste in der folgenden Tabelle an einem externen Telefon entgegennehmen:

Zutreffende Modelle	Annehmen eines Sprachanrufs
MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW	Einzug



### Zugehörige Informationen

- [Externes Telefon und Nebenanschluss](#)
- [Ändern der Fernaktivierungscodes](#)

## Ändern der Fernaktivierungs-codes

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Der voreingestellte Fernaktivierungscode lautet **\*51**. Der voreingestellte Ferndeaktivierungs-Code <sup>1</sup> lautet **#51**. Wenn bei der Abfrage Ihres externen Anrufbeantworters die Verbindung stets unterbrochen wird, sollten Sie die dreistelligen Fern-codes mit den Zeichen 0 bis 9, \* und # ändern.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Empfangseinst.] > [Fernakt.-Codes].
2. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Drücken Sie zum Ändern des Fernaktivierungs-codes [Fernakt-Code]. Geben Sie den neuen Code ein, und drücken Sie dann [OK].
  - Um den Ferndeaktivierungs-Code <sup>1</sup> zu ändern, drücken Sie [Deaktiv.-Code]. Geben Sie den neuen Code ein, und drücken Sie dann [OK].
  - Wenn Sie die Codes nicht ändern möchten, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
  - Um die Fernzugriffscodes zu deaktivieren (oder zu aktivieren), drücken Sie [Fernakt.-Codes], und drücken Sie dann [Aus] (oder [Ein]).
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Verwenden der Fernaktivierungs-codes](#)

<sup>1</sup> (Nicht verfügbar in Deutschland)

## Mehrleitungsanschlüsse (PBX)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wir empfehlen, die Firma, die die Nebenstellenanlage installiert hat, Ihr Gerät anschließen zu lassen. Wenn Sie über ein System mit mehreren Leitungen verfügen, sollte der Techniker das Gerät an die letzte Systemleitung anschließen. Auf diese Weise wird verhindert, dass das Gerät bei jedem eingehenden Anruf aktiviert wird. Wenn alle Anrufe in einer Telefonzentrale angenommen werden, sollte der Empfangsmodus `[Manuell]` eingestellt werden.

Es kann nicht garantiert werden, dass das Gerät unter allen Bedingungen in allen Nebenstellenanlagen richtig arbeitet. Falls Probleme beim Senden oder Empfangen von Faxdokumenten auftreten, wenden Sie sich zuerst an die Firma, die Ihre Nebenstellenanlage installiert hat.



### Zugehörige Informationen

- [Telefondienste und externe Geräte](#)



## **Faxberichte**

- [Drucken eines Sendeberichts](#)
- [Ausdrucken eines Faxjournals](#)



## Drucken eines Sendeberichts

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können den Sendebericht als Beweis für das Senden eines Faxdokumentes verwenden. Dieser Bericht enthält den Namen oder die Faxnummer des Empfängers, Zeit und Datum der Übertragung, Dauer der Übertragung, die Anzahl gesendeter Seiten, und ob die Übertragung erfolgreich war oder nicht.

Für den Sendebericht sind mehrere Einstellungen verfügbar:

Ein	Druckt einen Bericht nach jedem von Ihnen gesendeten Fax.
Ein (+Bild)	Druckt einen Bericht nach jedem von Ihnen gesendeten Fax. Ein Teil der ersten Seite des Faxes erscheint auf dem Bericht.
Nur Fehler	Druckt einen Bericht, wenn die Faxübertragung aufgrund eines Übertragungsfehlers fehlgeschlagen ist.
Nur Fehler (+Bild)	Druckt einen Bericht, wenn die Faxübertragung aufgrund eines Übertragungsfehlers fehlgeschlagen ist. Ein Teil der ersten Seite des Faxes erscheint auf dem Bericht.
Aus	Das Brother-Gerät druckt nach dem Senden von Faxen keinen Bericht aus.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Berichte] > [Sendebericht].
  2. Drücken Sie auf die gewünschte Option.  
Wenn Sie [Ein (+Bild)] oder [Nur Fehler (+Bild)] wählen, wird das Bild nicht im Sendebericht ausgedruckt, wenn der Direktversand auf [Ein] gesetzt ist.
  3. Drücken Sie .
- Wenn das Senden erfolgreich ist, erscheint im Sendebericht OK neben RESULT. Wenn das Senden nicht erfolgreich war, erscheint NG neben RESULT.



### Zugehörige Informationen

- [Faxberichte](#)

## Ausdrucken eines Faxjournals

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können das Gerät so einstellen, dass es in bestimmten Abständen (nach 50 Faxen, 6, 12 oder 24 Stunden, 2 oder 7 Tagen) ein Faxjournal ausdruckt.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Berichte] > [Journal] > [Journal].
2. Streichen Sie nach oben oder unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um ein Intervall auszuwählen, und drücken Sie dann darauf.
  - Alle 6, 12 oder 24 Stunden, 2 oder 7 Tage  
Das Journal wird nach der gewählten Zeit gedruckt und anschließend werden alle Empfangs- und Übertragungsprotokolldaten aus dem Speicher gelöscht. Wenn der Journalspeicher vor dem eingestellten Intervall voll ist (nach maximal 200 Protokolleinträgen), druckt das Gerät das Journal vorzeitig aus und löscht anschließend alle Einträge. Wenn Sie vor Ablauf des eingestellten Intervalls einen Journalbericht benötigen, können Sie diesen manuell ausdrucken lassen, ohne dass die Protokolldaten gelöscht werden.
  - Nach 50 Faxen  
Das Gerät druckt nach insgesamt 50 Empfangs- und Übertragungs-Protokolleinträgen ein Journal aus.
3. Wenn Sie alle 6, 12, 24 Stunden, 2 oder 7 Tage gewählt haben, Drücken Sie [Zeit] und geben Sie die Zeit zum Starten des Druckvorgangs über das Display ein (im 24-Stunden-Format) und drücken Sie dann [OK]. (Zum Beispiel: Geben Sie 19:45 für 7:45 abends ein.)
4. Wenn Sie [Intervall:7 Tage] ausgewählt haben, drücken Sie [Tag].
5. Streichen Sie nach oben oder unten oder drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Jeden Montag], [Jeden Dienstag], [Jeden Mittwoch], [Jeden Donnerstag], [Jeden Freitag], [Jeden Samstag] oder [Jeden Sonntag] anzuzeigen, und drücken Sie dann den ersten Tag des 7-tägigen Countdowns.
6. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Faxberichte](#)

## PC-FAX

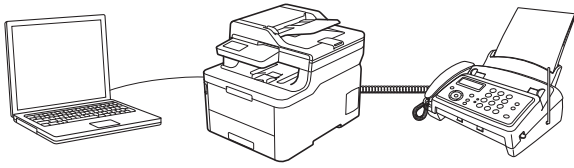
- [PC-FAX für Windows®](#)
- [PC-FAX für Mac](#)

## PC-FAX für Windows®

- [PC-FAX Übersicht \(Windows®\)](#)
- [Senden eines Faxes mit PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Empfangen von Faxdokumenten mit dem Computer \(Windows®\)](#)

## PC-FAX Übersicht (Windows®)

Reduzieren Sie den Papierverbrauch und sparen Sie Zeit, indem Sie mit der Brother-Software PC-FAX Faxdokumente direkt über das Gerät senden.



- [Konfigurieren von PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs \(Windows®\)](#)

## Konfigurieren von PC-FAX (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Bevor Sie Faxe mit PC-FAX senden, personalisieren Sie die Sendeoptionen auf jeder Registerkarte des Dialogfelds **PC-FAX-Setup**.


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

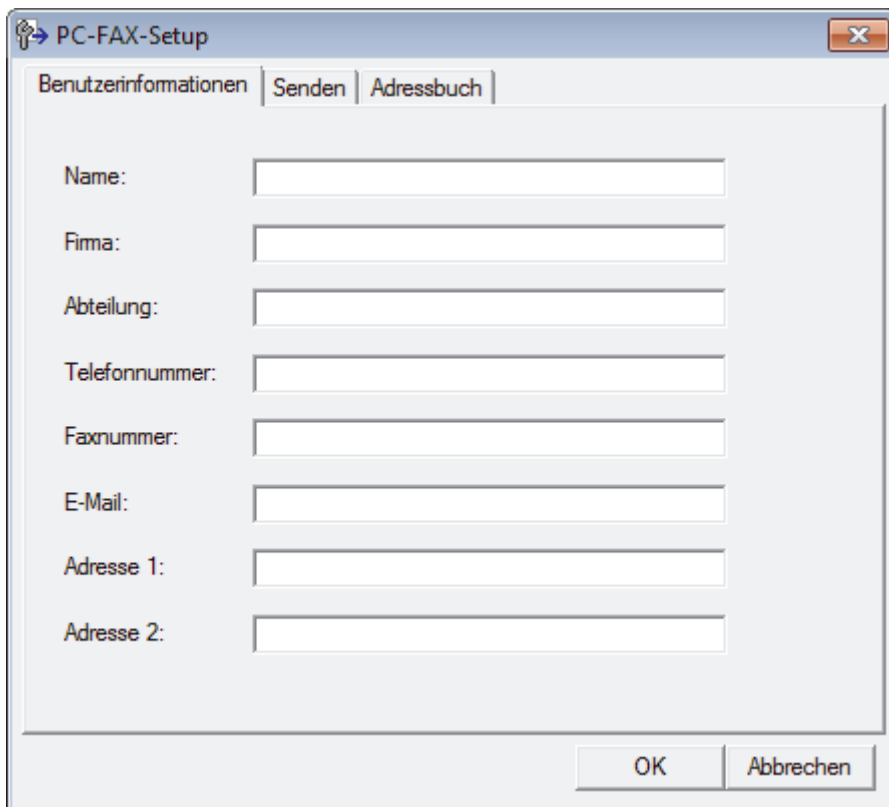
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Senden einrichten**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Senden einrichten**.

Das Dialogfeld **PC-FAX-Setup** wird angezeigt.



2. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Klicken Sie auf die Registerkarte **Benutzerinformationen** und geben Sie Ihre Benutzerinformationen in die Felder ein.



Jedes Microsoft®-Konto kann einen eigenen benutzerdefinierten **Benutzerinformationen**-Bildschirm für benutzerdefinierte Faxkopfzeilen und Deckblätter einrichten.

- Klicken Sie auf die Registerkarte **Senden** und geben Sie die erforderliche Nummer für die Wahl einer Amtsleitung (bei Bedarf) in das Feld **Amtsholung** ein. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Absenderkennung senden**, um die Kopfzeileninformationen aufzunehmen.

- 
- Klicken Sie auf die Registerkarte **Adressbuch** und wählen Sie dann das Adressbuch aus der Dropdown-Liste **Adressbuch wählen**, das Sie für PC-FAX verwenden möchten.

3. Klicken Sie auf **OK**.



### Zugehörige Informationen

- [PC-FAX Übersicht \(Windows®\)](#)
-



## Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs (Windows®)

Sie können Mitglieder und Gruppen hinzufügen, bearbeiten und löschen. Auf diese Weise personalisieren Sie Ihr Brother **Adressbuch**.

- [Hinzufügen eines Mitglieds zum PC-FAX-Adressbuch \(Windows®\)](#)
- [Erstellen einer Gruppe im PC-FAX-Adressbuch \(Windows®\)](#)
- [Bearbeiten von Informationen eines Mitglieds oder einer Gruppe im PC-FAX-Adressbuch \(Windows®\)](#)
- [Löschen eines Mitglieds oder einer Gruppe im PC-FAX-Adressbuch \(Windows®\)](#)
- [Exportieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs \(Windows®\)](#)
- [Importieren von Informationen in das PC-FAX-Adressbuch \(Windows®\)](#)

## Hinzufügen eines Mitglieds zum PC-FAX-Adressbuch (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Fügen Sie neue Personen und ihre Faxinformationen zum PC-Fax-Adressbuch hinzu, wenn Sie ein Fax über die Brother PC-Fax-Software versenden möchten.


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

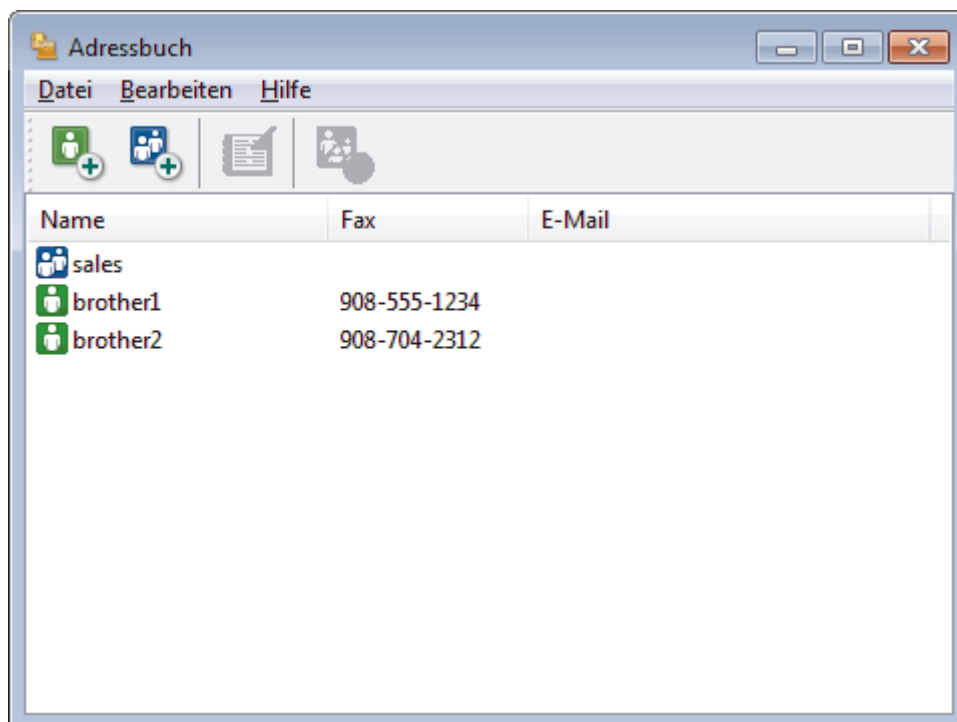
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

Das Dialogfeld **Adressbuch** wird angezeigt.



2. Klicken Sie auf .

Das Dialogfeld **Konfiguration Adressbuch (Kontakte speichern)** wird angezeigt.

3. Geben Sie die Informationen des Mitgliedes in die entsprechenden Felder ein. Nur das Feld **Name** ist erforderlich.

4. Klicken Sie auf **OK**.

### Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs \(Windows®\)](#)

## Erstellen einer Gruppe im PC-FAX-Adressbuch (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Erstellen Sie eine Gruppe, um das gleiche PC-FAX über Rundsenden gleichzeitig an mehrere Empfänger zu verschicken.


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

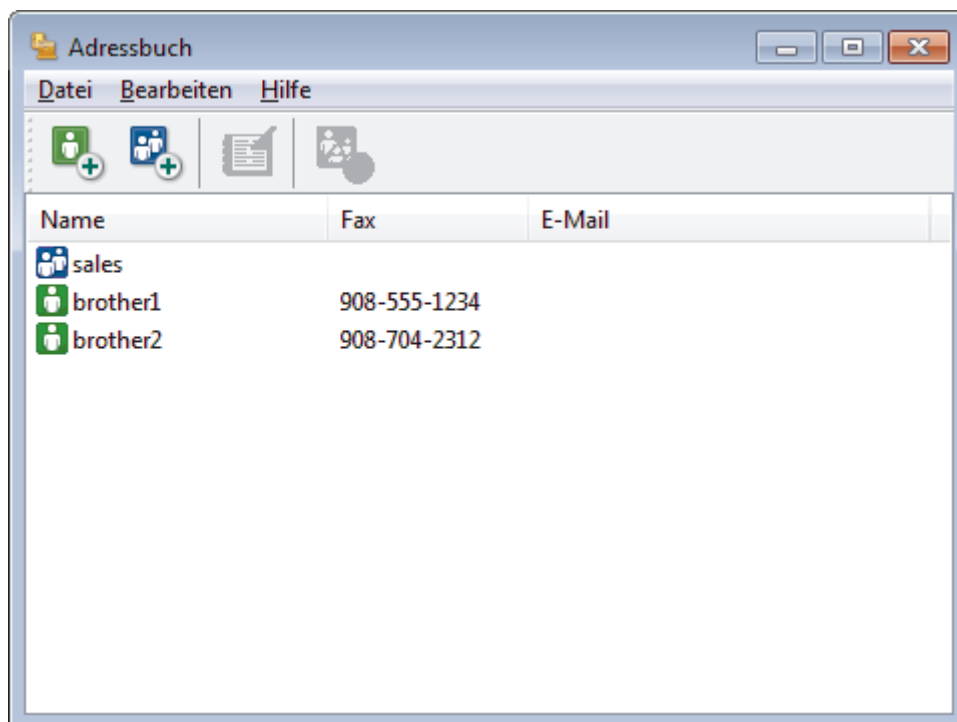
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

Das Dialogfeld **Adressbuch** wird angezeigt.



2. Klicken Sie auf .

Das Dialogfeld **Konfiguration Adressbuch (Gruppen speichern)** wird angezeigt.

3. Geben Sie den Namen der neuen Gruppe im Feld **Gruppenname** ein.

4. Wählen Sie im Feld **Verfügbare Kontakte** jeden Namen, den Sie in die Gruppe aufnehmen möchten, und klicken Sie dann auf **Hinzufügen >>**.

Die Mitglieder, die zur Gruppe hinzugefügt wurden, werden im Feld **Gruppenmitglieder** angezeigt.

5. Klicken Sie zum Abschluss auf **OK**.



Jede Gruppe kann bis zu 50 Mitglieder enthalten.



## Zugehörige Informationen

- Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs (Windows®)

## Bearbeiten von Informationen eines Mitglieds oder einer Gruppe im PC-FAX-Adressbuch (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

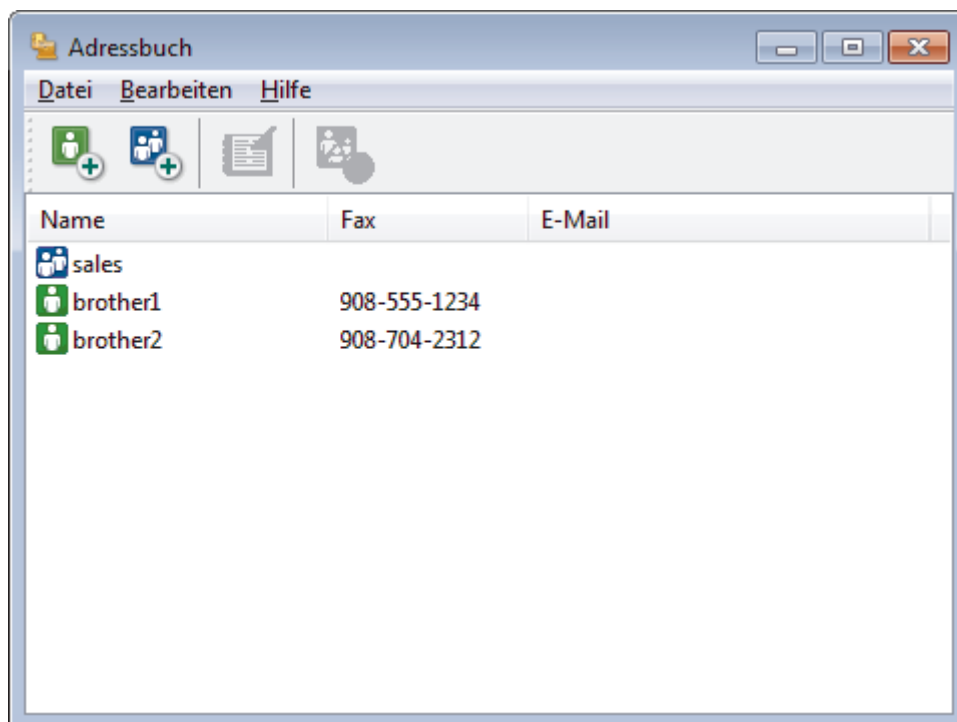
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

Das Dialogfeld **Adressbuch** wird angezeigt.



2. Wählen Sie das Mitglied oder die Gruppe, die Sie bearbeiten möchten.
3. Klicken Sie auf  (**Eigenschaften**).
4. Ändern Sie die Mitglied- oder Gruppeninformationen.
5. Klicken Sie auf **OK**.

### Zugehörige Informationen

- Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs (Windows®)

## Löschen eines Mitglieds oder einer Gruppe im PC-FAX-Adressbuch (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

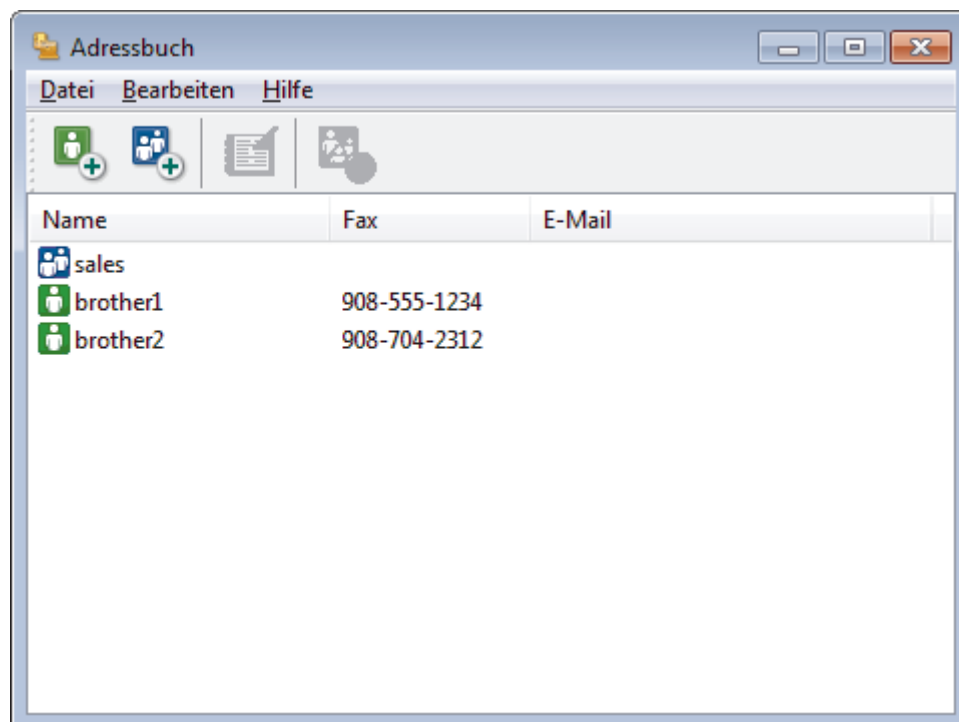
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

Das Dialogfeld **Adressbuch** wird angezeigt.



2. Wählen Sie das Mitglied oder die Gruppe, die Sie löschen möchten.
3. Klicken Sie auf  (**Löschen**).
4. Wenn des Bestätigungsdiaologfeld angezeigt wird, klicken Sie auf **OK**.

### ✓ Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs \(Windows®\)](#)

## Exportieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können das Adressbuch als ASCII-Textdatei (\*.csv), als vCard (eine elektronische Visitenkarte) oder **Ferneinrichtungs-Anrufdaten** exportieren und es auf Ihrem Computer speichern.

- Sie können die Gruppeneinstellungen nicht exportieren, wenn Sie die **Adressbuch**-Daten exportieren.


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

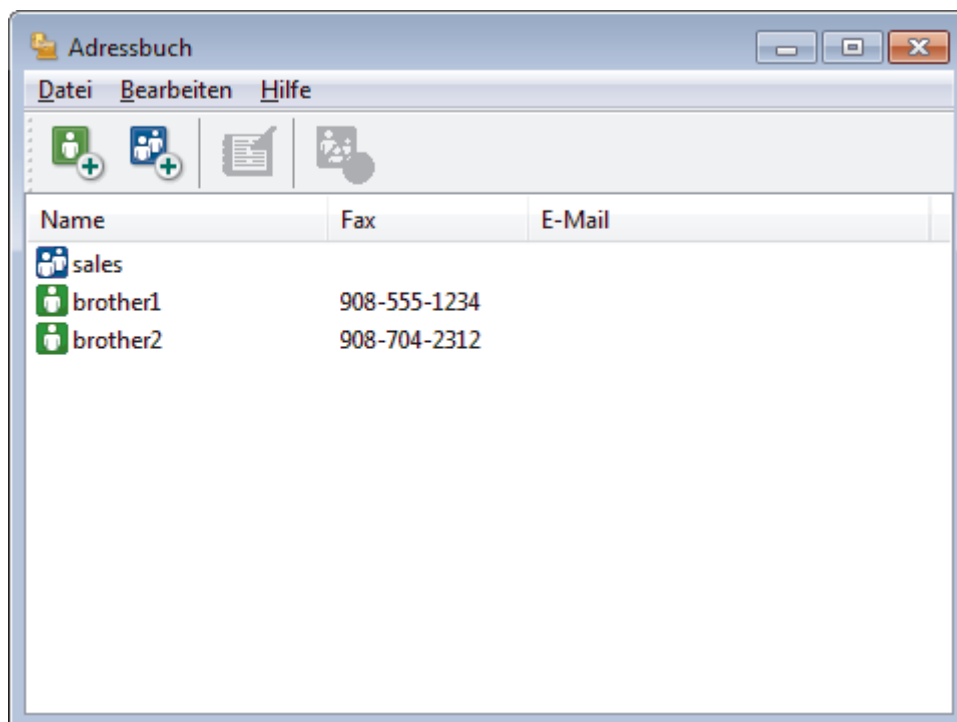
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

Das Dialogfeld **Adressbuch** wird angezeigt.



2. Klicken Sie auf das Menü **Datei** und wählen Sie dann **Exportieren**.

3. Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten:

- **Text**

Das Dialogfeld **Ausgewählte Einträge** wird angezeigt. Wechseln Sie zu Schritt 4.

- **vCard**

Sie müssen das Mitglied im Adressbuch auswählen, das Sie exportieren möchten, bevor Sie diese Option wählen.

Wechseln Sie zu dem Ordner, in dem Sie die vCard speichern möchten, geben Sie den vCard-Namen im Feld **Dateiname** ein und klicken Sie dann auf **Speichern**.

---

- **Ferneinrichtungs-Anrufdaten**

Wechseln Sie zu dem Ordner, in dem Sie die Daten speichern möchten, geben Sie den Dateinamen im Feld **Dateiname** ein und klicken Sie dann auf **Speichern**.

4. Wählen Sie im Feld **Verfügbare Einträge** die Daten, die Sie exportieren möchten, und klicken Sie dann auf **Hinzufügen >>**.



---

Wählen Sie die Elemente in der Reihenfolge, in der sie aufgeführt werden sollen, und fügen Sie sie hinzu.

---

5. Wenn Sie die Daten in eine ASCII-Datei exportieren, wählen Sie unter dem Abschnitt **Trennzeichen** die Option **Tab** oder **Komma**, um die Datenfelder zu trennen.
6. Klicken Sie auf **OK**.
7. Wechseln Sie zu dem Ordner auf dem Computer, in dem Sie die Daten speichern möchten, geben Sie den Dateinamen ein und klicken Sie dann auf **Speichern**.



### **Zugehörige Informationen**

- [Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs \(Windows®\)](#)
-



## Importieren von Informationen in das PC-FAX-Adressbuch (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können ASCII-Textdateien (\*.csv), vCards (elektronische Visitenkarten) oder **Ferneinrichtungs-Anruflisten** in Ihr Adressbuch importieren.


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

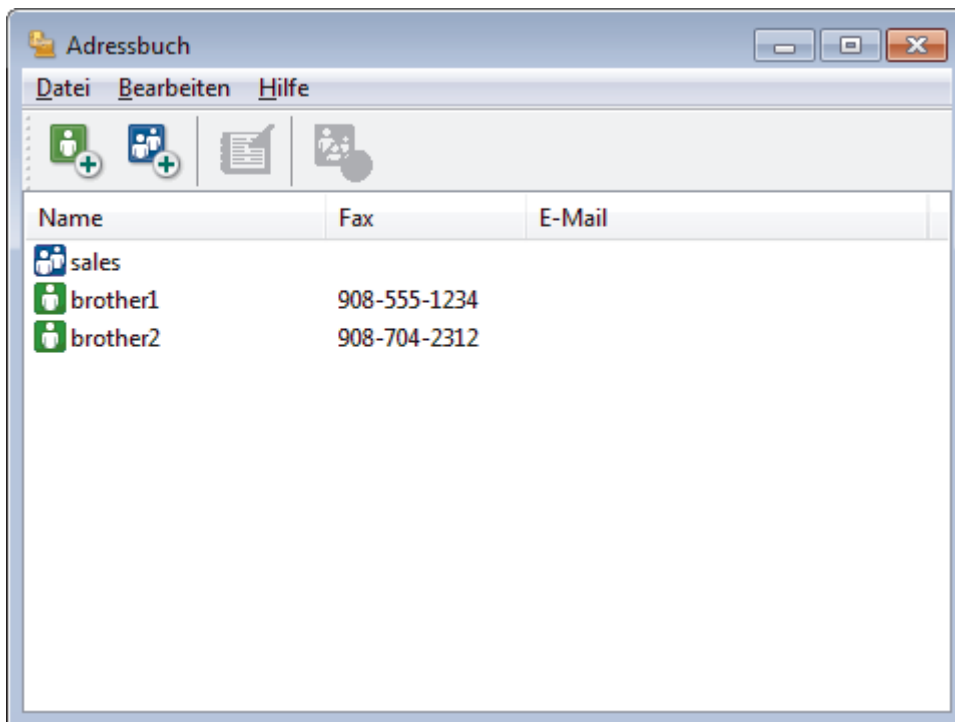
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Adressbuch (Senden)**.

Das Dialogfeld **Adressbuch** wird angezeigt.



2. Klicken Sie auf das Menü **Datei** und wählen Sie dann **Importieren**.

3. Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten:

- **Text**

Das Dialogfeld **Ausgewählte Einträge** wird angezeigt. Wechseln Sie zu Schritt 4.

- **vCard**

Wechseln Sie zu Schritt 7.

- **Ferneinrichtungs-Anruflisten**

Wechseln Sie zu Schritt 7.

4. Wählen Sie im Feld **Verfügbare Einträge** die Daten, die Sie importieren möchten, und klicken Sie dann auf **Hinzufügen >>**.



---

Sie müssen Felder aus der Liste **Verfügbare Einträge** in der gleichen Reihenfolge auswählen und hinzufügen, wie sie in der importierten Textdatei aufgeführt sind.

---

5. Wenn Sie eine ASCII-Datei importieren, wählen Sie im Abschnitt **Trennzeichen** die Option **Tab** oder **Komma**, um die Datenfelder zu trennen.
6. Klicken Sie auf **OK**.
7. Wechseln Sie zu dem Ordner, in den Sie die Daten importieren möchten, geben Sie den Dateinamen ein und klicken Sie dann auf **Öffnen**.



### Zugehörige Informationen

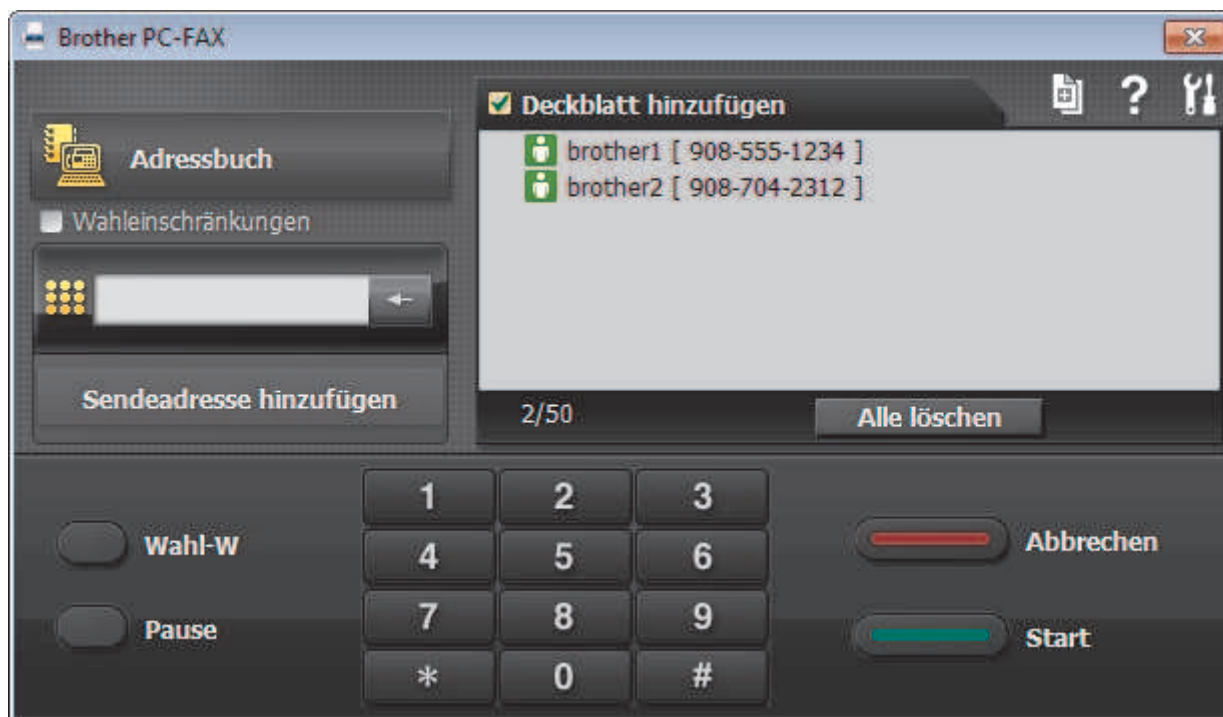
- [Konfigurieren Ihres PC-Fax-Adressbuchs \(Windows®\)](#)
-

## Senden eines Faxes mit PC-FAX (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

PC-FAX unterstützt nur Schwarzweiß-Faxe. Ein Schwarzweiß-Fax wird auch dann gesendet, wenn die ursprünglichen Daten in Farbe vorliegen und das empfangende Faxgerät Farbfaxe unterstützt.

1. Erstellen Sie auf dem Computer mit einer beliebigen Anwendung eine Datei.
2. Wählen Sie den Druckbefehl der Anwendung.
3. Wählen Sie **Brother PC-FAX** als den Drucker und schließen Sie dann den Druckvorgang ab.  
Das Dialogfeld **Brother PC-FAX** wird angezeigt.



4. Geben Sie auf eine der folgenden Arten eine Faxnummer ein:

- Klicken Sie auf die Zahlen der Zifferntasten und dann auf **Sendeadresse hinzufügen**.




Wenn Sie das Kontrollkästchen **Wahleinschränkungen** aktivieren, wird ein Bestätigungsdialogfeld angezeigt, damit Sie die Faxnummer erneut über die Tastatur eingeben. Auf diese Weise werden Übertragungen an das falsche Ziel verhindert.

- Klicken Sie auf **Adressbuch** und wählen Sie dann einen Kontakt oder eine Gruppe im Adressbuch aus.



Im Falle einer Fehleingabe klicken Sie auf **Alle löschen**, um alle Einträge zu löschen.

5. Um ein Deckblatt einzufügen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Deckblatt hinzufügen**. Sie können auch auf  klicken, um ein Deckblatt zu erstellen oder zu bearbeiten.
6. Klicken Sie auf **Start**, um das Fax zu senden.



- Um das Versenden des Faxdokuments abzubrechen, klicken Sie auf **Abbrechen**.
- Um eine Nummer erneut zu wählen, klicken Sie auf **Wahl-W**, um die letzten fünf Faxnummern anzuzeigen, wählen Sie eine Nummer und klicken Sie dann auf **Start**.

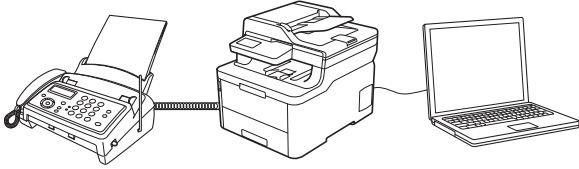


## Zugehörige Informationen

- PC-FAX für Windows®
-

## Empfangen von Faxdokumenten mit dem Computer (Windows®)

Verwenden Sie die Brother-Software PC-FAX, um Faxe auf dem Computer zu empfangen, sie zu überprüfen und nur die gewünschten Faxe auszudrucken.



- [Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang \(Windows®\)](#)

## Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang (Windows®)

**Für folgende Modelle:** MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Mit der Software von Brother zum Empfang von PC-FAX können Sie Faxdokumente mit dem Computer anzeigen und speichern. Es ist in der Brother-Software und den Brother-Treibern enthalten und wird automatisch installiert. Sie können es mit lokal angeschlossenen oder mit im Netzwerk angeschlossenen Geräten verwenden.

- Der PC-Faxempfang unterstützt nur Schwarzweiß-Faxe.

Auch bei ausgeschaltetem Computer werden Faxdokumente vom Brother-Gerät weiter empfangen und gespeichert. Im Gerätedisplay wird angezeigt, wie viele Faxdokumente empfangen und gespeichert wurden. Wenn Sie diese Anwendung starten, überträgt die Software alle empfangenen Faxe gleichzeitig an den Computer. Sie können die Option „Kontrolldruck“ aktivieren, wenn das Gerät eine Kopie des Faxdokuments drucken soll, bevor das Fax an den Computer gesendet oder der Computer ausgeschaltet wird. Sie können die Kontrolldruck-Einstellungen am Brother-Gerät konfigurieren.

### Zugehörige Informationen

- [Empfangen von Faxdokumenten mit dem Computer \(Windows®\)](#)
- [Ausführen der Software für den PC-Faxempfang von Brother auf dem Computer \(Windows®\)](#)
- [Anzeigen von empfangenen PC-FAX-Nachrichten \(Windows®\)](#)

Home > Faxen > PC-FAX > PC-FAX für Windows® > Empfangen von Faxdokumenten mit dem Computer (Windows®) > Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang (Windows®) > Ausführen der Software für den PC-Faxempfang von Brother auf dem Computer (Windows®)

## Ausführen der Software für den PC-Faxempfang von Brother auf dem Computer (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



Es wird empfohlen, das Kontrollkästchen **PC-FAX Receive beim Start des Computers starten** zu aktivieren, sodass die Software automatisch ausgeführt wird und nach dem Starten des Computers die Faxdokumente direkt übertragen kann.


1. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:

- Windows® 7


Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste, und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Empfangen**.

- Windows® 8 und Windows® 10

Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Empfangen**.

2. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf **Ja**.

Das Fenster **PC-FAX Receive (PC-FAX-Empfang)** wird angezeigt. Das Symbol  (**PC-FAX-Empfang**) erscheint in der Taskleiste des Computers.



### Zugehörige Informationen

- [Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang \(Windows®\)](#)
- [Einrichten des Computers für PC-FAX Receiving \(Windows®\)](#)
- [Hinzufügen des Brother-Geräts zu PC-Faxempfang \(Windows®\)](#)

Home > Faxen > PC-FAX > PC-FAX für Windows® > Empfangen von Faxdokumenten mit dem Computer (Windows®) > Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang (Windows®) > Ausführen der Software für den PC-Faxempfang von Brother auf dem Computer (Windows®) > Einrichten des Computers für PC-FAX Receiving (Windows®)

## Einrichten des Computers für PC-FAX Receiving (Windows®)

**Für folgende Modelle:** MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol  (**PC-FAX-Empfang**) der Taskleiste des Computers.  
Das Fenster **PC-FAX Receive (PC-FAX-Empfang)** wird angezeigt.
2. Klicken Sie auf **Einstellungen**.
3. Konfigurieren Sie die Optionen nach Bedarf:

### Einstellungen

Konfigurieren Sie das Programm für den PC-Faxempfang so, dass das Programm beim Starten von Windows® automatisch gestartet wird.

### Speichern

Konfigurieren Sie den Pfad zum Speichern von PC-FAX-Dateien und wählen Sie das Format für empfangene Dokumente aus.

### Hochladen auf

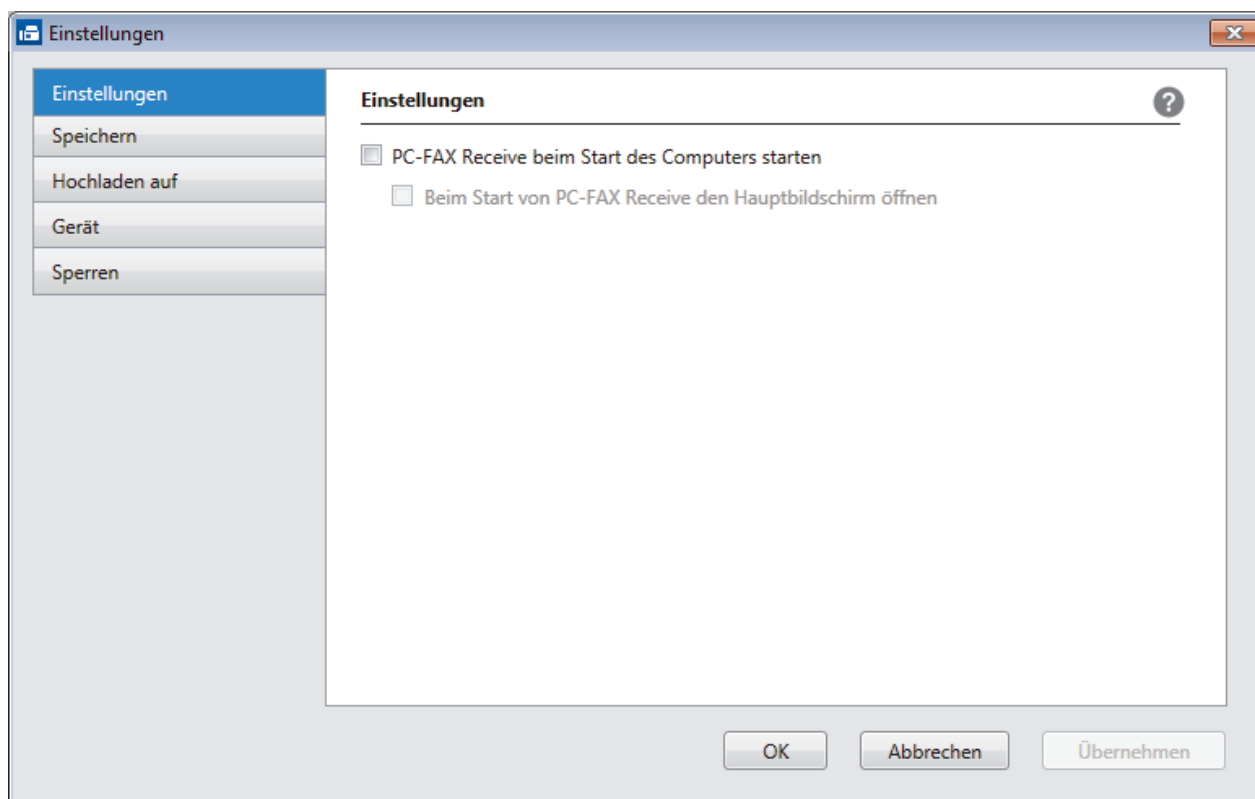
Konfigurieren Sie den Pfad zum SharePoint®-Server und wählen Sie die Option für den automatischen oder manuellen Upload (nur für Administratoren verfügbar).

### Gerät

Wählen Sie das Brother-Gerät aus, auf dem Dokumente mit PC-FAX empfangen werden sollen.

### Sperren (nur für Administratoren verfügbar)

Legen Sie für Benutzer ohne Administratorrechte Einschränkungen fest, damit sie die oben erwähnten Einstellungen nicht konfigurieren können.



4. Klicken Sie auf **OK**.





## Zugehörige Informationen


- Ausführen der Software für den PC-Faxempfang von Brother auf dem Computer (Windows®)

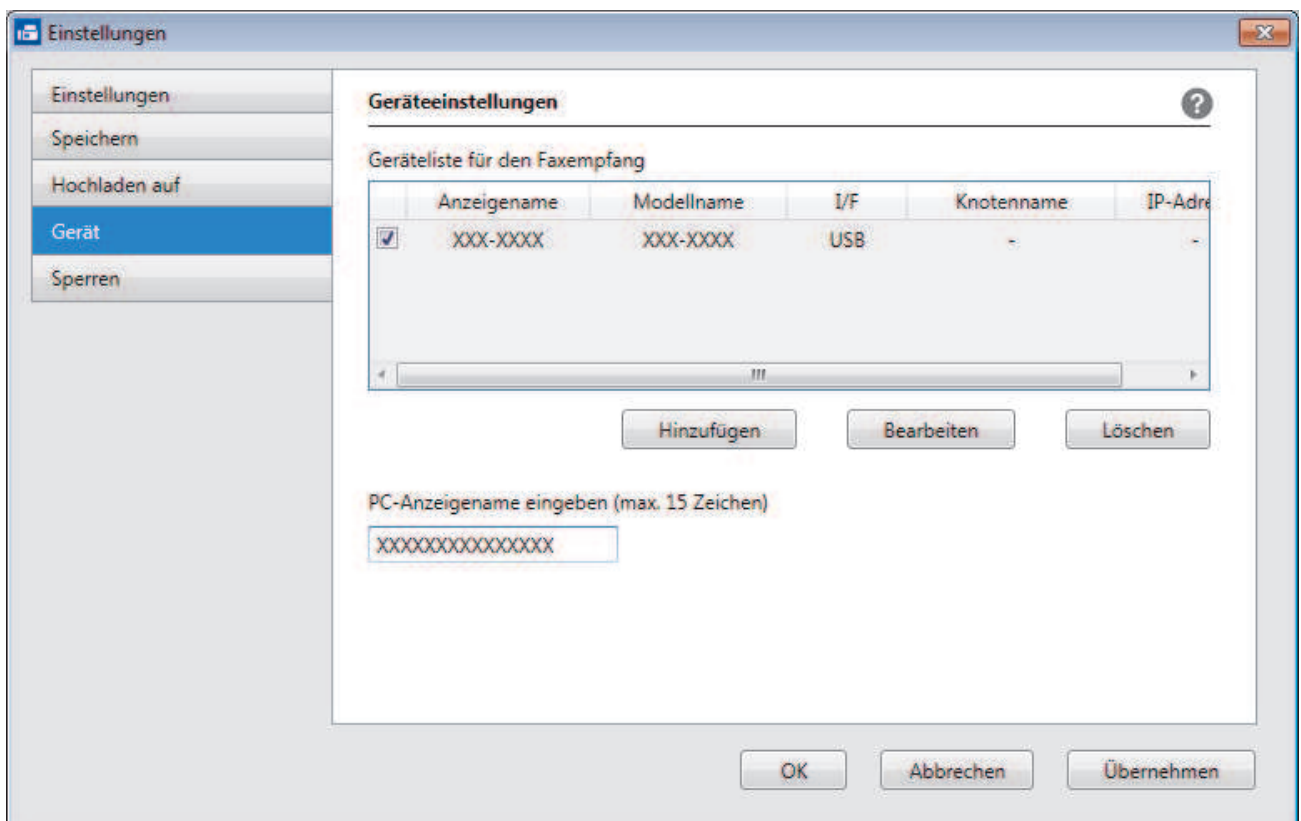
Home > Faxen > PC-FAX > PC-FAX für Windows® > Empfangen von Faxdokumenten mit dem Computer (Windows®) > Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang (Windows®) > Ausführen der Software für den PC-Faxempfang von Brother auf dem Computer (Windows®) > Hinzufügen des Brother-Geräts zu PC-Faxempfang (Windows®)

## Hinzufügen des Brother-Geräts zu PC-Faxempfang (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

- Wenn Sie das Gerät entsprechend den Schritten für Netzwerkbenutzer in der Installationsanleitung installiert haben, müsste das Gerät bereits für das Netzwerk konfiguriert sein.

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol  (**PC-FAX-Empfang**) der Taskleiste des Computers.  
Das Fenster **PC-FAX Receive (PC-FAX-Empfang)** wird angezeigt.
2. Klicken Sie auf **Einstellungen**.
3. Klicken Sie auf **Gerät > Hinzufügen**.



4. Wählen Sie die gewünschte Verbindungsart aus.

### Wählen Sie Ihr Gerät unten aus den Ergebnissen der automatischen Suche aus.

Die verbundenen Brother-Geräte werden angezeigt. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste aus. Klicken Sie auf **OK**.

### IP-Adresse des Gerätes angeben

Geben Sie die IP-Adresse des Geräts im Feld **IP-Adresse** ein und klicken Sie dann auf **OK**.

5. Um den Computernamen zu ändern, der im Display des Geräts angezeigt wird, geben Sie den neuen Namen im Feld **PC-Anzeigename eingeben (max. 15 Zeichen)** ein.
6. Klicken Sie auf **OK**.

## Zugehörige Informationen




- [Ausführen der Software für den PC-Faxempfang von Brother auf dem Computer \(Windows®\)](#)


Home > Faxen > PC-FAX > PC-FAX für Windows® > Empfangen von Faxdokumenten mit dem Computer (Windows®) > Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang (Windows®) > Anzeigen von empfangenen PC-FAX-Nachrichten (Windows®)

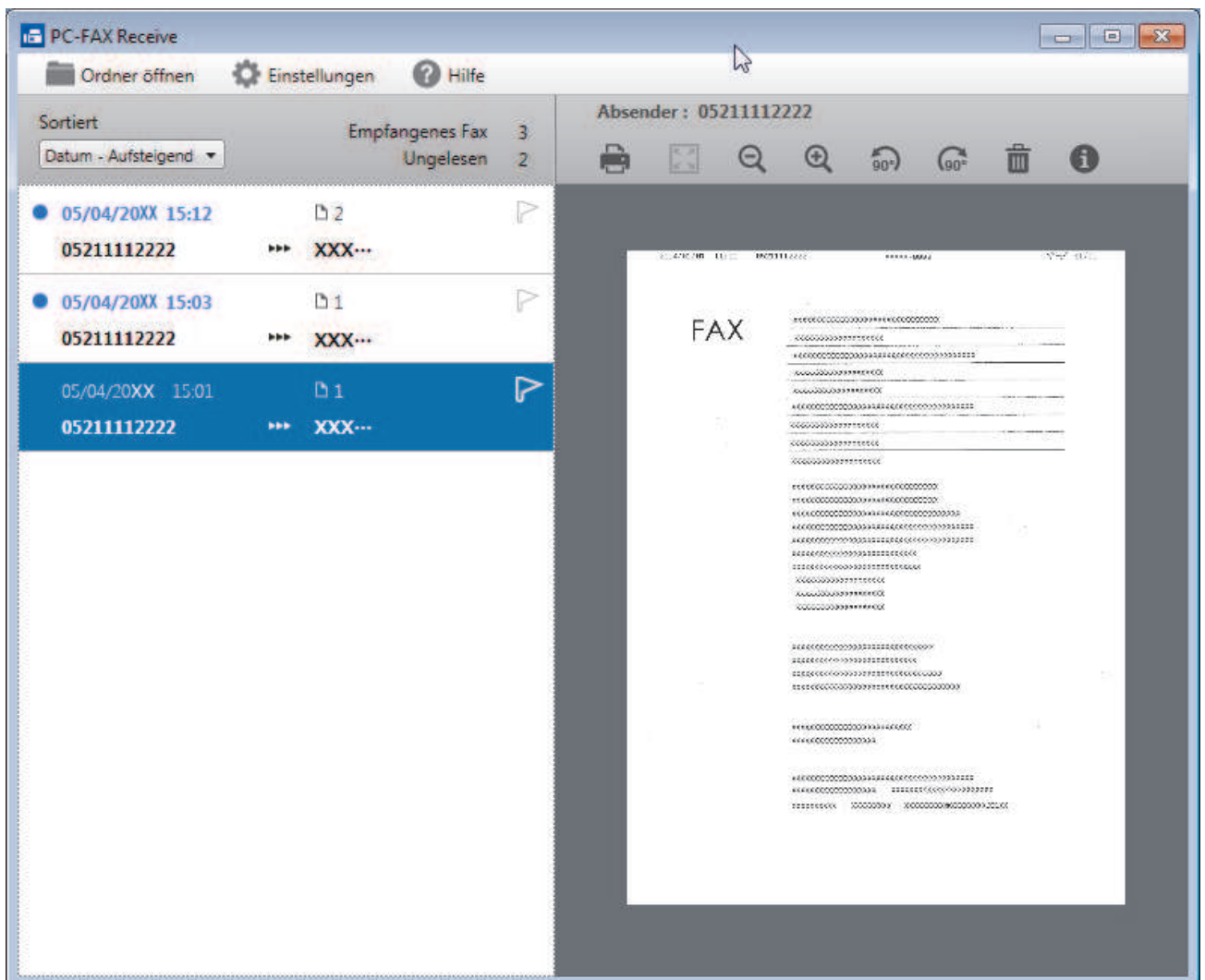
## Anzeigen von empfangenen PC-FAX-Nachrichten (Windows®)


Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### Empfangsstatus

Symbol	Angezeigter Status
	Bereitschaftsmodus Keine ungelesenen Nachrichten
	Nachrichten werden empfangen
	Nachrichten empfangen Ungelesene Nachrichten


1. Doppelklicken Sie auf das Symbol  (PC-FAX-Empfang) der Taskleiste des Computers.  
Das Fenster **PC-FAX Receive (PC-FAX-Empfang)** wird angezeigt.



2. Klicken Sie in der Liste auf die Faxes, die Sie anzeigen möchten.
3. Klicken Sie zum Abschluss auf  in der rechten oberen Ecke des Fensters, um es zu schließen.



---

Der PC-Faxempfang ist auch nach dem Schließen des Fensters aktiv und das Symbol  (**PC-FAX-Empfang**) wird weiterhin in der Taskleiste des Computers angezeigt. Um den PC-Faxempfang zu schließen, klicken Sie auf das Symbol in der Taskleiste und klicken Sie dann auf **Schließen**.

---



### Zugehörige Informationen

- [Empfangen von Faxdokumenten mit PC-Faxempfang \(Windows®\)](#)
-

## PC-FAX für Mac

Verwenden Sie die Software von Brother PC-FAX, um Faxdokumente direkt mit dem Mac zu senden, ohne sie zu drucken. Diese Funktion verringert den Papierverbrauch und spart Zeit.

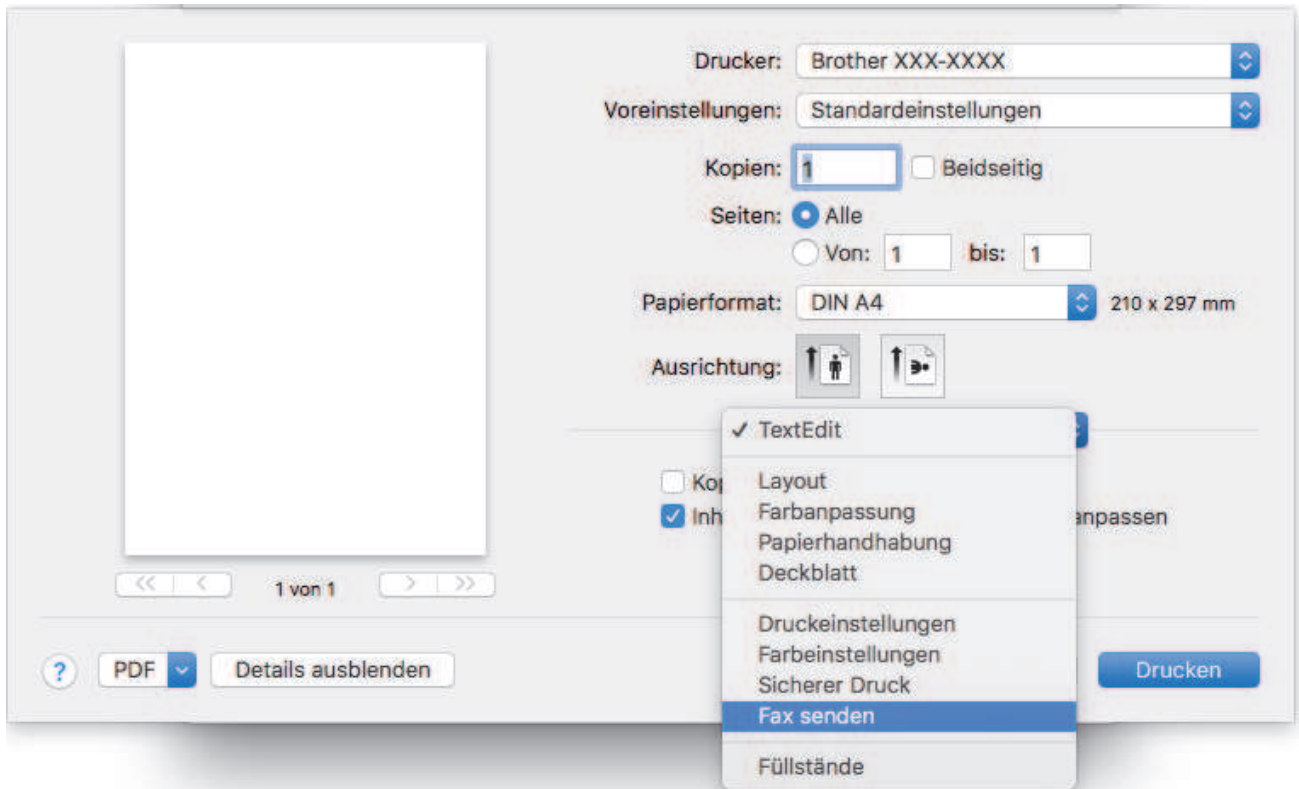
- [Versenden von Faxdokumenten mit einer Anwendung \(Mac\)](#)

## Versenden von Faxdokumenten mit einer Anwendung (Mac)

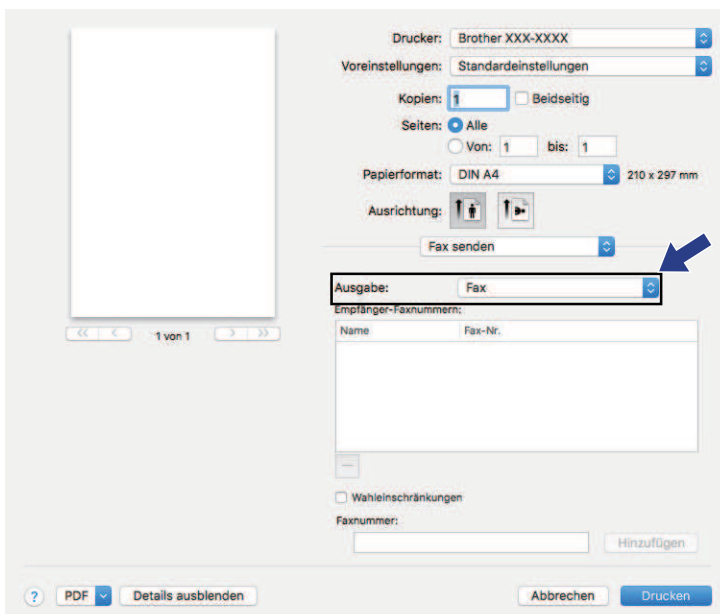
Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

PC-FAX unterstützt nur Schwarzweiß-Faxe. Ein Schwarzweiß-Fax wird auch dann gesendet, wenn die Ausgangsdaten in Farbe vorliegen und das empfangende Faxgerät Farbfaxe unterstützt.

1. Erstellen Sie das Dokument in einer Mac-Anwendung.
2. Klicken Sie in einer Anwendung, wie z. B. Apple TextEdit, auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken...**
3. Klicken Sie auf das Anwendungs-Popup-Menü und wählen Sie dann die Option **Fax senden**.



4. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Ausgabe** und wählen Sie dann die Option **Fax**.



5. Geben Sie im Feld **Faxnummer** eine Faxnummer ein und klicken Sie dann auf **Hinzufügen**.

---

Die Faxnummer wird im Feld **Empfänger-Faxnummern** angezeigt.



Um ein Faxdokument an mehr als eine Nummer zu senden, klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen**, nachdem Sie die erste Faxnummer eingegeben haben, und geben die nächste Faxnummer ein. Es werden dann die Empfänger-Faxnummern im Feld **Empfänger-Faxnummern** angezeigt.

The screenshot shows a fax software interface with various settings. On the left is a preview window showing a blank page. The main settings area includes: Drucker: Brother XXX-XXXX; Voreinstellungen: Standardeinstellungen; Kopien: 1, Beidseitig (unchecked); Seiten: Alle (selected), Von: 1 bis: 1; Papierformat: DIN A4 (210 x 297 mm); Ausrichtung: Standard (selected). Below these is a 'Fax senden' dropdown menu. The 'Ausgabe:' dropdown is set to 'Fax'. The 'Empfänger-Faxnummern:' section has a 'Name' field with 'Fax-Nr.' and an empty text area. Below this is a checkbox for 'Wahleinschränkungen' (unchecked). The 'Faxnummer:' field contains '222-111-333'. To its right is a button labeled 'Hinzufügen', which is highlighted with a blue arrow. At the bottom are buttons for '?', 'PDF', 'Details ausblenden', 'Abbrechen', and 'Drucken'.

6. Klicken Sie auf **Drucken...**, um das Fax zu senden.



## Zugehörige Informationen

- [PC-FAX für Mac](#)

## Direktdruck der Daten von einem USB-Stick

Sie können Fotos direkt von einem Digitalkameramedium oder einem USB-Stick drucken.

Die unterstützten Dateiformate sind PDF, JPEG, TIFF, XPS und PRN.

- [Kompatible USB-Sticks](#)
- [Direktdruck der Daten von einem USB-Stick oder einer Digitalkamera, die Massenspeichergeräte unterstützen](#)
- [Erstellen einer PRN-Datei für den Direktdruck \(Windows®\)](#)



## Kompatible USB-Sticks

Für folgende Modelle: MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### WICHTIG

Der USB-Direktanschluss unterstützt nur USB-Sticks und Digitalkameras, die als USB-Massenspeicher verwendet werden können. Andere USB-Geräte werden nicht unterstützt.

Kompatible USB-Sticks	
USB-Klasse	USB-Massenspeicherklasse
USB-Massenspeicherunterklasse	SCSI oder SFF-8070i
Übertragungsprotokoll	Nur Massenübertragung
Format <sup>1</sup>	FAT12/FAT16/FAT32/exFAT
Sektorgröße	Max. 4.096 Byte
Verschlüsselung	Verschlüsselte Geräte werden nicht unterstützt.



### Zugehörige Informationen

- [Direktdruck der Daten von einem USB-Stick](#)

<sup>1</sup> NTFS-Format wird nicht unterstützt.

## Direktdruck der Daten von einem USB-Stick oder einer Digitalkamera, die Massenspeichergeräte unterstützen

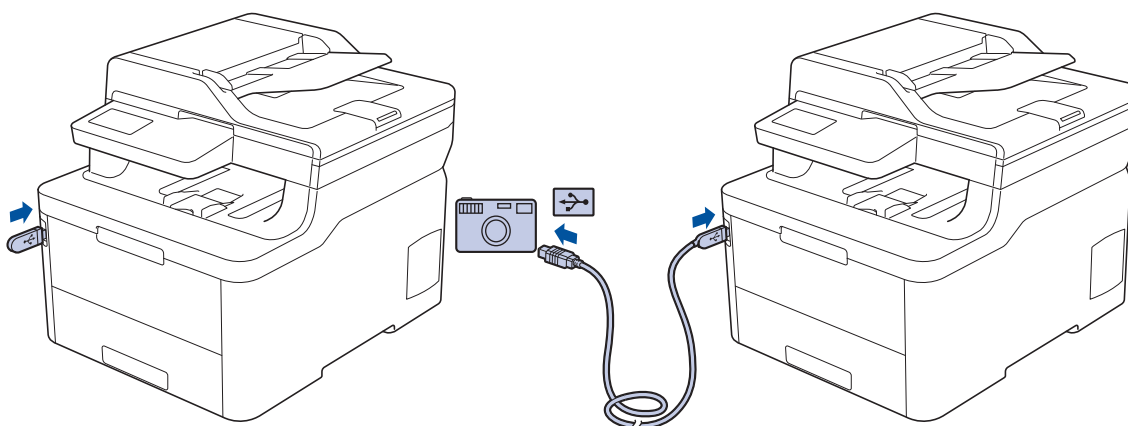
Für folgende Modelle: MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

- Vergewissern Sie sich, dass Ihre Digitalkamera eingeschaltet ist.
- Sie müssen Ihre digitale Kamera vom PictBridge-Modus zum USB-Massenspeichermodus umschalten.

### WICHTIG

Um eine Beschädigung Ihres Geräts zu vermeiden, schließen Sie KEINE anderen Geräte als eine Digitalkamera oder einen USB-Stick an der USB-Direktschnittstelle an.

#### Position des USB-Anschlusses (Ansicht von vorne)



1. Schließen Sie den USB-Stick oder die Digitalkamera an die USB-Direktschnittstelle an. Der Touchscreen zeigt automatisch das USB-Menü zur Überprüfung an, ob der USB-Stick oder die Digitalkamera korrekt angeschlossen sind.



- Wenn ein Fehler auftritt, wird das USB-Menü nicht auf dem Touchscreen angezeigt.
- Wenn sich das Gerät im Ruhezustand befindet, zeigt der Touchscreen keine Informationen an, auch wenn Sie einen USB-Stick in die USB-Direktschnittstelle stecken. Berühren Sie den Touchscreen, um das Gerät zu reaktivieren.
- Wenn bei Ihrem Gerät die Benutzersperre aktiviert ist, können Sie auf den Direktdruck möglicherweise nicht zugreifen.

2. Drücken Sie [Direktdruck].
3. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die zu druckende Datei anzuzeigen, und wählen Sie dann die Datei aus.



Um einen Index der Dateien auszudrucken, tippen Sie auf [Index drucken] im Touchscreen-Display. Drücken Sie [S/W Start] oder [Farbe Start], um die Daten auszudrucken.

4. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um die Einstellungen zu ändern, drücken Sie [Druckeinst.]. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
  - Wenn Sie die Standardeinstellungen verwenden möchten, geben Sie die Anzahl der Kopien ein und drücken Sie dann [S/W Start] oder [Farbe Start].
5. Wählen Sie die Druckeinstellungen, die Sie ändern möchten:


- 
- [Papiertyp]
  - [Papierformat]
  - [Mehrere Seiten]
  - [Ausrichtung]
  - [Duplex]
  - [Sortieren]
  - [Zufuhrnutzung]
  - [Druckqualität]
  - [PDF-Option]



---

In Abhängigkeit vom Dateityp werden eventuell einige dieser Einstellungen nicht angezeigt.

---

6. Drücken Sie [OK].
7. Geben Sie die gewünschte Anzahl an Kopien ein.
8. Drücken Sie [S/W Start] oder [Farbe Start], um die Daten auszudrucken.
9. Drücken Sie .

## WICHTIG

Trennen Sie NICHT den USB-Stick oder die Digitalkamera von der USB-Direktschnittstelle, solange das Gerät noch druckt.

---



## Zugehörige Informationen

- [Direktdruck der Daten von einem USB-Stick](#)
-

## Erstellen einer PRN-Datei für den Direktdruck (Windows®)

**Für folgende Modelle:** MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Diese Anweisungen können abhängig von Ihrer Druckanwendung und dem Betriebssystem variieren.

1. Wählen Sie den Druckbefehl der Anwendung.
2. Wählen Sie Ihr Modell und dann die Option Druck in Datei.
3. Schließen Sie den Druckvorgang ab.
4. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein, um die Datei zu speichern.



Wenn der Computer Sie nur zur Eingabe eines Dateinamens auffordert, können Sie auch den Ordner festlegen, in dem Sie die Datei speichern können, indem Sie den Verzeichnisnamen eingeben (zum Beispiel: C:\Temp\FileName.prn).

Wenn ein USB-Stick an Ihrem Computer angeschlossen ist, können Sie die Datei direkt im USB-Stick speichern.



### Zugehörige Informationen

- [Direktdruck der Daten von einem USB-Stick](#)

## Netzwerk

- Konfigurieren von Netzwerkeinstellungen über das Bedienfeld
- Unterstützte grundlegende Netzwerkfunktionen
- Netzwerkverwaltungssoftware und Dienstprogramme
- Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk
- Erweiterte Netzwerkfunktionen
- Technische Informationen für fortgeschrittene Benutzer

## Konfigurieren von Netzwerkeinstellungen über das Bedienfeld

Um das Gerät für Ihr Netzwerk zu konfigurieren, verwenden Sie die Optionen im Menü [Netzwerk] auf dem Bedienfeld.



- Informationen zu den Netzwerkeinstellungen, die Sie über das Bedienfeld konfigurieren können >> *Zugehörige Informationen: Einstellungstabellen*
- Sie können die Netzwerkeinstellungen Ihres Brother-Geräts auch mit Dienstprogrammen für die Verwaltung, beispielsweise BRAdmin Light (Windows®), BRAdmin Professional (Windows®), Web Based Management und Remote Setup konfigurieren und ändern.  
Remote Setup ist für DCP-Modelle nicht verfügbar.  
>> *Zugehörige Informationen: Informationen zur Netzwerkverwaltungssoftware und den Dienstprogrammen*


>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die gewünschte Netzwerkoption auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**. Wiederholen Sie diesen Schritt, um das zu konfigurierende Menü aufzurufen, und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Display.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk].
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die gewünschte Netzwerkoption anzuzeigen, und drücken Sie darauf. Wiederholen Sie diesen Schritt, um das zu konfigurierende Menü aufzurufen, und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Touchscreen-Display.

### Zugehörige Informationen

- [Netzwerk](#)
- [Einstellungstabellen \(DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW\)](#)
- [Einstellungstabellen \(MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW\)](#)
- [Einstellungstabellen \(DCP-L3550CDW\)](#)
- [Informationen zur Netzwerkverwaltungssoftware und den Dienstprogrammen](#)
- [Unterstützte grundlegende Netzwerkfunktionen](#)

## Unterstützte grundlegende Netzwerkfunktionen

Der Druckserver unterstützt abhängig vom Betriebssystem verschiedene Funktionen. Die folgende Tabelle zeigt, welche Netzwerkfunktionen und -verbindungen unter den verschiedenen Betriebssystemen zur Verfügung stehen.

Betriebssysteme	Windows® 7 Windows® 8 Windows® 10	Windows Server® 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016	macOS v10.11.6 macOS v10.12.x macOS v10.13.x
Drucken	Ja	Ja	Ja
Scannen	Ja		Ja
PC-Faxsenden (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)	Ja		Ja
PC-Faxempfang (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)	Ja		
BRAdmin Light <sup>1</sup>	Ja	Ja	
BRAdmin Professional <sup>1</sup>	Ja	Ja	
Web Based Management <sup>1</sup>	Ja	Ja	Ja
Remote Setup <sup>1</sup> (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)	Ja		Ja
Status Monitor	Ja		Ja
Treiberinstallations-Assistent	Ja	Ja	



- Rufen Sie die Seite **Downloads** des Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf, um die aktuelle Version von BRAdmin Light herunterzuladen.
- Rufen Sie die Seite **Downloads** des Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf, um die aktuelle Version von BRAdmin Professional herunterzuladen.



### Zugehörige Informationen

- [Netzwerk](#)

<sup>1</sup> Das standardmäßige Anmeldekennwort zur Verwaltung der Geräteeinstellungen lautet **initpass**. Wir empfehlen, dieses Kennwort zum Schutz Ihres Gerätes vor unberechtigtem Zugriff zu ändern.

## Netzwerkverwaltungssoftware und Dienstprogramme

Konfigurieren und ändern Sie die Netzwerkeinstellungen des Brother-Geräts über ein Verwaltungsdienstprogramm.

- [Informationen zur Netzwerkverwaltungssoftware und den Dienstprogrammen](#)
- [Ändern der Geräteeinstellungen auf dem Computer](#)
- [Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management](#)



## Informationen zur Netzwerkverwaltungssoftware und den Dienstprogrammen

### Web Based Management

Web Based Management ist ein Dienstprogramm, mit dem Sie in einem Standardwebbrowser Ihr Gerät mit dem HTTP- (Hyper Text Transfer Protocol) oder HTTPS-Protokoll (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer) verwalten können. Geben Sie die IP-Adresse des Gerätes in den Webbrowser ein, um auf die Einstellungen des PrintServers zuzugreifen und sie zu ändern.

### BRAdmin Light (Windows®)

BRAdmin Light ist ein Dienstprogramm für die Erstinstallation von netzwerkfähigen Brother-Geräten. Das Dienstprogramm kann im Netzwerk nach Brother-Geräten suchen, den Status anzeigen und grundlegende Netzwerkeinstellungen wie z. B. die IP-Adresse konfigurieren.

Laden Sie sich BRAdmin Light von der **Downloads**-Seite für Ihr Modell im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) herunter.



- Wenn Sie die Windows® Firewall oder die Firewall-Funktion von Anti-Spyware- oder Antiviren-Programmen verwenden, müssen Sie diese vorübergehend deaktivieren. Wenn Sie sicher sind, dass Sie drucken können, konfigurieren Sie die Softwareeinstellungen anhand der Anweisungen.

### BRAdmin Professional (Windows®)

BRAdmin Professional ist ein Dienstprogramm für die erweiterte Verwaltung von über ein Netzwerk verbundenen Brother-Geräten. Das Dienstprogramm kann in Ihrem Netzwerk nach Brother-Produkten suchen und den Gerätestatus über einen benutzerfreundlichen Bildschirm ähnlich dem Windows® Explorer anzeigen, der die Farbe ändert und so den Status jedes Geräts anzeigt. Sie können Netzwerk- und Geräteeinstellungen konfigurieren und die Geräte-Firmware über einen Windows®-Computer im LAN aktualisieren. BRAdmin Professional kann zudem Aktivität von Brother-Geräten in Ihrem Netzwerk protokollieren und die Protokolldaten exportieren. Benutzer, die lokal angeschlossene Geräte überwachen möchten, sollten die Print Auditor Client-Software auf dem Client-Computer installieren. Mit diesem Dienstprogramm können Sie BRAdmin Professional nutzen, um Geräte zu überwachen, die über die USB-Schnittstelle mit einem Clientcomputer verbunden sind.



- Rufen Sie die Seite **Downloads** des Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf, um die aktuelle Version von BRAdmin Professional herunterzuladen.
- Knotenname: Der Knotenname wird im aktuellen BRAdmin Professional-Fenster angezeigt. Der Standardknotenname ist „BRNxxxxxxxxxxxx“ für ein verkabeltes Netzwerk bzw. „BRWxxxxxxxxxxxx“ für ein Wireless-Netzwerk (wobei „xxxxxxxxxxxx“ der MAC-Adresse/Ethernet-Adresse des Gerätes entspricht).
- Wenn Sie die Windows® Firewall oder die Firewall-Funktion von Anti-Spyware- oder Antiviren-Programmen verwenden, müssen Sie diese vorübergehend deaktivieren. Wenn Sie sicher sind, dass Sie drucken können, konfigurieren Sie die Softwareeinstellungen anhand der Anweisungen.

### Remote Setup (Windows® und Mac) (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

Das Programm Remote Setup ermöglicht die Konfiguration mehrerer Geräte- und Netzwerkeinstellungen über eine Windows®- oder Mac-Anwendung. Wenn Sie diese Anwendung starten, werden die Einstellungen des Gerätes automatisch auf Ihren Computer heruntergeladen und auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können diese Einstellungen ändern und dann direkt zum Gerät übertragen.



---

## Windows®

Dieses Dienstprogramm kann mit einer USB- oder Netzwerkverbindung verwendet werden.

## Mac

- Laden Sie Remote Setup von der **Downloads**-Seite für Ihr Modell im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) herunter.
  - Dieses Dienstprogramm kann mit einer USB-Verbindung verwendet werden.
- 



## Zugehörige Informationen

- [Netzwerkverwaltungssoftware und Dienstprogramme](#)
  - [Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management](#)
-

## Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk

Es wird empfohlen, das Gerät mithilfe der Brother-Installations-Disc mit dem Wireless-Netzwerk zu verbinden.

- [Vor der Konfiguration des Brother-Geräts für ein Wireless-Netzwerk](#)
- [Konfigurieren des Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit der Tastendruckfunktion des WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk über das PIN-Verfahren des WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit dem Einrichtungsassistenten des Funktionstastenfelds des Geräts](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk wenn die SSID nicht gesendet wird](#)
- [Konfigurieren Ihres Geräts für ein Wireless-Firmennetzwerk](#)
- [Verwenden von Wi-Fi Direct®](#)

## Vor der Konfiguration des Brother-Geräts für ein Wireless-Netzwerk

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie versuchen, ein Wireless-Netzwerk zu konfigurieren:

- Wenn Sie ein Wireless-Firmennetzwerk verwenden, müssen Sie die Benutzer-ID und das Kennwort kennen.
- Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beim alltäglichen Drucken von Dokumenten sollten Sie das Brother-Gerät möglichst nah am WLAN Access Point/Router des Netzwerkes aufstellen und darauf achten, dass keine Hindernisse den Funkkontakt beeinträchtigen. Große Gegenstände und Wände zwischen den beiden Geräten und Funkstörungen durch andere elektronische Einrichtungen können die Geschwindigkeit der Datenübertragung beeinträchtigen.

Daher ist eine drahtlose Verbindung möglicherweise nicht die beste Verbindungsmethode zur Übertragung aller Dokumentenarten und Anwendungen. Wenn Sie große Dateien wie mehrseitige Dokumente mit Text und großen Grafiken drucken, ist es überlegenswert, ein verkabeltes Ethernet-Netzwerk für einen schnelleren Datentransfer (nur unterstützte Modelle) oder eine USB-Verbindung zum Erreichen der höchsten Übertragungsgeschwindigkeit auszuwählen.

- Obwohl das Brother-Gerät sowohl in einem verkabelten Netzwerk als auch in einem Wireless-Netzwerk verwendet werden kann (nur unterstützte Modelle), können nicht beide Verbindungsmethoden gleichzeitig genutzt werden. Eine Wireless-Netzwerkverbindung und eine Wi-Fi Direct-Verbindung oder eine verkabelte Netzwerkverbindung (nur unterstützte Modelle) und eine Wi-Fi Direct-Verbindung können hingegen gleichzeitig genutzt werden.



Wenn Sie die Sicherheitsinformationen (z. B. Netzwerkname (SSID) und Netzwerkschlüssel) nicht kennen, wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Routers, an Ihren Systemadministrator oder an Ihren Internetanbieter.



### Zugehörige Informationen

- [Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)


## Konfigurieren des Gerätes für ein Wireless-Netzwerk

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Schalten Sie Ihren Computer ein und legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein.
  - Führen Sie unter Windows® die folgenden Schritte durch:
  - Klicken Sie auf dem Mac auf **Driver Download**, um zum Brother Solutions Center zu wechseln. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Druckertreiber zu installieren.
2. Der Startbildschirm wird automatisch angezeigt.  
Wählen Sie die Sprache, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Wenn der Brother-Bildschirm nicht angezeigt wird, führen Sie die folgenden Schritte aus:

- (Windows® 7)  
Gehen Sie zu **Computer**. Doppelklicken Sie auf das CD-/DVD-Symbol und anschließend auf **start.exe**.
- (Windows® 8 und Windows® 10)  
Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**Explorer**), und wechseln Sie anschließend zu **Computer (Dieser PC)**. Doppelklicken Sie auf das CD-/DVD-Symbol und anschließend auf **start.exe**.
- Wenn der Bildschirm **Benutzerkontensteuerung** angezeigt wird, klicken Sie auf **Ja**.

3. Wählen Sie **Drahtlose Netzwerkverbindung (Wi-Fi)** und klicken Sie dann auf **Weiter**.
4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.



### Zugehörige Informationen

- [Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)

## Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit der Tastendruckfunktion des WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Ihr Wireless-Access Point/Router WPS (PBC: Konfiguration über Tastendruck) unterstützt, können Sie WPS über das Funktionstastenfeld-Menü des Geräts verwenden, um die Wireless-Netzwerkeinstellungen zu konfigurieren.



Router oder Access Points, die WPS unterstützen, werden mit folgendem Symbol gekennzeichnet:



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)


### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [WLAN] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [WPS] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn [WLAN aktiv ?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wireless-Netzwerk.  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten.
6. Wenn das Display [Tast auf rtr dr.] anzeigt, drücken Sie die Taste WPS am Wireless-Access Point/Router. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Display. Das Gerät erkennt automatisch den Wireless-Access Point/Router und versucht, eine Verbindung mit dem Wireless-Netzwerk herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [WLAN] > [WPS].
2. Wenn [WLAN aktivieren?] angezeigt wird, drücken Sie [Ja].  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten. Zum Abbrechen drücken Sie [Nein].
3. Wenn der Touchscreen [WPS auf Ihrem Wireless Access Point/Router starten, dann [OK] drücken.] anzeigt, drücken Sie die Taste WPS am Wireless-Access Point/Router. Drücken Sie dann [OK]

---

am Gerät. Das Gerät erkennt automatisch den Wireless-Access Point/Router und versucht, eine Verbindung mit dem Wireless-Netzwerk herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.



### Zugehörige Informationen

- [Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)
  - [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)
-

## Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk über das PIN-Verfahren des WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

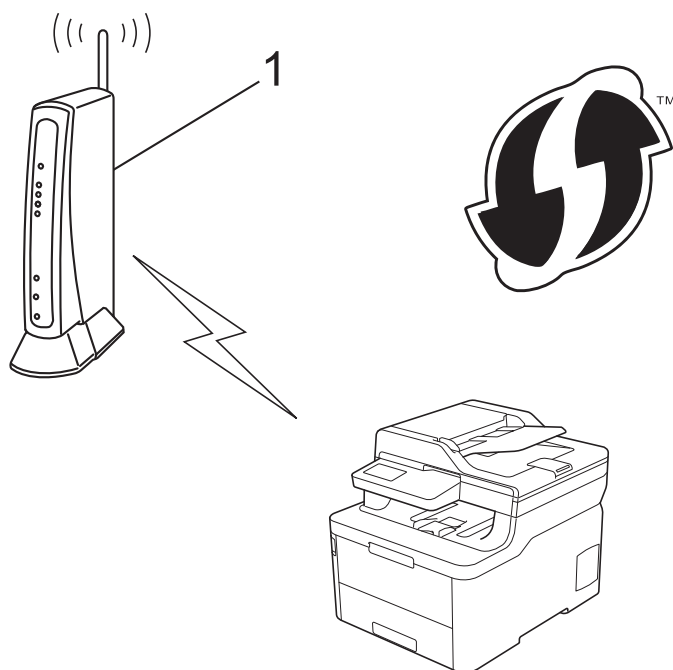
**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn WPS vom WLAN-Access Point/Router unterstützt wird, können Sie zur Konfiguration der Wireless-Netzwerkeinstellungen das PIN-Verfahren (Personal Identification Number) verwenden.

Das PIN-Verfahren ist eine von der Wi-Fi Alliance® entwickelte Verbindungsmethode. Das Wireless-Netzwerk und die Sicherheitseinstellungen können durch Übermittlung einer PIN, die von Ihrem Gerät (dem „Antragsteller“) erstellt wurde, an den Registrar (dem Gerät zum Verwalten des Wireless LANs) eingerichtet werden. Weitere Informationen zum Zugriff auf den WPS-Modus finden Sie in den Anweisungen Ihres Wireless-Access Points/Routers.

### Typ A

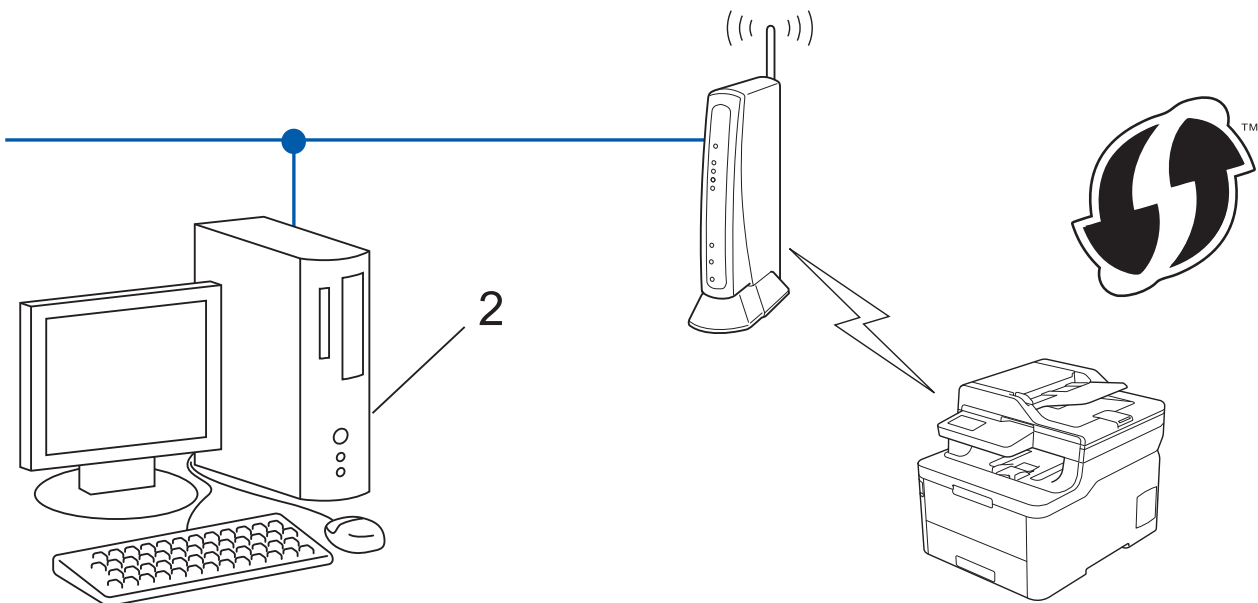
Verbindung, wenn der WLAN-Access Point/Router (1) auch als Registrar verwendet wird:




### Typ B

Verbindung, wenn ein anderes Gerät (2), wie z. B. ein Computer, als Registrar verwendet wird:





 Router oder Access Points, die WPS unterstützen, werden mit folgendem Symbol gekennzeichnet:




>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [WLAN] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [WPS + PIN-Code] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn [WLAN aktiv ?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wireless-Netzwerk.  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten.
6. Im Display wird eine achtstellige PIN angezeigt, und das Gerät beginnt, nach einem WLAN Access Point/Router zu suchen.
7. Geben Sie auf einem Computer, der mit dem Netzwerk verbunden ist, in die Adressleiste des Browsers die IP-Adresse des Geräts ein, das Sie als Registrar verwenden. (Beispiel: <http://192.168.1.2>)
8. Gehen Sie zur Seite mit den WPS-Einstellungen, geben Sie die PIN ein und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- 
- In der Regel handelt es sich beim Registrar um den WLAN Access Point/Router.
  - Die Einstellungsseite variiert je nach der Marke des WLAN-Access Points/Routers. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung des WLAN Access Points/Routers.

**Wenn Sie einen Computer mit Windows® 7, Windows® 8 oder Windows® 10 als Registrar verwenden, gehen Sie wie folgt vor:**

9. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Geräte und Drucker** > **Gerät hinzufügen** .

- Windows® 8

Ziehen Sie die Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste angezeigt wird, klicken Sie auf **Einstellungen** > **Systemsteuerung** > **Hardware und Sound** > **Geräte und Drucker** > **Gerät hinzufügen**.

- Windows® 10

Klicken Sie auf  > **Windows-System** > **Systemsteuerung**. Klicken Sie in der Gruppe **Hardware und Sound** auf **Gerät hinzufügen**.



- Um einen Computer mit Windows® 7, Windows® 8 oder Windows® 10 als Registrar zu verwenden, muss dieser zuvor im Netzwerk registriert werden. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung des WLAN Access Points/Routers.
- Wenn Sie Windows® 7, Windows® 8 oder Windows® 10 als Registrar verwenden, können Sie den Druckertreiber nach der Wireless-Konfiguration installieren, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.

10. Wählen Sie Ihr Gerät aus und klicken Sie auf **Weiter**.

11. Geben Sie die angezeigte PIN ein und klicken Sie dann auf **Weiter**.


12. (Windows® 7) Wählen Sie Ihr Netzwerk aus und klicken Sie dann auf **Weiter**.

13. Klicken Sie auf **Schließen**.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [WLAN] > [WPS + PIN-Code].
2. Wenn [WLAN aktivieren?] angezeigt wird, drücken Sie [Ja].  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten. Zum Abbrechen drücken Sie [Nein].
3. Im Display wird eine achtstellige PIN angezeigt, und das Gerät beginnt, nach einem WLAN Access Point/Router zu suchen.
4. Geben Sie auf einem Computer, der mit dem Netzwerk verbunden ist, in die Adressleiste des Browsers die IP-Adresse des Geräts ein, das Sie als Registrar verwenden. (Beispiel: <http://192.168.1.2>)
5. Gehen Sie zur Seite mit den WPS-Einstellungen, geben Sie die PIN ein und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- In der Regel handelt es sich beim Registrar um den WLAN Access Point/Router.
- Die Einstellungsseite variiert je nach der Marke des WLAN-Access Points/Routers. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung des WLAN Access Points/Routers.

---

**Wenn Sie einen Computer mit Windows® 7, Windows® 8 oder Windows® 10 als Registrar verwenden, gehen Sie wie folgt vor:**

6. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Geräte und Drucker** > **Gerät hinzufügen** .

- Windows® 8

Ziehen Sie die Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste angezeigt wird, klicken Sie auf **Einstellungen** > **Systemsteuerung** > **Hardware und Sound** > **Geräte und Drucker** > **Gerät hinzufügen**.

- Windows® 10

Klicken Sie auf  > **Windows-System** > **Systemsteuerung**. Klicken Sie in der Gruppe **Hardware und Sound** auf **Gerät hinzufügen**.



- Um einen Computer mit Windows® 7, Windows® 8 oder Windows® 10 als Registrar zu verwenden, muss dieser zuvor im Netzwerk registriert werden. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung des WLAN Access Points/Routers.
- Wenn Sie Windows® 7, Windows® 8 oder Windows® 10 als Registrar verwenden, können Sie den Druckertreiber nach der Wireless-Konfiguration installieren, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.

7. Wählen Sie Ihr Gerät aus und klicken Sie auf **Weiter**.

8. Geben Sie die angezeigte PIN ein und klicken Sie dann auf **Weiter**.

9. (Windows® 7) Wählen Sie Ihr Netzwerk aus und klicken Sie dann auf **Weiter**.

10. Klicken Sie auf **Schließen**.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.



### **Zugehörige Informationen**

- [Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)
  - [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)
-

## Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit dem Einrichtungsassistenten des Funktionstastenfelds des Geräts

Für folgende Modelle: DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Bevor Sie Ihr Gerät konfigurieren, sollten Sie sich die Einstellungen Ihres Wireless-Netzwerkes notieren. Sie benötigen diese Informationen, um mit der Konfiguration fortzufahren.

1. Überprüfen Sie die aktuellen Wireless-Netzwerk-Einstellungen des Computers, mit dem Sie verbunden sind, und notieren Sie sie.

Netzwerkname (SSID)

Netzwerkschlüssel

Zum Beispiel:

Netzwerkname (SSID)
HELLO

Netzwerkschlüssel
12345



- Ihr Access Point/Router unterstützt möglicherweise die Verwendung mehrerer WEP-Schlüssel, aber das Brother-Gerät unterstützt nur die Verwendung des ersten WEP-Schlüssels.
- Wenn Sie während der Einrichtung Hilfe benötigen und sich an den Brother Kundenservice wenden möchten, halten Sie Ihre SSID (Netzwerkname) und Ihren Netzwerkschlüssel bereit. Wir können Ihnen beim Auffinden dieser Informationen nicht helfen.
- Wenn Sie über diese Informationen (SSID und Netzwerkschlüssel) nicht verfügen, können Sie mit der Wireless-Einrichtung nicht fortfahren.

#### Wie finde ich diese Informationen?

- Überprüfen Sie die Dokumentation, die Sie mit Ihrem Wireless Access Point/Router erhalten haben.
- Die ursprüngliche SSID könnte der Name des Herstellers oder der Modellname sein.
- Wenn Sie die Sicherheitsinformationen nicht kennen, wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Routers, an Ihren Systemadministrator oder an Ihren Internetanbieter.

2. Drücken Sie **Menü**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [WLAN] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Setup-Assist.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Wenn [WLAN aktiv ?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wireless-Netzwerk.

Dies startet den Wireless Setup-Assistenten.

7. Das Gerät sucht nach Ihrem Netzwerk und listet die verfügbaren SSIDs auf. Wenn eine Liste der SSIDs angezeigt wird, drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte SSID auszuwählen.
8. Drücken Sie **OK**.
9. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie eine Authentifizierungs- und Verschlüsselungsmethode verwenden, für die ein Netzwerkschlüssel erforderlich ist, geben Sie den Netzwerkschlüssel ein, den Sie sich im ersten Schritt notiert haben.  
Geben Sie den WEP-Schlüssel ein und drücken Sie dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen.  
Um die Einstellungen zu übernehmen, wählen Sie [Ja]. Zum Abbrechen wählen Sie [Nein].
  - Wenn Ihr Authentifizierungsverfahren Open System ist und der Verschlüsselungsmodus auf Keiner gesetzt ist, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
  - Wenn der WLAN-Access Point/Router WPS unterstützt, wird [WPS verfügbar] angezeigt. Um das Gerät über den automatischen Wireless-Modus zu verbinden, drücken Sie ▲. (Wenn Sie [Nein] wählen, geben Sie den Netzwerkschlüssel ein, den Sie sich im ersten Schritt notiert haben.) Wenn [WPS am Router dr] angezeigt wird, drücken Sie die WPS-Taste am WLAN-Access Point/Router und dann zweimal ▲.
10. Das Gerät versucht nun, eine Verbindung mit dem ausgewählten Wireless-Gerät herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Bevor Sie Ihr Gerät konfigurieren, sollten Sie sich die Einstellungen Ihres Wireless-Netzwerkes notieren. Sie benötigen diese Informationen, um mit der Konfiguration fortzufahren.

1. Überprüfen Sie die aktuellen Wireless-Netzwerk-Einstellungen des Computers, mit dem Sie verbunden sind, und notieren Sie sie.

Netzwerkname (SSID)

Netzwerkschlüssel

Zum Beispiel:

Netzwerkname (SSID)
HELLO


Netzwerkschlüssel
12345



- Ihr Access Point/Router unterstützt möglicherweise die Verwendung mehrerer WEP-Schlüssel, aber das Brother-Gerät unterstützt nur die Verwendung des ersten WEP-Schlüssels.
- Wenn Sie während der Einrichtung Hilfe benötigen und sich an den Brother Kundenservice wenden möchten, halten Sie Ihre SSID (Netzwerkname) und Ihren Netzwerkschlüssel bereit. Wir können Ihnen beim Auffinden dieser Informationen nicht helfen.
- Wenn Sie über diese Informationen (SSID und Netzwerkschlüssel) nicht verfügen, können Sie mit der Wireless-Einrichtung nicht fortfahren.

#### Wie finde ich diese Informationen?

- a. Schlagen Sie in der Dokumentation im Lieferumfang Ihres Wireless-Access Point/Routers nach.
- b. Die anfängliche SSID könnte der Herstellername oder die Modellbezeichnung sein.
- c. Wenn Sie die Sicherheitsinformationen nicht kennen, wenden Sie sich an den Hersteller des Routers, an Ihren Systemadministrator oder an Ihren Internetanbieter.

2. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [WLAN] > [Setup-Assist.].
3. Wenn [WLAN aktivieren?] angezeigt wird, drücken Sie [Ja].  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten. Zum Abbrechen drücken Sie [Nein].
4. Das Gerät sucht nach Ihrem Netzwerk und listet die verfügbaren SSIDs auf.  
Wenn eine Liste der SSIDs angezeigt wird, streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die gewünschte SSID für die Verbindung anzuzeigen, und drücken Sie dann die SSID.
5. Drücken Sie [OK].
6. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie eine Authentifizierungs- und Verschlüsselungsmethode verwenden, für die ein Netzwerkschlüssel erforderlich ist, geben Sie den Netzwerkschlüssel ein, den Sie sich im ersten Schritt notiert haben.  
Drücken Sie [OK], wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben.
  - Wenn Ihr Authentifizierungsverfahren Open System ist und der Verschlüsselungsmodus auf Keiner gesetzt ist, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
7. Das Gerät versucht nun, eine Verbindung mit dem ausgewählten Wireless-Gerät herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.



#### Zugehörige Informationen

- [Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)
- [So geben Sie Text über das Brother-Gerät ein](#)
- [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)

## Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk wenn die SSID nicht gesendet wird

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Bevor Sie Ihr Gerät konfigurieren, sollten Sie sich die Einstellungen Ihres Wireless-Netzwerkes notieren. Sie benötigen diese Informationen, um mit der Konfiguration fortzufahren.

1. Überprüfen und notieren Sie die aktuellen Wireless-Netzwerkeinstellungen.

Netzwerkname (SSID)			
Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Netzwerkschlüssel
Infrastruktur	Open System	Keine	-
		WEP	
	Shared Key (Freigegebener Schlüssel)	WEP	
		WPA/WPA2-PSK	AES
		TKIP	

Zum Beispiel:

Netzwerkname (SSID)			
HELLO			
Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Netzwerkschlüssel
Infrastruktur	WPA2-PSK	AES	12345678



Wenn Ihr Router die WEP-Verschlüsselung verwendet, geben Sie den als ersten Schlüssel verwendeten WEP-Schlüssel ein. Ihr Brother-Gerät unterstützt nur die Verwendung des ersten WEP-Schlüssels.

2. Drücken Sie **Menü**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [WLAN] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Setup-Assist.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Wenn [WLAN aktiv ?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wireless-Netzwerk.  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten.
7. Das Gerät sucht nach Ihrem Netzwerk und listet die verfügbaren SSIDs auf. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [<Neue SSID>] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
8. Geben Sie den SSID-Namen ein und drücken Sie dann **OK**.
9. Wählen Sie die Option [Infrastruktur] und drücken Sie dann **OK**.

10. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die gewünschte Authentifizierungsmethode auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.

11. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Wenn Sie die Option [System öffnen] ausgewählt haben, drücken Sie ▲ oder ▼, um den Verschlüsselungstyp [Keine] oder [WEP] auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.  
Wenn als Verschlüsselungstyp [WEP] ausgewählt wurde, geben Sie den WEP-Schlüssel ein und drücken Sie anschließend **OK**.
- Wenn die Option [Gem. Schlüssel] ausgewählt wurde, geben Sie den WEP-Schlüssel ein und drücken Sie anschließend **OK**.
- Wenn Sie die Option [WPA/WPA2-PSK] ausgewählt haben, drücken Sie ▲ oder ▼, um den Verschlüsselungstyp [TKIP+AES] oder [AES] auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.  
Geben Sie den WPA™-Schlüssel ein und drücken Sie dann **OK**.



Ihr Brother-Gerät unterstützt nur die Verwendung des ersten WEP-Schlüssels.

12. Um die Einstellungen zu übernehmen, wählen Sie [Ja]. Zum Abbrechen wählen Sie [Nein].

13. Das Gerät versucht nun, eine Verbindung mit dem ausgewählten Wireless-Gerät herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Bevor Sie Ihr Gerät konfigurieren, sollten Sie sich die Einstellungen Ihres Wireless-Netzwerkes notieren. Sie benötigen diese Informationen, um mit der Konfiguration fortzufahren.

1. Überprüfen und notieren Sie die aktuellen Wireless-Netzwerkeinstellungen.

Netzwerkname (SSID)			

Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Netzwerkschlüssel
Infrastruktur	Open System	Keine	-
		WEP	
	Shared Key (Freigegebener Schlüssel)	WEP	
		WPA/WPA2-PSK	AES
		TKIP	

Zum Beispiel:


Netzwerkname (SSID)			
HELLO			

Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Netzwerkschlüssel
Infrastruktur	WPA2-PSK	AES	12345678





Wenn Ihr Router die WEP-Verschlüsselung verwendet, geben Sie den als ersten Schlüssel verwendeten WEP-Schlüssel ein. Ihr Brother-Gerät unterstützt nur die Verwendung des ersten WEP-Schlüssels.

2. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [WLAN] > [Setup-Assist.].
3. Wenn [WLAN aktivieren?] angezeigt wird, drücken Sie [Ja].  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten. Zum Abbrechen drücken Sie [Nein].
4. Das Gerät sucht nach Ihrem Netzwerk und listet die verfügbaren SSIDs auf. Streichen Sie nach oben oder unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um [<Neue SSID>] anzuzeigen. Drücken Sie [<Neue SSID>] und dann [OK].
5. Geben Sie den SSID-Namen ein und drücken Sie dann [OK].
6. Drücken Sie [Infrastruktur], wenn die entsprechende Aufforderung angezeigt wird.
7. Wählen Sie die Authentifizierungsmethode aus.
8. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn die Option [System öffnen] ausgewählt wurde, drücken Sie entweder [Keine] oder [WEP] für den Verschlüsselungstyp.  
Wenn als Verschlüsselungstyp [WEP] ausgewählt wurde, wählen Sie den WEP-Schlüssel, geben Sie ihn ein und drücken Sie anschließend [OK].
  - Wenn Sie die Option [Gemeinsamer Schlüssel] ausgewählt haben, wählen Sie den WEP-Schlüssel, geben Sie ihn ein und drücken Sie anschließend [OK].
  - Wenn die Option [WPA/WPA2-PSK] ausgewählt wurde, drücken Sie entweder [TKIP+AES] oder [AES] für den Verschlüsselungstyp.  
Geben Sie den WPA™-Schlüssel ein und drücken Sie dann [OK].



Ihr Brother-Gerät unterstützt nur die Verwendung des ersten WEP-Schlüssels.

9. Das Gerät versucht nun, eine Verbindung mit dem ausgewählten Wireless-Gerät herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.



## Zugehörige Informationen

- [Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)
- [Ich kann die Konfiguration des Wireless-Netzwerkes nicht abschließen](#)
- [So geben Sie Text über das Brother-Gerät ein](#)
- [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)

## Konfigurieren Ihres Geräts für ein Wireless-Firmennetzwerk

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Bevor Sie Ihr Gerät konfigurieren, sollten Sie sich die Einstellungen Ihres Wireless-Netzwerkes notieren. Sie benötigen diese Informationen, um mit der Konfiguration fortzufahren.

- Überprüfen und notieren Sie die aktuellen Wireless-Netzwerkeinstellungen.

Netzwerkname (SSID)

Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Benutzer-ID	Kennwort
Infrastruktur	LEAP	CKIP		
	EAP-FAST/NONE	AES		
		TKIP		
	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	EAP-FAST/GTC	AES		
		TKIP		
	PEAP/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	PEAP/GTC	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/CHAP	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/PAP	AES		
TKIP				
EAP-TLS	AES			-
	TKIP			-

Zum Beispiel:

Netzwerkname (SSID)
HELLO

Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Benutzer-ID	Kennwort
Infrastruktur	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES	Brother	12345678



- Wenn Sie Ihr Gerät mit der EAP-TLS-Authentifizierung konfigurieren, müssen Sie das von einer Zertifizierungsstelle ausgegebene Client-Zertifikat installieren, bevor Sie mit der Konfiguration beginnen. Wenden Sie sich bezüglich des Client-Zertifikats an den Netzwerkadministrator. Wenn mehrere Zertifikate installiert wurden, sollte der Name des zu verwendenden Zertifikats notiert werden.
- Wenn Sie Ihr Gerät mit dem allgemeinen Namen des Server-Zertifikats verifizieren, sollte dieser vor der Konfiguration notiert werden. Wenden Sie sich bei Fragen zum allgemeinen Namen des Server-Zertifikats an den Netzwerkadministrator.

- Drücken Sie **Menü**.
- Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - Wählen Sie [Netzwerk]. Drücken Sie **OK**.
  - Wählen Sie [WLAN]. Drücken Sie **OK**.
  - Wählen Sie [Setup-Assist.]. Drücken Sie **OK**.
- Wenn [WLAN aktiv ?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wireless-Netzwerk.  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten.
- Das Gerät sucht nach Ihrem Netzwerk und listet die verfügbaren SSIDs auf. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [<Neue SSID>] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
- Geben Sie den SSID-Namen ein und drücken Sie dann **OK**.
- Wählen Sie die Option [Infrastruktur] und drücken Sie dann **OK**.
- Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die gewünschte Authentifizierungsmethode auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.
- Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie die Option [LEAP] ausgewählt haben, geben Sie die Benutzer-ID ein und drücken Sie anschließend **OK**.  
Geben Sie das Kennwort ein und drücken Sie dann **OK**.
  - Wenn Sie die Option [EAP-FAST], [PEAP] oder [EAP-TTLS] ausgewählt haben, drücken Sie **▲** oder **▼**, um die innere Authentifizierungsmethode [NONE], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [GTC] oder [PAP] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.



Abhängig von der Authentifizierungsmethode kann die Auswahl für die innere Authentifizierungsmethode abweichen.

Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um den Verschlüsselungstyp [TKIP+AES] oder [AES] auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.

Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um das Verifizierungsverfahren [Keine Verifiz.], [CA] oder [CA+Server-ID] auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.

- Wenn Sie die Option [CA+Server-ID] ausgewählt haben, geben Sie die Server-ID, die Benutzer-ID und das Kennwort (falls erforderlich) ein, und drücken Sie anschließend für jede Option **OK**.
- Geben Sie bei einer anderen Auswahl die Benutzer-ID und das Kennwort ein, und drücken Sie dann **OK** für jede Option.



Wenn Sie kein CA-Zertifikat auf Ihr Gerät importiert haben, zeigt das Gerät die Meldung [Keine Verifiz.] an.

- Wenn Sie die Option [EAP-TLS] ausgewählt haben, drücken Sie **▲** oder **▼**, um den Verschlüsselungstyp [TKIP+AES] oder [AES] auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.  
Wenn das Gerät eine Liste der verfügbaren Clientzertifikate anzeigt, wählen Sie das gewünschte Zertifikat.

Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um das Verifizierungsverfahren [Keine Verifiziz.], [CA] oder [CA+Server-ID] auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.

- Wenn Sie die Option [CA+Server-ID] ausgewählt haben, geben Sie die Server-ID und die Benutzer-ID ein, und drücken Sie anschließend für jede Option **OK**.
- Geben Sie bei einer anderen Auswahl die Benutzer-ID ein, und drücken Sie dann **OK**.

10. Um die Einstellungen zu übernehmen, wählen Sie [Ja]. Zum Abbrechen wählen Sie [Nein].

11. Das Gerät versucht nun, eine Verbindung mit dem ausgewählten Wireless-Gerät herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Bevor Sie Ihr Gerät konfigurieren, sollten Sie sich die Einstellungen Ihres Wireless-Netzwerkes notieren. Sie benötigen diese Informationen, um mit der Konfiguration fortzufahren.

1. Überprüfen und notieren Sie die aktuellen Wireless-Netzwerkeinstellungen.

### Netzwerkname (SSID)


Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Benutzer-ID	Kennwort
Infrastruktur	LEAP	CKIP		
	EAP-FAST/NONE	AES		
		TKIP		
	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	EAP-FAST/GTC	AES		
		TKIP		
	PEAP/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	PEAP/GTC	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/CHAP	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/PAP	AES		
		TKIP		
	EAP-TLS	AES		-
TKIP			-	

Zum Beispiel:

Netzwerkname (SSID)				
HELLO				
Kommunikationsmodus	Authentifizierungsmethode	Verschlüsselungsmodus	Benutzer-ID	Kennwort
Infrastruktur	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES	Brother	12345678



- Wenn Sie Ihr Gerät mit der EAP-TLS-Authentifizierung konfigurieren, müssen Sie das von einer Zertifizierungsstelle ausgegebene Client-Zertifikat installieren, bevor Sie mit der Konfiguration beginnen. Wenden Sie sich bezüglich des Client-Zertifikats an den Netzwerkadministrator. Wenn mehrere Zertifikate installiert wurden, sollte der Name des zu verwendenden Zertifikats notiert werden.
- Wenn Sie Ihr Gerät mit dem allgemeinen Namen des Server-Zertifikats verifizieren, sollte dieser vor der Konfiguration notiert werden. Wenden Sie sich bei Fragen zum allgemeinen Namen des Server-Zertifikats an den Netzwerkadministrator.

2. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [WLAN] > [Setup-Assist.].
3. Wenn [WLAN aktivieren?] angezeigt wird, drücken Sie [Ja].  
Dies startet den Wireless Setup-Assistenten. Zum Abbrechen drücken Sie [Nein].
4. Das Gerät sucht nach Ihrem Netzwerk und listet die verfügbaren SSIDs auf. Streichen Sie nach oben oder unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um [<Neue SSID>] anzuzeigen. Drücken Sie [<Neue SSID>] und dann [OK].
5. Geben Sie den SSID-Namen ein und drücken Sie dann [OK].
6. Drücken Sie [Infrastruktur], wenn die entsprechende Aufforderung angezeigt wird.
7. Wählen Sie die Authentifizierungsmethode aus.
8. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie die Option [LEAP] ausgewählt haben, geben Sie die Benutzer-ID ein und drücken Sie anschließend [OK]. Geben Sie das Kennwort ein und drücken Sie dann [OK].
  - Wenn Sie die Option [EAP-FAST], [PEAP] oder [EAP-TTLS] ausgewählt haben, wählen Sie die innere Authentifizierungsmethode [NONE], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [GTC] oder [PAP] aus.



Abhängig von der Authentifizierungsmethode kann die Auswahl für die innere Authentifizierungsmethode abweichen.

Wählen Sie die Verschlüsselungsmethode [TKIP+AES] oder [AES].

Wählen Sie das Verifizierungsverfahren [Keine Verifizierung], [CA] oder [CA + Server ID].

- Wenn Sie die Option [CA + Server ID] ausgewählt haben, geben Sie die Server-ID, die Benutzer-ID und das Kennwort (falls erforderlich) ein, und drücken Sie anschließend für jede Option [OK].
- Geben Sie bei einer anderen Auswahl die Benutzer-ID und das Kennwort ein, und drücken Sie dann [OK] für jede Option.



Wenn Sie kein CA-Zertifikat auf Ihr Gerät importiert haben, zeigt das Gerät [Keine Verifizierung] an.

- Wenn Sie die Option [EAP-TLS] ausgewählt haben, wählen Sie den Verschlüsselungstyp [TKIP+AES] oder [AES] aus.

Das Gerät zeigt eine Liste der verfügbaren Clientzertifikate an; wählen Sie dann das Zertifikat aus.

Wählen Sie das Verifizierungsverfahren [Keine Verifizierung], [CA] oder [CA + Server ID].

- Wenn Sie die Option [CA + Server ID] ausgewählt haben, geben Sie die Server-ID und die Benutzer-ID ein, und drücken Sie anschließend für jede Option [OK].
- Geben Sie bei einer anderen Auswahl die Benutzer-ID ein, und drücken Sie dann [OK].

---

9. Das Gerät versucht nun, eine Verbindung mit dem ausgewählten Wireless-Gerät herzustellen.

Wenn Ihr Wireless-Gerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, wird im Geräte-Display [Verbunden] angezeigt.

Die Einrichtung für das Wireless-Netzwerk ist nun abgeschlossen. Um das für den Betrieb Ihres Geräts erforderliche **Kpl. Treiber & Software Paket** zu installieren, legen Sie den Brother-Installationsdatenträger in den Computer ein oder rufen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) auf.



### Zugehörige Informationen

- [Weitere Methoden zum Konfigurieren des Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk](#)
  - [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)
-

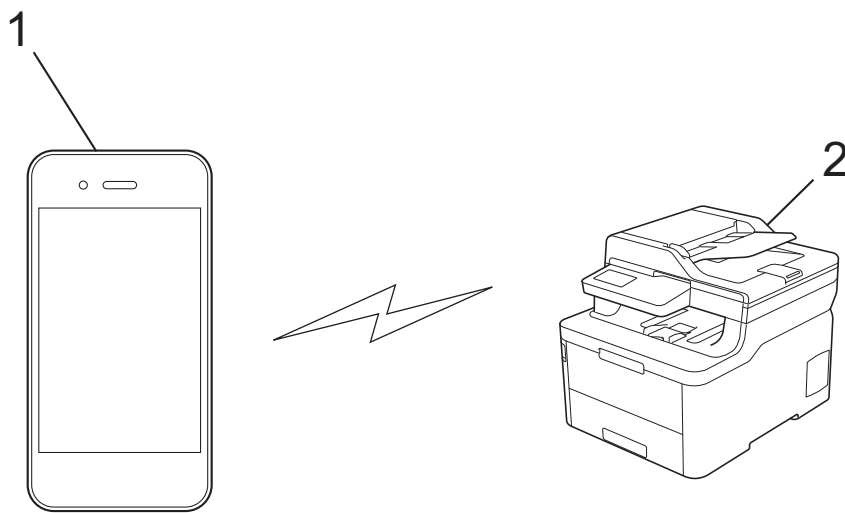
## Verwenden von Wi-Fi Direct®

- Drucken oder Scannen von Ihrem Mobilgerät mit Wi-Fi Direct
- Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks
- Ich kann die Konfiguration des Wireless-Netzwerkes nicht abschließen

## Drucken oder Scannen von Ihrem Mobilgerät mit Wi-Fi Direct

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wi-Fi Direct ist eine der Wireless-Konfigurationsmethoden, die von Wi-Fi Alliance® entwickelt wurden. Damit können Sie ein sicheres Wireless-Netzwerk zwischen Ihrem Brother-Gerät und einem Mobilgerät, wie einem Android™-Gerät, Windows®-Gerät, iPhone, iPod touch oder iPad, konfigurieren, ohne auf einen Access Point zugreifen zu müssen. Wi-Fi Direct unterstützt die Wireless-Netzwerk-Konfiguration mit der Tastendruck- oder PIN-Methode von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS). Sie können auch ein Wireless-Netzwerk konfigurieren, indem Sie eine SSID und ein Kennwort manuell festlegen. Die Wi-Fi Direct-Funktion Ihres Brother-Geräts unterstützt WPA2™-Sicherheit mit AES-Verschlüsselung.



1. Mobilgerät
2. Ihr Brother-Gerät



- Obwohl das Brother-Gerät sowohl in einem verkabelten Netzwerk als auch in einem Wireless-Netzwerk verwendet werden kann, können nicht beide Verbindungsmethoden gleichzeitig genutzt werden. Eine Wireless-Netzwerk-Verbindung und eine Wi-Fi Direct-Verbindung bzw. eine verkabelte Netzwerkverbindung (nur für unterstützte Modelle) und eine Wi-Fi Direct-Verbindung können gleichzeitig verwendet werden.
- Das von Wi-Fi Direct unterstützte Gerät kann zum Gruppenbesitzer (G/B) werden. Bei der Konfiguration des Wi-Fi Direct-Netzwerks dient der G/B als Access Point.



### Zugehörige Informationen

- [Verwenden von Wi-Fi Direct®](#)



## Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks

Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen über das Funktionstastenfeld des Geräts.

- [Wi-Fi Direct-Netzwerkconfiguration - Übersicht](#)
- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck](#)
- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck von Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks über die PIN-Methode](#)
- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks mit der PIN-Methode von Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Manuelle Konfiguration des Wi-Fi Direct-Netzwerks](#)

## Wi-Fi Direct-Netzwerkkonfiguration - Übersicht

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Im Folgenden werden fünf Methoden zur Konfiguration Ihres Brother-Gerätes in einer Wireless-Netzwerkumgebung beschrieben. Wählen Sie die für Ihre Netzwerkumgebung gewünschte Methode aus:

Überprüfen Sie das Mobilgerät auf seine Konfiguration.

1. Unterstützt das Mobilgerät Wi-Fi Direct?

Option	Beschreibung
Ja	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Nein	Wechseln Sie zu Schritt 3.

2. Unterstützt das Mobilgerät die Konfiguration per Tastendruck für Wi-Fi Direct?

Option	Beschreibung
Ja	➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck</i>
Nein	➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks über die PIN-Methode</i>

3. Unterstützt das Mobilgerät Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Option	Beschreibung
Ja	Wechseln Sie zu Schritt 4.
Nein	➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Manuelle Konfiguration des Wi-Fi Direct-Netzwerks</i>

4. Unterstützt das Mobilgerät die Konfiguration per Tastendruck für Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Option	Beschreibung
Ja	➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)</i>
Nein	➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks mit der PIN-Methode von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)</i>

Zur Verwendung der Brother iPrint&Scan-Funktionalität in einem Wi-Fi Direct-Netzwerk, das per Tastendruck mit Wi-Fi Direct oder über die PIN-Methode-Konfiguration mit Wi-Fi Direct konfiguriert wurde, muss auf dem Gerät, mit dem Sie Wi-Fi Direct konfigurieren, Android™ 4.0 oder höher laufen.



### Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks](#)
- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck](#)
- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck von Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)

- 
- Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks über die PIN-Methode
  - Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks mit der PIN-Methode von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
  - Manuelle Konfiguration des Wi-Fi Direct-Netzwerks
-

## Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck

Für folgende Modelle: DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Wenn Ihr Mobilgerät Wi-Fi Direct unterstützt, befolgen Sie diese Schritte, um ein Wi-Fi Direct-Netzwerk zu konfigurieren:



1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Wi-Fi Direct] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Taste drücken] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn [Wi-Fi Direct ein?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk.
6. Aktivieren Sie Wi-Fi Direct auf Ihrem Mobilgerät (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren und OK drücken.] im Display des Geräts angezeigt wird. Drücken Sie **OK** am Gerät.  
Daraufhin wird die Einrichtung von WiFi Direct gestartet.
7. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Ihr Brother-Gerät der Gruppenbesitzer (G/B) ist, verwenden Sie das Mobilgerät direkt mit dem Gerät.
  - Wenn Ihr Brother-Gerät nicht der Gruppeneigentümer (G/B) ist, zeigt das Gerät die verfügbaren Gerätenamen für die Konfiguration eines Wi-Fi Direct-Netzwerks an. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um das Mobilgerät auszuwählen, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, und drücken Sie **OK**. Um erneut nach verfügbaren Geräten zu suchen, wählen Sie [**<Neuer Scan>**] aus, und drücken Sie dann **OK**.
8. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Ihr Mobilgerät WiFi Direct unterstützt, führen Sie die folgenden Schritte aus, um ein WiFi Direct-Netzwerk zu konfigurieren:



Wenn das Gerät die Wi-Fi Direct-Anfrage von Ihrem Mobilgerät empfängt, wird die Meldung [Wi-Fi Direct Verbindungsanfrage empfangen. Drücken Sie zum Verbinden [OK].] auf dem Display angezeigt. Drücken Sie [OK], um die Verbindung herzustellen.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Taste drücken].
2. Aktivieren Sie Wi-Fi Direct auf Ihrem Mobilgerät (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren. Dann [OK] drücken.] im Display des Geräts angezeigt wird. Drücken Sie [OK] am Gerät.  
Damit wird die Wi-Fi Direct-Einrichtung gestartet. Zum Abbrechen drücken Sie .
3. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- 
- Wenn Ihr Brother-Gerät der Gruppenbesitzer (G/B) ist, verwenden Sie das Mobilgerät direkt mit dem Gerät.
  - Wenn das Brother-Gerät nicht der G/B ist, zeigt es die verfügbaren Gerätenamen an, mit denen ein Wi-Fi Direct-Netzwerk konfiguriert werden kann. Wählen Sie das Mobilgerät aus, mit dem Sie sich verbinden möchten. Suchen Sie erneut nach verfügbaren Geräten, indem Sie `[Neuer Scan]` drücken.
4. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts `[Verbunden]` an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.



### Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks](#)
  - [Wi-Fi Direct-Netzwerkkonfiguration - Übersicht](#)
-

## Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks per Tastendruck von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Für folgende Modelle: DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Wenn Ihr Mobilgerät WPS (PBC: Push Button Configuration) unterstützt, führen Sie die folgenden Schritte aus, um ein WiFi Direct-Netzwerk zu konfigurieren:



1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Wi-Fi Direct] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Gruppeneigent.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ein] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Taste drücken] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
7. Wenn [Wi-Fi Direct ein?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk.
8. Aktivieren Sie die WPS Tastendruck-Konfigurationsmethode des Mobilgeräts (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren und OK drücken.] im Display des Geräts angezeigt wird. Drücken Sie **OK** am Gerät.  
Daraufhin wird die Einrichtung von WiFi Direct gestartet.
9. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Ihr Mobilgerät WPS (PBC: Push Button Configuration) unterstützt, führen Sie die folgenden Schritte aus, um ein WiFi Direct-Netzwerk zu konfigurieren:



Wenn das Gerät die Wi-Fi Direct-Anfrage von Ihrem Mobilgerät empfängt, wird die Meldung [Wi-Fi Direct Verbindungsanfrage empfangen. Drücken Sie zum Verbinden [OK].] im Display angezeigt. Drücken Sie [OK], um die Verbindung herzustellen.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Gruppeneigent.].
2. Drücken Sie [Ein].
3. Streichen Sie nach oben oder unten bzw. drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [Taste drücken] auszuwählen. Drücken Sie [Taste drücken].
4. Aktivieren Sie die WPS Tastendruck-Konfigurationsmethode des Mobilgeräts (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren. Dann [OK] drücken.] im Display des Geräts angezeigt wird. Drücken Sie [OK] am Brother-Gerät.  
Damit wird die Wi-Fi Direct-Einrichtung gestartet. Zum Abbrechen drücken Sie .
5. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.



## Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks](#)
- [Wi-Fi Direct-Netzwerkkonfiguration - Übersicht](#)

## Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks über die PIN-Methode

Für folgende Modelle: DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Wenn Ihr Mobilgerät die PIN-Methode von Wi-Fi Direct unterstützt, befolgen Sie diese Schritte, um ein Wi-Fi Direct-Netzwerk zu konfigurieren:

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Wi-Fi Direct] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [PIN-Code] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn [Wi-Fi Direct ein?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk.
6. Aktivieren Sie Wi-Fi Direct auf Ihrem Mobilgerät (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren und OK drücken.] im Display des Geräts angezeigt wird. Drücken Sie **OK** am Gerät.  
Daraufhin wird die Einrichtung von WiFi Direct gestartet.
7. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Ihr Brother-Gerät der Gruppenbesitzer (G/B) ist, wartet es auf eine Verbindungsanfrage von Ihrem Mobilgerät. Wenn [PIN-Code eingegeb.] angezeigt wird, geben Sie die auf Ihrem Mobilgerät angezeigte PIN beim Brother-Gerät ein. Drücken Sie **OK**, um die Einrichtung abzuschließen.  
Wenn die PIN auf Ihrem Brother-Gerät angezeigt wird, geben Sie die PIN in Ihr Mobilgerät ein.
  - Wenn Ihr Brother-Gerät nicht der Gruppeneigentümer (G/B) ist, zeigt das Gerät die verfügbaren Gerätenamen für die Konfiguration eines Wi-Fi Direct-Netzwerks an. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um das Mobilgerät auszuwählen, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, und drücken Sie **OK**. Um erneut nach verfügbaren Geräten zu suchen, wählen Sie [**<Neuer Scan>**] aus, und drücken Sie dann **OK**.
8. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Befolgen Sie die Anweisungen des Geräts, um die PIN beim Brother-Gerät anzuzeigen, geben Sie die PIN beim Mobilgerät ein, und fahren Sie dann mit dem nächsten Schritt vor.
  - Befolgen Sie die Anweisungen des Geräts, um die auf dem Mobilgerät angezeigte PIN beim Brother-Gerät einzugeben. Drücken Sie **OK** und fahren Sie dann mit dem nächsten Schritt fort.  
Wenn beim Mobilgerät keine PIN angezeigt wird, drücken Sie **Stopp** am Brother-Gerät. Gehen Sie zum ersten Schritt zurück und versuchen Sie es erneut.
9. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.


### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Ihr Mobilgerät die PIN-Methode von WiFi Direct unterstützt, führen Sie die folgenden Schritte aus, um ein WiFi Direct-Netzwerk zu konfigurieren.



Wenn das Gerät die Wi-Fi Direct-Anfrage von Ihrem Mobilgerät empfängt, wird die Meldung [Wi-Fi Direct Verbindungsanfrage empfangen. Drücken Sie zum Verbinden [OK].] auf dem Display angezeigt. Drücken Sie [OK], um die Verbindung herzustellen.



- 
1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Wi-Fi Direct] > [PIN-Code].
  2. Aktivieren Sie Wi-Fi Direct auf Ihrem Mobilgerät (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren. Dann [OK] drücken.] im Display des Geräts angezeigt wird. Drücken Sie [OK] am Gerät.

Damit wird die Wi-Fi Direct-Einrichtung gestartet. Zum Abbrechen drücken Sie .

3. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Ihr Brother-Gerät der Gruppenbesitzer (G/B) ist, wartet es auf eine Verbindungsanfrage von Ihrem Mobilgerät. Wenn [PIN-Code] angezeigt wird, geben Sie die auf Ihrem Mobilgerät angezeigte PIN beim Gerät ein. Drücken Sie [OK], um die Einrichtung abzuschließen.  
Wenn die PIN auf Ihrem Brother-Gerät angezeigt wird, geben Sie die PIN in Ihr Mobilgerät ein.
  - Wenn das Brother-Gerät nicht der G/B ist, zeigt es die verfügbaren Gerätenamen an, mit denen ein Wi-Fi Direct-Netzwerk konfiguriert werden kann. Wählen Sie das Mobilgerät aus, mit dem Sie sich verbinden möchten. Suchen Sie erneut nach verfügbaren Geräten, indem Sie [Neuer Scan] drücken.

4. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Drücken Sie [PIN-Code anzeigen], um die PIN auf Ihrem Brother-Gerät anzuzeigen, und geben Sie die PIN in Ihr Mobilgerät ein. Wechseln Sie zum nächsten Schritt.
  - Drücken Sie [PIN-Code eingeben], um eine PIN in das Gerät einzugeben, die auf Ihrem Mobilgerät angezeigt wird, und drücken Sie dann [OK]. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Wenn Ihr Mobilgerät keine PIN anzeigt, drücken Sie  am Brother-Gerät. Kehren Sie zum ersten Schritt zurück und versuchen Sie es erneut.

5. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.



## Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks](#)
  - [Wi-Fi Direct-Netzwerkconfiguration - Übersicht](#)
-

## Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks mit der PIN-Methode von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Für folgende Modelle: DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Wenn Ihr Mobilgerät die PIN-Methode von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) unterstützt, befolgen Sie diese Schritte, um ein Wi-Fi Direct-Netzwerk zu konfigurieren.


1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Wi-Fi Direct] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Gruppeneigent.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ein] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [PIN-Code] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
7. Wenn [Wi-Fi Direct ein?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk.
8. Aktivieren Sie die WPS PIN-Konfigurationsmethode des Mobilgeräts (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren und OK drücken.] im Display des Geräts angezeigt wird. Drücken Sie **OK** am Gerät.  
Daraufhin wird die Einrichtung von WiFi Direct gestartet.
9. Das Gerät wartet auf die Verbindungsanfrage des Mobilgeräts. Wenn [PIN-Code eingegeb.] angezeigt wird, geben Sie die auf Ihrem Mobilgerät angezeigte PIN beim Gerät ein.
10. Drücken Sie **OK**.
11. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Ihr Mobilgerät die PIN-Methode von Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) unterstützt, befolgen Sie diese Schritte, um ein Wi-Fi Direct-Netzwerk zu konfigurieren.



Wenn das Gerät die Wi-Fi Direct-Anfrage von Ihrem Mobilgerät empfängt, wird die Meldung [Wi-Fi Direct Verbindungsanfrage empfangen. Drücken Sie zum Verbinden [OK].] im Display angezeigt. Drücken Sie [OK], um die Verbindung herzustellen.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Gruppeneigent.].
2. Drücken Sie [Ein].
3. Streichen Sie nach oben oder unten bzw. drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [PIN-Code] auszuwählen. Drücken Sie [PIN-Code].
4. Wenn [Wi-Fi Direct an anderem Gerät aktivieren. Dann [OK] drücken.] angezeigt wird, aktivieren Sie die WPS PIN-Konfigurationsmethode des Mobilgeräts (Anleitungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Mobilgeräts), und drücken Sie dann [OK] am Brother-Gerät.

---

Damit wird die Wi-Fi Direct-Einrichtung gestartet. Zum Abbrechen drücken Sie .

5. Das Gerät wartet auf die Verbindungsanfrage von Ihrem Mobilgerät. Wenn [PIN-Code] angezeigt wird, geben Sie die auf Ihrem Mobilgerät angezeigte PIN beim Gerät ein. Drücken Sie [OK].
6. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.



### Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks](#)
  - [Wi-Fi Direct-Netzwerkconfiguration - Übersicht](#)
-

## Manuelle Konfiguration des Wi-Fi Direct-Netzwerks

Für folgende Modelle: DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Wenn Ihr Mobilgerät Wi-Fi Direct oder WPS nicht unterstützt, müssen Sie ein Wi-Fi Direct-Netzwerk manuell konfigurieren.


1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Wi-Fi Direct] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Manuell] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Wenn [Wi-Fi Direct ein?] angezeigt wird, aktivieren Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk.
6. Das Gerät zeigt den SSID-Namen und das Kennwort an. Wechseln Sie zum Einstellungsbildschirm des Wireless-Netzwerks für Ihr Mobilgerät, wählen Sie den SSID-Namen und geben Sie das Kennwort ein.
7. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Ihr Mobilgerät Wi-Fi Direct oder WPS nicht unterstützt, müssen Sie ein Wi-Fi Direct-Netzwerk manuell konfigurieren.



Wenn das Gerät die Wi-Fi Direct-Anfrage von Ihrem Mobilgerät empfängt, wird die Meldung [Wi-Fi Direct Verbindungsanfrage empfangen. Drücken Sie zum Verbinden [OK].] im Display angezeigt. Drücken Sie [OK], um die Verbindung herzustellen.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Manuell].
2. Das Gerät zeigt den SSID-Namen und das Kennwort an. Wechseln Sie zum Einstellungsbildschirm des Wireless-Netzwerks für Ihr Mobilgerät, wählen Sie den SSID-Namen und geben Sie das Kennwort ein.
3. Wenn Ihr Mobilgerät erfolgreich eine Verbindung aufgebaut hat, zeigt das Display des Geräts [Verbunden] an. Sie haben die Einrichtung des Wi-Fi Direct-Netzwerks abgeschlossen.

### Zugehörige Informationen

- [Konfigurieren des Wi-Fi Direct-Netzwerks](#)
- [Wi-Fi Direct-Netzwerkconfiguration - Übersicht](#)

## Erweiterte Netzwerkfunktionen

- [Netzwerk-Konfigurationsbericht drucken](#)
- [Drucken des WLAN-Berichts](#)
- [Synchronisieren der Uhrzeit mit dem SNTP-Server mit Web Based Management](#)

## Netzwerk-Konfigurationsbericht drucken

Der Netzwerkkonfigurationsbericht führt die Netzwerkconfiguration auf, einschließlich der Netzwerk-Druckserver-Einstellungen.



- **Knotenname:** Der Knotenname wird im aktuellen Netzwerk-Konfigurationsbericht angezeigt. Der Standardknotenname ist „BRNxxxxxxxxxxx“ für ein verkabeltes Netzwerk bzw. „BRWxxxxxxxxxxx“ für ein Wireless-Netzwerk (wobei „xxxxxxxxxxx“ der MAC-Adresse/Ethernet-Adresse des Gerätes entspricht).
- Wenn die [IP Address] im Netzwerkkonfigurationsbericht als „0.0.0.0“ angezeigt wird, warten Sie eine Minute und versuchen Sie erneut zu drucken.
- Sie können die Geräteeinstellungen wie z. B. IP-Adresse, Subnetzmaske, Knotenname und MAC-Adresse im Bericht suchen, z. B.:
  - IP-Adresse: 192.168.0.5
  - Subnetzmaske: 255.255.255.0
  - Knotenname: BRN000ca0000499
  - MAC-Adresse: 00-0c-a0-00-04-99



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ausdrucke] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk-Konf.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Ausdrucke] > [Netzwerk-Konfiguration].
2. Drücken Sie [Ja].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Erweiterte Netzwerkfunktionen](#)
- [Wo finde ich die Netzwerkeinstellungen meines Brother-Gerätes?](#)
- [Verwenden des Tools zur Reparatur der Netzwerkverbindung \(Windows®\)](#)
- [Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren](#)
- [Zugriff auf Web Based Management](#)

## Drucken des WLAN-Berichts

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Der WLAN-Bericht gibt den WLAN-Status des Gerätes wieder. Falls die Wireless-Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden konnte, überprüfen Sie den im Bericht ausgedruckten Fehlercode.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ausdrucke] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [WLAN-Bericht] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.  
Das Gerät druckt den WLAN-Bericht.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Ausdrucke] > [WLAN-Bericht].
2. Drücken Sie [Ja].  
Das Gerät druckt den WLAN-Bericht.
3. Drücken Sie .

Wenn der WLAN-Bericht nicht ausgedruckt wird, überprüfen Sie das Gerät auf Fehler. Wenn keine Fehler erkennbar sind, warten Sie eine Minute und versuchen Sie dann erneut, den Bericht auszudrucken.

### Zugehörige Informationen

- [Erweiterte Netzwerkfunktionen](#)
- [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)
- [Das Brother-Gerät kann nicht über das Netzwerk drucken, scannen oder PC-Faxe empfangen](#)
- [Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren](#)

## Fehlercodes im WLAN-Bericht

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Falls der WLAN-Bericht zeigt, dass die Verbindung nicht hergestellt werden konnte, überprüfen Sie den Fehlercode im ausgedruckten Bericht und lesen Sie die entsprechenden Anweisungen in der Tabelle:

Fehlercode	Problem und empfohlene Lösung
TS-01	Die Wireless-Einstellung ist nicht aktiviert. Aktivieren Sie die Wireless-Einstellung. Wenn ein Netzwerkkabel an Ihr Gerät angeschlossen ist, ziehen Sie es ab und aktivieren Sie die Wireless-Einstellung an Ihrem Gerät.
TS-02	Der Wireless Access Point/Router wurde nicht erkannt. 1. Überprüfen Sie die folgenden zwei Punkte: <ul style="list-style-type: none"><li>• Ziehen Sie den Netzstecker des Wireless Access Points/Routers heraus, warten Sie 10 Sekunden lang und schließen Sie den Netzstecker wieder an.</li><li>• Wenn Ihr WLAN Access Point/Router MAC-Adressenfilterung verwendet, überprüfen Sie, ob die MAC-Adresse des Brother-Gerätes im Filter zulässig ist.</li></ul> 2. Wenn Sie die SSID- und Sicherheitsinformationen (SSID/Authentifizierungsmethode/Verschlüsselungsmethode/Netzwerkschlüssel) manuell eingegeben haben, sind die Informationen möglicherweise falsch. Überprüfen Sie erneut die SSID und Sicherheitsinformationen und geben Sie bei Bedarf die richtigen Informationen erneut ein. Dieses Gerät unterstützt keine 5-GHz-SSID/ESSID und Sie müssen eine 2,4-GHz-SSID/ESSID auswählen. Stellen Sie sicher, dass der Access Point/Router auf 2,4 GHz oder 2,4 GHz/5 GHz Mixed Mode eingestellt ist.
TS-03	Möglicherweise sind die eingegebenen Wireless-Netzwerk- und Sicherheitseinstellung falsch. Überprüfen Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen erneut. Wenn Sie diese Informationen nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator.
TS-04	Die vom gewählten Wireless Access Point/Router verwendeten Authentifizierungs-/Verschlüsselungsmethoden werden von Ihrem Gerät nicht unterstützt. Ändern Sie die Authentifizierungs- und Verschlüsselungsmethode des Wireless Access Point/Routers. Das Gerät unterstützt die folgenden Authentifizierungsmethoden: <ul style="list-style-type: none"><li>• WPA-Personal TKIP oder AES</li><li>• WPA2-Personal TKIP oder AES</li><li>• Open WEP oder Keine (ohne Verschlüsselung)</li><li>• Shared Key (Freigegebener Schlüssel) WEP</li></ul> Wenn das Problem nicht gelöst wurde, sind die eingegebenen SSID- oder Netzwerkeinstellungen möglicherweise falsch. Überprüfen Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen.
TS-05	Die Sicherheitsinformationen (SSID/Netzwerkschlüssel) sind falsch. Überprüfen Sie die Wireless-Sicherheitsinformationen (Authentifizierungsmethode/Verschlüsselungsmethode/Netzwerkschlüssel).
TS-06	Das Gerät kann einen WLAN-Access Point/Router, bei dem WPS aktiviert ist, nicht erkennen. Überprüfen Sie die Wireless-Sicherheitsinformationen (Authentifizierungsmethode/Verschlüsselungsmethode/Netzwerkschlüssel).



Fehlercode	Problem und empfohlene Lösung
TS-07	<p>Das Gerät kann einen WLAN-Access Point/Router, bei dem WPS aktiviert ist, nicht erkennen. Wenn Sie eine Verbindung über WPS herstellen möchten, müssen Sie Ihr Gerät und den WLAN-Access Point/Router bedienen. Überprüfen Sie die Verbindungsmethode für WPS beim WLAN-Access Point/Router und beginnen Sie von vorn.</p> <p>Wenn Sie nicht wissen, wie Sie Ihren WLAN-Access Point/Router mit WPS bedienen müssen, lesen Sie die Dokumentation Ihres WLAN-Access Point/Routers, wenden Sie sich an den Hersteller des WLAN-Access Point/Routers oder an den Netzwerkadministrator.</p>
TS-08	<p>Zwei oder mehr WLAN-Access Points, bei denen WPS aktiviert ist, wurden erkannt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vergewissern Sie sich, dass nur an einem WLAN-Access Point/Router innerhalb der Reichweite WPS aktiviert ist, und versuchen Sie es erneut.</li> <li>• Versuchen Sie es nach einigen Minuten noch einmal, um Auswirkungen durch andere Access Points zu vermeiden.</li> </ul>



### Zugehörige Informationen

- [Drucken des WLAN-Berichts](#)
- [Das Brother-Gerät kann nicht über das Netzwerk drucken, scannen oder PC-Faxe empfangen](#)
- [Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit der Tastendruckfunktion des WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk über das PIN-Verfahren des WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit dem Einrichtungsassistenten des Funktionstastenfelds des Geräts](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk wenn die SSID nicht gesendet wird](#)
- [Konfigurieren Ihres Geräts für ein Wireless-Firmennetzwerk](#)

## Synchronisieren der Uhrzeit mit dem SNTP-Server mit Web Based Management

Das SNTP-Protokoll (Simple Network Time Protocol) dient zur Synchronisation der Zeit, die vom Gerät zur Authentifizierung mit dem SNTP-Zeitserver verwendet wird. (Bei dieser Uhrzeit handelt es sich nicht um die auf dem Gerätedisplay angezeigte Zeit.) Sie können die Zeit, die vom Gerät verwendet wird, automatisch oder manuell mit der UTC-Zeit (Coordinated Universal Time) synchronisieren, die vom SNTP-Zeitserver zur Verfügung gestellt wird.

- [Konfigurieren von Datum und Uhrzeit mit Web Based Management](#)
- [Konfigurieren des SNTP-Protokolls mit Web Based Management](#)

## Konfigurieren von Datum und Uhrzeit mit Web Based Management


Konfigurieren Sie Datum und Uhrzeit, um die Zeit, die vom Gerät verwendet wird, mit dem SNTP-Zeitserver zu synchronisieren.

Diese Funktion steht nicht in allen Ländern zur Verfügung.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Zum Beispiel:

https://192.168.1.2

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Administrator**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Datum/Uhrzeit**.

### Datum/Uhrzeit

**Datum**  /  /

**Uhrtyp**  12-Std.-Format  24-Std.-Format

**Uhrzeit**  :  (24 Std.)

**Zeitzone**  ▼

**Autom. Zeitumstellung**  Aus  Ein

**Mit SNTP-Server synchron.**

Zur Synchronisation von "Datum/Uhrzeit" mit dem SNTP-Server, die Einstellungen des SNTP-Servers konfigurieren.

[SNTP>>](#)



Wählen Sie den Zeitunterschied zwischen Ihrem Standort und der UTC aus der Dropdown-Liste **Zeitzone**. Beispiel: Für die Eastern Time in den USA und Kanada lautet die Zeitzone UTC-05:00.

6. Überprüfen Sie die Einstellungen unter **Zeitzone**.
7. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mit SNTP-Server synchron..**
8. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen

- [Synchronisieren der Uhrzeit mit dem SNTP-Server mit Web Based Management](#)


## Konfigurieren des SNTP-Protokolls mit Web Based Management

Konfigurieren Sie das SNTP-Protokoll so, dass die Uhrzeit des Geräts, die für die Authentifizierung verwendet wird, mit der Zeit des SNTP-Zeitserver synchronisiert wird.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Zum Beispiel:

https://192.168.1.2

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Protokoll**.
6. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **SNTP**, um die Einstellungen zu aktivieren.
7. Klicken Sie auf **Senden**.
8. Starten Sie das Brother-Gerät neu, um die Konfiguration zu aktivieren.
9. Klicken Sie neben dem SNTP-Kontrollkästchen auf **Erweitere Einstellungen**.
10. Wählen Sie das Profil aus, das Sie einrichten oder ändern möchten.

Option	Beschreibung
<b>Status</b>	Zeigt an, ob das SNTP-Protokoll aktiviert oder deaktiviert ist.
<b>Synchronisationsstatus</b>	Überprüfen Sie den letzten Synchronisierungsstatus.
<b>SNTP-Server-Methode</b>	Wählen Sie <b>AUTO</b> oder <b>STATISCH</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>AUTO</b> Wenn ein DHCP-Server in Ihrem Netzwerk vorhanden ist, erhält der SNTP-Server seine IP-Adresse von diesem Server automatisch.</li><li>• <b>STATISCH</b> Geben Sie die gewünschte Adresse ein.</li></ul>
<b>Adresse des primären SNTP-Servers</b> <b>Adresse des sekundären SNTP-Servers</b>	Geben Sie die Serveradresse ein (bis zu 64 Zeichen). Die sekundäre SNTP-Serveradresse wird als Backup für die primäre SNTP-Serveradresse verwendet. Falls der primäre Server nicht erreichbar ist, kann sich das Gerät über den sekundären SNTP-Server registrieren lassen.
<b>Port des primären SNTP-Servers</b> <b>Port des sekundären SNTP-Servers</b>	Geben Sie die Portnummer ein (1 bis 65535). Der sekundäre SNTP-Serverport wird als Backup für den primäre SNTP-Serverport verwendet. Falls der primäre Port nicht erreichbar ist, kann sich das Gerät über den sekundären SNTP-Port registrieren lassen.
<b>Synchronisationsintervall</b>	Geben Sie die Stundenanzahl zwischen den Serversynchronisationsversuchen (1 bis 168 Stunden) ein.

11. Klicken Sie auf **Senden**.

### Zugehörige Informationen

- [Synchronisieren der Uhrzeit mit dem SNTP-Server mit Web Based Management](#)

## Technische Informationen für fortgeschrittene Benutzer

- [Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen](#)

## Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen

Sie können das Funktionstastenfeld des Gerätes verwenden, um den PrintServer auf die werkseitigen Einstellungen zurückzusetzen. Damit werden alle Informationen wie z. B. die Kennwörter und IP-Adresse zurückgesetzt.



- Diese Funktion setzt alle Einstellungen für verkabelte (nur unterstützte Modelle) und Wireless-Netzwerke auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
- Sie können auch den Druckserver mit BRAdmin Light, BRAdmin Professional oder Web Based Management auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.


>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Netzwerk-Reset] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Befolgen Sie die Anleitungen des Geräts, um die Netzwerkeinstellungen zurückzusetzen.  
Das Gerät wird neu gestartet.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Netzwerk-Reset].
2. [Gerät startet nach Zurücksetzen. Zur Bestätigung [OK] für 2 Sekunden drücken.] wird angezeigt. Drücken Sie zwei Sekunden lang [OK] zur Bestätigung.  
Das Gerät wird neu gestartet.



### Zugehörige Informationen

- [Technische Informationen für fortgeschrittene Benutzer](#)

## Sicherheit

- [Sperrern der Geräteinstellungen](#)
- [Netzwerksicherheitsfunktionen](#)

## Sperren der Geräteeinstellungen

Notieren Sie sich das Kennwort sorgfältig, bevor Sie die Zugriffssperre des Geräts aktivieren. Wenn Sie das Kennwort vergessen, müssen Sie alle Kennwörter, die im Gerät gespeichert sind, zurücksetzen, indem Sie sich an Ihren Systemadministrator oder an den Brother Kundenservice wenden.

- [Überblick Einstellungssperre](#)



## Überblick Einstellungssperre

Blockieren Sie mit der Funktion Einstellungssperre unautorisierten Zugriff auf die Geräteeinstellungen.

Wenn die Einstellungssperre auf Ein gesetzt ist, können Sie nicht ohne die Eingabe des Kennworts auf die Geräteeinstellungen zugreifen.

- [Konfigurieren des Kennworts für die Einstellungssperre](#)
- [Ändern des Kennworts für die Einstellungssperre](#)
- [Einschalten der Einstellungssperre](#)

## Konfigurieren des Kennworts für die Einstellungssperre



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Sperre einst.] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Geben Sie eine vierstellige Zahl als Kennwort ein.
5. Drücken Sie **OK**.
6. Wenn das Display [Bestätigen:] anzeigt, geben Sie das Kennwort erneut ein.
7. Drücken Sie **OK**.
8. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Sperre einst.].
2. Geben Sie eine vierstellige Zahl als Kennwort ein.
3. Drücken Sie [OK].
4. Wenn das Display [Bestätigen] anzeigt, geben Sie das Kennwort erneut ein.
5. Drücken Sie [OK].
6. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Überblick Einstellungssperre](#)

## Ändern des Kennworts für die Einstellungssperre



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Sperre einst.] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Kennwort einst.] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Geben Sie das aktuelle vierstellige Kennwort ein.
6. Drücken Sie **OK**.
7. Geben Sie ein neues vierstelliges Kennwort ein.
8. Drücken Sie **OK**.
9. Wenn das Display [Bestätigen:] anzeigt, geben Sie das Kennwort erneut ein.
10. Drücken Sie **OK**.
11. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Sperre einst.] > [Kennwort einst.].
2. Geben Sie das aktuelle vierstellige Kennwort ein.
3. Drücken Sie [OK].
4. Geben Sie ein neues vierstelliges Kennwort ein.
5. Drücken Sie [OK].
6. Wenn das Display [Bestätigen] anzeigt, geben Sie das Kennwort erneut ein.
7. Drücken Sie [OK].
8. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Überblick Einstellungssperre](#)

## Einschalten der Einstellungssperre


>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell.] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Sperre einst.] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **OK**, wenn das Display [Ein] zeigt.
5. Geben Sie das aktuelle vierstellige Kennwort ein.
6. Drücken Sie **OK**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell.] > [Sperre einst.] > [Sperre Aus⇒Ein].
2. Geben Sie das aktuelle vierstellige Kennwort ein.
3. Drücken Sie [OK].

### Zugehörige Informationen

- [Überblick Einstellungssperre](#)

## Netzwerksicherheitsfunktionen

- Vor der Verwendung der Netzwerk-Sicherheitsfunktionen
- Benutzersperre 3.0
- Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS
- Sicheres Senden einer E-Mail
- Verwenden der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes oder Wireless-Netzwerk
- Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk

## Vor der Verwendung der Netzwerk-Sicherheitsfunktionen

Ihr Brother-Gerät verwendet einige der neuesten Netzwerksicherheits- und Verschlüsselungs-Protokolle. Integrieren Sie diese Netzwerkfunktionen in das Gesamtsicherheitskonzept für Ihr Netzwerk, um Ihre Daten zu schützen und den unautorisierten Zugriff auf das Gerät zu sperren.



Wir empfehlen, die Protokolle Telnet, FTP Server und TFTP zu deaktivieren. Der Zugriff auf das Gerät mit diesen Protokollen ist nicht sicher.



### Zugehörige Informationen

- [Netzwerksicherheitsfunktionen](#)

## Benutzersperre 3.0

Benutzersperre 3.0 von Brother erhöht die Sicherheit, indem die auf Ihrem Brother-Gerät verfügbaren Gerätefunktionen eingeschränkt werden.

- [Vor der Verwendung von Benutzersperre 3.0](#)
- [Konfigurieren der Benutzersperre 3.0 mit Web Based Management](#)
- [Scannen mit Benutzersperre 3.0](#)
- [Konfigurieren des Modus „Allgemeiner Benutzer“ für Benutzersperre 3.0](#)
- [Weitere Funktionen von Benutzersperre 3.0](#)

## Vor der Verwendung von Benutzersperre 3.0

Verwenden Sie Benutzersperre, um Kennwörter zu konfigurieren, Seitenbegrenzungen für Benutzer festzulegen und den Zugriff auf bestimmte oder alle hier aufgeführten Funktionen zu ermöglichen.

Sie können die folgenden Einstellungen von Benutzersperre 3.0 mit Web Based Management oder BRAdmin Professional 3 (Windows®) konfigurieren und ändern:

- **Drucken**

Das Drucken umfasst Druckaufträge, die über AirPrint, Google Cloud Print™ und Brother iPrint&Scan gesendet wurden.

Wenn Sie vorab Anmeldenamen von Benutzern registrieren, müssen diese Benutzer ihr Kennwort nicht eingeben, wenn sie die Funktion zum Drucken verwenden.

- **Farbdruck**

- **Kopie**

- **Scannen**

Scan beinhaltet Scan-Jobs, die über Brother iPrint&Scan gesendet wurden.

- **Senden** (nur unterstützte Modelle)

- **Empfangen** (nur unterstützte Modelle)

- **USB-Direktdruck**

- **Scan-to-USB** (nur unterstützte Modelle)

- **Web Connect** (nur unterstützte Modelle)

- **Apps** (nur unterstützte Modelle)

- **Seitenbegrenzung**

- **Seitenzähler**




### Zugehörige Informationen

- [Benutzersperre 3.0](#)



## Konfigurieren der Benutzersperre 3.0 mit Web Based Management

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).  
Zum Beispiel:  
https://192.168.1.2
3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Administrator**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Einschränkungsverwaltung** oder **Funktion zur Nutzungseinschränkung**.
6. Wählen Sie **Benutzersperre**.
7. Klicken Sie auf **Senden**.
8. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Eingeschränkte Funktionen**.
9. Geben Sie einen Gruppennamen oder einen Benutzernamen in das Feld **Benutzerliste/eingeschränkte Funktionen** ein.
10. Aktivieren Sie in der Spalte **Drucken** und den anderen Spalten ein Kontrollkästchen, um die aufgeführte Funktion zu ermöglichen, oder deaktivieren Sie es, um die Funktion einzuschränken.
11. Um die maximale Seitenanzahl zu konfigurieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Ein** in der Spalte **Seitenbegrenzung** und geben Sie anschließend die maximale Anzahl im Feld **Max. Seiten** ein.
12. Klicken Sie auf **Senden**.
13. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Benutzerliste**.
14. Geben Sie im Feld **Benutzerliste** den Benutzernamen ein.
15. Geben Sie im Feld **PIN-Nummer** ein vierstelliges Kennwort ein.
16. Wählen Sie **Benutzerliste/eingeschränkte Funktionen** aus der Dropdown-Liste für jeden Benutzer aus.
17. Klicken Sie auf **Senden**.

### Zugehörige Informationen

- [Benutzersperre 3.0](#)

## Scannen mit Benutzersperre 3.0

### Einstellen der Scanbeschränkungen (für Administratoren)

Mit Benutzersperre 3.0 kann der Administrator die Verwendung des Gerätes als Scanner für bestimmte Benutzer einschränken. Wenn Scannen im Profil für allgemeine Benutzer deaktiviert ist, können nur solche Benutzer diese Funktion nutzen, in deren Profil das Kontrollkästchen **Scannen** aktiviert ist.

### Verwenden der Scanfunktion (für Benutzer, für die Einschränkungen gelten)

- Zum Scannen über das Funktionstastenfeld des Gerätes:  
Benutzer, für die Einschränkungen gelten, müssen ihre PIN über das Funktionstastenfeld des Gerätes eingeben, um auf den Scanmodus zuzugreifen.
- So scannen Sie von einem Computer:  
Um von ihrem Computer aus scannen zu können, müssen Benutzer, für die Einschränkungen gelten, ihre PIN über das Funktionstastenfeld des Gerätes eingeben. Wird die PIN nicht über das Funktionstastenfeld des Gerätes eingegeben, wird auf dem Computer des Benutzers eine Fehlermeldung angezeigt.



### Zugehörige Informationen


- [Benutzersperre 3.0](#)

## Konfigurieren des Modus „Allgemeiner Benutzer“ für Benutzersperre 3.0

Richten Sie im Benutzersperre-Bildschirm den Modus „Allgemeiner Benutzer“ ein, der die für allgemeine Benutzer verfügbaren Funktionen einschränkt. Allgemeine Benutzer brauchen kein Kennwort einzugeben, um die über die „Allgemeiner Benutzer“-Einstellungen freigegebenen Funktionen zu nutzen.



Der öffentliche Modus umfasst über Google Cloud Print™, Brother iPrint&Scan sowie CUPS-Treiber (Mac) gesendete Druckaufträge.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).  
Zum Beispiel:  
https://192.168.1.2
3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Administrator**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Einschränkungsverwaltung** oder **Funktion zur Nutzungseinschränkung**.
6. Wählen Sie **Benutzersperre**.
7. Klicken Sie auf **Senden**.
8. Klicken Sie auf das Menü **Eingeschränkte Funktionen**.
9. Aktivieren Sie in der Zeile **Allgemeiner Benutzer** ein Kontrollkästchen, um die aufgeführte Funktion zu ermöglichen, oder deaktivieren Sie es, um die Funktion einzuschränken.
10. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen

- [Benutzersperre 3.0](#)
- [Registrieren Ihres Gerätes bei Google Cloud Print mit Web Based Management](#)

## Weitere Funktionen von Benutzersperre 3.0

Konfigurieren Sie die folgenden Funktionen im Benutzersperre-Bildschirm:

### Alle Zähler zurücksetzen

Klicken Sie auf **Alle Zähler zurücksetzen**, in der Spalte **Seitenzähler**, um den Seitenzähler zurückzusetzen.

### Export in CSV-Datei

Klicken Sie auf **Export in CSV-Datei**, um den aktuellen Seitenzählerstand einschließlich **Benutzerliste/ eingeschränkte Funktionen** als CSV-Datei zu exportieren.

### Letzter Zählereintrag

Klicken Sie auf **Letzter Zählereintrag**, wenn das Gerät den Seitenzählerstand beibehalten soll, nachdem der Zähler zurückgesetzt wurde.

### Zähler automatisch zurücksetzen

Klicken Sie auf **Zähler automatisch zurücksetzen**, um die Zeitabstände zwischen dem Zurücksetzen des Seitenzählers zu konfigurieren. Wählen Sie einen täglichen, wöchentlichen oder monatlichen Abstand.



## Zugehörige Informationen

- [Benutzersperre 3.0](#)

## Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS

- [Einführung in SSL/TLS](#)
- [Zertifikate und Web Based Management](#)
- [Sicheres Verwalten des Netzwerkgeräts mit Web Based Management](#)
- [Sicheres Verwalten des Netzwerkgeräts über BRAdmin Professional \(Windows®\)](#)
- [Sicheres Drucken von Dokumenten mit SSL/TLS](#)

## Einführung in SSL/TLS

SSL (Secure Socket Layer) oder TLS (Transport Layer Security) ist eine effiziente Methode für den Schutz von Daten, die über ein lokales Netzwerk oder über ein Wide Area Network (LAN oder WAN) gesendet werden. Es funktioniert durch eine Verschlüsselung von Daten, etwa bei einem Druckjob, die über ein Netzwerk gesendet werden, so dass diese für den Fall, dass sie abgefangen werden, nicht von anderen gelesen werden können.

SSL/TLS kann für verkabelte und Wireless-Netzwerke konfiguriert und mit anderen Sicherheitsmethoden wie z. B. WPA-Schlüsseln und Firewalls gemeinsam verwendet werden.



### Zugehörige Informationen

- [Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS](#)
  - [Ein kurze Geschichte von SSL/TLS](#)
  - [Vorteile der Verwendung von SSL/TLS](#)
-

## Ein kurze Geschichte von SSL/TLS

SSL/TLS wurde ursprünglich entwickelt, um Internetverkehrsinformationen zu schützen, insbesondere Daten, die zwischen Webbrowsern und Servern versendet werden. Wenn Sie zum Beispiel Internet Explorer® für das Internetbanking nutzen und <https://> und das kleine Schloss-Symbol im Webbrowser angezeigt wird, verwenden Sie SSL. SSL entwickelte sich weiter und lief dann auch mit weiteren Anwendungen, wie Telnet, Druckern und FTP-Software, und wurde so zu einer Universallösung für die Onlinesicherheit. Die ursprünglichen Entwicklungsüberlegungen werden noch heute von vielen Onlinehändlern und Banken genutzt, um sensible Daten, wie Kreditkartennummern, Kundendaten usw., zu schützen.

SSL/TLS verwendet eine extrem hohe Verschlüsselungsebene und wird von Banken weltweit vertraut.



### Zugehörige Informationen

- [Einführung in SSL/TLS](#)

## Vorteile der Verwendung von SSL/TLS

Der wichtigste Vorteil bei der Verwendung von SSL/TLS auf Brother-Geräten ist die Möglichkeit zum sicheren Druck über ein IP-Netzwerk, indem nicht autorisierte Benutzer daran gehindert werden, Daten zu lesen, die vom Gerät gesendet wurden. Das Hauptverkaufsargument von SSL ist, dass so vertrauliche Daten sicher gedruckt werden können. So wird zum Beispiel eine Personalabteilung eines großen Unternehmens regelmäßig Lohnabrechnungen drucken. Ohne Verschlüsselung können die Daten auf diesen Lohnabrechnungen von anderen Netzwerkbenutzern gelesen werden. Mit SSL/TLS sieht jeder, der versucht, die Daten abzufangen, eine verwirrende Codeseite und keine tatsächliche Lohnabrechnung.



### Zugehörige Informationen

- [Einführung in SSL/TLS](#)



## Zertifikate und Web Based Management

Sie müssen ein Zertifikat konfigurieren, um Ihr Brother-Gerät sicher im Netzwerk mit SSL/TLS zu verwalten. Zur Konfiguration eines Zertifikats müssen Sie Web Based Management verwenden.

- [Unterstützte Funktionen von Sicherheitszertifikaten](#)
- [Erstellen und Installieren eines Zertifikats](#)
- [Verwalten mehrerer Zertifikate](#)

## Unterstützte Funktionen von Sicherheitszertifikaten

Ihr Brother-Gerät unterstützt verschiedene Sicherheitszertifikate, um eine sichere Verwaltung, Authentifizierung und Kommunikation mit dem Gerät zu ermöglichen. Die folgenden Sicherheitsfunktionen können mit dem Gerät verwendet werden:

- SSL/TLS-Kommunikation
- SSL-Kommunikation für SMTP
- IEEE 802.1x-Authentifizierung

Das Brother-Gerät unterstützt Folgendes:

- Vorinstalliertes Zertifikat

Ihr Gerät verfügt über ein vorinstalliertes privates Zertifikat. Mit diesem Zertifikat können Sie SSL/TLS-Kommunikation nutzen, ohne ein anderes Zertifikat erstellen oder installieren zu müssen.



Mit dem vorinstallierten selbstsignierten Zertifikat wird Ihre Kommunikation bis zu einem bestimmten Grad geschützt. Wir empfehlen die Verwendung eines Zertifikats, das von einer vertrauenswürdigen Organisation ausgestellt wurde, um eine höhere Sicherheit zu erzielen.

- Privates Zertifikat

Dieser PrintServer stellt sein eigenes Zertifikat aus. Mit diesem Zertifikat können Sie problemlos die SSL/TLS-Kommunikation nutzen, ohne ein anderes Zertifikat von einer Zertifizierungsstelle erstellen oder installieren zu müssen.

- Zertifikat einer Zertifizierungsstelle (CA)

Es stehen zwei Verfahren zur Verfügung, mit denen ein Zertifikat von einer Zertifizierungsstelle installiert werden kann. Wenn Sie bereits ein Zertifikat von einer Zertifizierungsstelle haben oder ein Zertifikat von einer vertrauenswürdigen externen Zertifizierungsstelle verwenden möchten:

- Installation mit einer Zertifikatssignieranforderung (CSR, Certificate Signing Request) von diesem PrintServer.
- Installation mit Import eines Zertifikats und eines privaten Schlüssels (Private Key).

- Zertifikat einer Zertifizierungsstelle (Certificate Authority, CA)

Zur Verwendung eines Zertifizierungsstellenzertifikats, das die Zertifizierungsstelle identifiziert und seinen privaten Schlüssel besitzt, müssen Sie das Zertifizierungsstellenzertifikat von der Zertifizierungsstelle importieren, bevor Sie die Sicherheitsfunktionen im Netzwerk konfigurieren.



- Wenn Sie die SSL/TLS-Kommunikation verwenden möchten, sollten Sie sich zuerst an Ihren Systemadministrator wenden.
- Wenn Sie den Druckserver auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurücksetzen, wird das installierte Zertifikat einschließlich des privaten Schlüssels (Private Key) gelöscht. Wenn Sie nach dem Zurücksetzen des Druckers dasselbe Zertifikat und denselben privaten Schlüssel verwenden möchten, sollten Sie diese vor dem Zurücksetzen exportieren und danach erneut installieren.



### Zugehörige Informationen

- [Zertifikate und Web Based Management](#)

## Erstellen und Installieren eines Zertifikats

- Schritt-für-Schritt-Anleitung zum Erstellen und Installieren eines Zertifikats
- Erstellen und Installieren eines selbstsignierten Zertifikats
- Erstellen und Installieren eines Zertifikats einer Zertifizierungsstelle (CA)
- Importieren und Exportieren eines CA-Zertifikats

## Schritt-für-Schritt-Anleitung zum Erstellen und Installieren eines Zertifikats

Es gibt zwei Optionen, wenn Sie ein Sicherheitszertifikat wählen: Verwenden Sie ein selbstsigniertes Zertifikat oder ein Zertifikat von einer Zertifizierungsstelle.

Dies ist eine kurze Zusammenfassung der erforderlichen Schritte, basierend auf Ihrer gewählten Option.

### Option 1

#### Selbstsigniertes Zertifikat

1. Erstellen Sie ein selbstsigniertes Zertifikat mit Web Based Management.
2. Installieren Sie das selbstsignierte Zertifikat auf Ihrem Computer.

### Option 2

#### Zertifikat einer Zertifizierungsstelle

1. Erstellen Sie eine Zertifikatregistrierungsanforderung (Certificate Signing Request, CSR) mit Web Based Management.
2. Installieren Sie das von der Zertifizierungsstelle ausgestellte Zertifikat mit Web Based Management auf dem Brother-Gerät.
3. Installieren Sie das Zertifikat auf Ihrem Computer.



#### Zugehörige Informationen

- [Erstellen und Installieren eines Zertifikats](#)

## Erstellen und Installieren eines selbstsignierten Zertifikats

- Erstellen eines selbstsignierten Zertifikats
- Installieren des selbstsignierten Zertifikats für Windows®-Benutzer mit Administratorrechten
- Importieren und Exportieren des selbstsignierten Zertifikats auf Ihrem Brother-Gerät

## Erstellen eines selbstsignierten Zertifikats

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **Privates Zertifikat erstellen**.
8. Geben Sie einen **Allgemeine Name** und ein **Gültigkeitsdauer** ein.
  - Die Länge des **Allgemeine Name** muss weniger als 64 Byte betragen. Geben Sie einen Bezeichner ein, wie eine IP-Adresse, Knotennamen oder einen Domännennamen, der beim Zugriff auf dieses Gerät über die SSL/TLS-Kommunikation verwendet wird. Der Knotenname wird standardmäßig angezeigt.
  - Eine Warnung wird angezeigt, wenn Sie das IPPS- oder HTTPS-Protokoll verwenden und einen anderen Namen in der URL als den **Allgemeine Name** eingeben, der für das selbstsignierte Zertifikat verwendet wurde.
9. Wählen Sie die Einstellung aus der Dropdown-Liste **Algorithmus des öffentlichen Schlüssels** aus. Die Standardeinstellung ist **RSA(2048bit)**.
10. Wählen Sie die Einstellung aus der Dropdown-Liste **Digest-Algorithmus** aus. Die Standardeinstellung ist **SHA256**.
11. Klicken Sie auf **Senden**.
12. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
13. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Protokoll**.
14. Klicken Sie auf **HTTP-Servereinstellungen**.
15. Wählen Sie das Zertifikat, das Sie konfigurieren möchten, in der Dropdown-Liste **Wählen Sie das Zertifikat** aus.
16. Klicken Sie auf **Senden**.
17. Klicken Sie auf **Ja**, um Ihren Druckserver neu zu starten.

Das selbstsignierte Zertifikat wird erstellt und im Speicher Ihres Geräts abgelegt.

Zur Verwendung der SSL/TLS-Kommunikation muss das selbstsignierte Zertifikat auch auf dem Computer installiert sein.





## Zugehörige Informationen

- Erstellen und Installieren eines selbstsignierten Zertifikats

## Installieren des selbstsignierten Zertifikats für Windows®-Benutzer mit Administratorrechten

Die folgenden Schritte gelten für Microsoft® Internet Explorer®. Wenn Sie einen anderen Internetbrowser verwenden, lesen Sie in der Dokumentation für Ihren Internetbrowser nach, um Hilfe zur Installation der Zertifikate zu erhalten.

1. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - (Windows® 7 und Windows Server® 2008)  
Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme**.
  - (Windows® 8 )  
Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol  (**Internet Explorer**) in der Taskleiste.
  - (Windows® 10 und Windows Server® 2016)  
Klicken Sie auf  > **Windows-Zubehör**.
  - (Windows Server® 2012 und Windows Server® 2012 R2)  
Klicken Sie auf  (**Internet Explorer**) und klicken Sie dann mit der rechten Maustaste auf das Symbol  (**Internet Explorer**), das in der Taskleiste angezeigt wird.
2. Klicken Sie dann mit der rechten Maustaste auf **Internet Explorer** und dann auf **Als Administrator ausführen**.

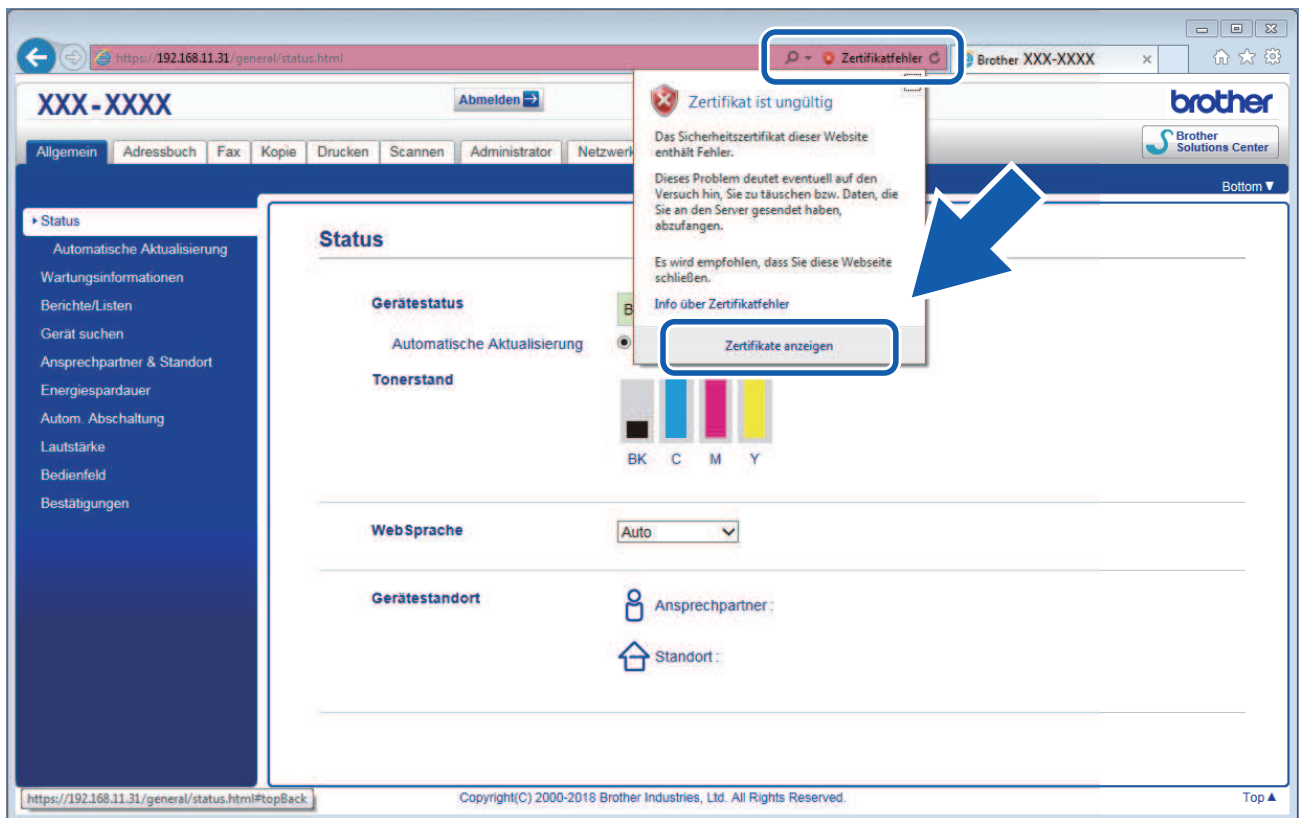


Wenn die Option **Mehr** angezeigt wird, klicken Sie auf **Mehr**.

Wenn der Bildschirm **Benutzerkontensteuerung** angezeigt wird, klicken Sie auf **Ja**.

3. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein, um auf das Gerät zuzugreifen (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse oder der Knotenname des Geräts ist, die Sie für das Zertifikat zugewiesen haben).
4. Klicken Sie auf **Laden dieser Website fortsetzen (nicht empfohlen)**.
5. Klicken Sie auf **Zertifikatfehler** und dann auf **Zertifikat anzeigen**.





6. Klicken Sie auf **Zertifikat installieren....**
7. Wenn der **Zertifikatimport-Assistent** angezeigt wird, klicken Sie auf **Weiter**.
8. Wählen Sie **Alle Zertifikate in folgendem Speicher speichern** und klicken Sie dann auf **Durchsuchen....**
9. Wählen Sie **Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen** und klicken Sie dann auf **OK**.
10. Klicken Sie auf **Weiter**.
11. Klicken Sie auf **Fertig stellen**.
12. Klicken Sie auf **Ja**, wenn der Fingerabdruck richtig ist.
13. Klicken Sie auf **OK**.

Das selbstsignierte Zertifikat wurde jetzt auf Ihrem Computer installiert und die SSL/TLS-Kommunikation ist verfügbar.

## ✓ Zugehörige Informationen

- Erstellen und Installieren eines selbstsignierten Zertifikats

---

Home > Sicherheit > Netzwerksicherheitsfunktionen > Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS > Zertifikate und Web Based Management > Erstellen und Installieren eines Zertifikats > Erstellen und Installieren eines selbstsignierten Zertifikats > Importieren und Exportieren des selbstsignierten Zertifikats auf Ihrem Brother-Gerät

## Importieren und Exportieren des selbstsignierten Zertifikats auf Ihrem Brother-Gerät

Sie können selbstsignierte Zertifikate auf dem Brother-Gerät speichern und sie durch Im- und Exportieren verwalten.

- [Importieren eines selbstsignierten Zertifikats](#)
- [Exportieren eines selbstsignierten Zertifikats](#)

## Importieren eines selbstsignierten Zertifikats

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **Zertifikat und Private Key importieren**.
8. Rufen Sie die Datei auf, die Sie importieren möchten.
9. Geben Sie das Kennwort ein, wenn die Datei verschlüsselt ist, und klicken Sie dann auf **Senden**.

Das selbstsignierte Zertifikat wird auf Ihr Gerät importiert.

Zur Verwendung der SSL/TLS-Kommunikation muss das selbstsignierte Zertifikat auch auf dem Computer installiert sein. Wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator.



### Zugehörige Informationen

- [Importieren und Exportieren des selbstsignierten Zertifikats auf Ihrem Brother-Gerät](#)

## Exportieren eines selbstsignierten Zertifikats

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **Exportieren**, das für **Zertifikatliste** angezeigt wird.
8. Wenn Sie die Datei verschlüsseln möchten, geben Sie ein Kennwort im Feld **Kennwort eingeben** ein. Wenn das Feld **Kennwort eingeben** leer ist, wird Ihre Ausgabedatei nicht verschlüsselt.
9. Geben Sie im Feld **Kennwort bestätigen** das Kennwort erneut ein und klicken Sie dann auf **Senden**.
10. Klicken Sie auf **Speichern**.
11. Legen Sie den Speicherort fest, unter dem die Datei gespeichert werden soll.

Das selbstsignierte Zertifikat wurde erfolgreich auf Ihren Computer exportiert.

Sie können auch das selbstsignierte Zertifikat auf Ihren Computer importieren.



### Zugehörige Informationen

- [Importieren und Exportieren des selbstsignierten Zertifikats auf Ihrem Brother-Gerät](#)

## Erstellen und Installieren eines Zertifikats einer Zertifizierungsstelle (CA)

Wenn Sie bereits ein Zertifikat von einer externen vertrauenswürdigen Zertifizierungsstelle haben, können Sie das Zertifikat und den privaten Schlüssel auf dem Gerät speichern und sie durch Im- und Exportieren verwalten. Wenn Sie kein Zertifikat von einer externen vertrauenswürdigen Zertifizierungsstelle haben, erstellen Sie eine Zertifikatregistrierungsanforderung (Certificate Signing Request, CSR), senden Sie sie zur Authentifizierung an eine Zertifizierungsstelle und installieren Sie das Zertifikat, das Sie erhalten, auf Ihrem Gerät.

- [Erstellen einer Zertifikatregistrierungsanforderung \(Certificate Signing Request, CSR\)](#)
- [Installieren eines Zertifikats auf dem Brother-Gerät](#)
- [Im- und Exportieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels](#)

## Erstellen einer Zertifikatregistrierungsanforderung (Certificate Signing Request, CSR)

Eine Zertifikatregistrierungsanforderung (Certificate Signing Request, CSR) ist eine Anforderung, die an eine Zertifizierungsstelle (CA) gesendet wird, um die Informationen zu authentifizieren, die im Zertifikat enthalten sind.

Wir empfehlen, ein Stammzertifikat der Zertifizierungsstelle auf Ihrem Computer zu installieren, bevor Sie die CSR erstellen.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **Zertifikatsignieranforderung (CSR) erstellen**.
8. Geben Sie einen **Allgemeine Name** (erforderlich) ein und ergänzen Sie weitere Informationen zu Ihrem **Organisation** (optional).



- Ihre Unternehmensinformationen sind erforderlich, sodass die Zertifizierungsstelle Ihre Identität bestätigen und sie gegenüber anderen bezeugen kann.
- Die Länge des **Allgemeine Name** muss bei weniger als 64 Byte liegen. Geben Sie einen Bezeichner ein, wie eine IP-Adresse, Knotennamen oder einen Domännennamen, der beim Zugriff auf diesen Drucker über die SSL/TLS-Kommunikation verwendet wird. Der Knotenname wird standardmäßig angezeigt. Der **Allgemeine Name** ist erforderlich.
- Eine Warnung wird angezeigt, wenn Sie in der URL einen anderen Namen als den Allgemeinen Namen eingeben, der für das Zertifikat verwendet wurde.
- Die Länge von **Organisation**, **Organisationseinheit**, **Ort** und **Bundesland** muss unter 64 Byte liegen.
- Das **Land** sollte ein ISO 3166-Ländercode mit zwei Buchstaben sein.
- Wenn Sie eine X.509v3-Zertifikaterweiterung konfigurieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Erweiterte Partition konfigurieren** und wählen Sie dann **Auto (IPv4 registrieren)** oder **Manuell**.

9. Wählen Sie die Einstellung aus der Dropdown-Liste **Algorithmus des öffentlichen Schlüssels** aus. Die Standardeinstellung ist **RSA(2048bit)**.

---

10. Wählen Sie die Einstellung aus der Dropdown-Liste **Digest-Algorithmus** aus. Die Standardeinstellung ist **SHA256**.

11. Klicken Sie auf **Senden**.

Die CSR wird auf dem Bildschirm angezeigt. Speichern Sie die CSR als Datei oder kopieren Sie sie und fügen Sie sie in ein Online-CSR-Formular ein, das von einer Zertifizierungsstelle angeboten wird.

12. Klicken Sie auf **Speichern**.



- 
- Befolgen Sie die Richtlinie Ihrer Zertifizierungsstelle hinsichtlich des Verfahrens, wie eine CSR an die Zertifizierungsstelle gesendet wird.
  - Wenn Sie die Stammzertifizierungsstelle des Unternehmens von Windows Server® 2008/2012/2012 R2/2016 verwenden, empfehlen wir die Verwendung des Webservers für die Zertifikatsvorlage, um das Client-Zertifikat sicher zu erstellen. Wenn Sie ein Clientzertifikat für eine IEEE 802.1x-Umgebung mit der EAP-TLS-Authentifizierung erstellen, empfehlen wir die Verwendung von Benutzer für die Zertifikatsvorlage. Ausführlichere Informationen finden Sie im Brother Solutions Center in der Rubrik **FAQ & Fehlerbehebung** Ihres Modells unter [support.brother.com](http://support.brother.com). Suchen Sie nach „SSL“.
- 



### Zugehörige Informationen

- [Erstellen und Installieren eines Zertifikats einer Zertifizierungsstelle \(CA\)](#)
-

## Installieren eines Zertifikats auf dem Brother-Gerät

Wenn Sie ein Zertifikat von der Zertifizierungsstelle erhalten, befolgen Sie die Schritte unten, um es auf dem Druckserver zu installieren:

Nur ein mit der CSR dieses Geräts ausgestelltes Zertifikat kann auf dem Gerät installiert werden. Wenn Sie eine andere CSR erstellen möchten, stellen Sie sicher, dass das Zertifikat installiert wurde, bevor Sie eine weitere CSR erstellen. Erstellen Sie erst nach der Installation des Zertifikats auf dem Gerät eine andere CSR. Andernfalls ist die CSR, die Sie vor der Installation erstellt haben, ungültig.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **Zertifikat installieren**.
8. Wechseln Sie zu der Datei, die das von der Zertifizierungsstelle ausgestellte Zertifikat enthält, und klicken Sie dann auf **Senden**.

Das Zertifikat wurde erfolgreich erstellt und erfolgreich im Speicher Ihres Geräts abgelegt.

Zur Verwendung der SSL/TLS-Kommunikation muss das Stammzertifikat der Zertifizierungsstelle auf dem Computer installiert sein. Wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator.



### Zugehörige Informationen

- [Erstellen und Installieren eines Zertifikats einer Zertifizierungsstelle \(CA\)](#)



---

▲ [Home](#) > [Sicherheit](#) > [Netzwerksicherheitsfunktionen](#) > [Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS](#) > [Zertifikate und Web Based Management](#) > [Erstellen und Installieren eines Zertifikats](#) > [Erstellen und Installieren eines Zertifikats einer Zertifizierungsstelle \(CA\)](#) > [Im- und Exportieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels](#)

## **Im- und Exportieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels**

Speichern Sie das Zertifikat und den privaten Schlüssel auf dem Gerät und verwalten Sie sie durch Im- und Exportieren.

- [Importieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels](#)
- [Exportieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels](#)

## Importieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **Zertifikat und Private Key importieren**.
8. Rufen Sie die Datei auf, die Sie importieren möchten.
9. Geben Sie das Kennwort ein, wenn die Datei verschlüsselt ist, und klicken Sie dann auf **Senden**.

Das Zertifikat und der private Schlüssel werden auf das Gerät importiert.

Zur Verwendung der SSL/TLS-Kommunikation muss auch das Stammzertifikat der Zertifizierungsstelle auf dem Computer installiert sein. Wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator.



### Zugehörige Informationen

- [Im- und Exportieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels](#)

## Exportieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **Exportieren**, das für **Zertifikatliste** angezeigt wird.
8. Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie die Datei verschlüsseln möchten.  
Wenn ein leeres Kennwort verwendet wird, wird die Ausgabe nicht verschlüsselt.
9. Geben Sie das Kennwort zur Bestätigung erneut ein und drücken Sie dann **Senden**.
10. Klicken Sie auf **Speichern**.
11. Legen Sie den Speicherort fest, unter dem die Datei gespeichert werden soll.

Das Zertifikat und der private Schlüssel werden auf Ihren Computer exportiert.

Sie können auch das Zertifikat auf Ihren Computer importieren.



### Zugehörige Informationen

- [Im- und Exportieren des Zertifikats und des privaten Schlüssels](#)

## Importieren und Exportieren eines CA-Zertifikats

Sie können CA-Zertifikate im Brother-Gerät importieren, exportieren und speichern.

- [Importieren eines CA-Zertifikats](#)
- [Exportieren eines CA-Zertifikats](#)

## Importieren eines CA-Zertifikats

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie auf **CA-Zertifikat**.
7. Klicken Sie auf **CA-Zertifikat importieren**.
8. Rufen Sie die Datei auf, die Sie importieren möchten.
9. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen

- [Importieren und Exportieren eines CA-Zertifikats](#)

## Exportieren eines CA-Zertifikats

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sicherheit**.
6. Klicken Sie auf **CA-Zertifikat**.
7. Wählen Sie das Zertifikat, das Sie exportieren möchten, und klicken Sie auf **Exportieren**.
8. Klicken Sie auf **Senden**.
9. Klicken Sie auf **Speichern**.
10. Legen Sie fest, wo Sie auf dem Computer das exportierte Zertifikat speichern möchten, und speichern Sie es.



### Zugehörige Informationen

- [Importieren und Exportieren eines CA-Zertifikats](#)

## Verwalten mehrerer Zertifikate

Mit dieser Funktion für mehrere Zertifikate können Sie alle auf dem Gerät installierten Zertifikate über Web Based Management verwalten. Navigieren Sie in Web Based Management zum Bildschirm **Zertifikat** oder **CA-Zertifikat**, um den Inhalt der Zertifikate anzuzeigen und die Zertifikate zu löschen oder zu exportieren.

	Maximale Anzahl von auf einem Brother-Gerät gespeicherten Zertifikaten
Selbstsigniertes Zertifikat oder durch eine Zertifizierungsstelle ausgestelltes Zertifikat	5
CA-Zertifikat	5

Es wird empfohlen, ein Zertifikat weniger als möglich zu speichern und den letzten Speicherplatz für den Fall zu reservieren, dass ein Zertifikat abläuft. Wenn ein Zertifikat abläuft, importieren Sie ein neues Zertifikat in den reservierten Speicherplatz und löschen Sie das abgelaufene Zertifikat. Damit vermeiden Sie Konfigurationsfehler.



- Wenn Sie HTTPS/IPPS, IEEE 802.1x oder eine signierte PDF verwenden, müssen Sie auswählen, welches Zertifikat benutzt werden soll.
- Wenn Sie für die SMTP-Kommunikation SSL verwenden, muss das Zertifikat nicht ausgewählt werden. Das erforderliche Zertifikat wird automatisch ausgewählt.



### Zugehörige Informationen

- [Zertifikate und Web Based Management](#)


## Sicheres Verwalten des Netzwerkgeräts mit Web Based Management

Um Ihr Netzwerkgerät sicher zu verwalten, müssen Sie die Verwaltungs-Dienstprogramme mit Sicherheitsprotokollen verwenden.

Wir empfehlen die Verwendung des HTTPS-Protokolls für die sichere Verwaltung. Zur Verwendung dieses Protokolls muss HTTPS auf Ihrem Gerät aktiviert sein.



- Das HTTPS-Protokoll ist standardmäßig aktiviert.
- Sie können die HTTPS-Protokolleinstellungen über den Bildschirm Web Based Management ändern.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://Allgemeiner Name“ in die Adressleiste Ihres Browsers ein. (Wobei „Allgemeiner Name“ der allgemeine Name ist, den Sie dem Zertifikat zugewiesen haben; dies kann die IP-Adresse, der Knotenname oder der Domänenname sein.)
3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Sie können nun über HTTPS auf das Gerät zugreifen.



- Wenn Sie das SNMPv3-Protokoll verwenden, befolgen Sie die Schritte unten.
- Sie können die SNMP-Einstellungen auch mit BRAdmin Professional ändern.

5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
6. Klicken Sie auf **Protokoll**.
7. Stellen Sie sicher, dass die Einstellung **SNMP** aktiviert ist, und klicken Sie dann auf **Erweitere Einstellungen**.
8. Konfigurieren Sie die SNMP-Einstellungen.

Es gibt drei Optionen für **Betriebsart des SNMP-Modus**.

- **SNMP v1/v2c Lese-/Schreibzugriff**

In diesem Modus verwendet der Druckserver Version 1 und Version 2c des SNMP-Protokolls. Sie können alle Brother-Anwendungen in diesem Modus verwenden. Er ist aber nicht sicher, da der Benutzer nicht authentifiziert wird und die Daten nicht verschlüsselt sind.

- **SNMPv3 Lese-/Schreibzugriff und v1/v2c nur Lesezugriff**

In diesem Modus verwendet der Druckserver den Lese-Schreiben-Zugriff der Version 3 und den schreibgeschützten Zugriff von Version 1 und Version 2c des SNMP-Protokolls.



Wenn Sie den Modus **SNMPv3 Lese-/Schreibzugriff und v1/v2c nur Lesezugriff** verwenden, funktionieren einige Brother-Anwendungen (wie BRAdmin Light), die auf den Druckserver zugreifen, nicht korrekt, da sie den schreibgeschützten Zugriff von Version 1 und Version 2c autorisieren. Wenn Sie alle Anwendungen verwenden möchten, empfehlen wir die Verwendung des Modus **SNMP v1/v2c Lese-/Schreibzugriff**.

- **SNMPv3 Lese-/Schreibzugriff**

In diesem Modus verwendet der Druckserver Version 3 des SNMP-Protokolls. Wenn Sie den Druckserver sicher verwalten möchten, verwenden Sie diesen Modus.





---

Wenn Sie den Modus **SNMPv3 Lese-/Schreibzugriff** verwenden, beachten Sie Folgendes:

- Sie können nur BRAdmin Professional oder Web Based Management verwenden, um den Druckserver zu verwalten.
- Mit Ausnahme von BRAdmin Professional sind alle Anwendungen, die SNMPv1/v2c verwenden, eingeschränkt. Um die Verwendung von SNMPv1/v2c-Anwendungen zuzulassen, verwenden Sie den Modus **SNMPv3 Lese-/Schreibzugriff und v1/v2c nur Lesezugriff** oder **SNMP v1/v2c Lese-/Schreibzugriff**.

---

9. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen

- [Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS](#)

## Sicheres Verwalten des Netzwerkgeräts über BRAdmin Professional (Windows®)

Zur Verwendung von BRAdmin Professional müssen Sie folgende Punkte beachten:

- Verwenden Sie die aktuelle Version von BRAdmin Professional. Besuchen Sie die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com).
- Verwenden Sie Web Based Management mit dem HTTPS-Protokoll, wenn Sie BRAdmin Professional und Web Based Management zusammen verwenden.
- Verwenden Sie in jeder Gruppe ein anderes Kennwort, wenn Sie eine gemischte Gruppe älterer und neuerer Druckerserver mit BRAdmin Professional verwenden. Damit wird die Sicherheit auf den neueren Druckerservern sichergestellt.



- „Ältere Druckserver“ bezieht sich auf die Modellreihe NC-2000, NC-2100p, NC-3100h, NC-3100s, NC-4100h, NC-5100h, NC-5200h, NC-6100h, NC-6200h, NC-6300h, NC-6400h, NC-8000, NC-100h, NC-110h, NC-120w, NC-130h, NC-140w, NC-8100h, NC-9100h, NC-7100w, NC-7200w und NC-2200w.



### Zugehörige Informationen

- [Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS](#)

## Sicheres Drucken von Dokumenten mit SSL/TLS

Um Dokumente sicher mit dem IPP-Protokoll zu drucken, verwenden Sie das IPPS-Protokoll.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Starker **Protokoll**. Stellen Sie sicher, dass das Kontrollkästchen **IPP** aktiviert ist.



Wenn das Kontrollkästchen **IPP** nicht aktiviert ist, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **IPP** und klicken Sie dann auf **Senden**.

Starten Sie das Gerät neu, um die Konfiguration zu übernehmen.

Kehren Sie nach dem Neustart des Geräts auf die Webseite des Geräts zurück, klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk** und dann auf **Protokoll**.

6. Klicken Sie auf **HTTP-Servereinstellungen**.
7. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **HTTPS(Port 443)** unter **IPP** und klicken Sie dann auf **Senden**.
8. Starten Sie das Gerät neu, um die Konfiguration zu übernehmen.

Die Kommunikation mit IPPS kann keinen unautorisierten Zugriff auf den Druckserver verhindern.



### Zugehörige Informationen


- [Sicheres Verwalten des Netzwerkgerätes mit SSL/TLS](#)

## Sicheres Senden einer E-Mail

- Konfigurieren des E-Mail-Versands mit Web Based Management
- Senden einer E-Mail mit Benutzerauthentifizierung
- Sicheres Senden einer E-Mail mit SSL/TLS

## Konfigurieren des E-Mail-Versands mit Web Based Management

Sie sollten Web Based Management zum Konfigurieren des sicheren Sendens von E-Mails über eine Benutzerauthentifizierung verwenden oder E-Mails mit SSL/TLS senden.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).  
Zum Beispiel:  
https://192.168.1.2
3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Protokoll**.
6. Klicken Sie im Feld **SMTP** auf **Erweiterte Einstellung** und vergewissern Sie sich, dass der Status von **SMTP** auf **Aktiviert** gesetzt ist.
7. Konfigurieren Sie die **SMTP**-Einstellungen.
  - Überprüfen Sie, ob die E-Mail-Einstellungen nach der Konfiguration richtig sind, indem Sie eine Test-E-Mail versenden.
  - Wenn Sie die SMTP-Servereinstellungen nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator oder Internetanbieter.
8. Klicken Sie zum Abschluss auf **Senden**.  
Das Dialogfeld **Konfiguration des E-Mail-Versands testen** wird angezeigt.
9. Folgen Sie den Anweisungen im Dialogfeld, um die aktuellen Einstellungen zu testen.

### Zugehörige Informationen

- [Sicheres Senden einer E-Mail](#)

## Senden einer E-Mail mit Benutzerauthentifizierung

Ihr Brother-Gerät unterstützt die Methode SMTP-AUTH zum Senden von E-Mails über einen E-Mail-Server, der eine Benutzerauthentifizierung erfordert. Diese Methode verhindert den unautorisierten Zugriff auf den E-Mail-Server.

Das Verfahren SMTP-AUTH kann für E-Mail-Benachrichtigungen und E-Mail-Berichte verwendet werden (verfügbar für bestimmte Modelle).



Web Based Management sollte zum Konfigurieren der SMTP-Authentifizierung verwendet werden.

### Einstellungen des E-Mail-Servers

Sie müssen die SMTP-Authentifizierungsmethode des Geräts so konfigurieren, dass sie der vom E-Mail-Server verwendeten Methode entspricht. Ausführliche Informationen zu Ihren E-Mail-Servereinstellungen erhalten Sie von Ihrem Netzwerkadministrator oder Internetdienstanbieter (ISP).



So aktivieren Sie die SMTP-Serverauthentifizierung: Wählen Sie in Web Based Management im Bildschirm **SMTP** unter **Serverauthentifizierungsmethode** die Option **SMTP-AUTH**.



### Zugehörige Informationen

- [Sicheres Senden einer E-Mail](#)

## Sicheres Senden einer E-Mail mit SSL/TLS

Ihr Brother-Gerät unterstützt SSL/TLS-Kommunikationsmethoden. Zur Verwendung eines E-Mail-Servers, der SSL/TLS-Kommunikation verwendet, müssen Sie folgende Einstellungen konfigurieren.



Web Based Management sollte zum Konfigurieren von SSL/TLS verwendet werden.

### Server-Zertifikat verifizieren

Unter **SSL/TLS**, wenn Sie **SSL** oder **TLS** auswählen, wird das Kontrollkästchen **Server-Zertifikat verifizieren** automatisch aktiviert.



- Bevor Sie das Server-Zertifikat überprüfen, müssen Sie das CA-Zertifikat importieren, das von der Zertifizierungsstelle (CA) ausgestellt wurde, die auch das Server-Zertifikat signiert hat. Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator oder Internetanbieter, ob der Import eines CA-Zertifikats erforderlich ist.
- Wenn Sie das Server-Zertifikat nicht überprüfen müssen, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Server-Zertifikat verifizieren**.

### Portnummer

Wenn Sie **SSL** oder **TLS** wählen, wird der Wert für **Port** an das Protokoll angepasst. Um die Portnummer manuell zu ändern, wählen Sie die **SSL/TLS**-Einstellungen und geben Sie die Portnummer ein.

Die Kommunikationsmethode des Geräts muss so konfiguriert werden, dass sie mit der vom E-Mail-Server verwendeten Methode übereinstimmt. Für ausführliche Informationen zu den Einstellungen des E-Mail-Servers wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator oder Internetanbieter.

In den meisten Fällen erfordern die sicheren Webmail-Dienste die folgenden Einstellungen:

SMTP	<b>Port</b>	25
	<b>Serverauthentifizierungsmethode</b>	<b>SMTP-AUTH</b>
	<b>SSL/TLS</b>	<b>TLS</b>



### Zugehörige Informationen

- [Sicheres Senden einer E-Mail](#)

## Verwenden der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes oder Wireless-Netzwerk

- [Was ist die IEEE 802.1x-Authentifizierung?](#)
- [Konfigurieren der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes Netzwerk oder Wireless-Netzwerk mit Web Based Management \(Webbrowser\)](#)
- [IEEE 802.1x-Authentifizierungsmethoden](#)



## Was ist die IEEE 802.1x-Authentifizierung?

IEEE 802.1x ist ein IEEE-Standard für verkabelte und Wireless-Netzwerke, der den Zugriff von unautorisierten Netzwerkgeräten beschränkt. Das Brother-Gerät (der Supplikant) sendet über den Access Point (Authentifizierer) oder HUB eine Authentifizierungsanfrage an einen RADIUS-Server (Authentifizierungsserver). Nachdem Ihre Anfrage vom RADIUS-Server verifiziert wurde, kann das Gerät auf das Netzwerk zugreifen.



### Zugehörige Informationen

- [Verwenden der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes oder Wireless-Netzwerk](#)
-

## Konfigurieren der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes Netzwerk oder Wireless-Netzwerk mit Web Based Management (Webbrowser)

- Wenn Sie Ihr Gerät mit der EAP-TLS-Authentifizierung konfigurieren, müssen Sie das von einer Zertifizierungsstelle ausgegebene Client-Zertifikat installieren, bevor Sie mit der Konfiguration beginnen. Wenden Sie sich bezüglich des Client-Zertifikats an den Netzwerkadministrator. Wenn mehrere Zertifikate installiert wurden, sollte der Name des zu verwendenden Zertifikats notiert werden.
- Bevor Sie das Server-Zertifikat überprüfen, müssen Sie das CA-Zertifikat importieren, das von der Zertifizierungsstelle (CA) ausgestellt wurde, die auch das Server-Zertifikat signiert hat. Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator oder Internetanbieter, ob der Import eines CA-Zertifikats erforderlich ist.



Sie können die IEEE 802.1x-Authentifizierung auf diese Arten konfigurieren:

- BRAdmin Professional (verkabeltes und Wireless-Netzwerk)
- Wireless Setup-Assistent über das Funktionstastenfeld (Wireless-Netzwerk)
- Wireless Setup-Assistent von der Installationsdisc (Wireless-Netzwerk)

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter


Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Sie haben folgende Möglichkeiten:

Option	Beschreibung
Verkabeltes Netzwerk	Klicken Sie auf die Registerkarte <b>Verkabelt</b> und wählen Sie dann <b>802.1x-Authentifizierung</b> in der linken Navigationsleiste.
Wireless-Netzwerk	Klicken Sie auf die Registerkarte <b>Kabellos</b> und wählen Sie dann <b>Kabellos (Firmenbereich)</b> in der linken Navigationsleiste.

6. Konfigurieren Sie die IEEE 802.1x-Authentifizierungseinstellungen.



- Um die IEEE 802.1x-Authentifizierung für verkabelte Netzwerke zu aktivieren, wählen Sie **Aktiviert** für **802.1x-Status (verkabelt)** auf der Seite **802.1x-Authentifizierung** aus.
- Wenn Sie die **EAP-TLS**-Authentifizierung verwenden, müssen Sie das Client-Zertifikat aus der Dropdown-Liste **Client-Zertifikat** auswählen, das zur Verifizierung installiert wurde (angezeigt mit dem Zertifikatsnamen).
- Wenn Sie die **EAP-FAST**-, **PEAP**-, **EAP-TTLS**- oder **EAP-TLS**-Authentifizierung auswählen, wählen Sie das Verifizierungsverfahren aus der Dropdown-Liste **Server-Zertifikat-Verifizierung** aus. Verifizieren Sie das Serverzertifikat über das CA-Zertifikat, das zuvor auf das Gerät importiert wurde und von der Zertifizierungsstelle ausgestellt wurde, die das Serverzertifikat signiert hat.

Wählen Sie eine der folgenden Verifizierungsmethoden aus der Dropdown-Liste **Server-Zertifikat-Verifizierung** aus:

Option	Beschreibung
<b>Keine Verifizierung</b>	Dem Serverzertifikat kann immer vertraut werden. Die Verifizierung wird nicht durchgeführt.
<b>CA-Zert.</b>	Das Verifizierungsverfahren zur Überprüfung der CA-Zuverlässigkeit des Serverzertifikats mit dem CA-Zertifikat, das von der Zertifizierungsstelle ausgestellt wurde, die das Serverzertifikat signiert hat.
<b>CA-Zert. + Server-ID</b>	Die Verifizierungsmethode zur Überprüfung des allgemeinen Namens <sup>1</sup> Wert des Serverzertifikats, zusätzlich zur CA-Zuverlässigkeit des Serverzertifikats.

7. Klicken Sie auf **Senden**, wenn Sie die Konfiguration beendet haben.

Für verkabelte Netzwerke: Verbinden Sie das Gerät nach der Konfiguration mit dem IEEE 802.1x-unterstützten Netzwerk. Drucken Sie nach einigen Minuten den Netzwerkkonfigurationsbericht aus, um den **<Wired IEEE 802.1x>**-Status zu überprüfen.

Option	Beschreibung
<b>Success</b>	Die verkabelte IEEE 802.1x-Funktion ist aktiviert und die Authentifizierung war erfolgreich.
<b>Failed</b>	Die verkabelte IEEE 802.1x-Funktion ist aktiviert, die Authentifizierung ist aber fehlgeschlagen.
<b>Off</b>	Die verkabelte IEEE 802.1x-Funktion ist nicht verfügbar.



## Zugehörige Informationen

- [Verwenden der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes oder Wireless-Netzwerk](#)

<sup>1</sup> Die Verifizierung des allgemeinen Namens vergleicht den allgemeinen Namen auf dem Serverzertifikat mit der Zeichenfolge, die für **Server-ID** konfiguriert ist. Bevor Sie dieses Verfahren verwenden, wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator und fragen Sie ihn nach dem allgemeinen Namen des Serverzertifikats, und konfigurieren Sie dann den Wert **Server-ID**.

## IEEE 802.1x-Authentifizierungsmethoden

### LEAP (Wireless-Netzwerk)

Das Lightweight Extensible Authentication Protocol (LEAP) ist eine proprietäre EAP-Methode, die von Cisco Systems, Inc. entwickelt wurde und die eine Benutzer-ID und ein Kennwort zur Authentifizierung verwendet.

### EAP-FAST

Das Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunneling (EAP-FAST) wurde von Cisco Systems, Inc. entwickelt. Es verwendet eine Benutzer-ID und ein Kennwort für die Authentifizierung und symmetrische Schlüsselalgorithmen, um einen getunnelten Authentifizierungsprozess zu erzielen.

Das Brother-Gerät unterstützt die folgenden inneren Authentifizierungsmethoden:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

### EAP-MD5 (Verkabeltes Netzwerk)

Der Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5 (EAP-MD5) verwendet eine Benutzer-ID und ein Kennwort für eine Anfrage-Antwort-Authentifizierung.

### PEAP

Das Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP) ist eine Version der von Cisco Systems, Inc., Microsoft® Corporation und RSA Security entwickelten EAP-Methode. PEAP erzeugt zum Senden einer Benutzer-ID und eines Kennwortes einen verschlüsselten Secure Sockets Layer (SSL)/Transport Layer Security (TLS)-Tunnel zwischen einem Client und einem Authentifizierungsserver. PEAP ermöglicht eine gegenseitige Authentifizierung von Server und Client.

Das Brother-Gerät unterstützt die folgenden inneren Authentifizierungen:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

### EAP-TTLS

Die Extensible Authentication Protocol-Tunneled Transport Layer Security (EAP-TTLS) wurde von Funk Software und Certicom entwickelt. EAP-TTLS erstellt einen ähnlichen verschlüsselten SSL-Tunnel wie PEAP zwischen einem Client und einem Authentifizierungsserver, um eine Benutzer-ID und ein Kennwort zu senden. EAP-TTLS ermöglicht eine gegenseitige Authentifizierung von Server und Client.

Das Brother-Gerät unterstützt die folgenden inneren Authentifizierungen:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

### EAP-TLS

Die Extensible Authentication Protocol-Transport Layer Security (EAP-TLS) erfordert eine digitale Zertifikatauthentifizierung beim Client und einem Authentifizierungsserver.



### Zugehörige Informationen

- [Verwenden der IEEE 802.1x-Authentifizierung für ein verkabeltes oder Wireless-Netzwerk](#)

## Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk

- Überblick Speichern des Protokolls im Netzwerk
- Konfigurieren der Einstellungen für Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk mit Web Based Management
- Verwenden der Fehlererkennungseinstellung von Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk
- Verwenden von Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk mit Benutzersperre 3.0

## Überblick Speichern des Protokolls im Netzwerk

Mit der Funktion Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk können Sie die Druckprotokolldatei Ihres Brother-Geräts mit dem Protokoll Common Internet File System (CIFS) auf einem Netzwerkspeicher speichern. Sie können die ID, die Art des Druckauftrags, den Auftragsnamen, Benutzernamen, Datum, Uhrzeit und die Anzahl der gedruckten Seiten für jeden Druckauftrag aufzeichnen. CIFS ist das Protokoll, das über TCP/IP läuft und Computern im Netzwerk die Freigabe von Dateien über ein Intranet oder das Internet ermöglicht.

Die folgenden Druckfunktionen werden im Druckprotokoll aufgezeichnet:

- Druckaufträge von Ihrem Computer
- USB-Direktdruck
- Kopieren
- Empfangenes Fax (nur unterstützte Modelle)
- Web Connect-Druck (nur unterstützte Modelle)



- Die Funktion Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk unterstützt die Kerberos-Authentifizierung und die NTLMv2-Authentifizierung. Sie müssen das SNTP-Protokoll (Netzwerk-Zeitserver) konfigurieren oder Datum, Uhrzeit und Zeitzone für die Authentifizierung über das Funktionstastenfeld korrekt festlegen.
- Sie können die Dateiarart auf TXT oder CSV festlegen, wenn Sie eine Datei auf dem Server speichern.



### Zugehörige Informationen


- [Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk](#)



## Konfigurieren der Einstellungen für Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk mit Web Based Management

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Zum Beispiel:

https://192.168.1.2

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Administrator**.
5. Klicken Sie auf das Menü **Druckprotok. im Netzw. speichern**.
6. Klicken Sie im Feld **Druckprotokoll** auf **Ein**.
7. Konfigurieren Sie die folgenden Einstellungen:

Option	Beschreibung
<b>Netzwerkordnerpfad</b>	Geben Sie den Zielordner ein, in dem das Protokoll auf dem CIFS-Server gespeichert werden soll (z. B. \\ComputerName\SharedFolder).
<b>Dateiname</b>	Geben Sie den Dateinamen (bis zu 32 Zeichen) ein, den Sie für das Druckprotokoll verwenden möchten.
<b>Dateityp</b>	Wählen Sie die Option <b>TXT</b> oder <b>CSV</b> für die Art der Druckprotokolldatei.
<b>Authentifizierungsmethode</b>	<p>Wählen Sie die Authentifizierungsmethode, die für den Zugriff auf den CIFS-Server erforderlich ist: <b>Auto</b>, <b>Kerberos</b> oder <b>NTLMv2</b>. Kerberos ist ein Authentifizierungsprotokoll, mit dem Geräte oder Personen ihre Identität gegenüber Netzwerkservers mit einer einzelnen Anmeldung sicher beweisen können. NTLMv2 ist die Authentifizierungsmethode, die von Windows® zur Anmeldung bei Servern verwendet wird.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Auto</b>: Wenn Sie <b>Auto</b> wählen, wird NTLMv2 als Authentifizierungsmethode verwendet.</li><li>• <b>Kerberos</b>: Wählen Sie die Option <b>Kerberos</b>, um nur die Kerberos-Authentifizierung zu verwenden.</li><li>• <b>NTLMv2</b>: Wählen Sie die Option <b>NTLMv2</b>, um nur die NTLMv2-Authentifizierung zu verwenden.</li></ul> <p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Für die <b>Kerberos</b>- und <b>NTLMv2</b>-Authentifizierung müssen Sie auch die <b>Datum/Uhrzeit</b>-Einstellungen oder das SNTP-Protokoll (Netzwerk-Zeitserver) und den DNS-Server konfigurieren.</li><li>• Sie können die <b>Datum/Uhrzeit</b>-Einstellungen auch über das Funktionstastenfeld des Gerätes konfigurieren.</li></ul></p>
<b>Benutzername</b>	<p>Geben Sie den Benutzernamen für die Authentifizierung (bis zu 96 Zeichen) ein.</p> <p> Wenn der Benutzername ein Teil einer Domäne ist, geben Sie den Benutzernamen in einer der folgenden Notationen ein: Benutzer@Domäne oder Domäne\Benutzer.</p>

Option	Beschreibung
<b>Kennwort</b>	Geben Sie das Kennwort für die Authentifizierung (bis zu 32 Zeichen) ein.
<b>Kerberos-Serveradresse</b> (falls erforderlich)	Geben Sie die KDC-Hostadresse (zum Beispiel: kerberos.Beispiel.de; bis zu 64 Zeichen) oder die IP-Adresse (zum Beispiel: 192.168.56.189) ein.
<b>Fehlererkennungseinstellung</b>	Wählen Sie, welche Aktion unternommen werden soll, wenn das Druckprotokoll aufgrund eines Netzwerkfehlers nicht auf dem Server gespeichert werden kann.

8. Bestätigen Sie im Feld **Verbindungsstatus** den letzten Anmeldestatus.



Sie können auch den Fehlerstatus im Display des Geräts überprüfen.

9. Klicken Sie auf **Senden**, um die Seite **Test-Druckprotokoll im Netzwerk** anzuzeigen.

Klicken Sie, um die Einstellungen zu testen, auf **Ja**, und fahren Sie dann mit dem nächsten Schritt fort.

Um den Test zu überspringen, klicken Sie auf **Nein**. Ihre Einstellungen werden automatisch übermittelt.

10. Das Gerät testet Ihre Einstellungen.

11. Wenn Ihre Einstellungen übernommen wurden, wird **Test: OK** auf dem Bildschirm angezeigt.

Wenn **Test: Fehler** angezeigt wird, überprüfen Sie alle Einstellungen und klicken dann auf **Senden**, um die Testseite erneut anzuzeigen.




### Zugehörige Informationen


- [Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk](#)



## Verwenden der Fehlererkennungseinstellung von Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk

Verwenden Sie die Fehlererkennungseinstellungen, um die Aktion zu bestimmen, die unternommen werden soll, wenn das Druckprotokoll aufgrund eines Netzwerkfehlers nicht auf dem Server gespeichert werden kann.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).  
Zum Beispiel:  
https://192.168.1.2
3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Administrator**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Druckprotok. im Netz. speichern**.
6. Wählen Sie im Abschnitt **Fehlererkennungseinstellung** die Option **Druck abbrechen** oder **Prot.ignorieren&Druck**.

Option	Beschreibung
<b>Druck abbrechen</b>	<p>Wenn Sie die Option <b>Druck abbrechen</b> wählen, werden die Druckaufträge abgebrochen, wenn das Druckprotokoll nicht auf dem Server gespeichert werden kann.</p> <p> Auch wenn Sie die Option <b>Druck abbrechen</b> wählen, druckt das Gerät ein empfangenes Fax aus.</p>
<b>Prot.ignorieren&amp;Druck</b>	<p>Wenn Sie die Option <b>Prot.ignorieren&amp;Druck</b> wählen, druckt das Gerät die Dokumentation auch dann aus, wenn das Druckprotokoll nicht auf dem Server gespeichert werden kann.</p> <p>Wenn die Funktion Druckprotokoll speichern wiederhergestellt wurde, wird das Druckprotokoll wie folgt aufgezeichnet:</p> <pre>Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages, Color Pages 1, Print(xxxxxxx), "Document01.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:01:32, 52, 21 2, Print(xxxxxxx), "Document02.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:45:30, ?, ? 3, &lt;Error&gt;, ?, ?, ?, ?, ?, ? 4, Print(xxxxxxx), "Report01.xls", "user02", 03/03/20xx, 19:30:40, 4, 4</pre> <p>a. Wenn das Protokoll nicht bei Ende des Druckvorgangs gespeichert werden kann, wird das Druckprotokoll mit Ausnahme der Anzahl der gedruckten Seiten aufgezeichnet.</p> <p>b. Wenn das Druckprotokoll nicht zu Druckbeginn und am Ende des Druckvorgangs gespeichert werden kann, wird das Druckprotokoll des Auftrags nicht aufgezeichnet. Wenn die Funktion wiederhergestellt wurde, wird das Auftreten eines Fehlers im Protokoll angezeigt.</p>

7. Klicken Sie auf **Senden**, um die Seite **Test-Druckprotokoll im Netzwerk** anzuzeigen.  
Klicken Sie, um die Einstellungen zu testen, auf **Ja**, und fahren Sie dann mit dem nächsten Schritt fort.  
Um den Test zu überspringen, klicken Sie auf **Nein**. Ihre Einstellungen werden automatisch übermittelt.
8. Das Gerät testet Ihre Einstellungen.
9. Wenn Ihre Einstellungen übernommen wurden, wird **Test: OK** auf dem Bildschirm angezeigt.

---

Wenn **Test: Fehler** angezeigt wird, überprüfen Sie alle Einstellungen und klicken dann auf **Senden**, um die Testseite erneut anzuzeigen.



### Zugehörige Informationen

- [Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk](#)
-

## Verwenden von Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk mit Benutzersperre 3.0

Wenn Secure Function Lock 3.0 aktiv ist, werden die Namen der registrierten Benutzer zum Kopieren, Fax-Empfang, Web Connect Print und USB-Direktdruck (falls verfügbar) im Bericht Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk gespeichert.

```
Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages, Color Pages
1, Copy, -, -, 04/04/20xx, 09:05:12, 3, 3
2, Fax, -, -, 04/04/20xx, 09:45:30, 5, 0
3, Copy, -, "BOB", 04/04/20xx, 10:20:30, 4, 0
4, Fax, -, "BOB", 04/04/20xx, 10:35:12, 3, 0
5, USB Direct, -, "JOHN", 04/04/20xx, 11:15:43, 6, 6
```

### ✓ Zugehörige Informationen

- [Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk](#)

## Mobile/Web Connect

- [Brother Web Connect](#)
- [Google Cloud Print](#)
- [AirPrint](#)
- [Mobiles Drucken für Windows®](#)
- [Mopria® Print Service](#)
- [Brother iPrint&Scan für Mobilgeräte](#)
- [Near-Field Communication \(NFC\)](#)

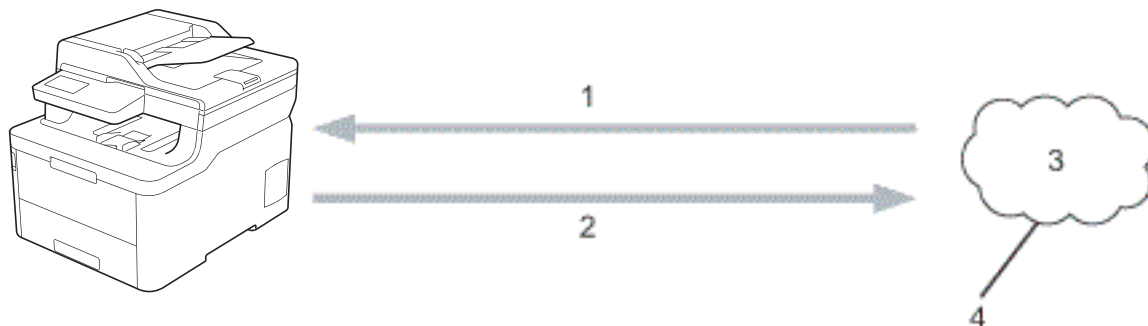
## Brother Web Connect

- [Brother Web Connect – Überblick](#)
- [Mit Brother Web Connect verwendete Onlinedienste](#)
- [Bedingungen für die Verwendung von Brother Web Connect](#)
- [Einrichten von Brother Web Connect](#)
- [Scannen und Hochladen von Dokumenten über Brother Web Connect](#)
- [Herunterladen und Drucken von Dokumenten über Brother Web Connect](#)
- [Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail](#)

## Brother Web Connect – Überblick

**Für folgende Modelle:** DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Einige Internetseiten stellen Dienste zur Verfügung, mit denen Benutzer Bilder und Dateien auf die Internetseite hochladen und sie dort ansehen können. Das Brother-Gerät kann Bilder scannen und sie zu diesen Diensten hochladen sowie Bilder herunterladen und drucken, die bereits zu diesen Diensten hochgeladen wurden.



1. Drucken
2. Scannen
3. Fotos, Bilder, Dokumente und andere Dateien
4. Webdienst

Um Brother Web Connect nutzen zu können, muss Ihr Brother-Gerät mit einem Netzwerk verbunden sein, das entweder über eine kabelgebundene oder eine Wireless-Verbindung auf das Internet zugreifen kann.

Bei Netzwerken, die einen Proxyserver verwenden, muss das Gerät außerdem für die Verwendung eines Proxyservers konfiguriert sein. Wenn Sie sich bezüglich der Netzwerkkonfiguration nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator.



Ein Proxy-Server ist ein Computer, der als Vermittler zwischen dem Internet und Computern ohne direkten Zugriff auf das Internet dient.



### Zugehörige Informationen

- [Brother Web Connect](#)

## Mit Brother Web Connect verwendete Onlinedienste

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie Brother Web Connect, um Dienste über das Brother-Gerät aufzurufen:

Um Brother Web Connect nutzen zu können, müssen Sie ein Konto bei dem zu verwendenden Onlinedienst haben. Wenn Sie noch kein Konto haben, rufen Sie die Internetseite des Dienstes über einen Computer auf und erstellen Sie ein Konto.

Sie müssen kein Konto erstellen, um das Brother Creative Center zu verwenden.

### Google Drive™

Ein Online-Dienst zum Speichern, Bearbeiten, Weitergeben und Synchronisieren von Dokumenten.

URL: [drive.google.com](http://drive.google.com)

### Evernote®

Ein Online-Dateispeicher- und -verwaltungsdienst.

URL: [www.evernote.com](http://www.evernote.com)

### Dropbox

Ein Online-Dateispeicher, -Freigabe- und Synchronisierungsdienst.

URL: [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com)

### OneDrive

Ein Online-Dateispeicher, -Freigabe- und Verwaltungsdienst.

URL: [onedrive.live.com](http://onedrive.live.com)

### Box

Ein Dienst für die Bearbeitung und Freigabe von Dokumenten im Internet.

URL: [www.box.com](http://www.box.com)

### OneNote®

Ein Dienst für die Bearbeitung und Freigabe von Dokumenten im Internet.

URL: [www.onenote.com](http://www.onenote.com)

### Brother Creative Center

Eine Internetseite, die verschiedene Vorlagen bietet, wie Grußkarten, Broschüren und Kalender, die Sie mit dem Brother-Gerät drucken können (nur für bestimmte Länder verfügbar).

[www.brother.com/creativecenter](http://www.brother.com/creativecenter)

Weitere Informationen zu diesen Diensten finden Sie auf der Internetseite des entsprechenden Dienstes.

In der folgenden Tabelle sind die Dateitypen angegeben, die mit den jeweiligen Funktionen von Brother Web Connect verwendet werden können:

Zugängliche Dienste	Google Drive™ Evernote® Dropbox OneDrive Box OneNote®	Brother Creative Center
Bilder herunterladen und drucken	JPEG PDF DOCX	(nur Drucken)

Zugängliche Dienste	Google Drive™ Evernote® Dropbox OneDrive Box OneNote®	Brother Creative Center
	XLSX PPTX <sup>1</sup>	
Hochladen von gescannten Bildern	JPEG PDF <sup>2</sup> DOCX XLSX PPTX TIFF XPS	-
Fax-Weiterleitung an die Online-Dienste (nur bei bestimmten Modellen verfügbar)	JPEG PDF TIFF	-

<sup>1</sup> Die Formate DOC/XLS/PPT sind ebenfalls zum Herunterladen und Drucken von Bildern verfügbar.

<sup>2</sup> Für den Upload gescannter Bilder umfasst PDF durchsuchbare PDF-Dateien, signierte PDF-Dateien, sichere PDF-Dateien und PDF/A.



(Für Hongkong, Taiwan und Korea)

Brother Web Connect unterstützt nur Dateinamen, die auf Englisch verfasst wurden. Dateien, die in der lokalen Sprache benannt wurden, werden nicht heruntergeladen.



### Zugehörige Informationen

- [Brother Web Connect](#)



## **Bedingungen für die Verwendung von Brother Web Connect**

- [Brother-Softwareinstallation für die Verwendung von Brother Web Connect](#)
- [Konfigurieren der Proxyserver-Einstellungen über das Funktionstastenfeld des Brother-Geräts](#)
- [Konfigurieren der Proxyserver-Einstellungen über Web Based Management](#)

## Brother-Softwareinstallation für die Verwendung von Brother Web Connect

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Zur ersten Installation von Brother Web Connect ist ein Computer mit Internetzugang erforderlich, auf dem die Software des Brother-Geräts installiert ist.

### Windows®

Zum Installieren der Brother-Software und Konfigurieren des Geräts, um mit diesem über Ihr verkabeltes oder Wireless-Netzwerk Drucken zu können. Weitere Informationen, siehe *Installationsanleitung* im Lieferumfang des Brother-Geräts.

### Mac

Besuchen Sie zur Installation des **Kpl. Treiber & Software Paket** die Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Zugehörige Informationen



- [Bedingungen für die Verwendung von Brother Web Connect](#)

## Konfigurieren der Proxyserver-Einstellungen über das Funktionstastenfeld des Brother-Geräts

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn das Netzwerk einen Proxyserver verwendet, müssen die nachfolgenden Informationen über den Proxyserver am Gerät konfiguriert sein:

- Proxy-Server-Adresse
- Portnummer
- Benutzername
- Kennwort

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Einstellungen für Webverbindung] > [Proxy-Einstell.] > [Proxy-Verbindung] > [Ein].
2. Drücken Sie auf die Option, die Sie einstellen möchten, und geben Sie dann die Proxy-Server-Informationen ein.
3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Bedingungen für die Verwendung von Brother Web Connect](#)

## Konfigurieren der Proxyserver-Einstellungen über Web Based Management

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn das Netzwerk einen Proxyserver verwendet, müssen die nachfolgenden Informationen über den Proxyserver mit Web Based Management konfiguriert sein:

- Proxy-Server-Adresse
- Portnummer
- Benutzername
- Kennwort




Wir empfehlen Microsoft® Internet Explorer® 11/Microsoft Edge für Windows® und Safari 10/11 für Mac. Stellen Sie sicher, dass JavaScript und Cookies bei jedem Browser immer aktiviert sind.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Zum Beispiel:

https://192.168.1.2

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Protokoll**.
6. Stellen Sie sicher, dass das Kontrollkästchen **Proxy** aktiviert ist, und klicken Sie dann auf **Senden**.
7. Klicken Sie im Feld **Proxy** auf **Erweitere Einstellungen**.
8. Geben Sie die Proxyserver-Informationen ein.
9. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen

- [Bedingungen für die Verwendung von Brother Web Connect](#)

## Einrichten von Brother Web Connect

- Überblick Brother Web Connect-Einrichtung
- Erstellen eines Kontos für jeden Onlinedienst vor der Verwendung von Brother Web Connect
- Beantragen des Zugriffs auf Brother Web Connect
- Registrieren eines Kontos für Brother Web Connect auf Ihrem Brother-Gerät
- Einrichten von Brother Web Connect für das Brother CreativeCenter

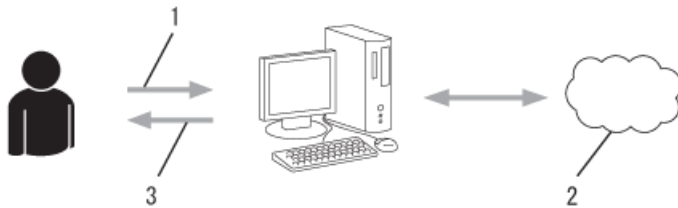
## Überblick Brother Web Connect-Einrichtung

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Konfigurieren Sie die Brother Web Connect-Einstellungen über den folgenden Vorgang (wenn Sie das Brother CreativeCenter verwenden, ist dieser Vorgang nicht notwendig):

### Schritt 1: Richten Sie ein Konto bei dem Dienst ein, den Sie verwenden möchten.

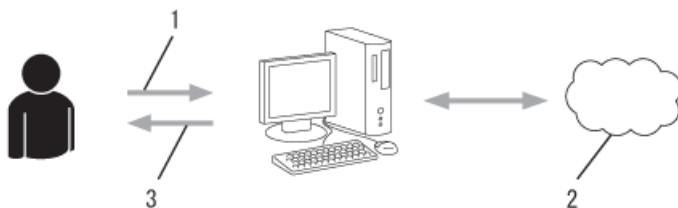
Rufen Sie die Internetseite des Dienstes über einen Computer auf und erstellen Sie ein Konto. (Wenn Sie bereits über ein Konto verfügen, müssen Sie kein zusätzliches Konto erstellen.)



1. Benutzerregistrierung
2. Webdienst
3. Konto einrichten

### Schritt 2: Beantragen Sie Zugriff über Brother Web Connect.

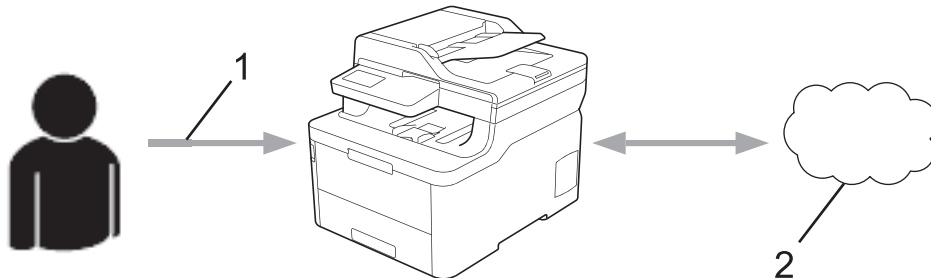
Beginnen Sie den Zugriff über Brother Web Connect über einen Computer und fordern Sie eine temporäre ID an.



1. Kontoinformationen eingeben
2. Brother Web Connect Antragsseite
3. Temporäre ID abrufen

### Schritt 3: Registrieren Sie Ihre Kontoinformationen beim Gerät, sodass Sie auf den zu verwendenden Dienst zugreifen können.

Geben Sie die temporäre ID ein, um den Dienst beim Gerät zu aktivieren. Geben Sie den Namen des Kontos so an, wie er am Gerät angezeigt werden soll, und geben Sie, falls gewünscht, eine PIN ein.



1. Eingeben der temporären ID
2. Webdienst

Das Brother-Gerät kann den Dienst jetzt nutzen.



## Zugehörige Informationen

- Einrichten von Brother Web Connect

## Erstellen eines Kontos für jeden Onlinedienst vor der Verwendung von Brother Web Connect

**Für folgende Modelle:** DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Um mit Brother Web Connect auf einen Online-Dienst zugreifen zu können, müssen Sie bei diesem Online-Dienst ein Konto haben. Wenn Sie noch kein Konto haben, rufen Sie die Internetseite des Dienstes über einen Computer auf und erstellen Sie ein Konto. Melden Sie sich nach dem Erstellen eines Kontos an und nutzen Sie das Konto einmal mit einem Computer, bevor Sie die Funktion Brother Web Connect verwenden. Andernfalls können Sie möglicherweise nicht mit Brother Web Connect auf den Dienst zugreifen.

Wenn Sie bereits über ein Konto verfügen, müssen Sie kein zusätzliches Konto erstellen.

Nachdem Sie ein Konto für den zu verwendenden Onlinedienst eingerichtet haben, beantragen Sie den Zugriff auf Brother Web Connect.



Wenn Sie den Dienst als Gast nutzen, müssen Sie kein Konto erstellen. Als Gast können nicht alle Dienste genutzt werden. Wenn der Dienst, den Sie nutzen möchten, keine Gastbenutzeroption bietet, müssen Sie ein Konto erstellen.



### Zugehörige Informationen

- [Einrichten von Brother Web Connect](#)






## Beantragen des Zugriffs auf Brother Web Connect

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Um Brother Web Connect zum Aufrufen von Online-Diensten zu verwenden, müssen Sie zunächst einen Zugriff auf Brother Web Connect mit einem Computer beantragen, auf dem die Brother-Software installiert ist.

1. Rufen Sie die Beantragungs-Internetseite von Brother Web Connect auf:

Option	Beschreibung
Windows® 7	Klicken Sie auf  ( <b>Start</b> ) > <b>Alle Programme</b> > <b>Brother</b> > <b>Brother Utilities</b> und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf <b>Mehr Möglichkeiten</b> und klicken Sie dann auf <b>Brother Web Connect</b> .
Windows® 8 Windows® 10	Starten Sie  ( <b>Brother Utilities</b> ), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf <b>Mehr Möglichkeiten</b> und klicken Sie dann auf <b>Brother Web Connect</b> .
Windows® 8.1	Bewegen Sie die Maus in die untere linke Ecke des <b>Start</b> -Bildschirms und klicken Sie auf  (wenn Sie ein berührungsbasiertes Gerät verwenden, streichen Sie auf dem <b>Start</b> -Bildschirm von unten nach oben, um den <b>Apps</b> -Bildschirm aufzurufen).  Klicken Sie auf  ( <b>Brother Utilities</b> ), dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf <b>Mehr Möglichkeiten</b> und klicken Sie dann auf <b>Brother Web Connect</b> .
Mac	Klicken Sie auf <b>Gehe zu</b> in der <b>Finder</b> -Leiste, <b>Programme</b> > <b>Brother</b> > <b>Dienstprogramme</b> > <b>Brother Web Connect</b> .



Sie können auch direkt auf die Internetseite zugreifen:

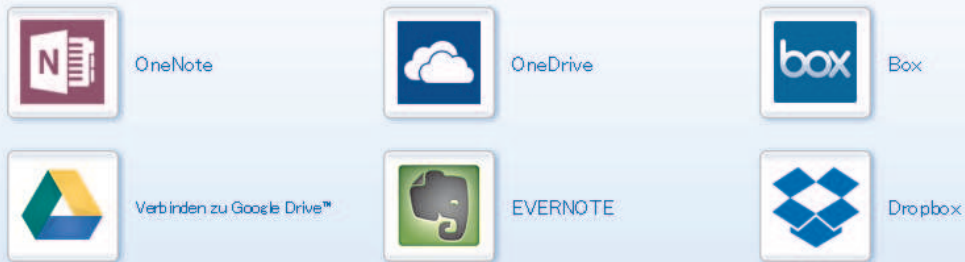
Geben Sie in der Adressleiste des Internetbrowsers [bwc.brother.com](http://bwc.brother.com) ein.

Die Brother Web Connect-Seite wird aufgerufen.

2. Wählen Sie den gewünschten Dienst.

## Verbinden mit Brother Web Connect

Klicken Sie für eine temporäre ID auf einen der folgenden Dienste, der auf Ihrem Gerät verwendet werden soll. Die Unternehmensversionen der Webdienste werden ebenfalls unterstützt. Hierzu gehören: OneDrive for business, Dropbox for business, Google apps for work, Evernote business, Box for business.



Der tatsächliche Bildschirm kann vom oben gezeigten Bildschirm abweichen.

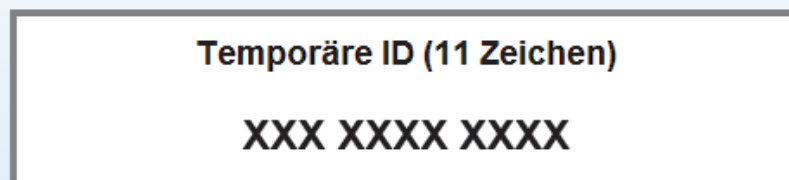
3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und beantragen Sie den Zugriff.  
Nach Abschluss wird Ihre temporäre ID angezeigt.



## Verbinden mit Brother Web Connect

### Registrierung abgeschlossen.

Bitte geben Sie die folgende temporäre ID auf dem Display Ihres Geräts ein.



HINWEIS: Die temporäre ID läuft nach 24 Stunden ab.

4. Notieren Sie sich Ihre temporäre ID. Diese ID benötigen Sie zum Registrieren von Konten am Gerät. Die temporäre ID ist 24 Stunden lang gültig.
5. Schließen Sie den Internetbrowser.

Da Sie nun über eine Zugriffs-ID für Brother Web Connect verfügen, müssen Sie diese ID beim Gerät registrieren und dann mit dem Gerät auf den gewünschten Webdienst zugreifen.

### Zugehörige Informationen

- [Einrichten von Brother Web Connect](#)
- [Registrieren eines Kontos für Brother Web Connect auf Ihrem Brother-Gerät](#)

## Registrieren eines Kontos für Brother Web Connect auf Ihrem Brother-Gerät

**Für folgende Modelle:** DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie müssen die Brother Web Connect-Kontoinformationen eingeben und das Gerät so konfigurieren, dass es über Brother Web Connect auf den gewünschten Dienst zugreifen kann.

- Sie müssen den Zugriff auf Brother Web Connect beantragen, um ein Konto auf dem Gerät registrieren zu können.
- Bevor Sie ein Konto registrieren, überprüfen Sie, ob am Gerät das korrekte Datum und die korrekte Uhrzeit eingestellt sind.

1. Streichen Sie, um die Option [Web] anzuzeigen.
2. Drücken Sie [Web].



- Wenn im Display des Gerätes Informationen zur Internetverbindung angezeigt werden, lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK]. Wenn Sie diese Informationen erneut anzeigen möchten, drücken Sie [Ja].
- Im Display werden von Zeit zu Zeit Aktualisierungen oder Meldungen zu den Brother Web Connect-Funktionen angezeigt. Lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK].

3. Wenn die Informationen zur Lizenz-Vereinbarung angezeigt werden, treffen Sie Ihre Auswahl und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
4. Wählen Sie den Dienst, den Sie registrieren möchten.
5. Drücken Sie den Dienst-Namen.
6. Wenn Informationen zu Brother Web Connect angezeigt werden, drücken Sie [OK].
7. Drücken Sie [Konto registrieren/löschen].
8. Drücken Sie [Konto registrieren].

Sie werden dazu aufgefordert, die temporäre ID einzugeben, die Ihnen bei der Beantragung des Zugriffs über Brother Web Connect zugeteilt wurde.

9. Drücken Sie [OK].
10. Geben Sie die temporäre ID über das Display ein.
11. Drücken Sie [OK].



Wenn die von Ihnen eingegebenen Informationen nicht mit der temporären ID übereinstimmen, die Ihnen bei der Zugriffsbeantragung zugeteilt wurde, oder wenn die temporäre ID abgelaufen ist, wird im Display eine Fehlermeldung angezeigt. Geben Sie die temporäre ID richtig ein oder beantragen Sie erneut Zugriff, so dass Sie eine neue temporäre ID erhalten.

Sie werden aufgefordert, den Kontonamen einzugeben, der auf dem Display angezeigt werden soll.

12. Drücken Sie [OK].
13. Geben Sie den Namen über das Display ein.
14. Drücken Sie [OK].
15. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Um eine PIN für das Konto festzulegen, drücken Sie [Ja]. (Durch eine PIN wird der unbefugte Zugriff auf das Konto verhindert.) Geben Sie eine vierstellige Zahl ein und drücken Sie dann [OK].
  - Wenn Sie keine PIN festlegen möchten, drücken Sie [Nein].
16. Die eingegebenen Kontoinformationen werden angezeigt. Prüfen Sie, ob die Angaben fehlerfrei sind.

---

17. Zum Registrieren der eingegebenen Informationen drücken Sie [Ja].

18. Drücken Sie [OK].

19. Drücken Sie .

Die Registrierung ist abgeschlossen und das Gerät kann nun auf den Dienst zugreifen.



### **Zugehörige Informationen**

- [Einrichten von Brother Web Connect](#)
  - [Beantragen des Zugriffs auf Brother Web Connect](#)
-

## Einrichten von Brother Web Connect für das Brother CreativeCenter

**Für folgende Modelle:** DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Brother Web Connect ist auf die automatische Zusammenarbeit mit dem Brother CreativeCenter eingerichtet. Es ist keine Konfiguration erforderlich, um Kalender, Visitenkarten, Poster und Grußkarten zu erstellen, die unter [www.brother.com/creativecenter](http://www.brother.com/creativecenter) angeboten werden.



Brother CreativeCenter ist nicht in allen Ländern verfügbar.



### Zugehörige Informationen

- [Einrichten von Brother Web Connect](#)

## Scannen und Hochladen von Dokumenten über Brother Web Connect

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Laden Sie Ihre gescannten Fotos und Dokumente ohne die Verwendung eines Computers direkt zu einem Webdienst hoch.

- Beim Scannen und Hochladen von JPEG-Dateien steht Schwarzweiß-Scannen nicht zur Verfügung.
  - Beim Scannen und Hochladen von durchsuchbaren PDF-Dateien oder Microsoft® Office-Dateien steht Schwarzweiß-Scannen nicht zur Verfügung.
  - Beim Scannen und Hochladen von JPEG-Dateien wird jede Datei als einzelne Datei hochgeladen.
  - Hochgeladene Dokumente werden in einem Album mit dem Namen **From\_BrotherDevice** gespeichert.
- Informationen zu Beschränkungen bezüglich der Größe oder Anzahl der Dokumente, die hochgeladen werden können, finden Sie auf der Internetseite des jeweiligen Dienstes.
- Wenn Sie aufgrund der Benutzersperre (verfügbar für bestimmte Modelle) eingeschränkter Web Connect-Benutzer sind, können Sie die gescannten Daten nicht hochladen.

1. Legen Sie Ihr Dokument ein.
2. Streichen Sie, um die Option [Web] anzuzeigen.
3. Drücken Sie [Web].



- Sie können auch [Scannen] > [an Web] drücken.
- Wenn im Display des Gerätes Informationen zur Internetverbindung angezeigt werden, lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK]. Wenn Sie diese Informationen erneut anzeigen möchten, drücken Sie [Ja].
- Im Display werden von Zeit zu Zeit Aktualisierungen oder Meldungen zu den Brother Web Connect-Funktionen angezeigt. Lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK].

4. Wählen Sie den Dienst, der das Konto hostet, auf das Sie die Dateien hochladen möchten.
5. Wählen Sie den Kontonamen.
6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um diesen Vorgang abzuschließen.



### Zugehörige Informationen

- [Brother Web Connect](#)

## Herunterladen und Drucken von Dokumenten über Brother Web Connect

**Für folgende Modelle:** DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Dokumente, die in Ihr Konto hochgeladen wurden, können direkt auf das Gerät heruntergeladen und ausgedruckt werden. Auch Dokumente, die von anderen Benutzern in ihre jeweiligen Konten hochgeladen und freigegeben wurden, können auf das Gerät heruntergeladen und gedruckt werden, sofern Sie zum Anzeigen dieser Dokumente berechtigt sind. Bei einigen Diensten können Gastbenutzer öffentliche Dokumente anzeigen. Wenn Sie auf einen Dienst oder ein Konto als Gastbenutzer zugreifen, können Sie Dokumente anzeigen, die der Besitzer öffentlich zugänglich gemacht hat, also Dokumente ohne Einschränkungen der Anzeigeberechtigung.

Um Dokumente anderer Benutzer heruntergeladen zu können, müssen Sie über Zugriffsrechte verfügen, um die entsprechenden Alben oder Dokumente anzuzeigen.

Wenn Sie aufgrund von Secure Function Lock (verfügbar für bestimmte Modelle) eingeschränkter Benutzer von Web Connect sind, können Sie die Daten nicht herunterladen.

Die Funktion Secure Funktion Lock-Seitenbeschränkung wirkt sich auch auf Druckaufträge über Web Connect aus.



---

Für Hongkong, Taiwan und Korea

Brother Web Connect unterstützt nur Dateinamen, die auf Englisch verfasst wurden. Dateien, die in der lokalen Sprache benannt wurden, werden nicht heruntergeladen.

---



### Zugehörige Informationen

- [Brother Web Connect](#)
  - [Herunterladen und Drucken mit Webdiensten](#)
  - [Herunterladen und Drucken von Brother CreativeCenter-Vorlagen](#)
-

## Herunterladen und Drucken mit Webdiensten

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Weitere Informationen zu Brother CreativeCenter-Vorlagen >> *Zugehörige Informationen*

1. Streichen Sie, um die Option [Web] anzuzeigen.
2. Drücken Sie [Web].



- Wenn im Display des Gerätes Informationen zur Internetverbindung angezeigt werden, lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK]. Wenn Sie diese Informationen erneut anzeigen möchten, drücken Sie [Ja].
- Im Display werden von Zeit zu Zeit Aktualisierungen oder Meldungen zu den Brother Web Connect-Funktionen angezeigt. Lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK].

3. Wählen Sie den Dienst aus, der das Dokument hostet, das Sie herunterladen und drucken möchten.
4. Wählen Sie den Kontonamen. Wenn der Bildschirm zur Eingabe der PIN angezeigt wird, geben Sie die vierstellige PIN ein und drücken Sie [OK].



- Um als Gastbenutzer auf den Dienst zuzugreifen, wählen Sie [Service als Gast nutzen]. Wenn die Informationen zum Zugreifen als Gastbenutzer angezeigt werden, drücken Sie [OK]. Geben Sie den Kontonamen des Benutzers ein, dessen Dokumente Sie herunterladen möchten, und drücken Sie dann [OK].
- Je nach Dienst müssen Sie möglicherweise den Kontonamen aus einer Liste auswählen.

5. Drücken Sie [Down]. z. Drucken].
6. Wählen Sie das gewünschte Album aus. Bei einigen Diensten ist es nicht erforderlich, Dokumente in Alben zu speichern. Zur Auswahl von nicht in Alben gespeicherten Dokumenten wählen Sie [Unsortierte Fotos zeigen] oder [Nicht sortierte Dateien anzeigen], um Dokumente auszuwählen. Die Dokumente anderer Benutzer können nicht heruntergeladen werden, wenn sie nicht in einem Album gespeichert sind.



Ein Album ist eine Sammlung von Bildern. Der tatsächlich verwendete Begriff kann je nach verwendetem Dienst unterschiedlich sein. Wenn Sie Evernote® nutzen, müssen Sie das Notizbuch und dann die Notiz auswählen.

7. Wählen Sie die Miniaturansicht des gewünschten Dokuments für den Druck aus. Bestätigen Sie das Dokument im Display und drücken Sie [OK]. Wählen Sie weitere Dokumente zum Drucken aus (bis zu 10 Dokumente).
8. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie [OK].
9. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um diesen Vorgang abzuschließen.



### Zugehörige Informationen

- [Herunterladen und Drucken von Dokumenten über Brother Web Connect](#)
- [Herunterladen und Drucken von Brother CreativeCenter-Vorlagen](#)



## Herunterladen und Drucken von Brother CreativeCenter-Vorlagen

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Brother CreativeCenter ist nicht in allen Ländern verfügbar.

1. Streichen Sie, um die Option [Apps] anzuzeigen.
2. Drücken Sie [Apps].



- Wenn im Display des Gerätes Informationen zur Internetverbindung angezeigt werden, lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK]. Wenn Sie diese Informationen erneut anzeigen möchten, drücken Sie [Ja].
- Im Display werden von Zeit zu Zeit Aktualisierungen oder Meldungen zu den Brother Web Connect-Funktionen angezeigt. Lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK].

3. Drücken Sie ["Creative Center"-Vorlagen drucken].
4. Wählen Sie die gewünschte Kategorie aus.
5. Wählen Sie die gewünschte Kategorie erneut aus.
6. Wählen Sie die gewünschte Datei aus. Geben Sie die Anzahl der zu druckenden Kopien ein und drücken Sie [OK]. Wiederholen Sie diesen Schritt, bis Sie alle Dateien ausgewählt haben, die Sie drucken möchten.
7. Nachdem Sie alle zu druckenden Dateien ausgewählt haben, drücken Sie [OK].



Wenn im Display des Gerätes Informationen zu den Druckeinstellungen angezeigt werden, lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK]. Wenn Sie diese Informationen erneut anzeigen möchten, drücken Sie [Ja].

8. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um diesen Vorgang abzuschließen.



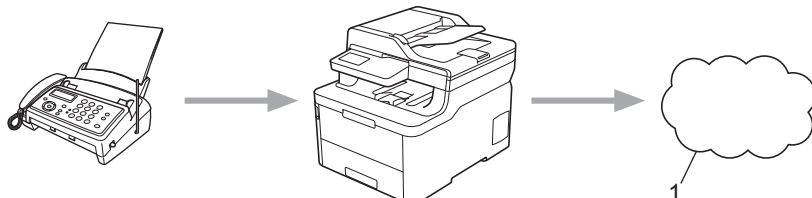
### Zugehörige Informationen

- [Herunterladen und Drucken von Dokumenten über Brother Web Connect](#)
- [Herunterladen und Drucken mit Webdiensten](#)

## Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail

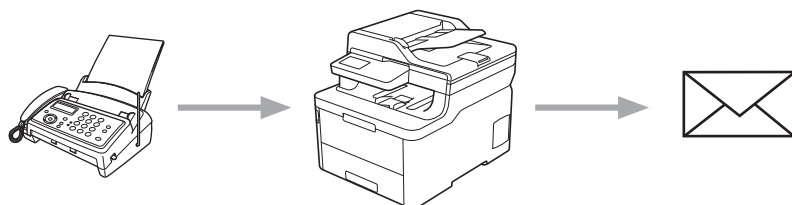
Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

- Mit der Funktion Fax-Weiterleitung in die Cloud können Sie empfangene Faxe automatisch an Ihre Konten mit den verfügbaren Online-Diensten weiterleiten.



### 1. Webdienst

- Mit der Funktion Fax-Weiterleitung an E-Mail können Sie empfangene Faxe automatisch als E-Mail-Anhänge an einen Posteingang weiterleiten.



## ✓ Zugehörige Informationen

- [Brother Web Connect](#)
- [Aktivieren der Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail](#)
- [Deaktivieren der Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail](#)

## Aktivieren der Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Aktivieren Sie die Fax-Weiterleitungsfunktion, um eingehende Faxe automatisch an einen Onlinedienst oder als E-Mail-Anhang in einen Posteingang weiterzuleiten.

- Wenn Sie aufgrund der Benutzersperre (verfügbar für bestimmte Modelle) eingeschränkter Web Connect-Benutzer sind, können Sie die eingehenden Faxe nicht hochladen.
- Diese Funktion ist nur für Schwarzweiß-Faxe verfügbar.
- Wenn Sie die Funktion Fax-Weiterleitung in die Cloud aktivieren, können Sie die folgenden Funktionen nicht verwenden:
  - [Fax weiterleiten]
  - [Fax speichern]
  - [PC Faxempfang]

1. Streichen Sie, um die Option [Apps] anzuzeigen.
2. Drücken Sie [Apps].



- Wenn im Display des Gerätes Informationen zur Internetverbindung angezeigt werden, lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK]. Wenn Sie diese Informationen erneut anzeigen möchten, drücken Sie [Ja].
- Im Display werden von Zeit zu Zeit Aktualisierungen oder Meldungen zu den Brother Web Connect-Funktionen angezeigt. Lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK].

3. Wählen Sie [Faxweiterleitung an Cloud/E-Mail].



Wenn Informationen zu [Faxweiterleitung an Cloud/E-Mail] angezeigt werden, lesen Sie diese und drücken Sie [OK].

4. Drücken Sie [Aus].
5. Drücken Sie [Weiterleiten an Cloud] **oder** [Weiterleiten an E-Mail].
  - Wenn Sie [Weiterleiten an Cloud] gewählt haben, wählen Sie den Onlinedienst, an den die Faxe weitergeleitet werden sollen, und geben Sie dann Ihren Kontonamen an.
  - Wenn Sie [Weiterleiten an E-Mail] gewählt haben, geben Sie die E-Mail-Adresse ein, an die die Faxe als E-Mail-Anhang weitergeleitet werden sollen.
6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um diesen Vorgang abzuschließen.



### Zugehörige Informationen

- [Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail](#)

## Deaktivieren der Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Deaktivieren Sie die Fax-Weiterleitung, wenn eingehende Faxe nicht mehr automatisch an einen Onlinedienst oder als E-Mail-Anhang in einen Posteingang weitergeleitet werden sollen.

Wenn sich noch Faxe im Speicher des Geräts befinden, können Sie die Funktion Fax-Weiterleitung in die Cloud nicht deaktivieren.

1. Streichen Sie, um die Option [Apps] anzuzeigen.
2. Drücken Sie [Apps].



- Wenn im Display des Gerätes Informationen zur Internetverbindung angezeigt werden, lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK]. Wenn Sie diese Informationen erneut anzeigen möchten, drücken Sie [Ja].
- Im Display werden von Zeit zu Zeit Aktualisierungen oder Meldungen zu den Brother Web Connect-Funktionen angezeigt. Lesen Sie die Informationen und drücken Sie [OK].

3. Wählen Sie [Faxweiterleitung an Cloud/E-Mail].



Wenn Informationen zu [Faxweiterleitung an Cloud/E-Mail] angezeigt werden, lesen Sie diese und drücken Sie [OK].

4. Drücken Sie [Ein].
5. Drücken Sie [OK].



### Zugehörige Informationen

- [Fax-Weiterleitung in die Cloud oder an E-Mail](#)

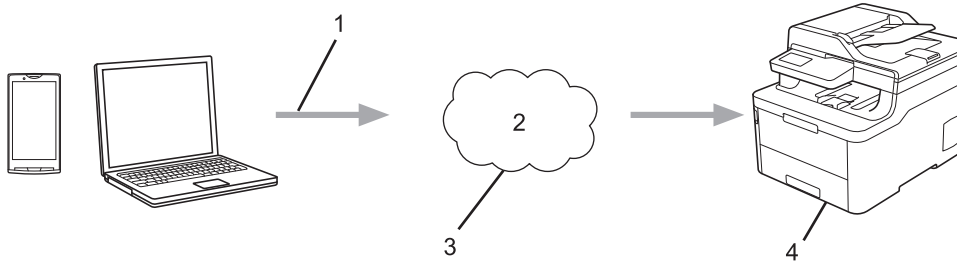
## Google Cloud Print

- [Google Cloud Print – Überblick](#)
- [Vor der Verwendung von Google Cloud Print](#)
- [Drucken von Google Chrome™ oder Chrome OS™](#)
- [Drucken von Google Drive™ for Mobile](#)
- [Drucken von Gmail™ Webmail Service for Mobile](#)

## Google Cloud Print – Überblick

Google Cloud Print™ ist ein Dienst von Google, mit dem Sie über ein netzwerkcompatibles Gerät, wie z. B. ein Mobiltelefon oder einen Computer, auf einen für Ihr Google-Konto registrierten Drucker drucken können, ohne den Druckertreiber auf dem Gerät installieren zu müssen.

Zum Drucken aus Android™-Apps muss Google Cloud Print™ aus dem Google Play™ Store installiert werden.



1. Druckanforderung
2. Internet
3. Google Cloud Print™
4. Drucken



### Zugehörige Informationen

- [Google Cloud Print](#)

## Vor der Verwendung von Google Cloud Print

- [Netzwerkeinstellungen zum Verwenden von Google Cloud Print](#)
- [Registrieren Ihres Gerätes bei Google Cloud Print mit Google Chrome™](#)
- [Registrieren Ihres Gerätes bei Google Cloud Print mit Web Based Management](#)

## Netzwerkeinstellungen zum Verwenden von Google Cloud Print

Um Google Cloud Print™ verwenden zu können, muss das Brother-Gerät mit einem Netzwerk verbunden sein, das entweder über eine kabelgebundene oder über eine Wireless-Verbindung auf das Internet zugreifen kann. Informationen zum korrekten Verbinden und Konfigurieren des Gerätes finden Sie in der *Installationsanleitung* oder in den verwandten Themen in diesem Handbuch.



### Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung von Google Cloud Print](#)
  - [Probleme mit Google Cloud Print](#)
-



## Registrieren Ihres Gerätes bei Google Cloud Print mit Google Chrome™

Vergewissern Sie sich, dass Sie bereits ein Google-Konto erstellt haben. Wenn Sie noch kein Konto haben, rufen Sie die Google-Website (<https://accounts.google.com/signup>) über einen Computer oder ein Mobilgerät auf und erstellen Sie ein Konto.

Stellen Sie sicher, dass sich das Brother-Gerät im Ruhezustand befindet, bevor Sie den Registrierungsprozess starten.



Die Schritte in diesem Abschnitt sind Beispiele für Windows® Benutzer.

Die Bildschirme auf Ihrem Computer können abhängig von Ihrem Betriebssystem und Ihrer Umgebung abweichen.

1. Öffnen Sie Google Chrome™ auf dem Computer.
2. Melden Sie sich mit Ihrem Google-Konto an.
3. Klicken Sie auf das Google Chrome™-Menüsymbol und dann auf **Einstellungen > Erweiterte Einstellungen anzeigen**.
4. Klicken Sie auf **Google Cloud Print > Verwalten**.
5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Gerät zu registrieren.
6. Wenn auf dem Gerät eine Bestätigungsmeldung angezeigt wird, drücken Sie die Taste [OK].



Wenn im Display des Gerätes keine Bestätigungsmeldung angezeigt wird, wiederholen Sie diese Schritte.

7. Wenn die Registrierung des Brother-Gerätes erfolgreich war, wird dies im Feld **Meine Geräte** angezeigt.



### Zugehörige Informationen


- [Vor der Verwendung von Google Cloud Print](#)

## Registrieren Ihres Gerätes bei Google Cloud Print mit Web Based Management

Vergewissern Sie sich, dass Sie bereits ein Google-Konto erstellt haben. Wenn Sie noch kein Konto haben, rufen Sie die Google-Website (<https://accounts.google.com/signup>) über einen Computer oder ein Mobilgerät auf und erstellen Sie ein Konto.

Stellen Sie sicher, dass sich das Brother-Gerät im Ruhezustand befindet, bevor Sie den Registrierungsvorgang starten.

Bevor Sie Ihr Gerät registrieren, überprüfen Sie, ob am Gerät das korrekte Datum und die korrekte Uhrzeit eingestellt sind.

1. Prüfen Sie, dass das Brother-Gerät mit demselben Netzwerk wie Ihr Computer oder Mobilgerät verbunden ist.
2. Starten Sie Ihren Webbrowser.
3. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).  
Zum Beispiel:  
`https://192.168.1.2`
4. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
6. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf das Menü **Protokoll**.
7. Vergewissern Sie sich, dass **Google Cloud-Druck** ausgewählt ist, und klicken Sie dann auf **Erweitere Einstellungen**.
8. Vergewissern Sie sich, dass **Status** auf **Aktiviert** gesetzt ist. Klicken Sie auf **Registrieren**.
9. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Gerät zu registrieren.
10. Wenn auf dem Gerät eine Bestätigungsmeldung angezeigt wird, drücken Sie die Taste „OK“.



Wenn im Display des Gerätes keine Bestätigungsmeldung angezeigt wird, wiederholen Sie diese Schritte.

11. Klicken Sie auf **Google**.
12. Der Anmeldebildschirm für Google Cloud Print™ wird angezeigt. Melden Sie sich mit Ihrem Google-Konto an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Gerät zu registrieren.
13. Wenn Sie Ihr Gerät registriert haben, wechseln Sie zurück zum Web Based Management-Bildschirm und vergewissern Sie sich, dass **Registrierungsstatus** auf **Registriert** gesetzt ist.



Wenn Ihr Gerät die Funktion "Benutzersperre" unterstützt, ist das Drucken über Google Cloud Print™ auch dann möglich, wenn das Drucken vom PC für jeden Benutzer eingeschränkt ist. Um das Drucken über Google Cloud Print™ einzuschränken, deaktivieren Sie Google Cloud Print™ über Web Based Management oder legen Sie für die Funktion "Benutzersperre" den öffentlichen Modus fest und schränken Sie das Drucken für öffentliche Benutzer ein. >> *Zugehörige Informationen*



### Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung von Google Cloud Print](#)
- [Konfigurieren des Modus „Allgemeiner Benutzer“ für Benutzersperre 3.0](#)

## Drucken von Google Chrome™ oder Chrome OS™


1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie die Webseite, die Sie drucken möchten.
3. Klicken Sie auf das Google Chrome™-Menüsymbol.
4. Klicken Sie auf **Print (Drucken)**.
5. Wählen Sie Ihr Gerät aus der Druckerliste aus.
6. Ändern Sie bei Bedarf die Druckoptionen.
7. Klicken Sie auf **Print (Drucken)**.



### Zugehörige Informationen

- [Google Cloud Print](#)
-

## Drucken von Google Drive™ for Mobile

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
2. Greifen Sie vom Webbrowser Ihres Android™ - oder iOS-Gerätes auf Google Drive™ zu.
3. Öffnen Sie das Dokument, das Sie drucken möchten.
4. Tippen Sie auf das Menüsymbol.
5. Tippen Sie auf **Print (Drucken)**.
6. Wählen Sie Ihr Gerät aus der Druckerliste aus.
7. Ändern Sie bei Bedarf die Druckoptionen.
8. Tippen Sie auf  oder **Print (Drucken)**.



### Zugehörige Informationen


- [Google Cloud Print](#)

## Drucken von Gmail™ Webmail Service for Mobile

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
2. Greifen Sie vom Webbrowser Ihres Android™ - oder iOS-Gerätes auf Gmail™ Webmail Service zu.
3. Öffnen Sie die E-Mail-Nachricht, die Sie drucken möchten.
4. Tippen Sie auf das Menüsymbol.



Wenn **Print (Drucken)** neben dem Namen des Anhangs angezeigt wird, können Sie auch den Anhang drucken. Tippen Sie auf **Print (Drucken)** und befolgen Sie die Anweisungen auf Ihrem Mobilgerät.

5. Tippen Sie auf **Print (Drucken)**.
6. Wählen Sie Ihr Gerät aus der Druckerliste aus.
7. Ändern Sie bei Bedarf die Druckoptionen.
8. Tippen Sie auf  oder **Print (Drucken)**.



### Zugehörige Informationen

- [Google Cloud Print](#)

## AirPrint

- [AirPrint – Überblick](#)
- [Vor der Verwendung von AirPrint \(macOS\)](#)
- [Drucken mit AirPrint](#)
- [Scannen mit AirPrint \(macOS\)](#)
- [Senden eines Faxes mit AirPrint \(macOS\)](#)

## AirPrint – Überblick

AirPrint ist eine Drucklösung für Apple-Betriebssysteme, mit der Sie drahtlos Fotos, E-Mails, Webseiten und Dokumente von Ihrem iPad, iPhone, iPod touch und Mac-Computer drucken können, ohne einen Treiber installieren zu müssen.

Mit AirPrint können Sie zudem Dokumente auf Ihrem Mac-Computer scannen und Faxe direkt von Ihrem Mac-Computer aus senden, ohne sie ausdrucken zu müssen. (MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)

Weitere Informationen finden Sie auf der Apple-Website.



### Zugehörige Informationen

- [AirPrint](#)
- [AirPrint-Probleme](#)

## Vor der Verwendung von AirPrint (macOS)

Fügen Sie Ihr Brother-Gerät vor dem Drucken mit macOS zur Druckerliste auf Ihrem Mac-Computer hinzu.

1. Wählen Sie **Systemeinstellungen...** im Apple-Menü.
2. Klicken Sie auf **Drucker & Scanner**.
3. Klicken Sie auf das Symbol + unter dem Druckerbereich links.  
Der Bildschirm **Hinzufügen** wird angezeigt.
4. Wählen Sie Ihr Brother-Gerät und wählen Sie dann **AirPrint** im Popup-Menü **Verwenden**.
5. Klicken Sie auf **Hinzufügen**.



### Zugehörige Informationen

- [AirPrint](#)





## Drucken mit AirPrint

- [Drucken über iPad, iPhone oder iPod touch](#)
- [Drucken mit AirPrint \(macOS\)](#)

## Drucken über iPad, iPhone oder iPod touch

Das Verfahren zum Drucken kann je nach Anwendung variieren. Im folgenden Beispiel wird Safari verwendet.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie mit Safari die Seite, die Sie drucken möchten.
3. Tippen Sie auf  oder .
4. Tippen Sie auf **Drucken**.
5. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Brother-Gerät ausgewählt ist.
6. Wenn ein anderes Gerät (oder kein Drucker) ausgewählt ist, tippen Sie auf **Drucker**.  
Eine Liste der verfügbaren Geräte wird angezeigt.
7. Tippen Sie auf den Namen Ihres Gerätes in der Liste.
8. Wählen Sie gewünschten Optionen, wie beispielsweise den Druck der Seitenanzahl oder beidseitiger Druck (falls von Ihrem Gerät unterstützt).
9. Tippen Sie auf **Drucken**.



### Zugehörige Informationen

- [Drucken mit AirPrint](#)

## Drucken mit AirPrint (macOS)

Das Verfahren zum Drucken kann je nach Anwendung variieren. Im folgenden Beispiel wird Safari verwendet. Stellen Sie vor dem Drucken sicher, dass Ihr Brother-Gerät in der Druckerliste auf Ihrem Mac-Computer aufgeführt ist.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie auf Ihrem Mac-Computer mit Safari die Seite, die Sie drucken möchten.
3. Klicken Sie auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken....**
4. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Brother-Gerät ausgewählt ist. Wenn ein anderes Gerät (oder kein Drucker) ausgewählt ist, klicken Sie auf das Popup-Menü **Drucker** und wählen Sie Ihr Brother-Gerät aus.
5. Wählen Sie gewünschten Optionen, wie beispielsweise den Druck der Seitenanzahl oder beidseitiger Druck (falls von Ihrem Gerät unterstützt).
6. Klicken Sie auf **Drucken....**



### Zugehörige Informationen

- [Drucken mit AirPrint](#)
- [Vor der Verwendung von AirPrint \(macOS\)](#)

## Scannen mit AirPrint (macOS)

Stellen Sie vor dem Scannen sicher, dass Ihr Brother-Gerät in der Scannerliste auf Ihrem Mac-Computer aufgeführt ist.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Wählen Sie **Systemeinstellungen...** im Apple-Menü.
3. Klicken Sie auf **Drucker & Scanner**.
4. Wählen Sie Ihr Brother-Gerät aus der Scannerliste aus.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen** und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Scanner öffnen...**  
Der Scanner-Bildschirm wird angezeigt.
6. Wenn Sie das Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) einlegen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Dokumenteinzug verwenden** und wählen Sie dann das Format Ihres Dokuments aus dem Popup-Menü des Scanformats aus.
7. Wählen Sie den Zielordner oder die Zielanwendung aus dem Popup-Menü zur Zieleinstellung aus.
8. Klicken Sie auf **Details einblenden**, um bei Bedarf die Scaneinstellungen zu ändern.  
Sie können das Bild manuell anpassen. Ziehen Sie dazu den Mauszeiger über den Bereich, den Sie scannen möchten, wenn Sie über das Vorlagenglas scannen.
9. Klicken Sie auf **Scannen**.



### Zugehörige Informationen

- [AirPrint](#)
- [Vor der Verwendung von AirPrint \(macOS\)](#)

## Senden eines Faxes mit AirPrint (macOS)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät in der Druckerliste auf Ihrem Mac-Computer aufgeführt ist. Im folgenden Beispiel wird Apple TextEdit verwendet.



- AirPrint unterstützt nur Schwarzweiß-Faxdokumente.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie auf dem Mac-Computer die Datei, die Sie als Fax senden möchten.
3. Klicken Sie auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken....**
4. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Drucker** und wählen Sie dann **Brother MFC-XXXX - Fax** (wobei XXXX Ihr Modellname ist).
5. Geben Sie die Informationen zum Faxempfänger ein.
6. Klicken Sie auf **Fax**.

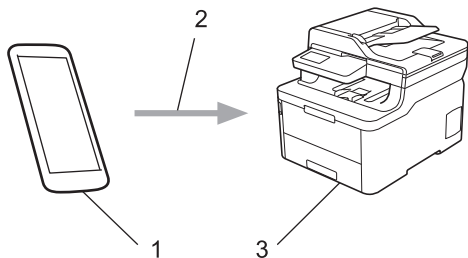


### Zugehörige Informationen

- [AirPrint](#)
- [Vor der Verwendung von AirPrint \(macOS\)](#)

## Mobiles Drucken für Windows®

Mobiles Drucken für Windows® ist eine Funktion zum drahtlosen Drucken von Ihrem Windows®-Mobilgerät. Sie können sich mit demselben Netzwerk wie Ihr Brother-Gerät verbinden und drucken, ohne den Druckertreiber auf dem Gerät installieren zu müssen. Diese Funktion wird von vielen Windows®-Apps unterstützt.



1. Windows®-Mobilgerät (Windows® 10 Mobile oder höher)
2. Wi-Fi®-Verbindung
3. Ihr Brother-Gerät

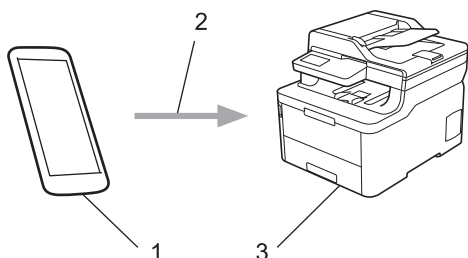


### Zugehörige Informationen

- [Mobile/Web Connect](#)

## Mopria® Print Service

Mopria® Print Service ist eine Druckfunktion auf Android™-Mobilgeräten (Android™ Version 4.4 oder höher), die von Mopria® Alliance entwickelt wurde. Mit diesem Dienst können Sie ohne zusätzliche Einrichtung eine Verbindung mit dem Netzwerk herstellen, in dem sich das Gerät befindet, und drucken. Viele native Android™-Apps unterstützen das Drucken.



1. Android™ 4.4 oder höher
2. Wi-Fi®-Verbindung
3. Ihr Brother-Gerät

Sie müssen Mopria® Print Service vom Google Play™ Store herunterladen und es auf dem Android™-Gerät installieren. Vor der Verwendung müssen Sie den Service aktivieren.

### Zugehörige Informationen

- [Mobile/Web Connect](#)

## Brother iPrint&Scan für Mobilgeräte

Verwenden Sie Brother iPrint&Scan, um von verschiedenen Mobilgeräten zu drucken und zu scannen.

- Für Android™-Geräte

Mit Brother iPrint&Scan können Sie Funktionen Ihres Brother-Gerätes direkt von Ihrem Android™-Gerät aus nutzen, ohne Verwendung eines Computers.

Laden Sie Brother iPrint&Scan über die App Google Play™ Store herunter und installieren Sie es.

- Für alle unterstützten iOS-Geräte, einschließlich iPhone, iPad und iPod touch

Mit Brother iPrint&Scan können Sie Funktionen Ihres Brother-Gerätes direkt von Ihrem iOS-Gerät aus nutzen.

Laden Sie Brother iPrint&Scan vom App Store herunter und installieren Sie es.

- Für Windows®-Geräte

Mit Brother iPrint&Scan können Sie Funktionen Ihres Brother-Gerätes direkt von Ihrem Windows®-Gerät aus nutzen, ohne Verwendung eines Computers.

Laden Sie Brother iPrint&Scan vom Microsoft® Store herunter und installieren Sie es.

Detaillierte Informationen finden Sie unter [support.brother.com/ips](http://support.brother.com/ips).



### Zugehörige Informationen

- [Mobile/Web Connect](#)
- [Brother iPrint&Scan für Windows® und Mac](#)

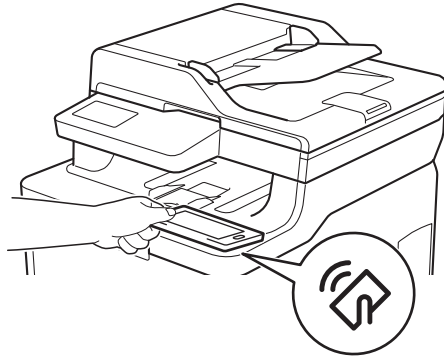


## Near-Field Communication (NFC)

Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

Mit Near Field Communication (NFC) sind einfache Vorgänge, Datenaustausch und Wireless-Verbindungen zwischen zwei Geräten möglich, die sich nah beieinander befinden.

Wenn Ihr Android™-Gerät NFC-fähig ist, können Sie Daten (Fotos, PDF-Dateien, Textdateien, Webseiten und E-Mail-Nachrichten) über das Gerät ausdrucken oder Fotos und Dokumente scannen und an das Gerät senden, indem Sie es an das NFC-Symbol auf dem Gerät halten.



Sie müssen zur Nutzung dieser Funktion Brother iPrint&Scan herunterladen und auf Ihrem Android™-Gerät installieren. Detaillierte Informationen finden Sie unter [support.brother.com/ips](https://support.brother.com/ips).



### Zugehörige Informationen

- [Mobile/Web Connect](#)

## ControlCenter

Verwenden Sie das Software-Dienstprogramm ControlCenter von Brother, um rasch auf Ihre häufig genutzten Anwendungen zuzugreifen. Mit ControlCenter erhalten Sie direkten Zugriff auf bestimmte Anwendungen.

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

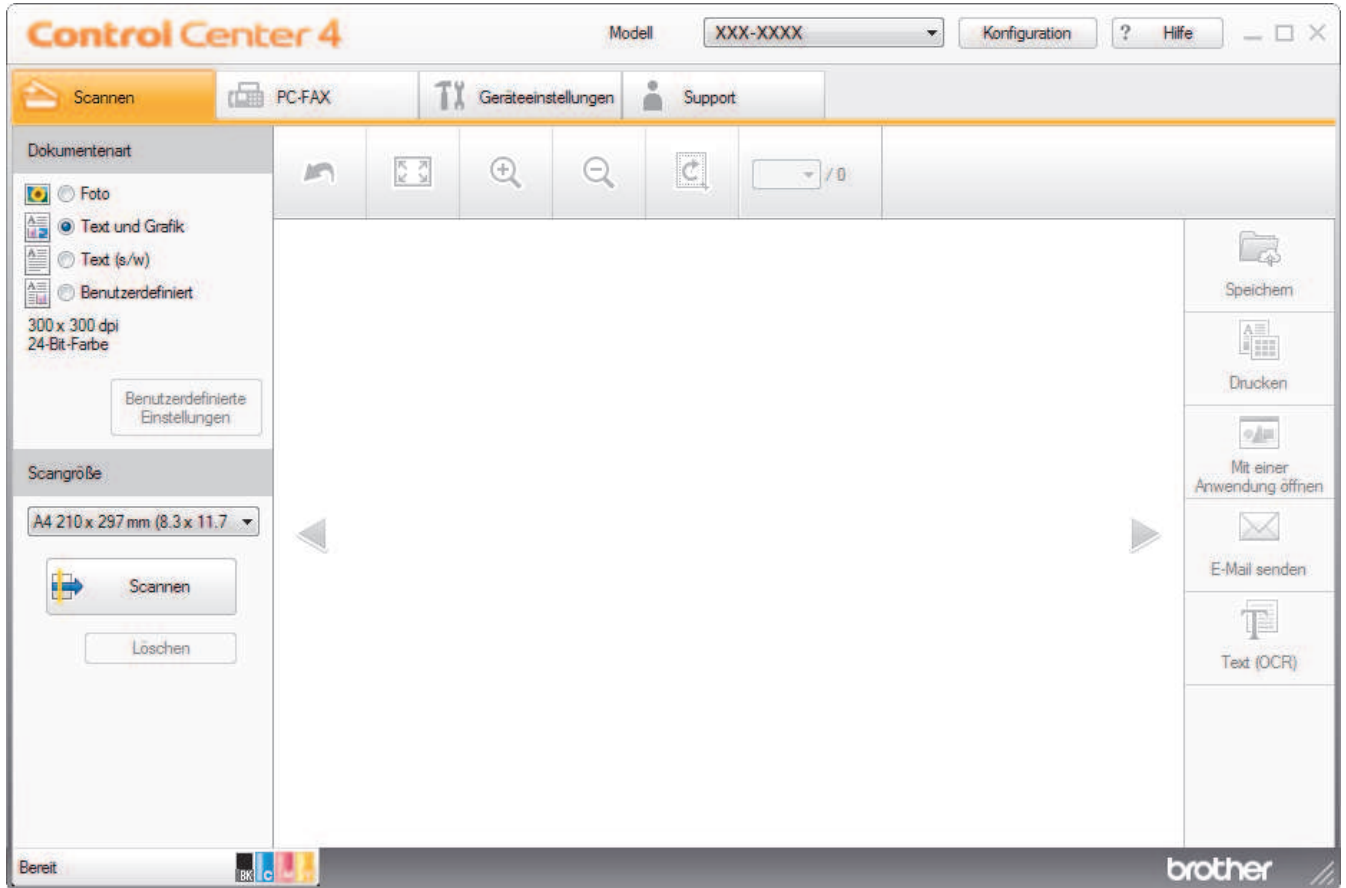
## ControlCenter4 (Windows®)

- [Ändern des Betriebsmodus von ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus \(Windows®\)](#)
- [Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus \(Windows®\)](#)
- [Einrichten von Brother-Geräten mit ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Erstellen einer benutzerdefinierten Registerkarte mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)

## Ändern des Betriebsmodus von ControlCenter4 (Windows®)

ControlCenter4 hat zwei Programmmodi: **Standard-Modus** und **Erweiterter Modus**. Sie können die Modi jederzeit ändern.

### Standard-Modus



### Erweiterter Modus




- Standard-Modus

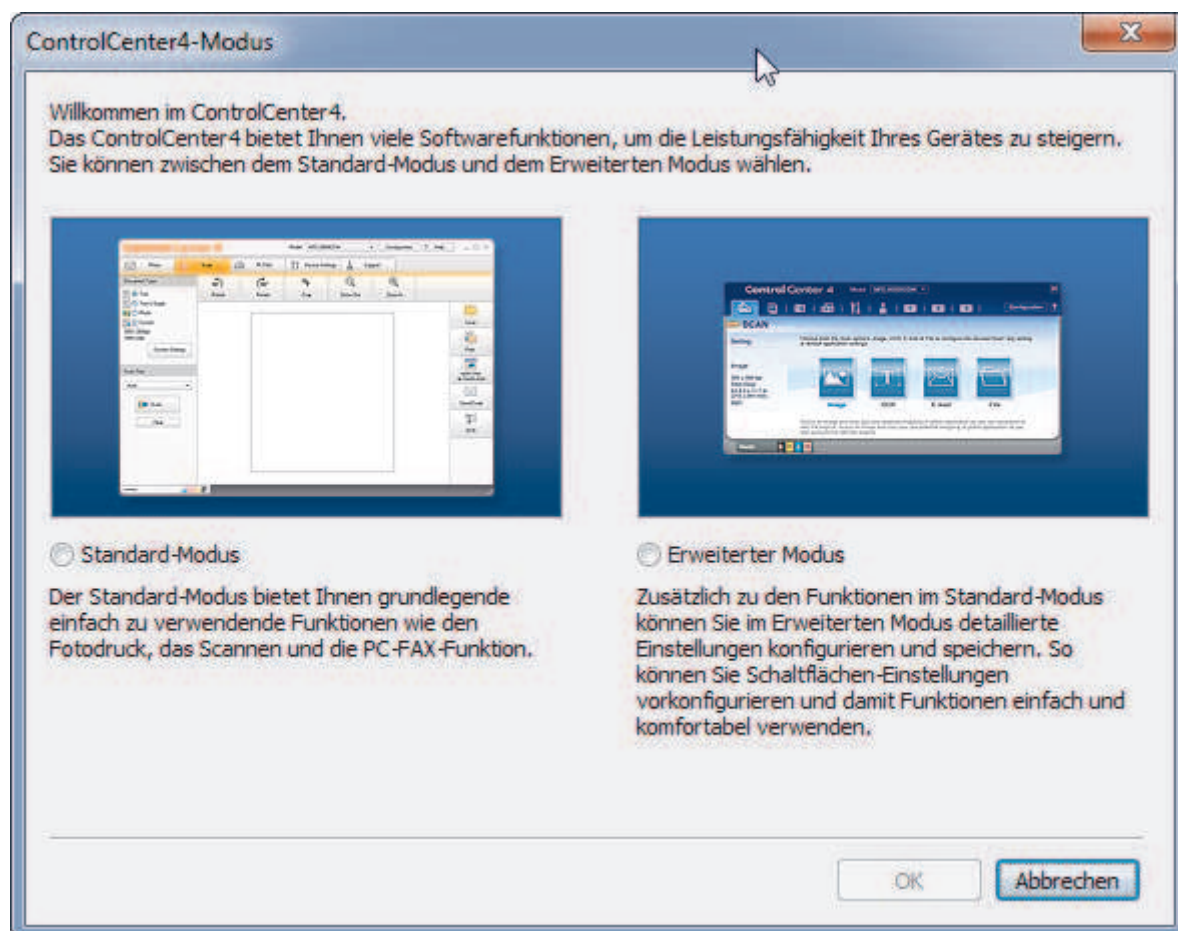
Mit dem ControlCenter4 Home-Modus können Sie einfach auf die wichtigsten Funktionen des Geräts zugreifen.

- **Erweiterter Modus**

Mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus können Sie die Details der Funktionen in Ihrem Gerät besser steuern und Scanaktionen anpassen, die per Tastendruck ausgeführt werden.

So ändern Sie den Betriebsmodus:

1. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und wählen Sie dann **Öffnen** aus.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Konfiguration** und wählen Sie anschließend **Modusauswahl**.
3. Das Modusauswahl-Dialogfeld erscheint. Wählen Sie entweder die Option **Standard-Modus** oder **Erweiterter Modus**.



4. Klicken Sie auf **OK**.

## Zugehörige Informationen

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®)

Verwenden Sie den ControlCenter4 Home Mode, um die Hauptfunktionen des Geräts aufzurufen.

- Scannen mit dem ControlCenter4-Standardmodus (Windows®)
- Gescannte Daten mit ControlCenter4 Standardmodus als PDF-Datei in einem Ordner speichern (Windows®)
- Automatisches Scannen beider Seiten eines Dokuments mit ControlCenter4 Standardmodus (Windows®)
- Scaneinstellungen für den ControlCenter4 Standardmodus (Windows®)

## Scannen mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus (Windows®)

Mit dem ControlCenter4 Erweiterter-Modus können Sie die Details der Funktionen in Ihrem Gerät besser steuern und Scanaktionen anpassen, die per Tastendruck ausgeführt werden.


- [Scannen von Fotos und Grafiken mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Speichern gescannter Daten in einem Ordner als PDF-Datei mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Automatisches Scannen beider Seiten eines Dokuments mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scannen beider Seiten eines Ausweises mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scannen an einen E-Mail-Anhang mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scannen in eine bearbeitbare Textdatei \(OCR\) mit ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)
- [Scaneinstellungen für das ControlCenter4 Erweiterter Modus \(Windows®\)](#)

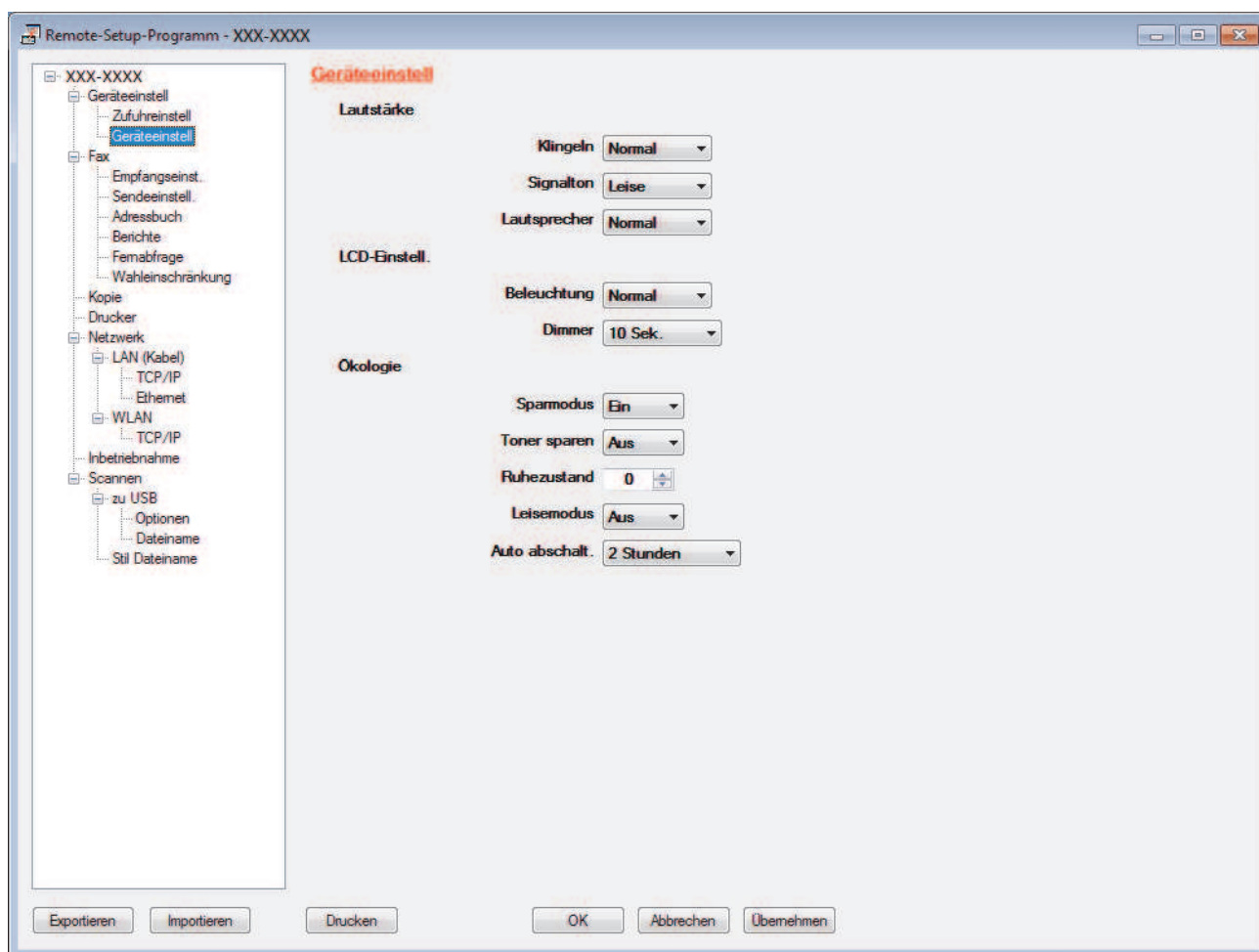
## Einrichten von Brother-Geräten mit ControlCenter4 (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



Wenn die Benutzersperre auf Ein gesetzt ist, können Sie Remote Setup nicht nutzen.

1. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Geräteeinstellungen**.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Remote Setup**.
4. Konfigurieren Sie die Einstellungen nach Bedarf.



### Exportieren

Klicken Sie, um die aktuellen Konfigurationseinstellungen in eine Datei zu speichern.



Klicken Sie auf **Exportieren**, um das Adressbuch oder alle Einstellungen für Ihr Gerät zu speichern.

### Importieren

Klicken Sie, um eine Datei zu importieren und ihre Einstellungen zu lesen.

### Drucken

Klicken Sie, um die ausgewählten Elemente beim Gerät auszudrucken. Sie können die Daten erst drucken, wenn sie auf das Gerät hochgeladen wurden. Klicken Sie auf **Übernehmen**, um die neuen Daten auf das Gerät hochzuladen, und klicken Sie dann auf **Drucken**.



---

## OK

Klicken Sie, um das Hochladen der Daten auf das Gerät zu starten, und beenden Sie dann das Remote-Setup-Programm. Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird, überprüfen Sie, ob die Daten korrekt sind, und klicken Sie dann auf **OK**.

## Abbrechen

Klicken Sie, um das Remote-Setup-Programm zu beenden, ohne die Daten auf das Gerät hochzuladen.

## Übernehmen

Klicken Sie, um die Daten auf das Gerät hochzuladen ohne das Remote-Setup-Programm zu beenden.

5. Klicken Sie auf **OK**.

- Falls der Computer durch eine Firewall geschützt ist und Sie Remote Setup nicht verwenden können, müssen die Einstellungen der Firewall ggf. so geändert werden, dass die Kommunikation über die Portnummer 137 und 161 möglich ist.
- Wenn Sie eine Windows®-Firewall verwenden und die Brother-Software und -Treiber bereits von der Brother-Installationsdisc installiert haben, ist die Firewall schon entsprechend konfiguriert.




## Zugehörige Informationen

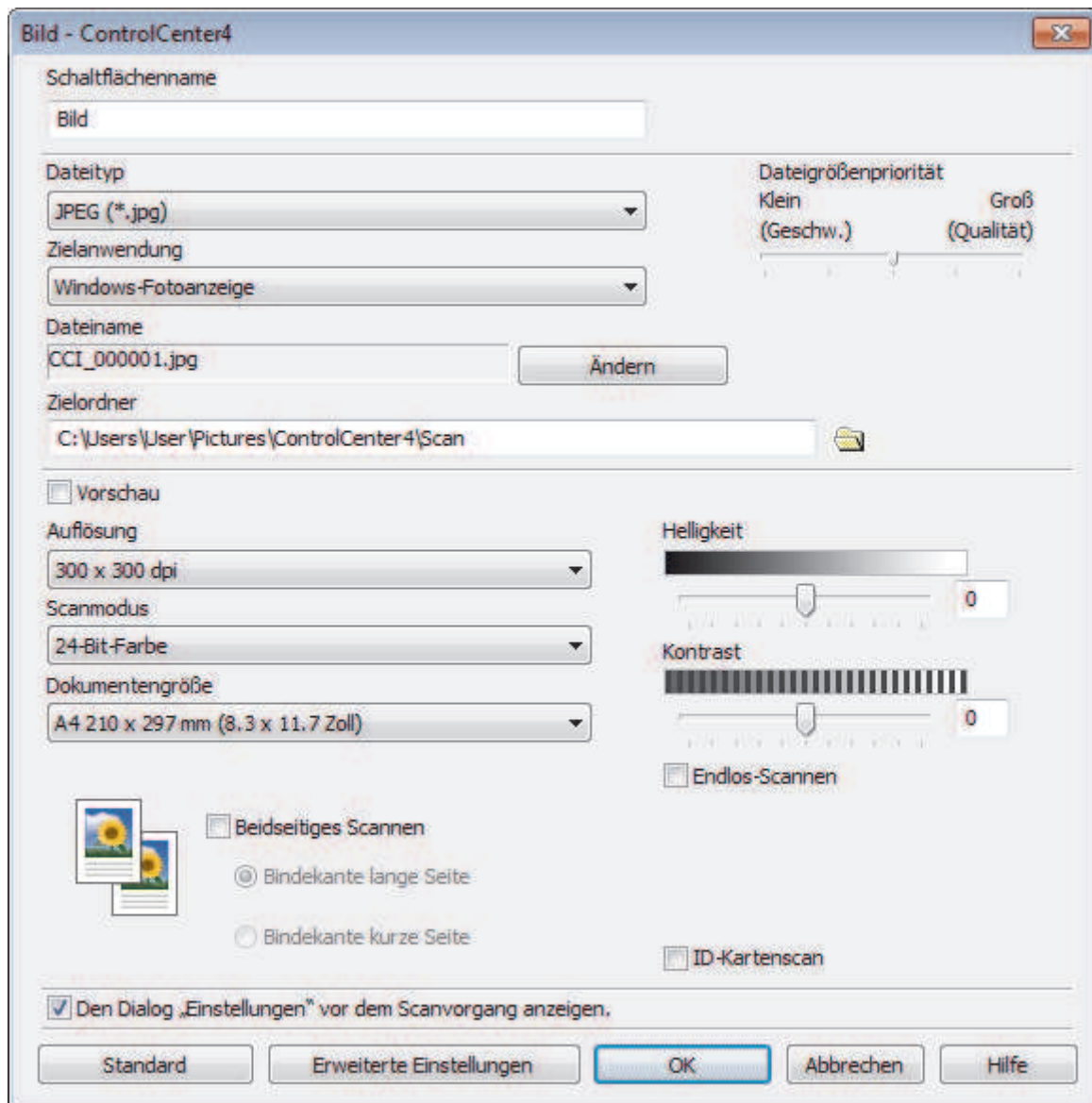
- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
  - [Remote Setup \(Windows®\)](#)
-

## Erstellen einer benutzerdefinierten Registerkarte mit ControlCenter4 Erweiterter Modus (Windows®)

Sie können bis zu drei angepasste Registerkarten erstellen, von denen jede bis zu fünf angepasste Schaltflächen mit Ihren bevorzugten Einstellungen enthält.

Wählen Sie **Erweiterter Modus** als Moduseinstellung für ControlCenter4.

1. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Konfiguration** und wählen Sie anschließend **Benutzerdefinierte Registerkarte erstellen**.  
Eine benutzerdefinierte Registerkarte wird erstellt.
3. Um den Namen einer Registerkarte zu ändern, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Registerkarte und wählen Sie dann **Benutzerdefinierte Registerkarte umbenennen**.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Konfiguration**, wählen Sie **Benutzerdefinierte Schaltfläche erstellen** und wählen Sie dann die zu erstellende Schaltfläche.  
Das Einstellungen-Dialogfeld wird angezeigt.
5. Geben Sie den Namen der Schaltfläche ein und ändern Sie dann gegebenenfalls die Einstellungen. Klicken Sie auf **OK**.  
Die Einstellungsoptionen hängen von der ausgewählten Schaltfläche ab.



Sie können die Einstellungen der erstellten Registerkarte oder Schaltfläche ändern oder die Registerkarte bzw. Schaltfläche entfernen. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Konfiguration** und befolgen Sie dann das Menü.



## Zugehörige Informationen

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## Brother iPrint&Scan für Windows® und Mac

- [Übersicht über Brother iPrint&Scan](#)
- [Scannen mit Brother iPrint&Scan \(Mac\)](#)

## Übersicht über Brother iPrint&Scan

Verwenden Sie Brother iPrint&Scan für Windows® und Mac, um von Ihrem Computer zu drucken und zu scannen.

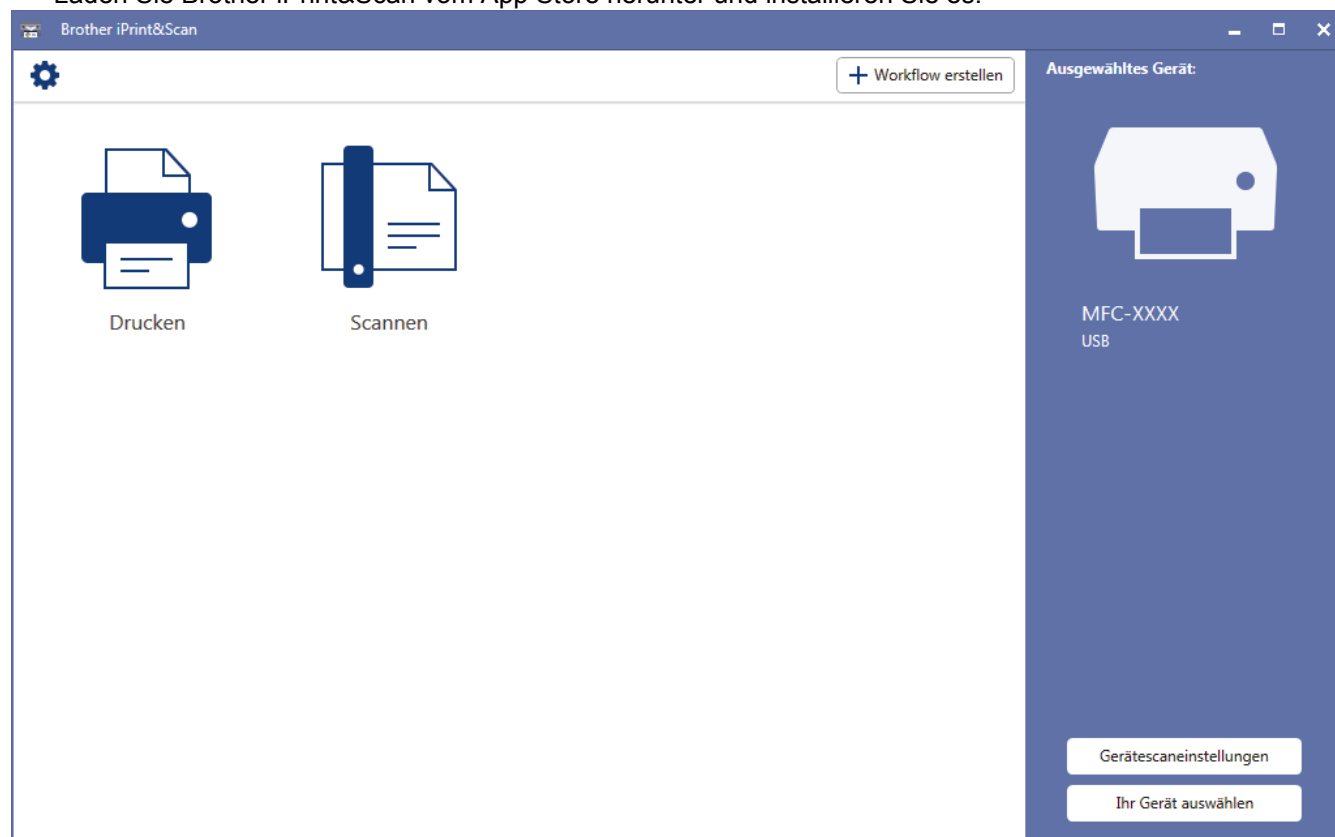
Die folgende Abbildung zeigt ein Beispiel für Brother iPrint&Scan für Windows®. Der tatsächliche Bildschirm kann je nach Version der Anwendung abweichen.

- Für Windows®

Laden Sie neueste Anwendung von der Seite **Downloads** für Ihr Modell im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) herunter.

- Für Mac

Laden Sie Brother iPrint&Scan vom App Store herunter und installieren Sie es.



### Zugehörige Informationen

- Brother iPrint&Scan für Windows® und Mac
- Brother iPrint&Scan für Mobilgeräte

## Problemlösung

Verwenden Sie diesen Abschnitt, um typische Probleme zu lösen, auf die Sie bei der Verwendung des Brother-Geräts stoßen. Sie können die meisten Probleme selbst beheben.

### WICHTIG

Um technische Hilfe zu erhalten, müssen Sie sich an den Brother Kundenservice oder Ihren Brother-Händler vor Ort wenden.

Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien, die nicht von Brother stammen, kann sich auf die Druckqualität, die Hardwareleistung und die Zuverlässigkeit des Geräts auswirken.



Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com).

Überprüfen Sie zuerst Folgendes:

- Das Netzkabel des Geräts ist richtig angeschlossen und das Gerät ist eingeschaltet. >> *Installationsanleitung*
- Alle Schutzmaterialien wurden entfernt. >> *Installationsanleitung*
- Das Papier ist richtig in die Papierkassette eingelegt.
- Die Schnittstellenkabel sind fest an das Gerät und den Computer angeschlossen oder die Wireless-Verbindung ist sowohl beim Gerät als auch beim Computer eingerichtet.
- Fehler- und Wartungsmeldungen

Wenn Sie das Problem mit den Prüfungen nicht beheben konnten, lokalisieren Sie das Problem und gehen Sie zu >>> *Zugehörige Informationen*



### Zugehörige Informationen

- Fehler- und Wartungsmeldungen
- Fehlermeldungen bei der Verwendung der Funktion Brother Web Connect
- Dokumentenstau
- Papierstaus
- Druckprobleme
- Verbessern der Druckqualität
- Telefon- und Faxprobleme
- Netzwerkprobleme
- Probleme mit Google Cloud Print
- AirPrint-Probleme
- Sonstige Probleme
- Prüfen der Geräteinformationen
- Zurücksetzen des Brother-Geräts

## Fehler- und Wartungsmeldungen



• MFC-L3770CDW

Wenn im Display Fehler angezeigt werden und Ihr Android™-Gerät die NFC-Funktion unterstützt, halten Sie das Gerät an das NFC-Symbol am Brother-Gerät, um auf das Brother Solutions Center zuzugreifen und die aktuellen FAQs für Ihr Gerät durchzugehen. (Seitens Ihres Mobilfunkanbieters können Gebühren für Nachrichtenübermittlung und Datennutzung anfallen.)

Stellen Sie sicher, dass die NFC-Einstellungen sowohl des Brother-Gerätes als auch des Android™-Gerätes aktiviert sind.




Wie bei jedem modernen Büroprodukt können Fehler auftreten und möglicherweise müssen Verbrauchsmaterialien ersetzt werden. In diesem Fall identifiziert das Gerät den Fehler oder die erforderliche Routinewartung und zeigt die entsprechende Meldung an. Die häufigsten Fehler- und Wartungsmeldungen sind in der Tabelle aufgeführt.

Befolgen Sie die Anweisungen in der Spalte **Maßnahmen**, um den Fehler zu beheben und die Meldung zu löschen.

Sie können die meisten Fehler selbst beheben und regelmäßige Wartungsarbeiten selbst durchführen. Wenn Sie weitere Tipps benötigen: Besuchen Sie [support.brother.com](http://support.brother.com) und klicken Sie auf die Seite **FAQ & Fehlerbehebung**.



### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Abdeckung offen	Die obere Abdeckung ist nicht vollständig geschlossen.	Öffnen Sie die obere Abdeckung des Geräts und schließen Sie sie dann fest.
	Beim Einschalten war die Abdeckung der Fixiereinheit nicht vollständig geschlossen oder es ist an der Rückseite des Geräts zu einem Papierstau gekommen.	Schließen Sie die Abdeckung der Fixiereinheit, die sich innerhalb der hinteren Abdeckung des Geräts befindet. Stellen Sie sicher, dass innerhalb der Rückseite des Geräts kein Papier gestaut ist, und schließen Sie dann die Abdeckung der Fixiereinheit.
	Die Abdeckung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF) ist nicht vollständig geschlossen.	Schließen Sie die Abdeckung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF). Wenn die Fehlermeldung noch immer angezeigt wird, drücken Sie <b>Stopp</b> .
Abfalltonerbehälter ersetzen	Der Toner-Abfallbehälter muss ausgetauscht werden.	Tauschen Sie den Toner-Abfallbehälter gegen einen neuen aus. <b>»» Zugehörige Informationen: Austauschen des Toner-Abfallbehälters</b>
Band ersetzen	Die Transfereinheit muss ausgetauscht werden.	Ersetzen Sie die Transfereinheit durch eine neue. <b>»» Zugehörige Informationen: Austauschen der Transfereinheit</b>
Dokumentenstau	Das Dokument wurde nicht korrekt eingelegt oder eingezogen oder das über den automatischen Vorlageneinzug (ADF) gescannte Dokument war zu lang.	Entfernen Sie das gestaute Papier aus dem automatischen Vorlageneinzug (ADF). Beseitigen Sie Ablagerungen und Papierstückchen aus dem Papierpfad

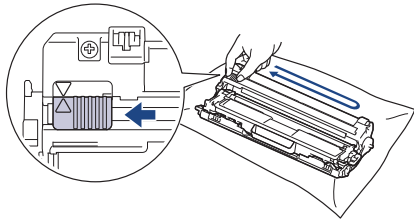
Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
		des automatischen Vorlageneinzugs (ADF). Drücken Sie <b>Stopp</b> .
Druckdaten voll.	Der Speicher des Geräts ist voll.	Drücken Sie <b>Stopp</b> und löschen Sie die zuvor gespeicherten Daten für den sicheren Druck.
Duplex deaktiv.	Die rückwärtige Abdeckung des Geräts ist nicht vollständig geschlossen.	Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung des Geräts, bis sie in der geschlossenen Position einrastet.
Falsches Medium	Der im Druckertreiber festgelegte Medientyp weicht von dem Papiertyp ab, der im Menü des Geräts festgelegt ist.	Legen Sie den richtigen Papiertyp in die Kassette ein und wählen Sie dann den richtigen Medientyp in der Einstellung Papiertyp beim Gerät aus.
Fehler: Druck ##	Das Gerät weist ein mechanisches Problem auf.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten, warten Sie einige Minuten und schalten Sie es dann wieder ein.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice..</li> </ul>
Fehler: Scan ##	Das Gerät weist ein mechanisches Problem auf.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten, und schalten Sie es dann wieder ein.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice..</li> </ul>
Formatfehler	Das im Druckertreiber festgelegte Papierformat wird von der gewählten Kassette nicht unterstützt.	Wählen Sie ein Papierformat, das von der angegebenen Kassette unterstützt wird.
Formatfehler DX	Das in der Papierformateinstellung des Geräts angegebene Papierformat ist nicht für den automatischen beidseitigen Druck verfügbar.	Drücken Sie <b>Stopp</b> (falls erforderlich). Legen Sie Papier im richtigen Format in die Kassette ein und stellen Sie die Kassette auf das Papierformat ein.
	Das Papier in der Papierkassette hat nicht das richtige Format und ist nicht für den automatischen beidseitigen Druck verfügbar.	Wählen Sie ein Papierformat, das vom beidseitigen Druck unterstützt wird. Das für den automatischen beidseitigen Druck verfügbare Papierformat ist A4.
Grenzw. übers.	Die Druckbeschränkung, die unter Secure Function Lock 3.0 eingestellt ist, wurde erreicht.	Bitten Sie Ihren Administrator, die Einstellungen der Benutzersperre zu überprüfen.
Größe falsch	Das Papier in der Kassette hat nicht das richtige Format.	Legen Sie Papier im richtigen Format in die Kassette ein und stellen Sie das Papierformat für die Kassette ein.
Kalibrieren	Kalibrierung fehlgeschlagen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Warten Sie einige Sekunden und schalten Sie dann das Gerät wieder ein. Führen Sie die Farbkalibrierung erneut über das Display aus.</li> <li>Setzen Sie eine neue Transfereinheit ein.</li> </ul>




Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice oder einen Brother-Händler vor Ort.</li> </ul>
Kassettenfehler	Die Tonerkassette ist nicht ordnungsgemäß eingesetzt.	<p>Entfernen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe für die Farbe, die im Display angezeigt wird. Entfernen Sie die Tonerkassette und setzen Sie sie wieder in die Trommeleinheit ein. Setzen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe wieder in das Gerät ein.</p> <p>Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice oder einen Brother-Händler vor Ort.</p>
Kein Papier Z1	Das Gerät hat kein Papier mehr oder das Papier ist nicht richtig in die Papierkassette eingelegt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Legen Sie Papier in die Papierkassette nach. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> <li>• Wenn sich Papier in der Kassette befindet, entfernen Sie es und legen Sie es erneut ein. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> <li>• Legen Sie nicht zu viele Medien in die Papierkassette ein.</li> </ul>
Kein Toner	Die Tonerkassette oder die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe sind nicht richtig eingesetzt.	Entfernen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe. Entnehmen Sie die Tonerkassette aus der Trommeleinheit und setzen Sie die Tonerkassette wieder in die Trommeleinheit ein. Setzen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe wieder in das Gerät ein. Wenn das Problem weiterhin besteht, tauschen Sie die Tonerkassette aus.
Kein Tonerabfall	Der Toner-Abfallbehälter ist nicht oder nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie den Toner-Abfallbehälter erneut ein.
Keine Bändeinheit	Die Transfereinheit ist nicht oder nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie die Transfereinheit erneut ein.
Keine Trommel	Die Trommeleinheit ist nicht richtig installiert.	Setzen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe für die Farbe, die im Display angezeigt wird, wieder ein.
Keine Zufuhr Z1	Die Papierkassette ist nicht eingesetzt oder nicht ordnungsgemäß eingesetzt.	Setzen Sie die im Display angegebene Papierkassette erneut ein.
Kondensation	Möglicherweise hat sich durch die Änderung der Raumtemperatur Kondensation im Inneren des Gerätes gebildet.	Lassen Sie das Gerät eingeschaltet. Öffnen Sie die obere Abdeckung und warten Sie 30 Minuten. Schalten Sie dann das Gerät aus und schließen Sie die Abdeckung. Schalten Sie das Gerät wieder ein.



Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Kühlphase	Die Temperatur im Inneren des Geräts ist zu heiß. Das Gerät unterbricht den aktuellen Auftrag und kühlt sich ab.	Warten Sie, bis das Gerät abgekühlt ist. Stellen Sie sicher, dass alle Lüftungsöffnungen des Geräts frei von Hindernissen sind. Wenn sich das Gerät abgekühlt hat, wird der Druckvorgang fortgesetzt.
Kurzes Papier	Die Länge des Papiers in der Kassette ist zu kurz, sodass das Gerät es nicht in die Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach unten auswerfen kann.	Öffnen Sie die hintere Abdeckung (Papierausgabe mit Druckseite nach oben), damit die bedruckte Seite in die Papierausgabe mit Druckseite nach oben transportiert werden kann. Entfernen Sie die bedruckten Seiten und drücken Sie dann <b>S/W Start</b> oder <b>Farbe Start</b> .
Manuelle Zufuhr	<b>Manuell</b> wurde im Druckertreiber als Papierquelle ausgewählt, aber es befindet sich kein Papier in der manuellen Zufuhr.	Legen Sie Papier in die manuelle Zufuhr ein.
Registrierung	Registrierung fehlgeschlagen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Warten Sie einige Sekunden und schalten Sie dann das Gerät wieder ein. Führen Sie die Farbregistrierung erneut über das Display aus.</li> <li>Setzen Sie eine neue Transfereinheit ein.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice oder einen Brother-Händler vor Ort.</li> </ul>
Selbstdiagnose	Die Temperatur der Fixiereinheit steigt nicht innerhalb der angegebenen Zeit auf die festgelegte Temperatur an.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten, warten Sie einige Sekunden und schalten Sie es dann wieder ein. Lassen Sie das Gerät 15 Minuten im Leerlauf eingeschaltet.</li> </ul>
	Die Fixiereinheit ist zu heiß.	
Speicher voll	Der Speicher des Geräts ist voll.	<p><b>Während ein Kopiervorgang läuft, haben Sie die folgenden Möglichkeiten:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Drücken Sie <b>S/W Start</b> oder <b>Farbe Start</b>, um die gescannten Seiten zu kopieren.</li> <li>Drücken Sie <b>Stopp</b>, warten Sie, bis die anderen laufenden Vorgänge beendet sind, und versuchen Sie es dann erneut.</li> </ul> <p><b>Während ein Scanvorgang läuft, haben Sie die folgenden Möglichkeiten:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Teilen Sie das Dokument in mehrere Teile auf.</li> <li>Verringern Sie die Auflösung.</li> <li>Reduzieren Sie die Dateigröße.</li> <li>Wählen Sie den Dateityp PDF mit hoher Komprimierung.</li> </ul>

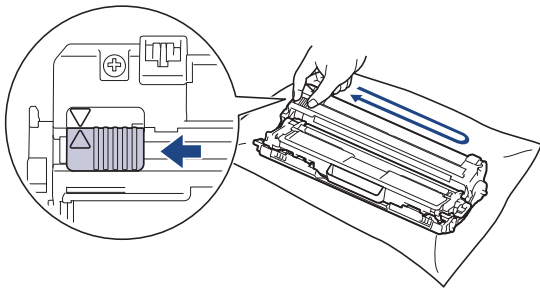
Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
		Wenn ein Druckvorgang läuft, drücken Sie <b>Stopp</b> , und verringern Sie dann die Druckauflösung.
Stau Duplex	Das Papier hat sich unter der Papierkassette oder der Fixiereinheit gestaut.	Entfernen Sie die Papierkassette oder öffnen Sie die hintere Abdeckung, um das gestaute Papier vorsichtig herauszuziehen.
Stau hinten	Das Papier hat sich an der Rückseite des Geräts gestaut.	Öffnen Sie die Abdeckung der Fixiereinheit und entfernen Sie vorsichtig das gestaute Papier. Schließen Sie die Abdeckung der Fixiereinheit. Wenn die Fehlermeldung noch immer angezeigt wird, drücken Sie <b>S/W Start</b> oder <b>Farbe Start</b> .
Stau innen	Das Papier hat sich im Inneren des Geräts gestaut.	Öffnen Sie die obere Abdeckung, entfernen Sie die Baugruppe aus Tonerkassetten und Trommeleinheit und ziehen Sie das gestaute Papier vorsichtig heraus. Setzen Sie die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Schließen Sie die obere Abdeckung.
Stau man. Zuf.	Das Papier hat sich in der manuellen Zufuhr des Geräts gestaut.	Entfernen Sie das gestaute Papier vorsichtig aus der manuellen Zufuhr und ihrer Umgebung. Legen Sie das Papier wieder in die manuelle Zufuhr ein, und drücken Sie <b>S/W Start</b> oder <b>Farbe Start</b> .
Stau Zufuhr1	In der angezeigten Papierkassette ist Papier gestaut.	Ziehen Sie die Papierkassette vollständig heraus und entfernen Sie vorsichtig das gesamte gestaute Papier. Schieben Sie die Papierkassette wieder vollständig in das Gerät.
Toner bestellen	Wenn das Display diese Meldung anzeigt, können Sie noch immer drucken. Die Tonerkassette hat fast das Ende der Nutzungsdauer erreicht.	Bestellen Sie eine neue Tonerkassette, bevor <b>Toner ersetzen</b> im Display angezeigt wird.
Toner ersetzen	Die Tonerkassette hat das Ende der Nutzungsdauer erreicht. Das Gerät stoppt alle Druckvorgänge.	Tauschen Sie die Tonerkassette für die Farbe aus, die im Display angezeigt wird. <b>»» Zugehörige Informationen: Austauschen der Tonerkassette</b>
Tonerabf bestell	Der Toner-Abfallbehälter ist fast voll.	Bestellen Sie einen neuen Toner-Abfallbehälter, bevor <b>Abfalltonerbehälter ersetzen</b> im Display angezeigt wird.
Tonerfehler	Eine oder mehrere Tonerkassetten sind nicht oder nicht ordnungsgemäß eingesetzt.	Ziehen Sie die Trommeleinheiten heraus. Entfernen Sie alle Tonerkassetten und setzen Sie sie dann wieder in die Trommeleinheiten ein.
Transfer bestell	Die Transfereinheit nähert sich dem Ende ihrer Lebensdauer.	Bestellen Sie eine neue Transfereinheit, bevor <b>Band ersetzen</b> im Display angezeigt wird.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Trommel !	Der Koronadraht der Trommeleinheit muss gereinigt werden.	Reinigen Sie den Koronadraht der Trommeleinheit.  <b>&gt;&gt; Zugehörige Informationen:</b> <i>Reinigen der Koronadrähte</i> Wenn das Problem weiterhin besteht, tauschen Sie die Trommeleinheit durch eine neue aus.
Trommel bestell.	Die Trommeleinheit nähert sich dem Ende der Nutzungsdauer.	Bestellen Sie eine neue Trommeleinheit, bevor Sie die Meldung <code>Trommel ersetzen</code> erhalten.
Trommel ersetzen	Es ist Zeit, die Trommeleinheit auszutauschen.	Tauschen Sie die Trommeleinheit für die Farbe aus, die im Display angezeigt wird.
	Wird diese Meldung auch nach dem Austauschen der Trommeleinheit noch angezeigt, wurde der Zähler der Trommeleinheit nicht zurückgesetzt.	Setzen Sie den Trommeleinheit-Zähler zurück. <b>&gt;&gt; Zugehörige Informationen:</b> <i>Austauschen der Trommeleinheit</i>
Trommel Stopp	Es ist Zeit, die Trommeleinheit zu ersetzen.	Tauschen Sie die Trommeleinheit aus. <b>&gt;&gt; Zugehörige Informationen:</b> <i>Austauschen der Trommeleinheit.</i>
Zugriff gesperrt	Die Funktion, die Sie verwenden möchten, wird durch Secure Function Lock 3.0 beschränkt.	Bitten Sie Ihren Administrator, die Einstellungen der Benutzersperre zu überprüfen.






### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Duplex deaktiviert	Die hintere Abdeckung des Geräts ist nicht richtig geschlossen.	Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung des Geräts, bis sie in der geschlossenen Position einrastet.
Zugriff gesperrt	Die Funktion, die Sie verwenden möchten, wird durch Secure Function Lock 3.0 beschränkt.	Bitten Sie Ihren Administrator, die Einstellungen der Benutzersperre zu überprüfen.
Kalibrierung	Kalibrierung fehlgeschlagen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Warten Sie einige Sekunden und schalten Sie dann das Gerät wieder ein. Führen Sie die Farbkalibrierung erneut über das Display aus.</li> <li>Setzen Sie eine neue Transfereinheit ein.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice oder einen Brother-Händler vor Ort.</li> </ul>




Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Kassettenfehler	Die Tonerkassette ist nicht richtig eingesetzt.	Entfernen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe für die Farbe, die im Display angezeigt wird. Entfernen Sie die Tonerkassette und setzen Sie sie wieder in die Trommeleinheit ein. Setzen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe wieder in das Gerät ein.  Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice oder einen Brother-Händler vor Ort.
Komm. Fehler	Übertragungsfehler wegen Leitungsstörungen.	Senden Sie das Fax noch einmal oder verbinden Sie das Gerät mit einer anderen Telefonleitung. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an die Telefongesellschaft und bitten Sie sie, Ihre Telefonleitung zu prüfen.
Kondensation	Möglicherweise hat sich durch die Änderung der Raumtemperatur Kondensation im Inneren des Gerätes gebildet.	Lassen Sie das Gerät eingeschaltet. Öffnen Sie die obere Abdeckung und warten Sie 30 Minuten. Schalten Sie dann das Gerät aus und schließen Sie die Abdeckung. Schalten Sie das Gerät wieder ein.
Kühlphase	Die Temperatur im Inneren des Geräts ist zu heiß. Das Gerät unterbricht den aktuellen Auftrag und kühlt sich ab.	Warten Sie, bis das Gerät abgekühlt ist. Stellen Sie sicher, dass alle Lüftungsöffnungen des Geräts frei von Hindernissen sind.  Wenn sich das Gerät abgekühlt hat, wird der Druckvorgang fortgesetzt.
Abdeckung offen	Die obere Abdeckung ist nicht vollständig geschlossen.	Öffnen Sie die obere Abdeckung des Geräts und schließen Sie sie dann fest.
Abdeckung offen	Die Abdeckung der Fixiereinheit ist nicht richtig geschlossen oder es befand sich beim Einschalten des Geräts gestautes Papier im hinteren Teil des Geräts.	Schließen Sie die Abdeckung der Fixiereinheit hinter der hinteren Abdeckung des Geräts.  Stellen Sie sicher, dass innerhalb der Rückseite des Geräts kein Papier gestaut ist, und schließen Sie dann die Abdeckung der Fixiereinheit.
Abdeckung offen	Die Abdeckung des Vorlageneinzugs ist nicht richtig geschlossen.	Schließen Sie die Abdeckung des Vorlageneinzugs.  Wenn die Fehlermeldung noch immer angezeigt wird, drücken Sie  .
Unterbrechung	Die Gegenstelle hat die Verbindung unterbrochen.	Versuchen Sie noch einmal, das Fax zu senden bzw. zu empfangen.  Wenn die Anrufe wiederholt unterbrochen werden und Sie ein VoIP-System (Voice over IP) verwenden, versuchen Sie, die Kompatibilität auf Einfach (für VoIP) einzustellen.
Dokumentenstau	Das Dokument wurde nicht richtig eingelegt bzw. nicht richtig eingezogen oder das aus dem Vorlageneinzug eingezogene Dokument ist zu lang.	Entfernen Sie das gestaute Papier aus dem automatischen Vorlageneinzug (ADF).  Entfernen Sie alle Reste oder Papierstücke aus dem Papierpfad des automatischen Vorlageneinzugs (ADF).  Drücken Sie  .
Verbrauchsmaterial Trommel bestell.	Die Trommeleinheit nähert sich dem Ende ihrer Lebensdauer.	Bestellen Sie eine neue Trommeleinheit, bevor Trommel ersetzen im Display angezeigt wird.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Trommel!	Die Koronadrähte der Trommeleinheit müssen gereinigt werden.	Reinigen Sie die Koronadrähte der Trommeleinheit.  >> Zugehörige Informationen: Reinigen der Koronadrähte Wenn das Problem weiterhin besteht, tauschen Sie die Trommeleinheit durch eine neue aus.
Trommel Stopp	Es ist Zeit, die Trommeleinheit zu ersetzen.	Tauschen Sie die Trommeleinheit aus. >> Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit.
Stau Duplex	Das Papier hat sich unter der Papierkassette oder der Fixiereinheit gestaut.	Entfernen Sie die Papierkassette oder ffnen Sie die hintere Abdeckung, um das gestaute Papier vorsichtig herauszuziehen.
Stau innen	Das Papier hat sich im Inneren des Geräts gestaut.	Öffnen Sie die obere Abdeckung, entfernen Sie die Baugruppe aus Tonerkassetten und Trommeleinheit und ziehen Sie das gestaute Papier vorsichtig heraus. Setzen Sie die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Schließen Sie die obere Abdeckung.
Stau man. Zuf.	Das Papier hat sich in der manuellen Zufuhr des Geräts gestaut.	Entfernen Sie das gestaute Papier vorsichtig aus der manuellen Zufuhr und ihrer Umgebung. Legen Sie das Papier wieder in die manuelle Zufuhr ein, und drücken Sie <i>Start</i> .
Stau MF-Zufuhr	In der MF-Zufuhr ist Papier gestaut.	Entfernen Sie vorsichtig das gestaute Papier aus der MF-Zufuhr und ihrer Umgebung. Drücken Sie <i>Wiederholen</i> .
Stau hinten	Das Papier hat sich im hinteren Teil des Geräts gestaut.	Öffnen Sie die Abdeckung der Fixiereinheit und entfernen Sie vorsichtig das gestaute Papier. Schließen Sie die Abdeckung der Fixiereinheit. Wenn die Fehlermeldung noch immer angezeigt wird, drücken Sie <i>Wiederholen</i> .
Stau Zufuhr1	In der angezeigten Papierkassette ist Papier gestaut.	Ziehen Sie die Papierkassette heraus und entfernen Sie das gesamte gestaute Papier, wie in der Animation im Display dargestellt.
Groe überschritten	Die Druckbeschrnkung, die unter Secure Function Lock 3.0 eingestellt ist, wurde erreicht.	Bitten Sie Ihren Administrator, die Einstellungen der Benutzersperre zu überprüfen.
Manuelle Zufuhr	<b>Manuell</b> wurde im Druckertreiber als Papierquelle ausgewählt, aber es befindet sich kein Papier in der manuellen Zufuhr.	Legen Sie Papier in die manuelle Zufuhr ein.
Druckmedium falsch	Der im Druckertreiber festgelegte Medientyp weicht von dem Papiertyp ab, der im Menü des Geräts festgelegt ist.	Legen Sie den richtigen Papiertyp in die Kassette ein und wählen Sie dann den richtigen Medientyp in der Einstellung Papiertyp beim Gerät aus.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Keine Bändeinheit	Die Transfereinheit ist nicht oder nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie die Transfereinheit erneut ein.
Kein HUB-Support	Ein USB-Hub ist an die USB-Direktschnittstelle angeschlossen.	Trennen Sie das USB-Hub von der USB-Direktschnittstelle.
Keine Trommeleinheit	Die Trommeleinheit ist nicht richtig installiert.	Setzen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe für die Farbe, die im Display angezeigt wird, wieder ein.
Kein Papier	Das Gerät hat kein Papier mehr oder das Papier ist nicht richtig in die Papierkassette eingelegt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Legen Sie Papier in die Papierkassette nach. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> <li>Wenn sich Papier in der Zufuhr befindet, entfernen Sie es und legen Sie es erneut ein. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> <li>Legen Sie nicht zu viel Medien in die Papierkassette ein.</li> </ul>
Kein Papier MF	Die MF-Zufuhr hat kein Papier mehr oder das Papier ist nicht richtig in die MF-Zufuhr eingelegt.	<p>Sie haben die folgenden Möglichkeiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Legen Sie Papier in die MF-Zufuhr nach. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> <li>Wenn sich Papier in der Zufuhr befindet, entfernen Sie es und legen Sie es erneut ein. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> </ul>
Kein Papier Z1	Die Papierkassette hat kein Papier mehr oder das Papier ist nicht richtig in die Papierkassette eingelegt.	<p>Sie haben die folgenden Möglichkeiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Legen Sie Papier in der Papierkassette nach, die im Display angezeigt wird. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> <li>Wenn sich Papier in der Zufuhr befindet, entfernen Sie es und legen Sie es erneut ein. Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen auf das richtige Format eingestellt sind.</li> <li>Legen Sie nicht zu viele Medien in die Papierkassette ein.</li> </ul>
Kein Toner	Die Tonerkassette oder die Trommeleinheitgruppe sind nicht richtig eingesetzt.	Entfernen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe. Entnehmen Sie die Tonerkassette aus der Trommeleinheit und setzen Sie die Tonerkassette wieder in die Trommeleinheit ein. Setzen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe wieder in das Gerät ein. Wenn das Problem weiterhin besteht, tauschen Sie die Tonerkassette aus.
Keine Zufuhr Z1	Die Papierkassette ist nicht eingesetzt oder nicht ordnungsgemäß eingesetzt.	Setzen Sie die im Display angegebene Papierkassette erneut ein.
Kein Tonerabfall	Der Toner-Abfallbehälter ist nicht oder nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie den Toner-Abfallbehälter erneut ein.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Faxspeicher voll	Der Faxspeicher des Gerätes ist voll.	Wenn Sie die Faxvorschau-Funktion verwenden, löschen Sie nicht benötigte empfangene Faxdaten. Wenn Sie die Speicherempfangsfunktion aber nicht die Faxvorschau-Funktion verwenden, drucken Sie die empfangenen Faxdaten aus. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Drucken von Faxdokumenten aus dem Gerätespeicher</i>
Speicher voll	Der Speicher des Gerätes ist voll.	<b>Während ein Fax gesendet wird oder ein Kopiervorgang läuft, haben Sie die folgenden Möglichkeiten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drücken Sie <i>Jetzt senden</i>, um die bisher gescannten Seiten zu senden.</li> <li>• Drücken Sie <i>Teildruck</i>, um die bisher gescannten Seiten zu kopieren.</li> <li>• Drücken Sie <i>Beenden</i> oder  und warten Sie, bis die anderen laufenden Vorgänge beendet sind, und versuchen Sie es dann erneut.</li> </ul> <b>Während ein Scanvorgang läuft, haben Sie die folgenden Möglichkeiten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teilen Sie das Dokument in mehrere Teile auf.</li> <li>• Verringern Sie die Auflösung.</li> <li>• Reduzieren Sie die Dateigröße.</li> <li>• Wählen Sie den Dateityp PDF mit hoher Komprimierung.</li> <li>• Löschen Sie die Faxe im Speicher.</li> </ul> Wenn ein Druckvorgang läuft, drücken Sie  , und verringern Sie die Druckauflösung.
Druckspeicher voll.	Der Speicher des Geräts ist voll.	Drücken Sie  und löschen Sie die zuvor gespeicherten Daten für den sicheren Druck.
Fehler: Druck ##	Am Gerät ist ein mechanisches Problem aufgetreten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten, warten Sie einige Minuten und schalten Sie es dann wieder ein.</li> <li>• Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice..</li> </ul>
Farbeinstell.	Registrierung fehlgeschlagen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Warten Sie einige Sekunden und schalten Sie dann das Gerät wieder ein. Führen Sie die Farbregistrierung erneut über das Display aus.</li> <li>• Setzen Sie eine neue Transfereinheit ein.</li> <li>• Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice oder einen Brother-Händler vor Ort.</li> </ul>
Verbrauchsmaterial Trommel ersetzen	Es ist Zeit, die Trommeleinheit zu ersetzen.	Tauschen Sie die Trommeleinheit für die Farbe aus, die im Display angezeigt wird.
	Wird diese Meldung auch nach dem Austauschen der Trommeleinheit noch angezeigt, wurde der Zähler der Trommeleinheit nicht zurückgesetzt.	Setzen Sie den Trommeleinheit-Zähler zurück. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i>



Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Toner ersetzen	Die Tonerkassette ist verbraucht. Das Gerät stoppt alle Druckvorgänge. Wenn Speicher verfügbar ist, werden Faxdokumente im Speicher gespeichert.	Tauschen Sie die Tonerkassette für die Farbe aus, die im Display angezeigt wird. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Tonerkassette</i>
Tonerabf ersetz.	Der Toner-Abfallbehälter muss ausgetauscht werden.	Tauschen Sie den Toner-Abfallbehälter gegen einen neuen aus. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen des Toner-Abfallbehälters</i>
Fehler:Scan	Das Dokument ist für den beidseitigen Scan zu lang.	Drücken Sie  . Verwenden Sie beim beidseitigen Scannen Papier im Format A4. Andere Papierformate müssen innerhalb der folgenden Größe liegen: Länge: 147,3 bis 355,6 mm Breite: 105 mm bis 215,9 mm
Fehler:Scan ##	Am Gerät ist ein mechanisches Problem aufgetreten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten, und schalten Sie es dann wieder ein.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice..</li> </ul>
Selbstdiagnose	Die Temperatur der Fixiereinheit steigt nicht innerhalb der notwendigen Zeit auf die erforderliche Höhe an.	Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten, warten Sie einige Sekunden und schalten Sie es dann wieder ein. Lassen Sie das Gerät 15 Minuten im Leerlauf eingeschaltet.
	Die Fixiereinheit ist zu heiß.	
Kurzes Papier	Die Länge des Papiers in der Kassette ist zu kurz, sodass das Gerät es nicht in die Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach unten auswerfen kann.	Öffnen Sie die hintere Abdeckung (Papierausgabe mit Druckseite nach oben), damit die bedruckte Seite in die Papierausgabe mit Druckseite nach oben transportiert werden kann. Entfernen Sie die bedruckten Seiten und drücken Sie dann <i>Wiederholen</i> .
Formatfehler	Das im Druckertreiber festgelegte Papierformat wird von der gewählten Kassette nicht unterstützt.	Wählen Sie ein Papierformat, das von der angegebenen Kassette unterstützt wird.
Fehler: 2-seitiges Format	Das in der Papierformateinstellung des Geräts angegebene Papierformat ist nicht für den automatischen beidseitigen Druck verfügbar.	Drücken Sie  (falls erforderlich). Legen Sie Papier im richtigen Format in die Kassette ein und stellen Sie die Kassette auf das Papierformat ein. Wählen Sie ein Papierformat, das vom beidseitigen Druck unterstützt wird. Das für den automatischen beidseitigen Druck verfügbare Papierformat ist A4.
	Das Papier in der Papierkassette hat nicht das richtige Format und ist nicht für den automatischen beidseitigen Druck verfügbar.	
Größe falsch	Das Papier in der Papierzufuhr hat nicht das richtige Format.	Legen Sie Papier im richtigen Format in die Kassette ein und stellen Sie das Papierformat für die Kassette ein.
Verbrauchsmaterial Transfer bestell	Die Transfereinheit nähert sich dem Ende ihrer Lebensdauer.	Bestellen Sie eine neue Transfereinheit, bevor <i>Transfereinheit ersetzen</i> im Display angezeigt wird.

Fehlermeldung	Ursache	Abhilfe
Verbrauchsmaterial Transfereinheit ersetzen	Die Transfereinheit muss ausgetauscht werden.	Ersetzen Sie die Transfereinheit durch eine neue. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Transfereinheit</i>
Verbrauchsmaterial Toner bestellen: X (X zeigt die Farbe der Tonerkassette oder der Trommeleinheit, die sich dem Ende ihrer Lebensdauer nähert. BK=Schwarz, C=Cyan, M=Magenta, Y=Gelb)	Wenn das Display diese Meldung anzeigt, können Sie noch immer drucken. Die Tonerkassette hat fast das Ende der Nutzungsdauer erreicht.	Bestellen Sie eine neue Tonerkassette, bevor Toner ersetzt im Display angezeigt wird.
Verbrauchsmaterial Tonerabf bestell	Der Toner-Abfallbehälter ist fast voll.	Bestellen Sie einen neuen Toner-Abfallbehälter, bevor Tonerabf ersetzt im Display angezeigt wird.
Tonerfehler	Eine oder mehrere Tonerkassetten sind nicht oder nicht ordnungsgemäß eingesetzt.	Ziehen Sie die Trommeleinheiten heraus. Entfernen Sie alle Tonerkassetten und setzen Sie sie dann wieder in die Trommeleinheiten ein.
Touchscreen Init.- Fehler	Es wurde auf den Touchscreen gedrückt, bevor die Initialisierung nach Einschalten des Gerätes abgeschlossen war.	Stellen Sie sicher, dass nichts den Touchscreen berührt.
	Zwischen dem unteren Teil und dem Rahmen des Touchscreens hat sich möglicherweise Schmutz festgesetzt.	Schieben Sie ein Stück festes Papier in die Ritze zwischen dem unteren Teil und dem Rahmen des Touchscreens und bewegen Sie es hin und her, um den Schmutz herauszuholen.
Gerät ungeeignet	Ein USB-Gerät oder USB-Stick, die verschlüsselt sind oder nicht unterstützt werden, wurde an die USB-Direktschnittstelle angeschlossen.	Ziehen Sie das Gerät vom USB-Direktanschluss ab.
Gerät ungeeignet Gerät entfernen. Gerät aus- und wieder einschalten.	Ein defektes USB-Gerät oder ein USB-Gerät mit hoher Leistungsaufnahme wurde an die USB-Direktschnittstelle angeschlossen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ziehen Sie das Gerät vom USB-Direktanschluss ab.</li> <li>• Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten, und schalten Sie es dann wieder ein.</li> </ul>
Falsche Papiergröße MF Falsche Papiergröße Z1	Während des Kopiervorgangs ist das Papier in der angegebenen Kassette ausgegangen und das Gerät konnte kein Papier mit dem gleichen Format aus der Kassette mit der nächsten Priorität einziehen.	Legen Sie Papier in der Papierkassette nach.



## Zugehörige Informationen

- Problemlösung
- Übertragen der Faxe oder des Faxjournalberichts
- Einlegen von Papier und Drucken über die Papierkassette
- Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr)
- Verbrauchsmaterialien ersetzen
- Austauschen der Tonerkassette

- 
- Austauschen der Trommeleinheit
  - Austauschen der Transfereinheit
  - Austauschen des Toner-Abfallbehälters
  - Reinigen der Koronadrähte
  - Drucken von Faxdokumenten aus dem Gerätespeicher
  - Kalibrieren der Farbausgabe
-

## Übertragen der Faxe oder des Faxjournalberichts

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Anzeige im Display:

- [Fehler: Druck] ##
- [Fehler:Scan] ##

Wir empfehlen Ihnen, Ihre Faxe auf ein anderes Faxgerät oder auf Ihren Computer zu übertragen.

Sie können auch den Faxjournalbericht übertragen, um zu sehen, ob Faxe vorliegen, die Sie übertragen müssen.



Wird nach der Übertragung der Faxe eine Fehlermeldung im Display angezeigt, trennen Sie das Brother-Gerät einige Minuten lang von der Stromversorgung, und schließen Sie es dann wieder an.




### Zugehörige Informationen

- Fehler- und Wartungsmeldungen
- Übertragen von Faxen auf ein anderes Faxgerät
- Übertragen von Faxen auf den Computer
- Übertragen des Faxjournalberichts auf ein anderes Faxgerät

## Übertragen von Faxen auf ein anderes Faxgerät

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Die Faxtransfer-Funktion kann nur aufgerufen werden, wenn die Absenderkennung programmiert ist.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Service] > [Datentransfer] > [Faxtransfer].
2. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn im Display [Keine Daten] angezeigt wird, sind keine Faxe gespeichert. Drücken Sie [Schließen].
  - Geben Sie die Nummer des Faxgerätes ein, zu dem die Faxe gesendet werden sollen.
3. Drücken Sie [Fax Start].



### Zugehörige Informationen

- [Übertragen der Faxe oder des Faxjournalberichts](#)
- [Festlegen der Stations-ID](#)

## Übertragen von Faxen auf den Computer

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Stellen Sie sicher, dass auf dem Computer die Software und Treiber installiert sind, und aktivieren Sie **PC-FAX-Empfang** auf dem Computer.


Sie haben die folgenden Möglichkeiten:

- (Windows® 7)

Wählen Sie im Menü  (**Start**) die Option **Alle Programme > Brother > Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Empfangen**.

- (Windows® 8 und Windows® 10)

Klicken Sie auf  (**Brother Utilities**), dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **PC-FAX** und klicken Sie dann auf **Empfangen**.

2. Stellen Sie sicher, dass [PC Faxempfang] im Gerät festgelegt ist.

Wenn sich Faxe im Speicher des Geräts befinden, wenn Sie PC-Faxempfang einrichten, zeigt das Display [Fax an PC send.?] **an**.

3. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Um alle Faxe auf den Computer zu übertragen, drücken Sie [Ja].
- Um den Vorgang zu beenden und die Faxe im Speicher zu lassen, drücken Sie [Nein].

4. Drücken Sie .




### Zugehörige Informationen

- [Übertragen der Faxe oder des Faxjournalberichts](#)

## Übertragen des Faxjournalberichts auf ein anderes Faxgerät

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie Ihre Stations-ID nicht konfiguriert haben, können Sie nicht in den Faxübertragungsmodus wechseln.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Service] > [Datentransfer] > [Berichtstransfer].
2. Geben Sie die Nummer des Faxgeräts ein, zu dem das Journal gesendet werden soll.
3. Drücken Sie [Fax Start].

### Zugehörige Informationen

- [Übertragen der Faxe oder des Faxjournalberichts](#)
- [Festlegen der Stations-ID](#)

## Fehlermeldungen bei der Verwendung der Funktion Brother Web Connect

Das Brother-Gerät zeigt eine Fehlermeldung an, wenn ein Fehler auftritt. In der Tabelle sind die wichtigsten Fehlermeldungen aufgelistet.

Sie können die meisten Fehler selbst beheben. Wenn Sie nach dem Lesen dieser Tabelle weitere Unterstützung benötigen, finden Sie im Brother Solutions Center Tipps zur Problemlösung.

Besuchen Sie das Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com).

### Verbindungsfehler

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Verbindungsfehler 02 Netzwerkverbindung fehlgeschlagen. Netzwerkverb. überprüfen.	Das Gerät ist nicht mit einem Netzwerk verbunden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung.</li> <li>Wenn die Taste <b>Web</b> sofort nach dem Einschalten des Gerätes gedrückt wurde, war die Netzwerkverbindung möglicherweise noch nicht hergestellt. Warten Sie und versuchen Sie es erneut.</li> </ul>
Verbindungsfehler 03 Verbindung mit Server fehlgeschlagen. Netzwerkeinstellungen überprüfen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Netzwerk- oder Servereinstellungen sind falsch.</li> <li>Es besteht ein Problem mit dem Netzwerk oder Server.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie, ob die Netzwerkeinstellungen korrekt sind, oder warten Sie und versuchen Sie es zu einem späteren Zeitpunkt erneut.</li> <li>Wenn die Taste <b>Web</b> sofort nach dem Einschalten des Gerätes gedrückt wurde, war die Netzwerkverbindung möglicherweise noch nicht hergestellt. Warten Sie und versuchen Sie es erneut.</li> </ul>
Verbindungsfehler 07 Verbindung mit Server fehlgeschlagen. Datum/ Uhrzeit falsch.	Die Einstellungen für Datum und Uhrzeit sind falsch.	Stellen Sie das korrekte Datum und die korrekte Uhrzeit ein. Beachten Sie, dass die Einstellungen für Datum und Uhrzeit unter Umständen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt wurden, wenn das Netzkabel des Gerätes nicht angeschlossen ist.

### Authentifizierungsfehler

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Authentifizierungsfehler 01 Falscher PIN-Code. PIN korrekt eingeben.	Die eingegebene PIN für den Zugriff auf das Konto ist falsch. Die PIN ist die vierstellige Zahl, die bei der Registrierung des Kontos am Gerät eingegeben wurde.	Geben Sie die korrekte PIN ein.
Authentifizierungsfehler 02 ID falsch oder abgelaufen. Oder diese temporäre ID wird bereits verwendet. Korrekt eingeben oder neue temporäre ID anfordern. Temporäre ID gilt nach dem Ausstellen 24 Stunden lang.	<p>Die eingegebene temporäre ID ist falsch.</p> <p>Die eingegebene temporäre ID ist abgelaufen. Eine temporäre ID ist 24 Stunden lang gültig.</p>	<p>Geben Sie die richtige temporäre ID ein.</p> <p>Beantragen Sie erneut Zugriff über Brother Web Connect, um eine neue temporäre ID zu erhalten. Verwenden Sie die neue ID, um das Konto am Gerät zu registrieren.</p>



Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Authentifizierungsfehler 03 Anzeigename wurde bereits registriert. Anderen Anzeigenamen eingeben.	Der eingegebene Anzeigename wurde bereits für einen anderen Dienstbenutzer registriert.	Geben Sie einen anderen Anzeigenamen ein.

## Serverfehler

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Serverfehler 01 Authentifizierung fehlgeschlagen. Gehen Sie folgendermaßen vor: 1. Wechseln Sie zu <a href="http://bwc.brother.com">http://bwc.brother.com</a> , um eine neue temporäre ID zu erhalten. 2. Betätigen Sie OK und geben Sie im nächsten Bildschirm Ihre temporäre ID ein.	Die Authentifizierungsinformationen des Gerätes (erforderlich für den Zugriff auf den Dienst) sind abgelaufen oder ungültig.	Beantragen Sie erneut Zugriff auf Brother Web Connect, um eine neue temporäre ID zu erhalten. Verwenden Sie die neue ID, um das Konto beim Gerät zu registrieren.
Serverfehler 03 Hochladen fehlgeschlagen. Datei nicht unterstützt oder Daten beschädigt. Daten der Datei überprüfen.	Bei der Datei, die Sie hochladen möchten, tritt eines der folgenden Probleme auf: <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Datei überschreitet die für den Dienst zulässige maximale Anzahl an Pixeln, die Dateigröße usw.</li> <li>Der Dateityp wird nicht unterstützt.</li> <li>Die Datei ist beschädigt.</li> </ul>	Die Datei kann nicht verwendet werden: <ul style="list-style-type: none"> <li>Prüfen Sie die Größe des Dienstes und die Formatbeschränkungen.</li> <li>Speichern Sie die Datei mit einem anderen Dateityp.</li> <li>Rufen Sie nach Möglichkeit eine neue, nicht beschädigte Version der Datei ab.</li> </ul>
Serverfehler 13 Service vorübergehend nicht verfügbar. Später erneut versuchen.	Es liegt ein Problem mit dem Dienst vor. Dieser kann momentan nicht verwendet werden.	Warten Sie und versuchen Sie es erneut. Wenn Sie diese Meldung erneut erhalten, versuchen Sie, von einem Computer auf den Dienst zuzugreifen, und prüfen Sie, ob der Dienst nicht verfügbar ist.

## Favoriten-Fehler

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Favoritenfehler 02 Konto ist ungültig. Bitte registrieren Sie Konto und Favorit nach dem Löschen dieses Favoriten erneut.	Der Favorit kann nicht verwendet werden, weil das Konto nach der Registrierung des Favoriten gelöscht wurde.	Löschen Sie den Favoriten und registrieren Sie dann das Konto und den Favoriten erneut.



### Zugehörige Informationen

- [Problemlösung](#)

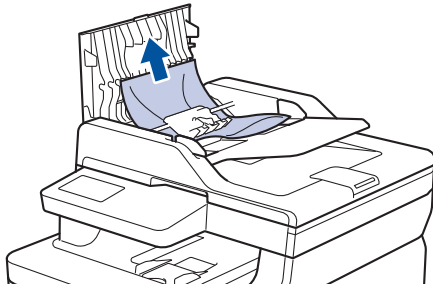
## Dokumentenstau


- Gestautes Dokument im Deckel des automatischen Vorlageneinzugs (ADF)
- Das Dokument hat sich unter der Dokumentabdeckung gestaut
- Entfernen kleiner Papierstücke, die sich im ADF gestaut haben

## Gestautes Dokument im Deckel des automatischen Vorlageneinzugs (ADF)

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Entfernen Sie alles Papier aus dem automatischen Vorlageneinzug (ADF), das nicht gestaut ist.
2. Öffnen Sie die Abdeckung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF).
3. Ziehen Sie das gestaute Dokument nach links heraus. Wenn das Dokument reißt, achten Sie darauf, dass Sie alle Reste und Teile entfernen, um weitere Papierstaus zu vermeiden.



4. Schließen Sie die Abdeckung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF).
5. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - (DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)  
Drücken Sie .

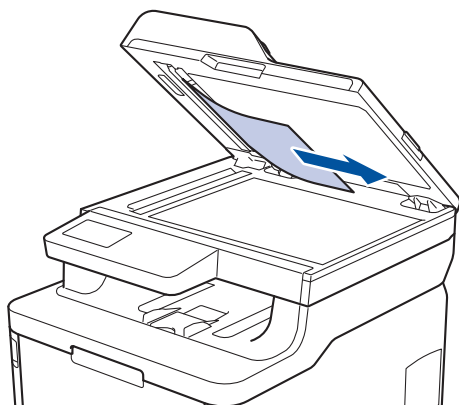
### Zugehörige Informationen


- [Dokumentenstau](#)

## Das Dokument hat sich unter der Dokumentabdeckung gestaut

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Entfernen Sie alles Papier aus dem automatischen Vorlageneinzug (ADF), das nicht gestaut ist.
2. Heben Sie die Dokumentabdeckung an.
3. Ziehen Sie das gestaute Dokument nach rechts heraus. Wenn das Dokument reißt, achten Sie darauf, dass Sie alle Reste und Teile entfernen, um weitere Papierstaus zu vermeiden.



4. Schließen Sie die Dokumentabdeckung.
5. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - (DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)  
Drücken Sie .

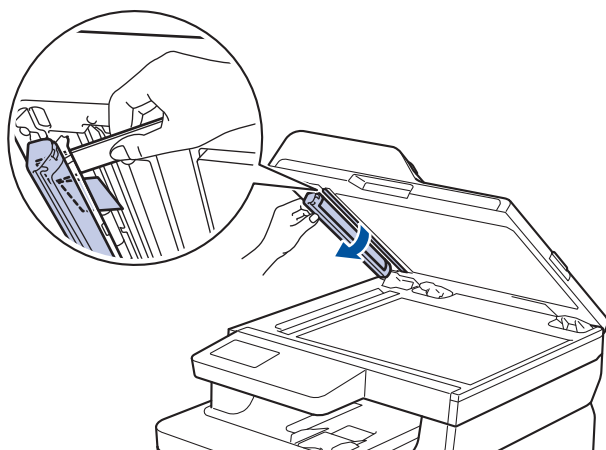
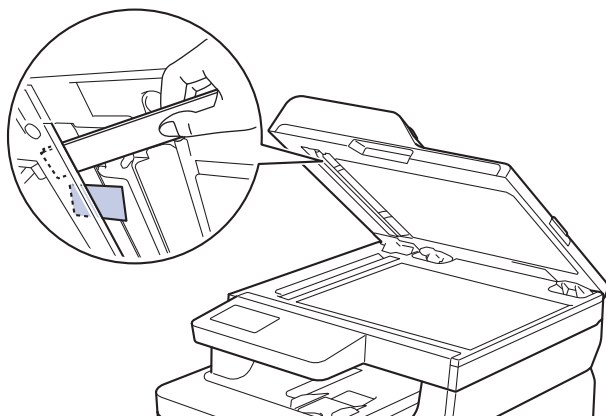
### Zugehörige Informationen

- [Dokumentenstau](#)


## Entfernen kleiner Papierstücke, die sich im ADF gestaut haben

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Heben Sie die Dokumentabdeckung an.
2. Schieben Sie ein Stück steifes Papier, beispielsweise Fotokarton, in den automatischen Vorlageneinzug (ADF), um kleine Papierstückchen durchzuschieben.



3. Schließen Sie die Dokumentabdeckung.
4. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - (DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)

Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Dokumentenstau](#)

## Papierstaus

Entfernen Sie immer das verbleibende Papier aus der Papierkassette und richten Sie den Stapel aus, wenn Sie neues Papier ergänzen. Das hilft zu verhindern, dass mehrere Blätter Papier gleichzeitig eingezogen werden und verhindert so Papierstaus.

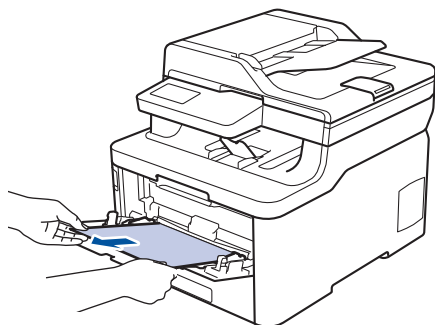
- Das Papier hat sich in der MF-Zufuhr gestaut
- Papierstau in der manuellen Zufuhr
- Das Papier hat sich in der Papierkassette gestaut
- Das Papier hat sich in der Papierausgabe gestaut
- Papierstau hinten
- Das Papier hat sich im Inneren des Geräts gestaut
- Unter der Papierkassette hat sich Papier gestaut

## Das Papier hat sich in der MF-Zufuhr gestaut

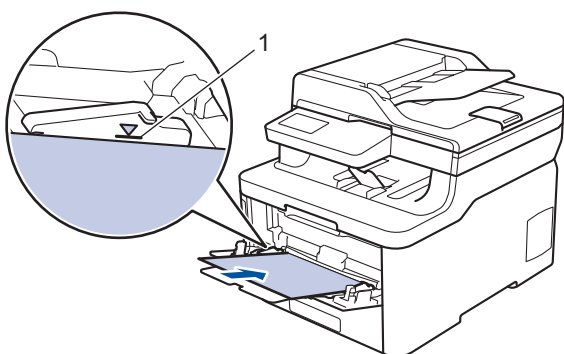
Für folgende Modelle: MFC-L3770CDW

Wenn das Funktionstastenfeld des Geräts oder der Status Monitor anzeigen, dass ein Papierstau in der MF-Zufuhr vorliegt, führen Sie diese Schritte aus:

1. Entfernen Sie das Papier aus der MF-Zufuhr.
2. Entfernen Sie alle gestauten Papierblätter aus der MF-Zufuhr und ihrer Umgebung.



3. Fächern Sie den Papierstapel durch und legen Sie ihn dann in die MF-Zufuhr zurück.
4. Legen Sie Papier in die MF-Zufuhr nach und achten Sie darauf, dass sich der Papierstapel unterhalb der Führungen (1) für die maximale Papierhöhe an beiden Seiten der Zufuhr befindet.



5. Befolgen Sie die Anweisungen im Display des Geräts.



### Zugehörige Informationen

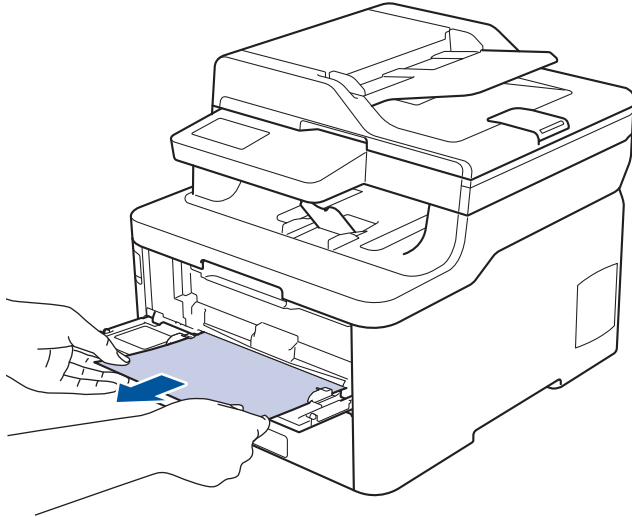
- [Papierstaus](#)

## Papierstau in der manuellen Zufuhr

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW

Wenn das Bedienfeld des Geräts oder der Status Monitor einen Papierstau in der manuellen Zufuhr anzeigen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Entfernen Sie vorsichtig das Papier, das sich im Bereich der manuellen Zufuhr gestaut hat.



2. Legen Sie das Papier wieder in die manuelle Zufuhr ein.
3. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW  
Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**, um den Druckvorgang fortzusetzen.
  - DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW  
Drücken Sie [Wiederholen], um den Druckvorgang fortzusetzen.



### Zugehörige Informationen

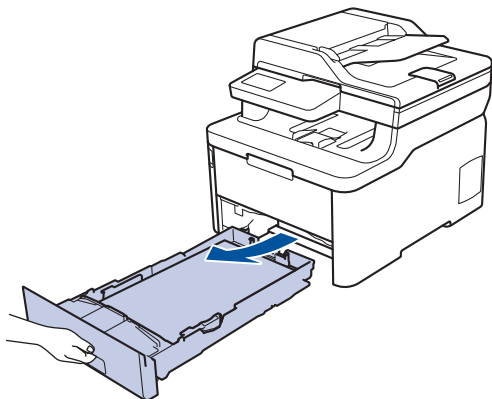
- [Papierstaus](#)



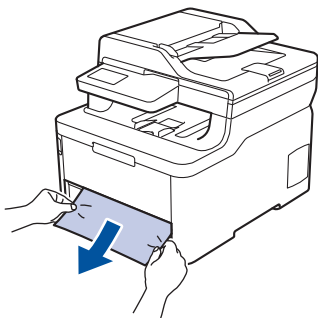
## Das Papier hat sich in der Papierkassette gestaut

Wenn das Funktionstastenfeld des Geräts oder der Status Monitor anzeigen, dass ein Papierstau in der Papierkassette vorliegt, führen Sie diese Schritte aus:

1. Ziehen Sie die Papierkassette vollständig aus dem Gerät heraus.

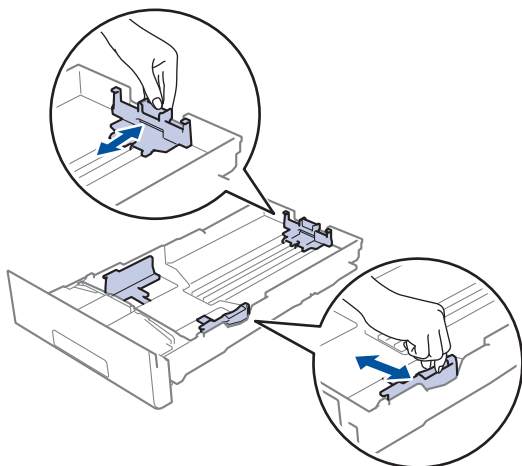


2. Ziehen Sie das gestaute Papier langsam heraus.

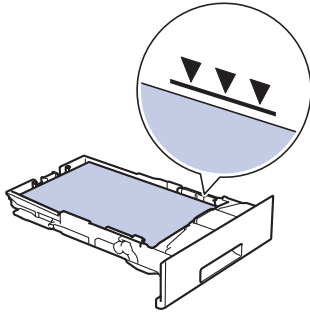


Wenn Sie das gestaute Papier mit beiden Händen nach unten ziehen, können Sie das Papier einfacher entfernen.

3. Fächern Sie den Papierstapel auf, um weitere Papierstaus zu vermeiden, und verschieben Sie die Papierführungen so, dass sie dem Papierformat entsprechen.



4. Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Papierhöhe (▼▼▼) nicht erreicht.



5. Schieben Sie die Papierkassette wieder fest zurück in das Gerät.



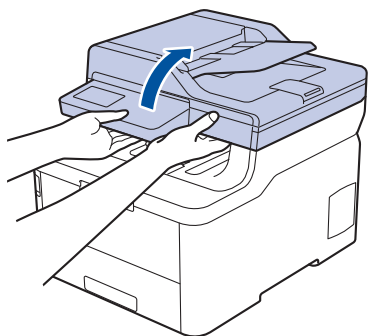
### Zugehörige Informationen

- [Papierstaus](#)
-

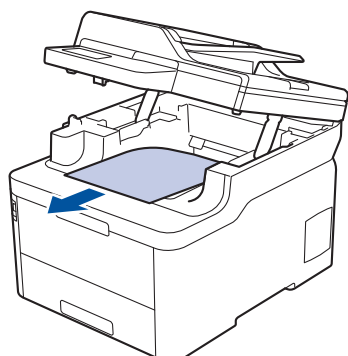
## Das Papier hat sich in der Papierausgabe gestaut

Wenn sich Papier in der Papierablage gestaut hat, führen Sie diese Schritte aus:

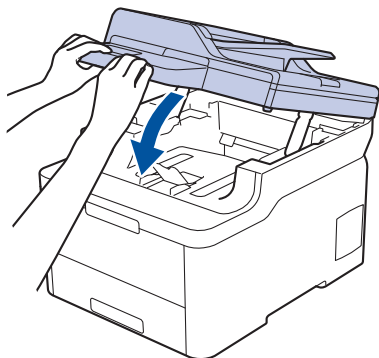
1. Öffnen Sie den Scanner mit beiden Händen.



2. Entfernen Sie das Papier.



3. Drücken Sie den Scanner mit beiden Händen nach unten, um ihn zu schließen.



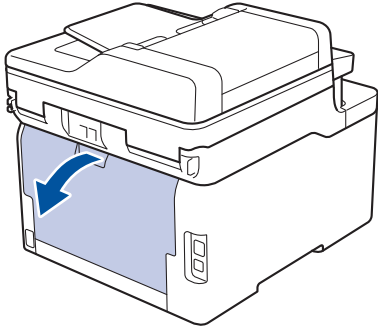
### ✓ Zugehörige Informationen

- [Papierstaus](#)

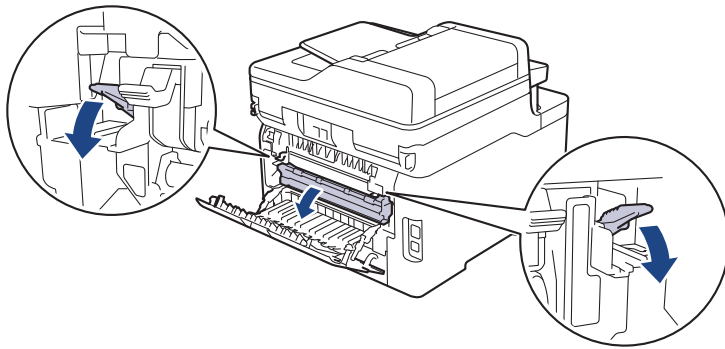
## Papierstau hinten

Wenn das Funktionstastenfeld des Geräts oder Status Monitor anzeigen, dass ein Papierstau an der Rückseite des Geräts vorliegt, führen Sie diese Schritte aus:

1. Lassen Sie das Gerät 10 Minuten lang eingeschaltet, ohne es zu verwenden, damit das interne Gebläse die extrem heißen Teile im Gerät abkühlen kann.
2. Öffnen Sie die hintere Abdeckung.



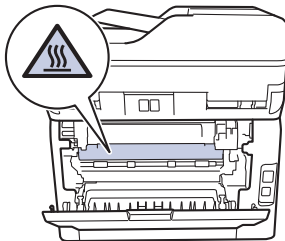
3. Ziehen Sie die grünen Laschen links und rechts in Ihre Richtung, um die Abdeckung der Fixiereinheit zu lösen.



### ⚠️ WARNUNG

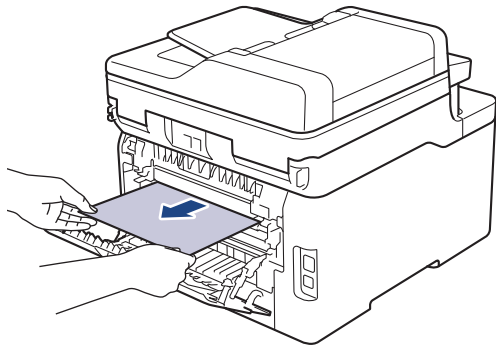
#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.

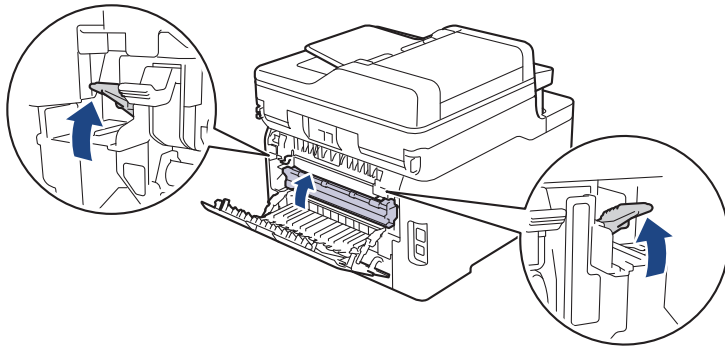


Wenn die grauen Umschlaghebel hinter der hinteren Abdeckung nach unten in die Umschlagposition gezogen sind, heben Sie diese Hebel in ihre ursprüngliche Position an, bevor Sie die grünen Laschen nach unten ziehen.

4. Ziehen Sie das gestaute Papier vorsichtig mit beiden Händen aus der Fixiereinheit.



5. Schließen Sie die Abdeckung der Fixiereinheit.



Wenn Sie Umschläge bedrucken möchten, ziehen Sie die grauen Umschlaghebel wieder in die Umschlagposition zurück, bevor Sie die hintere Abdeckung schließen.

6. Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung, bis sie in der geschlossenen Position einrastet.



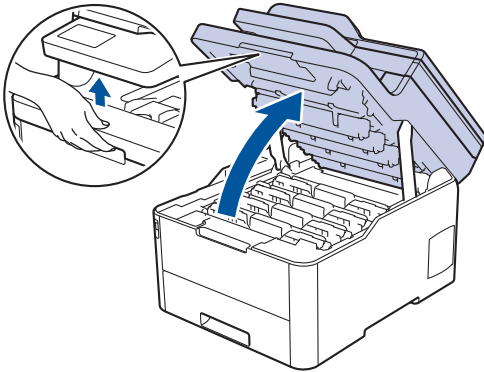
### Zugehörige Informationen

- [Papierstaus](#)

## Das Papier hat sich im Inneren des Geräts gestaut

Wenn das Funktionstastenfeld des Geräts oder der Status Monitor anzeigen, dass ein Papierstau im Gerät vorliegt, führen Sie diese Schritte aus:

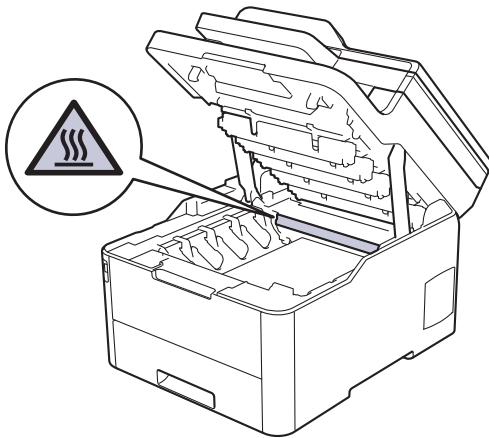
1. Lassen Sie das Gerät 10 Minuten lang eingeschaltet, ohne es zu verwenden, damit das interne Gebläse die extrem heißen Teile im Gerät abkühlen kann.
2. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



### ⚠️ WARNUNG

#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



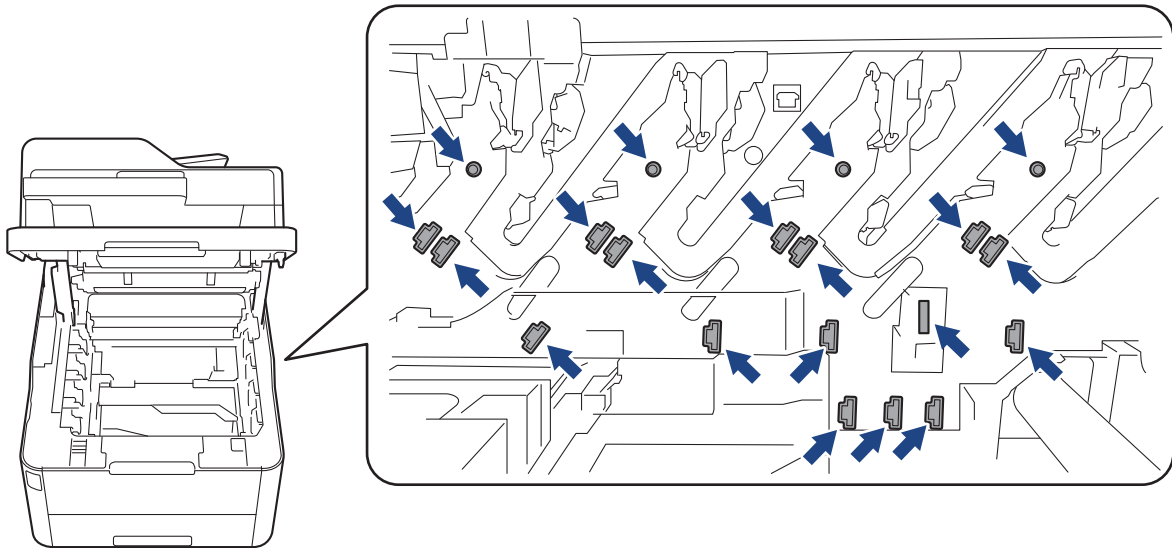
3. Entfernen Sie alle Tonerkassetten und Trommeleinheitgruppen.

### ⚠️ VORSICHT

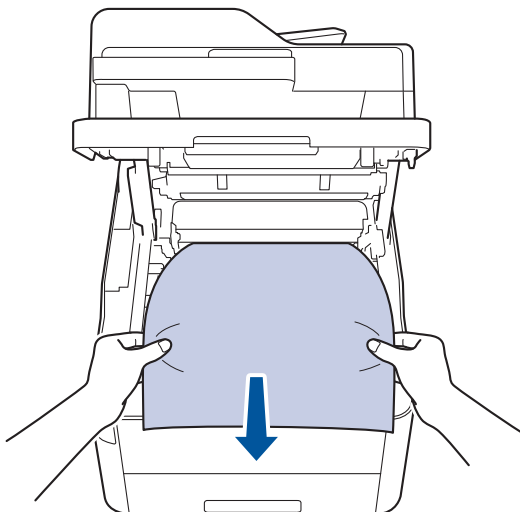
Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

### WICHTIG

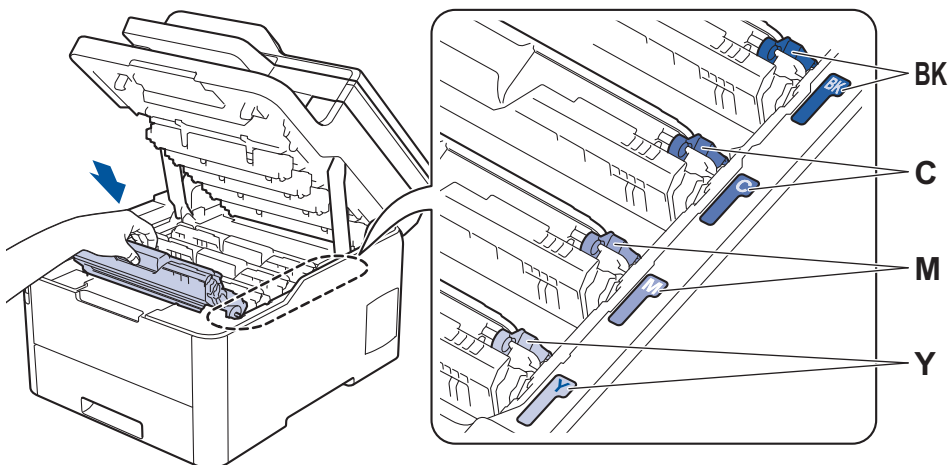
Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.



4. Entfernen Sie vorsichtig und langsam das gestaute Papier.



5. Setzen Sie alle Tonerkassetten und die Trommleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie bei allen vier Einheiten die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.



6. Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.

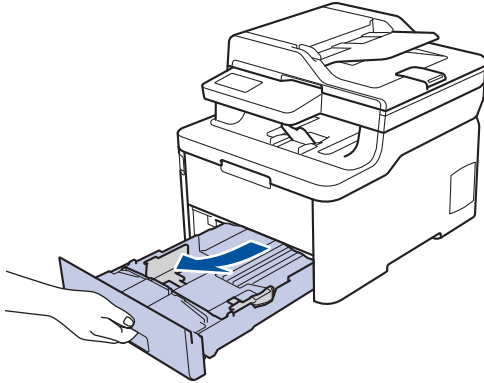
### ✓ Zugehörige Informationen

- Papierstaus

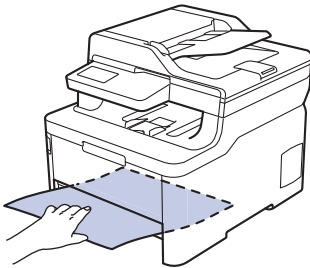
## Unter der Papierkassette hat sich Papier gestaut

Wenn das Funktionstastenfeld des Geräts oder der Status Monitor anzeigen, dass ein Papierstau in der Papierkassette vorliegt, führen Sie diese Schritte aus:

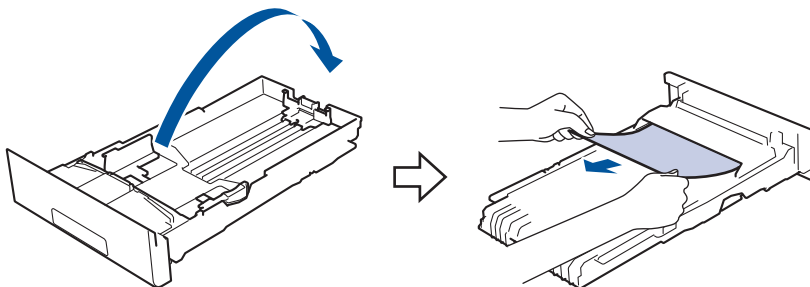
1. Lassen Sie das Gerät 10 Minuten lang eingeschaltet, ohne es zu verwenden, damit das interne Gebläse die extrem heißen Teile im Gerät abkühlen kann.
2. Ziehen Sie die Papierkassette vollständig aus dem Gerät heraus.



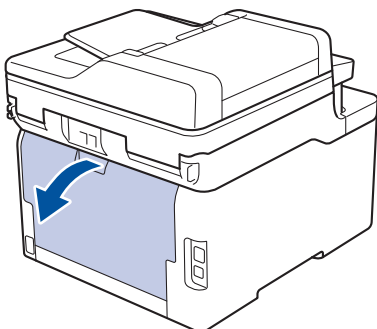
3. Stellen Sie sicher, dass kein gestautes Papier im Inneren des Geräts verbleibt.



4. Wenn sich das Papier nicht im Inneren des Geräts gestaut hat, entfernen Sie das Papier aus der Papierzufuhr, drehen Sie sie um und prüfen Sie die Unterseite der Papierzufuhr.



5. Wenn sich das Papier nicht in der Papierkassette gestaut hat, öffnen Sie die rückwärtige Abdeckung.



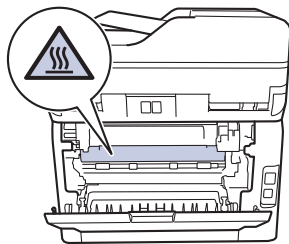
**⚠ WARNUNG**

HEISSE OBERFLÄCHE

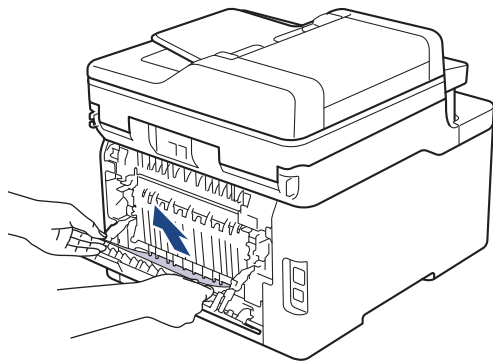


---

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



- 
6. Ziehen Sie das gestaute Papier vorsichtig mit beiden Händen an der Rückseite des Geräts heraus.



7. Schließen Sie die rückwärtige Abdeckung, bis sie in der geschlossenen Position einrastet.  
8. Schieben Sie die Papierkassette wieder fest zurück in das Gerät.









### Zugehörige Informationen

- [Papierstaus](#)
-

## Druckprobleme

Konnten Sie den Fehler nicht mithilfe der Tabelle beheben, finden Sie weitere Hilfestellungen im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com).

Probleme	Mögliche Abhilfe
Kein Ausdruck	Überprüfen Sie, ob sich das Gerät im Ausschaltmodus befindet. Wenn sich das Gerät im Ausschaltmodus befindet, drücken Sie  auf dem Funktionstastenfeld und senden Sie dann den Druckauftrag erneut.
	Überprüfen Sie, ob der richtige Druckertreiber installiert und ausgewählt wurde.
	Überprüfen Sie, ob Status Monitor und die Anzeigen des Funktionstastenfelds des Geräts einen Fehler anzeigen.
	Überprüfen Sie, ob das Gerät online ist: <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 und Windows Server® 2008 R2 Klicken Sie auf  (<b>Start</b>) &gt; <b>Geräte und Drucker</b>. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf <b>Brother XXX-XXXX</b> und klicken Sie auf <b>Druckaufträge anzeigen</b>. Klicken Sie auf <b>Drucker</b> in der Menüleiste. Stellen Sie sicher, dass <b>Drucker offline verwenden</b> nicht ausgewählt ist.</li> <li>Windows Server® 2008 Klicken Sie auf  (<b>Start</b>) &gt; <b>Systemsteuerung</b> &gt; <b>Hardware und Sound</b> &gt; <b>Drucker</b>. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf <b>Brother XXX-XXXX</b>. Stellen Sie sicher, dass <b>Drucker online verwenden</b> nicht aufgelistet ist. Wenn es aufgelistet ist, klicken Sie auf diese Option, um den Drucker auf online zu setzen.</li> <li>Windows® 8 und Windows Server® 2012 Ziehen Sie die Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn das Menü angezeigt wird, klicken Sie auf <b>Einstellungen</b> &gt; <b>Systemsteuerung</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware und Sound</b> auf <b>Geräte und Drucker</b>. Rechtsklicken Sie auf <b>Brother XXX-XXXX</b>. Klicken Sie auf <b>Druckaufträge anzeigen</b>. Wenn die Druckertreiberoptionen angezeigt werden, wählen Sie Ihren Druckertreiber aus. Klicken Sie in der Menüleiste auf <b>Drucker</b> und stellen Sie sicher, dass <b>Drucker offline verwenden</b> nicht ausgewählt ist.</li> <li>Windows® 10 und Windows Server® 2016 Klicken Sie auf  &gt; <b>Windows-System</b> &gt; <b>Systemsteuerung</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware und Sound</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>. Rechtsklicken Sie auf <b>Brother XXX-XXXX</b>. Klicken Sie auf <b>Druckaufträge anzeigen</b>. Wenn die Druckertreiberoptionen angezeigt werden, wählen Sie Ihren Druckertreiber aus. Klicken Sie in der Menüleiste auf <b>Drucker</b> und stellen Sie sicher, dass <b>Drucker offline verwenden</b> nicht ausgewählt ist.</li> <li>Windows Server® 2012 R2 Klicken Sie auf <b>Systemsteuerung</b> im Start-Bildschirm. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>. Rechtsklicken Sie auf</li> </ul>

Probleme	Mögliche Abhilfe
	<p><b>Brother XXX-XXXX.</b> Klicken Sie <b>Druckaufträge anzeigen</b>. Wenn die Druckertreiberoptionen angezeigt werden, wählen Sie Ihren Druckertreiber aus. Klicken Sie in der Menüleiste auf <b>Drucker</b> und stellen Sie sicher, dass <b>Drucker offline verwenden</b> nicht ausgewählt ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mac Klicken Sie auf das Menü <b>Systemeinstellungen...</b> und wählen Sie dann die Option <b>Drucker &amp; Scanner</b>. Wenn das Gerät offline ist, löschen Sie es mit der Taste  und fügen Sie es dann mit der Taste  hinzu.</li> </ul>
Das Gerät druckt nicht oder hat den Druck gestoppt.	<p>Brechen Sie den Druckauftrag ab und löschen Sie ihn im Speicher des Geräts. Der Ausdruck kann unvollständig sein. Senden Sie die Druckdaten erneut.  <b>➤➤ Zugehörige Informationen:Abbrechen eines Druckauftrags</b></p>
Kopf- und Fußzeilen werden auf dem Bildschirm angezeigt, erscheinen aber nicht auf der gedruckten Seite.	<p>Es gibt einen Bereich am oberen und unteren Rand des Papiers, der nicht bedruckt werden kann. Stellen Sie den oberen und unteren Rand Ihres Dokumentes entsprechend ein.</p>
Das Gerät druckt unerwartet oder druckt unverständlichen Text aus.	<p>Brechen Sie den Druckauftrag ab und löschen Sie ihn im Speicher des Geräts. Der Ausdruck kann unvollständig sein. Senden Sie die Druckdaten erneut.  <b>➤➤ Zugehörige Informationen:Abbrechen eines Druckauftrags</b></p> <p>Überprüfen Sie die Einstellungen in Ihrer Anwendung, um sicherzustellen, dass sie so eingerichtet ist, dass sie mit dem Gerät funktioniert.</p> <p>Überprüfen Sie, ob der Brother-Druckertreiber im Drucken-Fenster der Anwendung ausgewählt ist.</p>
Das Gerät druckt die ersten paar Seiten korrekt aus, dann fehlt auf einigen Seiten Text.	<p>Überprüfen Sie die Einstellungen in Ihrer Anwendung, um sicherzustellen, dass sie so eingerichtet ist, dass sie mit dem Gerät funktioniert.</p> <p>Das Gerät empfängt nicht alle Daten, die vom Computer gesendet wurden. Stellen Sie sicher, dass das Schnittstellenkabel richtig angeschlossen ist.</p>
Das Gerät bedruckt nicht beide Seiten des Papiers, auch wenn die Druckertreiber-Einstellung auf beidseitig eingestellt ist und das Gerät den automatischen beidseitigen Druck unterstützt.	<p>Überprüfen Sie die Papierformat-Einstellung im Druckertreiber. Wählen Sie A4-Papier aus. Es wird ein Papiergewicht von 60 bis 163 g/m<sup>2</sup> unterstützt.</p>
Die Druckgeschwindigkeit ist zu langsam.	<p>Versuchen Sie, die Druckertreibereinstellungen zu ändern. Die höchste Auflösung erfordert eine längere Zeit für Datenverarbeitung, zum Senden und Drucken.</p> <p>Wenn Sie den Leisemodus aktivieren, deaktivieren Sie den Leisemodus beim Druckertreiber oder in den Menüeinstellungen des Geräts.</p>
Das Gerät zieht kein Papier ein.	<p>Wenn sich Papier in der Papierzufuhr befindet, richten Sie dieses gerade aus. Wenn das Papier gewellt ist, glätten Sie es. Manchmal hilft es, den Papierstapel herauszunehmen, ihn umzudrehen und wieder in die Papierkassette einzulegen.</p> <p>Legen Sie weniger Papier in die Kassette ein und versuchen Sie es dann erneut.</p>

Probleme	Mögliche Abhilfe
	<p>(Für Modelle mit MF-Zufuhr)Vergewissern Sie sich, dass im Druckertreiber nicht <b>MF-Zuführung</b> für <b>Papierquelle</b> gewählt ist.</p> <p>(Für Modelle mit manueller Zufuhr)Vergewissern Sie sich, dass im Druckertreiber nicht <b>Manuell</b> für <b>Papierquelle</b> gewählt ist.</p> <p>Reinigen Sie die Papieraufnahmerollen.</p>
Das Gerät zieht kein Papier aus der MF-Zufuhr ein. (Für Modelle mit MF-Zufuhr)	<p>Fächern Sie den Papierstapel gut durch und legen Sie ihn dann in die MF-Zufuhr zurück.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass <b>MF-Zuführung</b> im Druckertreiber als <b>Papierquelle</b> ausgewählt wurde.</p>
Das Gerät zieht kein Papier über die manuelle Zufuhr ein. (Für Modelle mit manueller Zufuhr)	<p>Schieben Sie ein Blatt Papier mit beiden Händen fest in die manuelle Zufuhr, bis die Oberkante des Papiers gegen die Papiereinzugsrollen drückt. Drücken Sie das Papier weiterhin gegen die Rollen, bis das Gerät das Papier erfasst und weiter einzieht.</p> <p>Legen Sie nur ein Blatt Papier in den manuellen Einzug.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass <b>Manuell</b> im Druckertreiber als <b>Papierquelle</b> ausgewählt wurde.</p>
Das Gerät zieht keine Umschläge ein.	<p>(Für Modelle mit manueller Zufuhr)Legen Sie jeweils einen Umschlag in die manuelle Zufuhr ein. Die Anwendung muss für den Druck des zu verwendeten Umschlagformats eingestellt sein. In der Regel erfolgt dies im Menü „Seite einrichten“ oder „Dokument einrichten“ Ihrer Anwendung.</p> <p>(Für Modelle mit MF-Zufuhr)Legen Sie Umschläge in die MF-Zufuhr ein. Die Anwendung muss für den Druck des zu verwendeten Umschlagformats eingestellt sein. In der Regel erfolgt dies im Menü „Seite einrichten“ oder „Dokument einrichten“ Ihrer Anwendung.</p>



## Zugehörige Informationen

- Problemlösung
- Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer (Windows®)
- Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer (Mac)
- Abbrechen eines Druckauftrags
- Einlegen von Papier und Drucken über die Papierkassette
- Reinigen der Papieraufnahmerollen
- Einlegen von Papier und Drucken über die Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr)

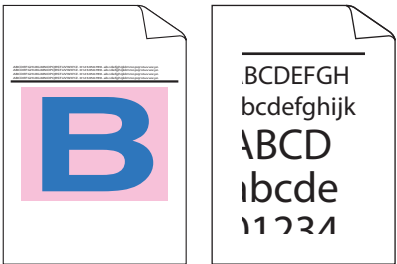
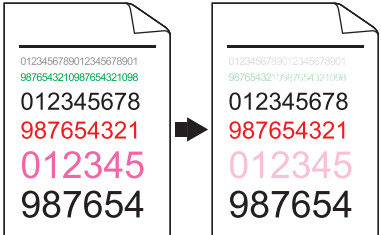

## Verbessern der Druckqualität

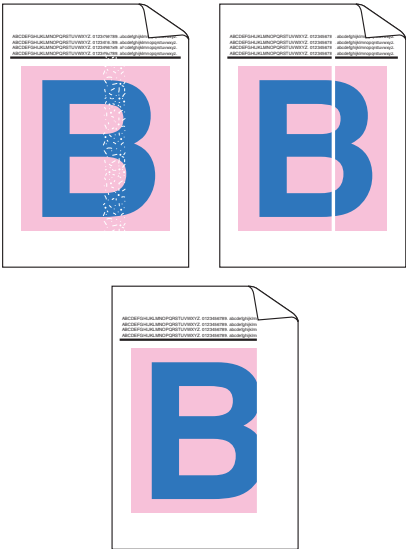
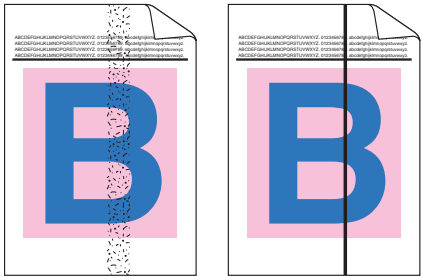

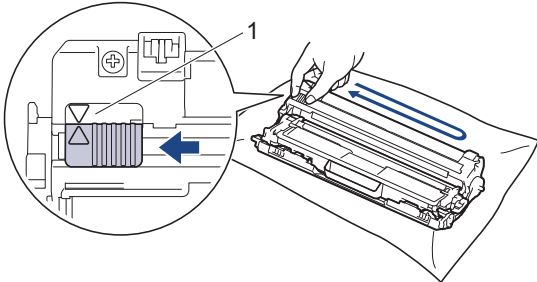
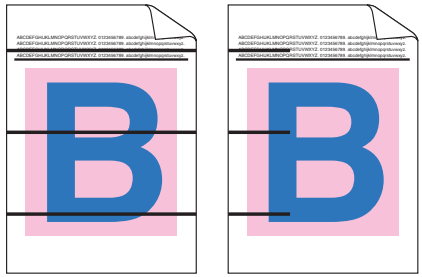
Wenn Sie Probleme mit der Druckqualität haben, drucken Sie zuerst eine Testseite. Wenn der Ausdruck gut aussieht, liegt das Problem wahrscheinlich nicht am Gerät. Überprüfen Sie die Datenkabel-Anschlüsse und versuchen Sie, ein anderes Dokument auszudrucken. Wenn der Ausdruck oder die über das Gerät ausgedruckte Testseite ein Qualitätsproblem aufweist, überprüfen Sie die Beispiele für schlechte Druckqualität und befolgen Sie die Empfehlungen in der Tabelle.


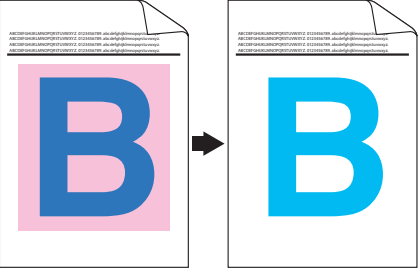
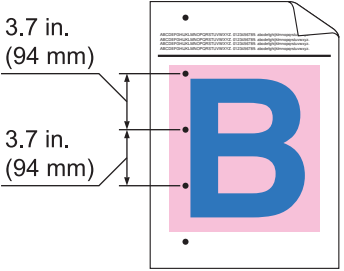
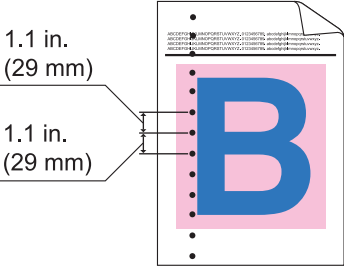
### WICHTIG


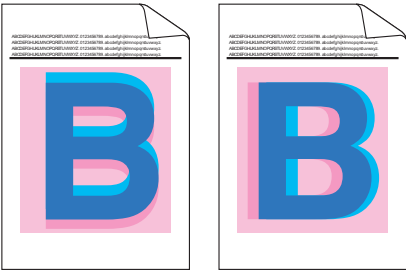
Die Verwendung von Verbrauchsmaterial von Fremdherstellern kann die Druckqualität, die Hardware-Leistung und die Gerätezuverlässigkeit beeinträchtigen.

- Um die beste Druckqualität zu erzielen, empfehlen wir die Verwendung der empfohlenen Druckmedien. Stellen Sie sicher, dass Sie Papier verwenden, das unseren Spezifikationen entspricht.
- Überprüfen Sie, ob die Tonerkassetten und Trommeleinheitengruppen richtig eingesetzt sind.


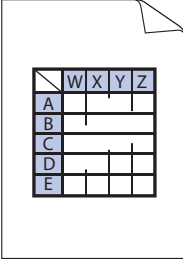
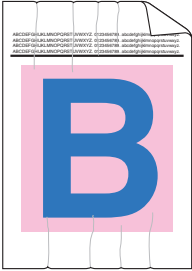
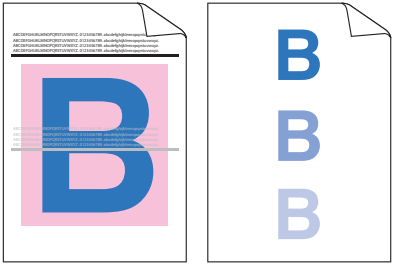
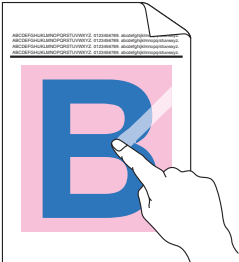
Beispiele für schlechte Druckqualität	Empfehlung
 <p>Die bedruckten Seiten sind komprimiert, horizontale Streifen zeigen sich oder Zeichen am oberen, unteren, linken bzw. rechten Rand sind abgeschnitten</p>	<p>Passen Sie die Druckränder in der Anwendung des Dokuments an und drucken Sie den Auftrag erneut aus.</p>
 <p>Farbige Buchstaben und dünne Buchstaben der Vorlage sind in der Kopie sehr hell oder blass</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wählen Sie <b>Text</b> oder <b>Beleg</b> in den Kopierqualitätseinstellungen.</li> <li>Passen Sie die Kopierdichte und den Kontrast an.</li> </ul>
 <p>Farben sind auf der ganzen Seite hell oder blass</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Führen Sie die Kalibrierung über das Display des Geräts durch. &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Kalibrieren der Farbausgabe</i></li> <li>Passen Sie die Kopierdichte und den Kontrast an, wenn Sie kopieren.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass der Tonersparmodus im Display oder dem Druckertreiber deaktiviert ist. &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Senken des Tonerverbrauchs</i></li> <li>Stellen Sie sicher, dass die Einstellung für den Medientyp im Druckertreiber mit dem verwendeten Papiertyp übereinstimmt.</li> <li>Schütteln Sie alle vier Tonerkassette sanft.</li> <li>Wischen Sie die Fenster aller vier LED-Köpfe mit einem trockenen, weichen, fusselfreien Tuch ab. &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: LED-Köpfe reinigen</i></li> </ul>

Beispiele für schlechte Druckqualität	Empfehlung
 <p data-bbox="156 712 794 768">Vertikale weiße Striche oder Streifen erscheinen auf der Seite</p>	<ul data-bbox="818 165 1465 427" style="list-style-type: none"> <li>• Wischen Sie die Fenster aller vier LED-Köpfe mit einem trockenen, weichen, fusselfreien Tuch ab.</li> <li>• Wischen Sie den Scannerglasstreifen mit einem trockenen, fusselfreien, weichen Tuch ab.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass sich keine Fremdkörper wie gerissene Papierstückchen, Haftnotizen oder Staub im Geräteinneren und im Bereich der Tonerkassetten und Trommeleinheitengruppen befinden.</li> </ul>
 <p data-bbox="156 1099 794 1155">Vertikale farbige Striche oder Streifen erscheinen auf der Seite</p>	<ul data-bbox="818 790 1465 947" style="list-style-type: none"> <li>• Wischen Sie den Scannerglasstreifen mit einem trockenen, fusselfreien, weichen Tuch ab.</li> <li>• Reinigen Sie alle vier Koronadrähte (einer für jede Farbe) im Inneren der Trommeleinheit, indem Sie den grünen Reiter hin und her schieben.</li> </ul> <p data-bbox="850 969 1465 1081">  Stellen Sie sicher, dass sich der grüne Reiter des Koronadrahtes danach wieder in der Ausgangsposition befindet (1). </p>  <ul data-bbox="818 1406 1465 1776" style="list-style-type: none"> <li>• Tauschen Sie die Tonerkassette aus, die der Farbe der Striche oder Streifen entspricht. Um die Farbe der Tonerkassette zu identifizieren, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> und beachten Sie dort die Seite <b>FAQ &amp; Fehlerbehebung</b> für Ihr Brother-Modell. ➤ Zugehörige Informationen: <i>Austauschen der Tonerkassette</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein. ➤ Zugehörige Informationen: <i>Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
 <p data-bbox="156 2063 794 2089">Horizontale farbige Linien werden auf der Seite angezeigt</p>	<ul data-bbox="818 1798 1465 2089" style="list-style-type: none"> <li>• Identifizieren Sie die Farbe, die das Problem verursacht, und tauschen Sie die Tonerkassette aus, die der Farbe der Linien entspricht. Um die Farbe der Tonerkassette zu identifizieren, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> und beachten Sie dort die Seite <b>FAQ &amp; Fehlerbehebung</b>. ➤ Zugehörige Informationen: <i>Austauschen der Tonerkassette</i></li> </ul>

Beispiele für schlechte Druckqualität	Empfehlung
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
 <p data-bbox="395 560 558 593">Weiße Punkte</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Einstellung für den Medientyp im Druckertreiber mit dem verwendeten Papiertyp übereinstimmt.</li> <li>• Prüfen Sie die Umgebungsbedingungen des Geräts. Bedingungen wie hohe Luftfeuchtigkeit oder hohe Temperaturen können zum Beispiel die Ursache für dieses Druckqualitätsproblem sein.</li> <li>• Wenn das Problem nach dem Drucken einiger Seiten nicht behoben ist, befinden sich auf der Oberfläche der Trommel eventuell Fremdstoffe, wie Klebstoffreste eines Etiketts. Reinigen Sie die Trommeleinheit.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Reinigen der Trommeleinheit</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
 <p data-bbox="247 1102 705 1135">Leere Seite oder einige fehlende Farben</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifizieren Sie die Farbe, die das Problem verursacht, und setzen Sie eine neue Tonerkassette ein.            Um die Farbe der Tonerkassette zu identifizieren, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> und beachten Sie dort die Seite <b>FAQ &amp; Fehlerbehebung</b>.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Tonerkassette</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
 <p data-bbox="220 1527 737 1561">Farbige Punkte in einem Abstand von 94 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn das Problem nach dem Drucken einiger Seiten nicht behoben ist, befinden sich auf der Oberfläche der Trommel eventuell Fremdstoffe, wie Klebstoffreste eines Etiketts. Reinigen Sie die Trommeleinheit.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Reinigen der Trommeleinheit</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
 <p data-bbox="220 1850 737 1883">Farbige Punkte in einem Abstand von 29 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifizieren Sie die Farbe, die das Problem verursacht, und setzen Sie eine neue Tonerkassette ein.            Um die Farbe der Tonerkassette zu identifizieren, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> und beachten Sie dort die Seite <b>FAQ &amp; Fehlerbehebung</b>.            &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Tonerkassette</i></li> </ul>

Beispiele für schlechte Druckqualität	Empfehlung
 <p data-bbox="284 439 667 465">Verteilter Toner oder Tonerflecken</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie die Umgebungsbedingungen des Geräts. Bedingungen wie zu hohe Luftfeuchtigkeit oder zu hohe Temperaturen können zum Beispiel die Ursache für dieses Druckqualitätsproblem sein.</li> <li>• Identifizieren Sie die Farbe, die das Problem verursacht, und setzen Sie eine neue Tonerkassette ein. Um die Farbe der Tonerkassette zu identifizieren, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> und beachten Sie dort die Seite <b>FAQ &amp; Fehlerbehebung</b>. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Tonerkassette</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
<p data-bbox="178 714 769 741">Die Farbe der Ausdrücke fällt nicht wie erwartet aus.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Um die Farbdichte zu verbessern, kalibrieren Sie die Farben über das Display.</li> <li>• Um die Druckposition der Farben für schärfere Kanten anzupassen, führen Sie die Farbregistrierung über das Display durch.</li> <li>• Passen Sie die Kopiendichte und den Kontrast an, wenn Sie kopieren.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass der Tonersparmodus im Display oder dem Druckertreiber deaktiviert ist.</li> <li>• Wenn die Druckqualität des schwarzen Bereichs nicht wie erwartet ausfällt, aktivieren Sie das Kontrollkästchen <b>Schwarzdruck erhöhen</b> im Druckertreiber.</li> <li>• Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen <b>Graustufen verbessern</b> im Druckertreiber.</li> <li>• Identifizieren Sie die Farbe, die das Problem verursacht, und setzen Sie eine neue Tonerkassette ein. Um die Farbe der Tonerkassette zu identifizieren, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> und beachten Sie dort die Seite <b>FAQ &amp; Fehlerbehebung</b>. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Tonerkassette</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
 <p data-bbox="395 1910 555 1937">Farben-Offset</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Gerät auf einer festen und ebenen Oberfläche steht.</li> <li>• Führen Sie die Farbregistrierung über das Display aus.</li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Transfereinheit ein. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Transfereinheit</i></li> </ul>



Beispiele für schlechte Druckqualität	Empfehlung
 <p data-bbox="240 436 708 465">Ungleichmäßige Farbdichte auf der Seite</p>	<ul data-bbox="817 168 1449 748" style="list-style-type: none"> <li>• Führen Sie die Kalibrierung über das Display durch.</li> <li>• Passen Sie die Kopydichte und den Kontrast an, wenn Sie kopieren.</li> <li>• Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen <b>Graustufen verbessern</b> im Druckertreiber.</li> <li>• Identifizieren Sie die Farbe, die das Problem verursacht, und setzen Sie eine neue Tonerkassette ein. Um die Farbe der Tonerkassette zu identifizieren, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> und beachten Sie dort die Seite <b>FAQ &amp; Fehlerbehebung</b>. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Tonerkassette</i></li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
 <p data-bbox="263 1025 687 1055">Fehlende dünne Linien in den Bildern</p>	<ul data-bbox="817 766 1458 994" style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass der Tonersparmodus im Display oder dem Druckertreiber deaktiviert ist.</li> <li>• Ändern Sie die Druckauflösung.</li> <li>• Wenn Sie einen Windows-Druckertreiber verwenden, wählen Sie <b>Musterdruck verbessern</b> unter Druckeinstellung auf der Registerkarte <b>Grundeinstellungen</b>.</li> </ul>
 <p data-bbox="347 1339 603 1368">Verknitterte Ausdrücke</p>	<ul data-bbox="817 1070 1458 1368" style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie den Papiertyp und die Qualität.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die rückwärtige Abdeckung richtig geschlossen ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass sich die beiden grauen Hebel im Inneren der rückseitigen Abdeckung in der aufwärts gerichteten Position befinden.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Einstellung für den Medientyp im Druckertreiber mit dem verwendeten Papiertyp übereinstimmt.</li> </ul>
 <p data-bbox="395 1659 555 1688">Schattenbilder</p>	<ul data-bbox="817 1384 1465 1816" style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie die Betriebsumgebung des Geräts. Bedingungen wie niedrige Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen können zu diesem Druckfehler führen.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Einstellung für den Medientyp im Druckertreiber mit dem verwendeten Papiertyp übereinstimmt.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass sich die beiden grauen Hebel im Inneren der rückseitigen Abdeckung in der aufwärts gerichteten Position befinden.</li> <li>• Setzen Sie eine neue Trommeleinheit ein. ➤➤ <i>Zugehörige Informationen: Austauschen der Trommeleinheit</i></li> </ul>
	<ul data-bbox="817 1832 1458 2092" style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass sich die beiden grauen Hebel im Inneren der rückseitigen Abdeckung in der aufwärts gerichteten Position befinden.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Einstellung für den Medientyp im Druckertreiber mit dem verwendeten Papiertyp übereinstimmt.</li> <li>• Wählen Sie den Modus <b>Tonerfixierung optimieren</b> im Druckertreiber.</li> </ul>

Beispiele für schlechte Druckqualität	Empfehlung
<p>Der Toner verschmiert leicht</p>	<p>Falls mit dieser Einstellung kein zufriedenstellendes Ergebnis erzielt wird, ändern Sie unter <b>Druckmedium</b> die Druckertreibereinstellung auf ein dickeres Medium. Wenn Sie einen Umschlag bedrucken, wählen Sie <b>Umschl. Dick</b> in der Medientypeinstellung.</p>
<div data-bbox="268 331 689 609" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="284 609 673 640">Gewelltes oder gebogenes Papier</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wählen Sie den Modus <b>Gewelltes Papier vermeiden</b> im Druckertreiber.</li> <li>Wenn das Problem nicht behoben ist, wählen Sie <b>Normalpapier</b> in der Medientypeinstellung.</li> <li>Wenn Sie einen Umschlag bedrucken, wählen Sie <b>Umschl. Dünn</b> in den Medientypeinstellungen des Druckertreibers.</li> <li>Wenn Sie das Gerät nicht sehr häufig verwenden, lag das Papier möglicherweise zu lange in der Papierkassette. Drehen Sie den Papierstapel in der Papierkassette um. Fächern Sie den Papierstapel außerdem auf und drehen Sie das Papier in der Papierkassette um 180°.</li> <li>Lagern Sie das Papier an einem Ort, an dem es weder hohen Temperaturen noch hoher Luftfeuchtigkeit ausgesetzt ist.</li> <li>Öffnen Sie die rückwärtige Abdeckung (Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben), damit das bedruckte Papier in die Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben ausgeworfen werden kann.</li> </ul>
<div data-bbox="376 1034 577 1370" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="376 1370 577 1402">Umschlag knittert</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass die Umschlaghebel im Inneren der hinteren Abdeckung nach unten in die Umschlagposition gezogen sind, wenn Sie Umschläge bedrucken.</li> </ul> <div data-bbox="858 1205 1471 1258" data-label="Section-Header"> <h3>HINWEIS</h3> </div> <p data-bbox="884 1272 1433 1429">Wenn Sie den Druckvorgang beendet haben, öffnen Sie die hintere Abdeckung und bringen Sie die beiden grauen Hebel wieder in die Ausgangsposition (1), indem Sie sie bis zum Anschlag anheben.</p> <div data-bbox="890 1451 1433 1706" data-label="Image"> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>(Für Modelle mit MF-Zufuhr) Wenn Knitterfalten bei in Umschlagsposition versetzten Umschlaghebeln auftreten, starten Sie den Druckvorgang bei geöffneter hinterer Abdeckung und legen Sie jeweils einen Umschlag in die MF-Zufuhr ein.</li> </ul>



### Zugehörige Informationen

- Problemlösung
- Testdruck
- Reinigen der Trommeleinheit

- 
- Kalibrieren der Farbausgabe
  - Senken des Tonerverbrauchs
  - Austauschen der Tonerkassette
  - Austauschen der Trommeleinheit
  - Austauschen der Transfereinheit
  - LED-Köpfe reinigen
-

## Telefon- und Faxprobleme

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### Telefonleitung oder Anschlüsse

Probleme	Mögliche Abhilfe
Wählen funktioniert nicht. (Kein Wählton)	Überprüfen Sie alle Anschlüsse. Stellen Sie sicher, dass das Telefonkabel in die Telefonwandbuchse und in die Buchse LINE des Geräts eingesteckt ist. Wenn Sie DSL oder VoIP-Dienste nutzen, wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, um Verbindungsanweisungen zu erhalten.
	(Nur für einige Länder verfügbar.) Ändern Sie die Ton-/Impulswahleinstellung.
	Wenn ein externes Telefon an das Gerät angeschlossen ist, senden Sie ein manuelles Fax, indem Sie den Hörer des externen Telefons abheben und die Nummer mit dem externen Telefon wählen. Warten Sie, bis Sie den Faxempfangston hören, bevor Sie das Fax senden.
	Wenn kein Wählton zu hören ist, schließen Sie ein funktionierendes Telefon und eine Telefonleitung an die Buchse an. Heben Sie dann den Hörer des externen Telefons ab und hören Sie, ob ein Wählton zu hören ist. Wenn noch immer kein Wählton zu hören ist, wenden Sie sich an Ihren Telefonanbieter, um die Leitung und/oder die Wand-Buchse überprüfen zu lassen.
Das Gerät beantwortet Anrufe nicht.	Vergewissern Sie sich, dass der richtige Empfangsmodus für Ihre Verwendungsweise des Gerätes eingestellt ist. Prüfen Sie, ob ein Wählton zu hören ist. Sofern möglich, rufen Sie das Gerät an, um zu prüfen, ob der Anruf angenommen wird. Wenn der Anruf immer noch nicht angenommen wird, prüfen Sie, ob das Telefonanschlusskabel in die Telefonsteckdose und in den LINE-Anschluss am Gerät eingesteckt ist. Wenn Ihr Gerät bei einem Anruf nicht klingelt, bitten Sie die Telefongesellschaft, die Leitung zu prüfen.

### Ankommende Anrufe

Probleme	Mögliche Abhilfe
Faxanruf manuell vom Telefon zum Gerät weiterleiten.	Wenn Sie den Anruf auf einem Nebenanschluss oder einem externen Telefon angenommen haben, drücken Sie den Fernaktivierungs-Code (die werkseitige Einstellung ist *51). Wenn Sie den Anruf auf einem externen Telefon angenommen haben, drücken Sie die Starttaste, um das Fax zu empfangen. Wenn das Gerät antwortet, legen Sie auf.
Benutzerdefinierte Funktionen bei einer einzelnen Leitung.	Wenn an der Leitung, an der das Gerät angeschlossen ist, auch andere Funktionen, wie Anklopfen, Voice Mail, Anrufbeantworter, Alarmsysteme oder andere individuelle Funktionen ausgeführt werden, kann dies eventuell Probleme beim Senden und Empfangen von Faxen verursachen. <b>Zum Beispiel:</b> Wenn ein Fax empfangen oder gesendet wird, während an derselben Telefonleitung ein anderer Dienst aktiv ist, kann durch dessen Signale die Faxübertragung vorübergehend unter- oder abgebrochen werden. Das Brother ECM-Verfahren (Error Correction Mode, Fehlerkorrekturmodus) behebt dieses Problem in den meisten Fällen. Es tritt bei allen Telekommunikationsgeräten auf, die Informationen über eine Leitung senden und empfangen, über die auch andere Dienste ausgeführt werden. Wenn Sie geringfügige Unterbrechungen ganz vermeiden möchten, empfehlen wir die Verwendung einer separaten Telefonleitung ohne solche Dienste.

### Faxempfang


Probleme	Mögliche Abhilfe
<p>Es kann kein Fax empfangen werden.</p>	<p>Überprüfen Sie alle Anschlüsse. Stellen Sie sicher, dass das Telefonkabel in die Telefonwandbuchse und in die Buchse LINE des Geräts eingesteckt ist. Wenn Sie DSL oder VoIP-Dienste nutzen, wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, um Verbindungsanweisungen zu erhalten. Wenn Sie ein VoIP-System verwenden, sollten Sie die VoIP-Einstellung in <i>Sicher (für VoIP)</i> ändern. Dabei wird die Modemgeschwindigkeit gesenkt und der Error Correction Mode (ECM) deaktiviert.</p>
	<p>Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät im richtigen Empfangsmodus befindet. Dieser wird durch die externen Geräte und die Telefonabonnementsdienste bestimmt, die Sie über die gleiche Leitung wie das Brother-Gerät nutzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn Sie eine eigene Faxleitung haben und das Brother-Gerät automatisch alle eingehenden Faxe beantworten soll, sollten Sie den Nur-Fax-Modus wählen.</li> <li>• Wenn das Brother-Gerät gemeinsam mit einem externen Anrufbeantworter an derselben Leitung verwendet wird, sollten Sie den Modus für einen externen Anrufbeantworter verwenden. Im Modus für einen externen Anrufbeantworter empfängt das Brother-Gerät automatisch eingehende Faxe und bei einem Telefonanruf kann der Anrufer eine Nachricht auf dem Anrufbeantworter hinterlassen.</li> <li>• Wenn das Brother-Gerät gemeinsam mit anderen Telefonen an derselben Leitung verwendet wird und Sie möchten, dass es automatisch alle empfangenen Faxe annimmt, sollten Sie den Fax/Tel-Modus wählen. Im Fax/Tel-Modus nimmt das Brother-Gerät automatisch empfangene Faxe an und gibt ein schnelles Doppelklingeln aus, damit Sie Telefonanrufe annehmen können.</li> <li>• Wenn das Brother-Gerät empfangene Faxe nicht automatisch annehmen soll, sollten Sie den manuellen Modus wählen. Im manuellen Modus müssen Sie jeden Anruf annehmen und das Gerät für den Faxempfang aktivieren.</li> </ul>
	<p>Möglicherweise nimmt ein anderes Gerät oder ein anderer Dienst den Anruf vor Ihrem Brother-Gerät an. Um dies zu testen, setzen Sie die Klingelanzahl herab:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn der Empfangsmodus auf „Nur Fax“ oder „Fax/Tel“ eingestellt ist, reduzieren Sie die Klingelanzahl auf ein Klingelzeichen.        &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Einstellen der Anzahl der Klingeltöne, bevor das Gerät antwortet (Rufverzögerung)</i></li> <li>• Wenn der Empfangsmodus auf externen Anrufbeantworter eingestellt ist, reduzieren Sie die Klingelanzahl, die am Anrufbeantworter programmiert ist, auf zwei Klingelzeichen.</li> <li>• Wenn der Empfangsmodus auf Manuell gesetzt ist, ändern Sie die Einstellung Rufverzögerung NICHT.</li> </ul>
	<p>Bitten Sie jemanden, Ihnen ein Testfax zu schicken:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn Sie das Testfax erfolgreich empfangen, funktioniert Ihr Gerät ordnungsgemäß. Denken Sie daran, die Rufverzögerung oder die Anrufbeantwortereinstellung auf die ursprüngliche Einstellung zurückzusetzen. Wenn es nach dem Zurücksetzen der Rufverzögerung zu Empfangsproblemen kommt, beantwortet eine Person, ein Gerät oder ein Abonnementdienst den Faxanruf, bevor das Gerät antworten kann.</li> <li>• Wenn Sie kein Fax empfangen konnten, stört möglicherweise ein anderes Gerät oder ein Abonnementdienst den Faxempfang oder es könnte ein Problem mit der Faxleitung vorliegen.</li> </ul>
	<p>Wenn Sie einen Anrufbeantworter (Modus Externes TAD) über die gleiche Leitung wie das Brother-Gerät verwenden, stellen Sie sicher, dass der Anrufbeantworter richtig eingerichtet ist.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stellen Sie den Anrufbeantworter so ein, dass er Anrufe nach ein oder zwei Klingelzeichen annimmt.</li> <li>2. Nehmen Sie am Anrufbeantworter eine Ansage auf.       <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeichnen Sie am Anfang der ausgehenden Nachricht fünf Sekunden Stille auf.</li> <li>• Beschränken Sie Ihre Nachricht auf 20 Sekunden.</li> <li>• Beenden Sie die ausgehende Nachricht mit dem Fernaktivierungscode für Personen, die manuell Faxe versenden. Zum Beispiel: „Hinterlassen Sie nach dem Piepton eine Nachricht oder drücken Sie *51 und Start, um ein Fax zu senden“.</li> </ul> </li> <li>3. Stellen Sie den Anrufbeantworter so ein, dass er Anrufe beantwortet.</li> <li>4. Stellen Sie am Brother-Gerät den Empfangsmodus auf externen Anrufbeantworter.        &gt;&gt; <i>Zugehörige Informationen: Auswählen des richtigen Empfangsmodus</i></li> </ol>

Probleme	Mögliche Abhilfe
Es kann kein Fax empfangen werden.	Vergewissern Sie sich, dass die Funktion Fax-Erkennung am Brother-Gerät eingeschaltet ist. Fax-Erkennung ist eine Funktion, mit der Sie ein Fax auch dann empfangen können, wenn Sie den Anruf an einem externen Telefon oder Nebenanschluss angenommen haben.
	Wenn aufgrund möglicher Störungen in der Telefonleitung häufig Übertragungsfehler auftreten oder Sie ein VoIP-System verwenden, sollten Sie die Kompatibilitätseinstellung in „Sicher (für VoIP)“ ändern.
	Wenden Sie sich an Ihren Administrator, um Ihre Secure Function Lock-Einstellungen zu prüfen.

### Fax senden

Probleme	Mögliche Abhilfe
Es kann kein Fax gesendet werden.	Überprüfen Sie alle Anschlüsse. Stellen Sie sicher, dass das Telefonkabel in die Telefonwandbuchse und in die Buchse LINE des Geräts eingesteckt ist. Wenn Sie DSL oder VoIP-Dienste nutzen, wenden Sie sich an Ihren Dienstleister, um Verbindungsanweisungen zu erhalten.
	Stellen Sie sicher, dass Sie auf Faxen gedrückt haben und dass sich das Gerät im Faxmodus befindet.
	Drucken Sie den Übertragungsbericht aus und prüfen Sie, ob ein Fehler aufgeführt wird.
	Wenden Sie sich an Ihren Administrator, um Ihre Secure Function Lock-Einstellungen zu prüfen.
	Bitten Sie die andere Partei zu prüfen, ob das empfangende Gerät Papier enthält.
Schlechte Übertragungsqualität.	Stellen Sie die Auflösung auf Fine oder S.Fine. Kopieren Sie ein Dokument, um zu prüfen, ob der Scanner richtig arbeitet. Ist die Qualität schlecht, sollten Sie den Scanner reinigen.
Der Sendebericht zeigt RESULT:ERROR.	Möglicherweise ist vorübergehend ein Rauschen in der Telefonleitung zu hören. Versuchen Sie erneut, das Fax zu senden. Wenn Sie eine PC-Fax-Nachricht senden und im Sendebericht RESULT:ERROR angezeigt wird, verfügt das Gerät möglicherweise nicht mehr über ausreichend Speicher. Um zusätzlichen Speicherplatz freizumachen, können Sie den Faxspeicher ausschalten, Faxnachrichten aus dem Speicher drucken oder einen zeitversetzten Faxauftrag abbrechen. Wenn das Problem weiterhin besteht, bitten Sie die Telefongesellschaft, Ihre Telefonleitung zu prüfen.
	Wenn aufgrund möglicher Störungen in der Telefonleitung häufig Übertragungsfehler auftreten oder Sie ein VoIP-System verwenden, sollten Sie die Kompatibilitätseinstellung in „Sicher (für VoIP)“ ändern.
Gesendete Faxe sind leer.	Stellen Sie sicher, dass Sie das Dokument richtig eingelegt haben. Bei Verwendung des automatischen Vorlageneinzugs (ADF) sollte das Dokument mit der Vorderseite nach oben eingelegt werden. Bei Verwendung des Vorlagenglases sollte das Dokument mit der Vorderseite nach unten eingelegt werden.
Faxe kommen beim Empfänger mit vertikalen schwarzen Streifen an.	Schwarze vertikale Streifen auf gesendeten Faxdokumenten werden wahrscheinlich durch Schmutz oder Korrekturflüssigkeit auf dem Glasstreifen verursacht. Reinigen Sie den Glasstreifen.

### Ausdruck empfangener Faxe

Probleme	Mögliche Abhilfe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verkürzter Druck</li> <li>• Horizontale Streifen</li> <li>• Oberste und unterste Sätze abgeschnitten</li> <li>• Fehlende Zeilen</li> </ul> 	<p>Dies wird normalerweise durch eine schlechte Telefonverbindung verursacht. Erstellen Sie eine Kopie; wenn sie gut aussieht, hatten Sie wahrscheinlich eine schlechte Verbindung mit Statik oder Interferenzen der Telefonleitung. Bitten Sie die andere Partei, das Fax erneut zu senden.</p>
<p>Faxe kommen beim Empfang mit vertikalen schwarzen Streifen an.</p>	<p>Die Koronadrähte sind eventuell verschmutzt. Reinigen Sie die Koronadrähte in der Trommeleinheit.</p> <p>Der Scanner des Absenders ist möglicherweise verschmutzt. Bitten Sie den Absender, eine Kopie zu erstellen, um zu prüfen, ob das Problem beim sendenden Gerät liegt. Führen Sie den Empfang mit einem anderen Faxgerät durch.</p>
<p>Empfangene Faxe werden als geteilte oder leere Seiten ausgedruckt.</p>	<p>Die linken und rechten Ränder sind abgeschnitten oder eine einzelne Seite wird auf zwei Seiten ausgedruckt.</p> <p>Aktivieren Sie die automatische Verkleinerung.</p>





### Zugehörige Informationen

- Problemlösung
- Einstellen der Wählton-Erkennung
- Einstellen der Telefonleitungs-kompatibilität für Interferenzen und VoIP-Systeme
- Einstellen der Anzahl der Klingeltöne, bevor das Gerät antwortet (Ruftonverzögerung)
- Auswählen des richtigen Empfangsmodus

## Einstellen der Wählton-Erkennung

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Durch die Einstellung des Wähltons auf [Erkennung] wird die Pause bis zur Erkennung des Wähltons verkürzt.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Wählton].
2. Drücken Sie [Erkennung] oder [Keine Erkennung].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Telefon- und Faxprobleme](#)





## Einstellen der Telefonleitungskompatibilität für Interferenzen und VoIP-Systeme

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Probleme beim Senden und Empfangen von Faxen aufgrund von möglichen Interferenzen der Telefonleitung können eventuell dadurch behoben werden, dass die Modemgeschwindigkeit reduziert wird, um Fehler bei der Faxübertragung zu minimieren. Wenn Sie einen Voice over IP (VoIP)-Dienst nutzen, empfiehlt Brother Ihnen, die Kompatibilität in „Basis (für VoIP)“ zu ändern.



- VoIP ist ein Telefonsystem, das eine Internetverbindung statt einer traditionellen Telefonleitung verwendet.
- Telefongesellschaften bieten VoIP häufig zusammen mit Internet- und Kabeldiensten an.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Kompatibilität].
2. Drücken Sie auf die gewünschte Option.
  - Wählen Sie [Schnell] aus, um die Modemgeschwindigkeit auf 33.600 Bit/s festzulegen.
  - Wählen Sie [Normal] aus, um die Modemgeschwindigkeit auf 14400 Bit/s festzulegen.
  - Wählen Sie [Sicher (fürVoIP)] aus, um die Modemgeschwindigkeit auf 9600 Bit/s zu reduzieren, und den Fehlerkorrekturmodus (ECM, Error Correction Mode) zu deaktivieren. Sie werden diese Option nur benötigen, wenn häufig Leitungsstörungen auftreten.
3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Telefon- und Faxprobleme](#)

## Netzwerkprobleme

- Fehlermeldungen
- Verwenden des Tools zur Reparatur der Netzwerkverbindung (Windows®)
- Wo finde ich die Netzwerkeinstellungen meines Brother-Gerätes?
- Ich kann die Konfiguration des Wireless-Netzwerkes nicht abschließen
- Das Brother-Gerät kann nicht über das Netzwerk drucken, scannen oder PC-Faxe empfangen
- Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren

## Fehlermeldungen

Das Brother-Gerät zeigt eine Fehlermeldung an, wenn ein Fehler auftritt. In der Tabelle sind die wichtigsten Fehlermeldungen aufgelistet.

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Verb. unmögl. Max. Grenzwert für verbundene Geräte wurde erreicht.	Die maximale Anzahl von Mobilgeräten sind bereits mit dem Wi-Fi Direct-Netzwerk verbunden, wenn das Brother-Gerät der Gruppenbesitzer (G/B) ist.	Nachdem die aktuelle Verbindung zwischen dem Brother-Gerät und dem anderen Mobilgerät getrennt wurde, versuchen Sie erneut, die Wi-Fi Direct-Einstellungen zu konfigurieren. Sie können den Verbindungsstatus überprüfen, indem Sie den Netzwerkkonfigurationsbericht ausdrucken.
Fehler bei Authentifizierung, an Administrator wenden.	Ihre Authentifizierungseinstellung für die Funktion zum Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk ist nicht korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass <b>Benutzername</b> und <b>Kennwort</b> unter <b>Authentifizierungseinstellung</b> korrekt sind. Wenn der Benutzername ein Teil einer Domäne ist, geben Sie den Benutzernamen in einer der folgenden Notationen ein: Benutzer@Domäne oder Domäne\Benutzer.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Zeit des Protokolldateiservers mit der Zeit des SNTP-Servers oder den <b>Datum/Uhrzeit</b>-Einstellungen übereinstimmt.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die SNTP-Zeitservereinstellungen korrekt konfiguriert sind, sodass die Zeit mit der von Kerberos oder NTLMv2 für die Authentifizierung verwendeten Zeit übereinstimmt. Wenn kein SNTP-Server vorhanden ist, stellen Sie über Web Based Management oder die Funktionstasten sicher, dass die Einstellungen <b>Datum/Uhrzeit</b> und <b>Zeitzone</b> korrekt sind, sodass das Gerät die Zeit mit dem Server abgleicht, der für die Authentifizierung verwendet wird.</li> </ul>
Verbindungsfehl.	Andere Geräte versuchen, gleichzeitig eine Verbindung zum Wi-Fi Direct-Netzwerk herzustellen.	Stellen Sie sicher, dass keine anderen Geräte versuchen, sich mit dem Wi-Fi Direct-Netzwerk zu verbinden, und konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Einstellungen dann erneut.
Keine Verbindung	Das Brother-Gerät und Ihr Mobilgerät können während der Wi-Fi Direct-Netzwerkkonfiguration nicht kommunizieren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Positionieren Sie das Mobilgerät näher am Brother-Gerät.</li> <li>• Positionieren Sie das Brother-Gerät und das Mobilgerät in einem Bereich ohne Hindernisse.</li> <li>• Wenn Sie die PIN-Methode von WPS verwenden, stellen Sie sicher, dass Sie die richtige PIN eingegeben haben.</li> </ul>
Fehler bei Dateizugriff, an Administrator wenden.	Das Brother-Gerät kann nicht auf den Zielordner für die Funktion zum Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk zugreifen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass der gespeicherte Verzeichnisname korrekt ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass in das Speicherverzeichnis geschrieben werden kann.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Datei nicht gesperrt ist.</li> </ul>

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Fehler:Protokollzugriff	Sie haben in Web Based Management die Option <b>Druck abbrechen</b> unter <b>Fehlererkennungseinstellung</b> von <b>Druckprotok. im Netz. speichern</b> ausgewählt.	Warten Sie ungefähr 60 Sekunden, bis diese Meldung im Display erlischt.
Kein Gerät	Wenn Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk konfigurieren, kann das Brother-Gerät das Mobilgerät nicht finden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Gerät und das Mobilgerät im Wi-Fi Direct-Modus befinden.</li> <li>• Positionieren Sie das Mobilgerät näher am Brother-Gerät.</li> <li>• Positionieren Sie das Brother-Gerät und das Mobilgerät in einem Bereich ohne Hindernisse.</li> <li>• Wenn Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk manuell konfigurieren, stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Kennwort eingegeben haben.</li> <li>• Wenn Ihr Mobilgerät über eine Konfigurationsseite zum Abrufen einer IP-Adresse verfügt, stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse des Mobilgeräts über DHCP konfiguriert wurde.</li> </ul>
Server-Zeitlimit, an Administrator wenden.	Das Brother-Gerät kann keine Verbindung mit dem Server für die Funktion zum Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk herstellen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Serveradresse korrekt ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass Ihr Server mit dem Netzwerk verbunden ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Gerät mit dem Netzwerk verbunden ist.</li> </ul>
Datum/Uhrzeit falsch, an Administrator wenden.	Das Brother-Gerät ruft die Zeit nicht vom SNTP-Zeitserver ab oder Sie haben Datum und Uhrzeit für das Gerät nicht konfiguriert.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen zum Zugriff auf den SNTP-Zeitserver in Web Based Management korrekt konfiguriert sind.</li> <li>• Überprüfen Sie in Web Based Management, dass die <b>Datum/Uhrzeit</b>-Einstellungen auf Ihrem Gerät korrekt sind.</li> </ul>

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Die Maximalzahl an Geräten ist bereits verbunden mit Wi-Fi Direct.	Die maximale Anzahl von Mobilgeräten sind bereits mit dem Wi-Fi Direct-Netzwerk verbunden, wenn das Brother-Gerät der Gruppenbesitzer (G/B) ist.	Nachdem die aktuelle Verbindung zwischen dem Brother-Gerät und dem anderen Mobilgerät getrennt wurde, versuchen Sie erneut, die Wi-Fi Direct-Einstellungen zu konfigurieren. Sie können den Verbindungsstatus überprüfen, indem Sie den Netzwerkkonfigurationsbericht ausdrucken.
Fehler bei Authentifizierung, an Administrator wenden.	Ihre Authentifizierungseinstellung für die Funktion zum Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk ist nicht korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass <b>Benutzername</b> und <b>Kennwort</b> unter <b>Authentifizierungseinstellung</b> korrekt sind. Wenn der Benutzername ein Teil einer Domäne ist, geben Sie den Benutzernamen in einer der folgenden Notationen ein: Benutzer@Domäne oder Domäne\Benutzer.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Zeit des Protokolldateiservers mit der Zeit des SNTP-Servers oder den <b>Datum/Uhrzeit</b>-Einstellungen übereinstimmt.</li> </ul>

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die SNTP-Zeitservereinstellungen korrekt konfiguriert sind, sodass die Zeit mit der von Kerberos oder NTLMv2 für die Authentifizierung verwendeten Zeit übereinstimmt. Wenn kein SNTP-Server vorhanden ist, stellen Sie über Web Based Management oder die Funktionstasten sicher, dass die Einstellungen <b>Datum/Uhrzeit</b> und <b>Zeitzone</b> korrekt sind, sodass das Gerät die Zeit mit dem Server abgleicht, der für die Authentifizierung verwendet wird.</li> </ul>
Verbindungsfehl.	Andere Geräte versuchen, gleichzeitig eine Verbindung zum Wi-Fi Direct-Netzwerk herzustellen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass keine anderen Geräte versuchen, sich mit dem Wi-Fi Direct-Netzwerk zu verbinden, und konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Einstellungen dann erneut.</li> </ul>
Keine Verbindung	Das Brother-Gerät und Ihr Mobilgerät können während der Wi-Fi Direct-Netzwerkconfiguration nicht kommunizieren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Positionieren Sie das Mobilgerät näher am Brother-Gerät.</li> <li>• Positionieren Sie das Brother-Gerät und das Mobilgerät in einem Bereich ohne Hindernisse.</li> <li>• Wenn Sie die PIN-Methode von WPS verwenden, stellen Sie sicher, dass Sie die richtige PIN eingegeben haben.</li> </ul>
Fehler bei Dateizugriff, an Administrator wenden.	Das Brother-Gerät kann nicht auf den Zielordner für die Funktion zum Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk zugreifen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass der gespeicherte Verzeichnisname korrekt ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass in das Speicherverzeichnis geschrieben werden kann.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Datei nicht gesperrt ist.</li> </ul>
	Sie haben in Web Based Management die Option <b>Druck abrechnen</b> unter <b>Fehlererkennungseinstellung von Druckprotok. im Netzw. speichern</b> ausgewählt.	Warten Sie ungefähr 60 Sekunden, bis diese Meldung im Display erlischt.
Kein Gerät	Wenn Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk konfigurieren, kann das Brother-Gerät das Mobilgerät nicht finden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Gerät und das Mobilgerät im Wi-Fi Direct-Modus befinden.</li> <li>• Positionieren Sie das Mobilgerät näher am Brother-Gerät.</li> <li>• Positionieren Sie das Brother-Gerät und das Mobilgerät in einem Bereich ohne Hindernisse.</li> <li>• Wenn Sie das Wi-Fi Direct-Netzwerk manuell konfigurieren, stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Kennwort eingegeben haben.</li> <li>• Wenn Ihr Mobilgerät über eine Konfigurationsseite zum Abrufen einer IP-Adresse verfügt, stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse des Mobilgeräts über DHCP konfiguriert wurde.</li> </ul>
Server-Zeitlimit, an Administrator wenden.	Das Brother-Gerät kann keine Verbindung mit dem Server für die Funktion zum Speichern des Druckprotokolls im Netzwerk herstellen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Serveradresse korrekt ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass Ihr Server mit dem Netzwerk verbunden ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Gerät mit dem Netzwerk verbunden ist.</li> </ul>
Datum/Uhrzeit falsch, an	Das Brother-Gerät ruft die Zeit nicht vom SNTP-Zeitserver ab oder Sie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen zum Zugriff auf den SNTP-Zeitserver in Web Based Management korrekt konfiguriert sind.</li> </ul>

---

Fehlermeldungen	Ursache	Abhilfe
Administrator wenden.	haben Datum und Uhrzeit für das Gerät nicht konfiguriert.	<ul style="list-style-type: none"><li>Überprüfen Sie in Web Based Management, dass die <b>Datum/Uhrzeit</b>-Einstellungen auf Ihrem Gerät korrekt sind.</li></ul>



## Zugehörige Informationen


- [Netzwerkprobleme](#)
-

## Verwenden des Tools zur Reparatur der Netzwerkverbindung (Windows®)

Verwenden Sie das Dienstprogramm zum Reparieren der Netzwerkverbindung, um die Netzwerkeinstellungen des Brother-Gerätes zu reparieren. Es weist die korrekte IP-Adresse und Subnetzmaske zu.

- Windows® 7/Windows® 8/Windows® 10  
Sie müssen sich mit Administratorrechten anmelden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Brother-Gerät eingeschaltet und mit demselben Netzwerk wie Ihr Computer verbunden ist.

1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

Option	Beschreibung
Windows® 7	Klicken Sie auf  ( <b>Start</b> ) > <b>Alle Programme</b> > <b>Brother</b> > <b>Brother Utilities</b> .  Klicken Sie auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf <b>Werkzeuge</b> und klicken Sie dann auf <b>Programm zum Reparieren der Netzwerkverbindung</b> .
Windows® 8/ Windows® 10	Starten Sie  ( <b>Brother Utilities</b> ), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf <b>Werkzeuge</b> und klicken Sie dann auf <b>Programm zum Reparieren der Netzwerkverbindung</b> .



Wenn der Bildschirm **Benutzerkontensteuerung** angezeigt wird, klicken Sie auf **Ja**.

2. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Überprüfen Sie das Resultat der Diagnose, indem Sie den Netzwerk-Konfigurationsbericht oder die Druckereinstellungenseite ausdrucken.



Das Dienstprogramm zum Reparieren der Netzwerkverbindung wird automatisch gestartet, wenn Sie die Option **Programm zum Reparieren der Netzwerkverbindung aktivieren** im Status Monitor aktivieren. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Status Monitor-Bildschirm und anschließend auf **Weitere Einstellungen** > **Programm zum Reparieren der Netzwerkverbindung aktivieren**. Da hierdurch die IP-Adresse automatisch geändert wird, sollten Sie diesen Schritt nicht ausführen, wenn Ihr Netzwerkadministrator für die IP-Adresse die Einstellung „Statisch“ gewählt hat.

Wenn auch nach der Verwendung des Dienstprogramms zum Reparieren der Netzwerkverbindung die IP-Adresse und Subnetzmaske nicht richtig zugewiesen sind, wenden Sie sich an den Netzwerkadministrator.



### Zugehörige Informationen

- [Netzwerkprobleme](#)
- [Netzwerk-Konfigurationsbericht drucken](#)
- [Das Brother-Gerät kann nicht über das Netzwerk drucken, scannen oder PC-Faxe empfangen](#)
- [Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren](#)

## Wo finde ich die Netzwerkeinstellungen meines Brother-Gerätes?

- [Netzwerk-Konfigurationsbericht drucken](#)
- [Ändern der Geräteeinstellungen auf dem Computer](#)



## Ich kann die Konfiguration des Wireless-Netzwerkes nicht abschließen

**Für folgende Modelle:** DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Schalten Sie den Wireless-Router aus und wieder ein. Versuchen Sie dann, die Wireless-Einstellungen erneut zu konfigurieren. Wenn das Problem nicht gelöst werden konnte, gehen Sie wie folgt vor:

Überprüfen Sie das Problem mit dem WLAN-Bericht.

Ursache	Abhilfe	Schnittstelle
Ihre Sicherheitseinstellungen (SSID/Netzwerkschlüssel) sind falsch.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie die Sicherheitseinstellungen mit dem <b>Wireless-Setup Hilfsassistent</b>. Weitere Informationen und die Option zum Download des Dienstprogramms finden Sie auf der <b>Downloads</b>-Seite Ihres Modells im Brother Solutions Center unter <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a>.</li> <li>• Wählen Sie aus und bestätigen Sie, dass die richtigen Sicherheitseinstellungen verwendet werden. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen Sie die Anleitung, die mit Ihrem WLAN Access Point/Router geliefert wurde, um die Sicherheitseinstellungen zu ermitteln.</li> <li>- Möglicherweise werden der Name des Herstellers oder die Modellnummer des WLAN Access Points/Routers als standardmäßige Sicherheitseinstellungen verwendet.</li> <li>- Wenden Sie sich an den Hersteller des Access Points/Routers, den Internetanbieter oder den Netzwerkadministrator.</li> </ul> </li> </ul>	Wireless
Die MAC-Adresse Ihres Brother-Gerätes ist nicht zulässig.	Überprüfen Sie, ob die MAC-Adresse des Brother-Gerätes im Filter zulässig ist. Sie können die MAC-Adresse über das Funktionstastenfeld des Brother-Gerätes ermitteln.	Wireless
Ihr WLAN Access Point/Router befindet sich im Stealth-Modus (die SSID wird nicht rundgesendet).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geben Sie den korrekten SSID-Namen bzw. Netzwerkschlüssel manuell ein.</li> <li>• Überprüfen Sie den SSID-Namen bzw. den Netzwerkschlüssel anhand der Anleitung, die mit Ihrem WLAN Access Point/Router geliefert wurde. Konfigurieren Sie dann die Wireless-Netzwerkeinstellungen erneut.</li> </ul>	Wireless
Ihre Sicherheitseinstellungen (SSID/Kennwort) sind nicht korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie die SSID und das Kennwort erneut. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wenn Sie das Netzwerk manuell konfigurieren, werden die SSID und das Kennwort beim Brother-Gerät angezeigt. Wenn das Mobilgerät die manuelle Konfiguration unterstützt, werden die SSID und das Kennwort auf dem Bildschirm des Mobilgerätes angezeigt.</li> </ul> </li> </ul>	Wi-Fi Direct
Sie verwenden Android™ 4.0.	Wenn sich das Mobilgerät (ungefähr sechs Minuten nach der Verwendung von Wi-Fi Direct) trennt, versuchen Sie die Tastendruck-Konfiguration über WPS (empfohlen) und stellen Sie das Brother-Gerät als G/B ein.	Wi-Fi Direct
Das Brother-Gerät ist zu weit entfernt vom Mobilgerät aufgestellt.	Stellen Sie Ihr Brother-Gerät zum Konfigurieren der Wi-Fi Direct-Einstellungen nicht weiter als ca. 1 m vom Mobilgerät entfernt auf.	Wi-Fi Direct
Es gibt einige Hindernisse (zum Beispiel Wände oder Möbel) zwischen dem Gerät und dem Mobilgerät.	Positionieren Sie das Brother-Gerät in einem Bereich ohne Hindernisse.	Wi-Fi Direct
In der Nähe des Brother-Gerätes oder Mobilgerätes	Stellen Sie die anderen Gerät weiter entfernt vom Brother-Gerät oder dem Mobilgerät auf.	Wi-Fi Direct

Ursache	Abhilfe	Schnittstelle
befindet sich ein Wireless-Computer, ein Gerät mit Bluetooth®-Unterstützung, ein Mikrowellengerät oder ein digitales schnurloses Telefon.		
Wenn Sie alle oben aufgeführten Punkte geprüft und ausprobiert haben, die Wi-Fi Direct-Konfiguration aber trotzdem nicht abschließen können, versuchen Sie Folgendes:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie das Brother-Gerät aus und wieder ein. Versuchen Sie dann erneut, die Wi-Fi Direct-Einstellungen zu konfigurieren.</li> <li>• Wenn Sie Ihr Brother-Gerät als Client verwenden, überprüfen Sie, wie viele Geräte im aktuellen Wi-Fi Direct-Netzwerk zugelassen sind und wie viele Geräte verbunden sind.</li> </ul>	Wi-Fi Direct

### Für Windows®



Wenn die WLAN-Verbindung unterbrochen wurde und Sie alle aufgeführten Punkte geprüft und durchgeführt haben, wird die Verwendung des Dienstprogramms zum Reparieren der Netzwerkverbindung empfohlen.

### Zugehörige Informationen

- [Netzwerkprobleme](#)
- [Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk wenn die SSID nicht gesendet wird](#)
- [Verwenden von Wi-Fi Direct®](#)

## Das Brother-Gerät kann nicht über das Netzwerk drucken, scannen oder PC-Faxe empfangen

Ursache	Abhilfe	Schnittstelle
<p>Ihre Sicherheitssoftware sperrt den Netzwerkzugriff des Gerätes. (Die Funktion zum Scannen im Netzwerk funktioniert nicht. )</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows® Die Drittanbieter-Sicherheits-/Firewall-Software muss konfiguriert werden, um den Netzwerkscan zuzulassen. Um den Port 54925 für den Netzwerkscan hinzuzufügen, geben Sie die Informationen unten ein: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unter <b>Name</b>: Geben Sie eine Beschreibung ein, zum Beispiel Brother NetScan.</li> <li>- Unter <b>Portnummer</b>: Geben Sie 54925 ein.</li> <li>- Unter <b>Protokoll</b>: UDP ist ausgewählt.</li> </ul>                     Lesen Sie dazu das Handbuch Ihrer Sicherheits-/Firewall-Software oder wenden Sie sich an den Hersteller dieser Software.                 </li> <li>• Mac (Brother iPrint&amp;Scan) Klicken Sie in der Menüleiste <b>Finder</b> auf <b>Gehe zu &gt; Programme</b> und doppelklicken Sie dann auf das Brother iPrint&amp;Scan-Symbol. Das Fenster für Brother iPrint&amp;Scan wird geöffnet. Klicken Sie auf die Schaltfläche <b>Ihr Gerät auswählen</b> und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Netzwerkgerät auszuwählen. (TWAIN-Treiber) Klicken Sie in der Menüleiste <b>Finder</b> auf <b>Gehe zu &gt; Programme &gt; Brother &gt; TWAIN Driver Utility</b> und doppelklicken Sie dann auf das Symbol zur Geräteauswahl. Das DeviceSelector-Fenster wird angezeigt. Wählen Sie das Netzwerkgerät erneut aus; stellen Sie sicher, dass der <b>Status Leerlauf</b> ausgewählt ist, und klicken Sie dann auf <b>OK</b>.</li> </ul>	<p>Verkabelt/ Wireless</p>
<p>Ihre Sicherheitssoftware sperrt den Netzwerkzugriff des Gerätes. (Die Netzwerk-PC-FAX-Empfangsfunktion funktioniert nicht.) (Windows®)</p>	<p>Die Drittanbieter-Sicherheits-/Firewall-Software muss konfiguriert werden, um den PC-FAX-Empfang zuzulassen. Um den Port 54926 für den Netzwerk-PC-FAX-Empfang hinzuzufügen, geben Sie die Informationen unten ein:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unter <b>Name</b>: Geben Sie eine Beschreibung ein, zum Beispiel Brother PC-FAX Rx.</li> <li>• Unter <b>Portnummer</b>: Geben Sie 54926 ein.</li> <li>• Unter <b>Protokoll</b>: UDP ist ausgewählt.</li> </ul> <p>Lesen Sie dazu das Handbuch Ihrer Sicherheits-/Firewall-Software oder wenden Sie sich an den Hersteller dieser Software.</p>	<p>Verkabelt/ Wireless</p>
<p>Ihre Sicherheitssoftware sperrt den Netzwerkzugriff des Gerätes.</p>	<p>Möglicherweise blockieren einige Sicherheitsprogramme selbst nach einer erfolgreichen Installation den Zugriff, ohne ein Dialogfeld zur Sicherheitswarnung anzuzeigen. Wenden Sie sich an den Hersteller, um ausführliche Informationen zum Öffnen der Ports zu erhalten.</p>	<p>Verkabelt/ Wireless</p>

Ursache	Abhilfe	Schnittstelle
Dem Brother-Gerät war keine verfügbare IP-Adresse zugewiesen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie die IP-Adresse und die Subnetzmaske. Vergewissern Sie sich, dass sowohl die IP-Adresse und die Subnetzmaske des Computers als auch des Brother-Gerätes korrekt zugewiesen wurden und dass sie sich im selben Netzwerk befinden. Weitere Informationen zur Verifizierung der IP-Adresse und Subnetzmaske erhalten Sie bei Ihrem Netzwerkadministrator.</li> <li>Windows® Prüfen Sie die IP-Adresse und Subnetzmaske mit dem Dienstprogramm zum Reparieren der Netzwerkverbindung.</li> </ul>	Verkabelt/ Wireless
Der fehlgeschlagene Druckauftrag befindet sich noch immer in der Druckwarteschlange Ihres Computers.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn sich der fehlgeschlagene Druckauftrag noch immer in der Druckwarteschlange Ihres Computers befindet, löschen Sie ihn.</li> <li>Doppelklicken Sie andernfalls im folgenden Ordner auf das Druckersymbol und brechen Sie alle Dokumente ab: <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 Klicken Sie auf  (<b>Start</b>) &gt; <b>Geräte und Drucker</b>.</li> <li>Windows® 8 Ziehen Sie die Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste angezeigt wird, klicken Sie auf <b>Einstellungen &gt; Systemsteuerung</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware und Sound</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>.</li> <li>Windows® 10 und Windows Server® 2016 Klicken Sie auf  &gt; <b>Windows-System &gt; Systemsteuerung</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware und Sound</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>.</li> <li>Windows Server® 2008 Klicken Sie auf <b>Start &gt; Systemsteuerung &gt; Drucker</b>.</li> <li>Windows Server® 2012 Ziehen Sie die Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste angezeigt wird, klicken Sie auf <b>Einstellungen &gt; Systemsteuerung</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen &gt; Drucker</b>.</li> <li>Windows Server® 2012 R2 Klicken Sie auf <b>Systemsteuerung</b> im <b>Start</b>-Bildschirm. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>.</li> <li>Mac Klicken Sie auf <b>Systemeinstellungen... &gt; Drucker &amp; Scanner</b>.</li> </ul> </li> </ul>	Verkabelt/ Wireless
Das Brother-Gerät ist nicht drahtlos mit dem Netzwerk verbunden.	Drucken Sie den WLAN-Bericht, um den im Bericht ausgedruckten Fehlercode zu prüfen.	Wireless

Wenn Sie alle aufgeführten Punkte überprüft und ausgeführt haben, Ihr Brother-Gerät jedoch immer noch nicht druckt und scannt, deinstallieren Sie die Brother-Software und -Treiber und installieren Sie diese erneut.



### Zugehörige Informationen

- [Netzwerkprobleme](#)
- [Drucken des WLAN-Berichts](#)
- [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)
- [Verwenden des Tools zur Reparatur der Netzwerkverbindung \(Windows®\)](#)
- [Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren](#)

## Ich möchte prüfen, ob meine im Netzwerk angeschlossenen Geräte richtig funktionieren

Prüfung	Abhilfe	Schnittstelle
Prüfen Sie, ob Ihr Brother-Gerät, Ihr Access Point/Router bzw. Ihr Netzwerk-Hub eingeschaltet ist.	<p><b>Prüfen Sie Folgendes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Netzkabel ist richtig angeschlossen und das Brother-Gerät ist eingeschaltet.</li> <li>• Der Access Point/Router oder Hub ist eingeschaltet und die Verbindungsanzeige blinkt.</li> <li>• Alle Transportschutzteile wurden vom Gerät entfernt.</li> <li>• Die Tonerkassette und die Trommleinheit sind nicht ordnungsgemäß eingesetzt.</li> <li>• Die Abdeckung des Geräts ist vollständig geschlossen.</li> <li>• Das Papier ist richtig in die Papierkassette eingelegt.</li> <li>• (Für verkabelte Netzwerke) Ein Netzkabel ist richtig an das Brother-Gerät und den Router oder Hub angeschlossen.</li> </ul>	Verkabelt/ Wireless
Überprüfen Sie die <b>Link Status</b> im Netzwerk-Konfigurationsbericht oder auf der Druckereinstellungenseite.	Drucken Sie den Netzwerk-Konfigurationsbericht und prüfen Sie, ob als <b>Ethernet Link Status</b> bzw. <b>Wireless Link Status</b> im Bericht <b>Link OK</b> ausgedruckt ist.	Verkabelt/ Wireless
Prüfen Sie, ob das Brother-Gerät vom Computer aus mit dem „Ping“-Befehl angesprochen werden kann.	<p>Sprechen Sie das Brother-Gerät mit dem „Ping“-Befehl vom Computer aus mit der IP-Adresse oder dem Knotennamen an der Windows®-Eingabeaufforderung oder der Mac-Terminal-Anwendung an: ping &lt;ipaddress&gt; oder &lt;nodename&gt;.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfolgreich: Ihr Brother-Gerät funktioniert richtig und ist mit demselben Netzwerk verbunden wie Ihr Computer.</li> <li>• Nicht erfolgreich: Ihr Brother-Gerät ist nicht mit demselben Netzwerk verbunden wie Ihr Computer.</li> </ul> <p>(Windows®) Wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator und verwenden Sie das Dienstprogramm zum Reparieren der Netzwerkverbindung, um die IP-Adresse und die Subnetzmaske zuzuweisen.</p> <p>(Mac) Vergewissern Sie sich, dass die IP-Adresse und die Subnetzmaske korrekt eingestellt sind.</p>	Verkabelt/ Wireless
Prüfen Sie, ob das Brother-Gerät mit dem Wireless-Netzwerk verbunden ist.	Drucken Sie den WLAN-Bericht, um den im Bericht ausgedruckten Fehlercode zu prüfen.	Wireless

Wenn Sie alle oben angeführten Punkte überprüft und ausgeführt haben, jedoch nach wie vor Probleme vorhanden sind, lesen Sie die Anleitung, die mit Ihrem WLAN Access Point/Router geliefert wurde, um Informationen zur SSID und zum Netzwerkschlüssel zu erhalten, und stellen Sie diese richtig ein.

### Zugehörige Informationen

- [Netzwerkprobleme](#)
- [Netzwerk-Konfigurationsbericht drucken](#)
- [Drucken des WLAN-Berichts](#)
- [Fehlercodes im WLAN-Bericht](#)
- [Verwenden des Tools zur Reparatur der Netzwerkverbindung \(Windows®\)](#)

- 
- Das Brother-Gerät kann nicht über das Netzwerk drucken, scannen oder PC-Faxe empfangen
-

## Probleme mit Google Cloud Print

Problem	Mögliche Abhilfe
Mein Brother-Gerät wird nicht in der Druckerliste angezeigt.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät eingeschaltet ist.
	Prüfen Sie, ob Google Cloud Print™ aktiviert ist.
	Prüfen Sie, ob Ihr Gerät bei Google Cloud Print™ registriert ist. Wenn es nicht registriert ist, versuchen Sie, es erneut zu registrieren.
Ich kann nicht drucken.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät eingeschaltet ist.
	Überprüfen Sie Ihre Netzwerkeinstellungen. >> <i>Zugehörige Informationen</i>
	Bestimmte Dateien können möglicherweise nicht gedruckt werden oder werden u. U. nicht genauso dargestellt, wie sie angezeigt werden.
Ich kann mein Brother-Gerät nicht bei Google Cloud Print™ registrieren.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit einem Netzwerk mit Internetzugang verbunden ist.
	Vergewissern Sie sich, dass Datum und Uhrzeit auf Ihrem Gerät korrekt eingestellt sind.
Auf meinem Brother-Gerät wird keine Bestätigungsmeldung angezeigt, wenn ich versuche, es bei Google Cloud Print™ zu registrieren, auch dann nicht, wenn ich die Registrierungsschritte wiederhole.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät sich im Ruhezustand befindet, wenn Sie es bei Google Cloud Print™ registrieren.



### Zugehörige Informationen

- [Problemlösung](#)
- [Netzwerkeinstellungen zum Verwenden von Google Cloud Print](#)

## AirPrint-Probleme

Problem	Mögliche Abhilfe
Mein Brother-Gerät wird nicht in der Druckerliste angezeigt.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
	Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen.
	Stellen Sie das Mobilgerät näher an den Wireless Access Point/Router oder an Ihr Brother-Gerät.
Ich kann nicht drucken.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
	Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen.
Beim Versuch, ein mehrseitiges Dokument von einem iOS-Gerät zu drucken, wird NUR die erste Seite gedruckt.	Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste BS-Version verwenden. Weitere Informationen zu AirPrint finden Sie in folgendem Apple-Supportartikel: <a href="https://support.apple.com/kb/HT4356">support.apple.com/kb/HT4356</a> .







### Zugehörige Informationen

- [Problemlösung](#)
- [AirPrint – Überblick](#)



## Sonstige Probleme

Schwierigkeiten	Vorschläge
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	<p>Ungünstige Bedingungen der Stromverbindung (wie Blitz oder ein Stromstoß) haben möglicherweise die internen Sicherheitsmechanismen des Geräts ausgelöst. Trennen Sie das Netzkabel. Warten Sie zehn Minuten lang, schließen Sie das Netzkabel dann wieder an und drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.</p> <p>Wenn das Problem nicht behoben werden kann und Sie einen Hauptschalter verwenden, trennen Sie diesen, um sicherzustellen, dass nicht dieser das Problem ist. Schließen Sie das Netzkabel des Geräts direkt an eine bekanntermaßen funktionierende Netzsteckdose an. Wenn noch immer keine Stromversorgung besteht, versuchen Sie es mit einem anderen Netzkabel.</p>
Das Gerät kann keine EPS-Daten mit dem BR-Script3-Druckertreiber drucken, die Binärdaten enthalten.	<p><b>(Windows®)</b></p> <p>Um EPS-Daten zu drucken, gehen Sie wie folgt vor:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Für Windows® 7 und Windows Server® 2008 R2: Klicken Sie auf die Schaltfläche  <b>Start &gt; Geräte und Drucker</b>. Für Windows Server® 2008: Klicken Sie auf die Schaltfläche  <b>(Start) &gt; Systemsteuerung &gt; Hardware und Sound &gt; Drucker</b>. Für Windows® 8 und Windows Server® 2012: Ziehen Sie die Maus in die untere rechte Ecke Ihres Desktops. Wenn die Menüleiste angezeigt wird, klicken Sie auf <b>Einstellungen &gt; Systemsteuerung</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware und Sound</b> <sup>1</sup> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>. Für Windows® 10 und Windows Server® 2016: Klicken Sie auf  <b>&gt; Windows-System &gt; Systemsteuerung</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware und Sound</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>. Für Windows Server® 2012 R2: Klicken Sie auf <b>Systemsteuerung</b> im <b>Start-Bildschirm</b>. Klicken Sie in der Gruppe <b>Hardware</b> auf <b>Geräte und Drucker anzeigen</b>.</li> <li>Rechtsklicken Sie auf das Symbol <b>Brother XXX-XXXX BR-Script3</b> und wählen Sie <b>Druckereigenschaften</b>.</li> <li>Wählen Sie auf der Registerkarte <b>Geräteeinstellungen</b> die Option TBCP (Tagged binary communication protocol) unter <b>Output-Protokoll</b>.</li> </ol>
Die Brother-Software kann nicht installiert werden.	<p><b>(Windows®)</b></p> <p>Wenn während der Installation die Sicherheitssoftware-Warnung auf dem Computerbildschirm angezeigt wird, ändern Sie die Sicherheitssoftware-Einstellungen so,</p>

Schwierigkeiten	Vorschläge
	dass die Ausführung des Brother-Produkt-Einrichtungsprogramms bzw. des anderen Programms zugelassen wird. <b>(Mac)</b> Wenn Sie eine Firewall-Funktion von Anti-Spyware- oder Antiviren-Sicherheitssoftware verwenden, müssen Sie diese vorübergehend deaktivieren und dann die Brother-Software installieren.

<sup>1</sup> Für Windows Server® 2012: Gruppe **Hardware und Sound**

## Kopierschwierigkeiten

Schwierigkeiten	Vorschläge
Es kann keine Kopie erstellt werden.	Stellen Sie sicher, dass Sie auf Kopieren gedrückt haben und dass sich das Gerät im Kopiermodus befindet. Wenden Sie sich an Ihren Administrator, um Ihre Secure Function Lock-Einstellungen zu prüfen.
Auf den Kopien erscheinen vertikale schwarze Linien.	Schwarze vertikale Linien werden normalerweise durch Schmutz oder Korrekturflüssigkeit auf dem Glasstreifen verursacht oder wenn die Koronadrähte schmutzig sind. Reinigen Sie den Glasstreifen und das Scannerglas sowie den weißen Streifen und den weißen Kunststoff darüber.
Die Kopien sind leer.	Stellen Sie sicher, dass Sie das Dokument richtig eingelegt haben.

## Scanschwierigkeiten

Schwierigkeiten	Vorschläge
Beim Start des Scanvorgangs erscheinen TWAIN- oder WIA-Fehler. (Windows®)	Achten Sie darauf, dass der Brother TWAIN- oder WIA-Treiber in Ihrer Scananwendung als primäre Quelle ausgewählt ist. Klicken Sie z. B. in Nuance™ PaperPort™ 14SE auf <b>Desktop &gt; Scaneinstellungen &gt; Auswählen...</b> , um den TWAIN/WIA-Treiber von Brother zu wählen.
Beim Scannen wird ein TWAIN-Fehler angezeigt. (Mac)	Vergewissern Sie sich, dass der Brother TWAIN-Treiber als primäre Quelle ausgewählt ist.
Die Texterkennung funktioniert nicht.	Versuchen Sie, die Scannerauflösung zu erhöhen.
Es ist kein Scannen möglich.	Wenden Sie sich an Ihren Administrator, um Ihre Secure Function Lock-Einstellungen zu prüfen.

## Softwareschwierigkeiten

Schwierigkeiten	Vorschläge
Die Software kann nicht installiert werden und das Drucken ist nicht möglich.	(Windows®) Führen Sie das Installationsprogramm erneut aus. Dieses Programm repariert die Software und installiert sie neu.



### Zugehörige Informationen

- [Problemlösung](#)

## Prüfen der Geräteinformationen

Befolgen Sie diese Anweisungen, um die Seriennummer Ihres Brother-Geräts und die Firmware-Version zu überprüfen.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)


### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräte-Info] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um eine der folgenden Optionen auszuwählen:


Option	Beschreibung
Serien-Nr.	Prüfen Sie die Seriennummer des Geräts.
Version	Aktualisieren Sie die Firmwareversion Ihres Geräts.
Seitenzähler	Prüfen Sie die Gesamtanzahl der Seiten, die das Gerät gedruckt hat.
Lebensd. Teile	Überprüfen Sie die verbleibende Nutzungsdauer des Verbrauchsmaterials.

4. Drücken Sie **OK**.
5. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräte-Info].
2. Drücken Sie eine der folgenden Optionen:

Option	Beschreibung
Serien-Nr.	Prüfen Sie die Seriennummer des Geräts.
Firmware-Version	Aktualisieren Sie die Firmwareversion Ihres Geräts.
Firmware-Update	Aktualisieren Sie Ihr Gerät auf die neueste Firmware.
Firmware auto. prüfen	Zeigen Sie Firmware-Informationen auf dem Hauptstartbildschirm an.
Seitenzähler	Prüfen Sie die Gesamtanzahl der Seiten, die das Gerät gedruckt hat.
Teilelebensdauer	Überprüfen Sie den Prozentsatz der verbleibenden Nutzungsdauer.

3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Problemlösung](#)

## Zurücksetzen des Brother-Geräts

>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Inbetriebnahme] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Zurücksetzen] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Reset-Art auszuwählen, die Sie ausführen möchten, und drücken Sie dann **OK**.



Bei einigen Modellen sind keine Funktionen für einen unterteilten Reset verfügbar.

5. Drücken Sie die Option in der Tabelle, um das Gerät zurückzusetzen oder den Vorgang zu beenden.

Option	Beschreibung
▲	Setzen Sie das Gerät zurück.
▼	Das Gerät schließt und beendet das Menü zum Zurücksetzen.

Das Display zeigt [Neustart OK?] an.


6. Drücken Sie die Option in der Tabelle, um das Gerät neu zu starten oder den Vorgang zu beenden.

Option	Beschreibung
▲	Starten Sie das Gerät neu. Das Gerät beginnt mit dem Reset.
▼	Das Gerät beendet den Vorgang ohne Neustart.



Wenn Sie das Gerät nicht neu starten, wird der Resetvorgang nicht beendet und die Einstellungen bleiben unverändert.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Zurücksetzen].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Art der Funktionen zum Zurücksetzen anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Reset-Funktion.



- Die Netzwerkeinstellungen, die Sicherheitseinstellungen und die Adressbuchdaten werden durch [Maschine wird zurückgesetzt] nicht zurückgesetzt.
- Wenn Sie das Gerät entsorgen oder weitergeben, empfehlen wir die Durchführung von [Werkseinstell.], um die persönlichen Daten auf dem Gerät zu löschen.

3. [Gerät startet nach Zurücksetzen. Zur Bestätigung [OK] für 2 Sekunden drücken.] wird angezeigt. Drücken Sie zwei Sekunden lang [OK] zur Bestätigung.



Sie können auch die Netzwerk-Einstellungen zurücksetzen, indem Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Netzwerk] > [Netzwerk-Reset] drücken.

Das Gerät wird neu gestartet.



## Zugehörige Informationen

- Problemlösung
- Zurücksetzen-Funktionsüberblick

## Zurücksetzen-Funktionsüberblick

Die folgenden Funktionen zum Zurücksetzen sind verfügbar:



Trennen Sie das Schnittstellenkabel, bevor Sie die Funktionen zum Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen, zum Zurücksetzen aller Einstellungen oder zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen auswählen.

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW



Bei einigen Modellen sind keine Funktionen für einen unterteilten Reset verfügbar.

#### 1. Reset des Geräts

Mit dieser Funktion werden die folgenden Einstellungen zurückgesetzt:

- Programmierte Faxjobs im Speicher (Für MFC-Modelle)  
(Zeitversetztes Fax, Stapelübertragung)
- Nachricht auf Deckblatt (für MFC-Modelle)
- Remote-Fax-Optionen (Für MFC-Modelle)  
(Fernzugangscode, Faxspeicher, Faxweiterleitung, PC-Faxsenden und PC-Fax-Empfang (nur Windows®))
- Einstellsperre (für MFC-Modelle)
- Spracheinstellung

#### 2. Reset der Netzwerkeinstellungen (für Netzwerkmodelle)

Setzen Sie den Druckserver auf die werkseitigen Einstellungen, einschließlich Informationen zu Kennwort und IP-Adresse, zurück.

#### 3. Reset von Adressbuch und FaxEinstellungen (für MFC-Modelle)

Mit dieser Funktion werden die folgenden Einstellungen zurückgesetzt:

- Adressbuch  
(Zielwahl / Kurzwahl / Setup-Gruppen)
- Programmierte Faxjobs im Speicher
- Stations-ID  
(Name und Nummer)
- Deckblattnachricht
- Remote-Fax-Optionen  
(Fernzugangscode, Faxspeicher, Faxweiterleitung und PC-Fax-Empfang (nur Windows®))
- Bericht  
(Übertragungsbericht/ Telefonliste/Faxjournal)
- Kennwort für Einstellsperre

#### 4. Reset aller Einstellungen

Sie können sämtliche Geräteeinstellungen auf die werksseitig festgelegten Einstellungen zurücksetzen.

Die Funktion zum Zurücksetzen aller Einstellungen ist schneller als die Funktion zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen.

#### 5. Reset auf Werkseinstellungen

Verwenden Sie die Funktion zum Zurücksetzen der Einstellungen, um alle Geräteeinstellungen auf die ursprünglichen werkseitigen Einstellungen zurückzusetzen.

Die Funktion zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen ist schneller als die Funktion zum Zurücksetzen aller Einstellungen.

Brother empfiehlt ausdrücklich, diesen Vorgang durchzuführen, wenn Sie das Gerät entsorgen.



---

Trennen Sie das Schnittstellenkabel, bevor Sie die Funktionen zum Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen, zum Zurücksetzen aller Einstellungen oder zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen auswählen.

---

## DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### 1. Reset des Geräts

Setzen Sie alle von Ihnen geänderten Geräteeinstellungen, wie zum Beispiel Datum, Uhrzeit und Klingelanzahl, zurück.

Adressbuch, Faxberichte und Anruflisten bleiben erhalten. (Für MFC-Modelle)

### 2. Reset der Netzwerkeinstellungen (für Netzwerkmodelle)

Setzen Sie den Druckserver auf die werkseitigen Einstellungen, einschließlich Informationen zu Kennwort und IP-Adresse, zurück.

### 3. Reset von Adressbuch und Fax Einstellungen (für MFC-Modelle)

Mit dieser Funktion werden die folgenden Einstellungen zurückgesetzt:

- Adressbuch  
(Adressen und Gruppen)
- Programmierte Faxjobs im Speicher  
(Zeitversetztes Senden)
- Stations-ID  
(Name und Nummer)
- Deckblattnachricht
- Faxempfangs-Einstellungen  
(Fernzugangscode, Faxspeicher, Faxweiterleitung und PC-Fax-Empfang (nur Windows®))
- Bericht  
(Übertragungsbericht/Telefonliste/Faxjournal)
- Kennwort für Einstell Sperre

### 4. Reset aller Einstellungen

Setzen Sie alle Geräteeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.

Die Funktion zum Zurücksetzen aller Einstellungen ist schneller als die Funktion zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen.

### 5. Reset auf Werkseinstellungen

Verwenden Sie die Funktion zum Zurücksetzen der Einstellungen, um alle Geräteeinstellungen auf die ursprünglichen werkseitigen Einstellungen zurückzusetzen.

Die Funktion zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen ist schneller als die Funktion zum Zurücksetzen aller Einstellungen.

Brother empfiehlt ausdrücklich, diesen Vorgang durchzuführen, wenn Sie das Gerät entsorgen.



---

Trennen Sie das Schnittstellenkabel, bevor Sie die Funktionen zum Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen, zum Zurücksetzen aller Einstellungen oder zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen auswählen.

---

## Zugehörige Informationen

- [Zurücksetzen des Brother-Geräts](#)

## Routinewartung

- Verbrauchsmaterialien ersetzen
- Reinigen des Geräts
- Kalibrieren der Farbausgabe
- Korrigieren der Farbdruckausrichtung (Farbregistrierung)
- Überprüfen der verbleibenden Teilelebensdauer
- Verpacken und Versenden des Brother-Geräts
- Regelmäßiger Austausch der Wartungsteile



## Verbrauchsmaterialien ersetzen

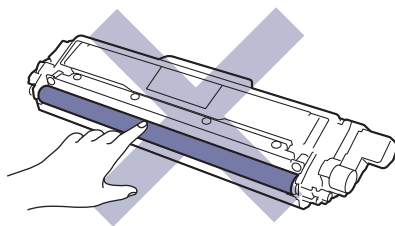
Sie müssen die Verbrauchsmaterialien auswechseln, wenn das Gerät anzeigt, dass die Nutzungsdauer der Verbrauchsmaterialien abgelaufen ist.

Die Verwendung von Verbrauchsmaterial von Fremdherstellern kann die Druckqualität, die Hardware-Leistung und die Gerätezuverlässigkeit beeinträchtigen. Die Tonerkassette und die Trommeleinheit sind zwei getrennte Verbrauchsmaterialien. Stellen Sie sicher, dass beide als Gruppe installiert werden. Der Modellname des Verbrauchsmaterials kann abhängig vom Land variieren.

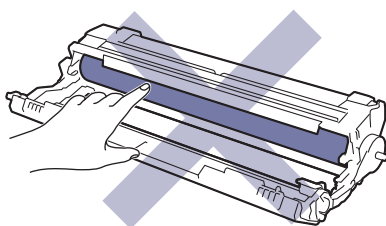
### HINWEIS

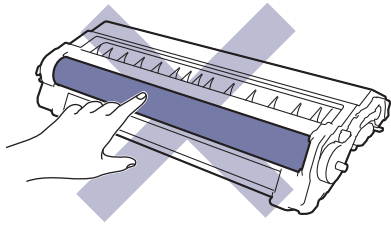
- Achten Sie darauf, dass Sie die benutzten Verbrauchsmaterialien fest in einem Beutel versiegeln, sodass das Tonerpulver nicht aus der Kassette dringt.
- Anweisungen zur Rücksendung verbrauchter Verbrauchsmaterialien an das Brother-Sammel- und Recyclingprogramm finden Sie unter [www.brother.com/original/index.html](http://www.brother.com/original/index.html). Wenn Ihr Brother-Händler vor Ort noch nicht am Sammelprogramm teilnimmt oder Sie die verbrauchten Verbrauchsmaterialien nicht zurückgeben möchten, entsorgen Sie die verbrauchten Verbrauchsmaterialien gemäß den örtlichen Bestimmungen. Entsorgen Sie sie nicht über den Haushaltsmüll. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren örtlichen Wertstoffhof.
- Sie sollten die gebrauchten und neuen Verbrauchsmaterialien auf ein Stück Papier legen, damit die Arbeitsfläche nicht durch versehentlich verstreuten Toner verschmutzt wird.
- Wenn Sie Papier verwenden, das keine direkte Entsprechung für die empfohlenen Druckmedien ist, kann sich die Nutzungsdauer der Verbrauchsmaterialien und der Geräteteile reduzieren.
- Die voraussichtliche Lebensdauer jeder Tonerkassette basiert auf der Norm ISO/IEC 19798. Die Häufigkeit des Austauschs variiert abhängig vom Druckvolumen, dem Deckungsprozentsatz, den verwendeten Medien und dem Ein-/Ausschalten des Geräts.
- Die Häufigkeit des Austauschs der Verbrauchsmaterialien mit Ausnahme der Tonerkassetten variiert abhängig vom Druckvolumen, den verwendeten Medien und dem Ein-/Ausschalten des Geräts.
- Gehen Sie vorsichtig mit der Tonerkassette um. Wenn Tonerpartikel auf Ihre Hände oder Kleidung gelangen, wischen oder waschen Sie diese mit kaltem Wasser ab.
- Um Probleme mit der Druckqualität zu vermeiden, berühren Sie NICHT die in den Abbildungen schraffiert dargestellten Bereiche.

#### Tonerkassette

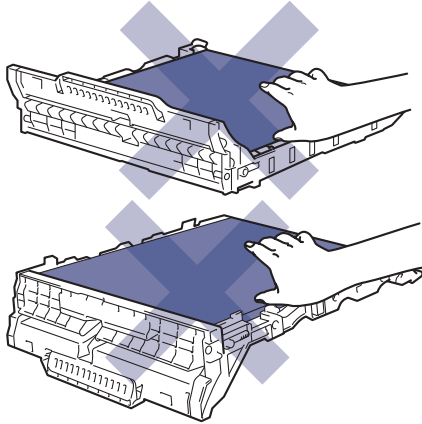


#### Trommeleinheit

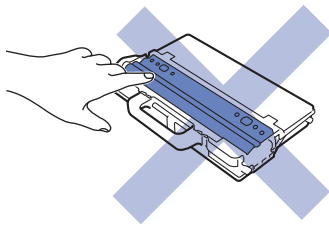




**Transfereinheit**



**Toner-Abfallbehälter**



---

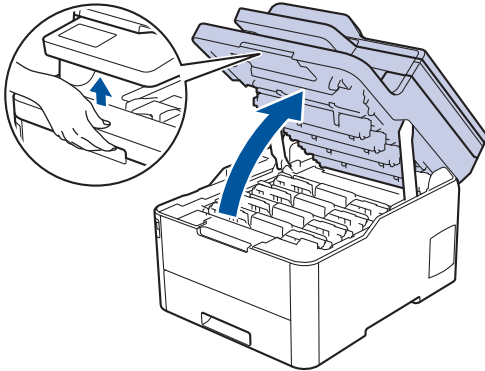
### Zugehörige Informationen

- Routinewartung
  - Austauschen der Tonerkassette
  - Austauschen der Trommeleinheit
  - Austauschen der Transfereinheit
  - Austauschen des Toner-Abfallbehälters
  - Fehler- und Wartungsmeldungen
  - Verbrauchsmaterialien
-

## Austauschen der Tonerkassette

Bevor Sie den Austauschvorgang starten ►► *Zugehörige Informationen: Verbrauchsmaterialien ersetzen*

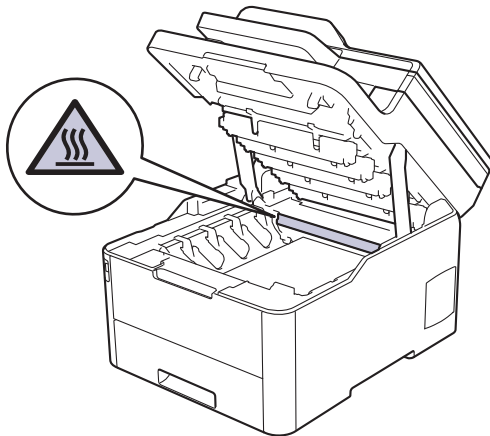
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



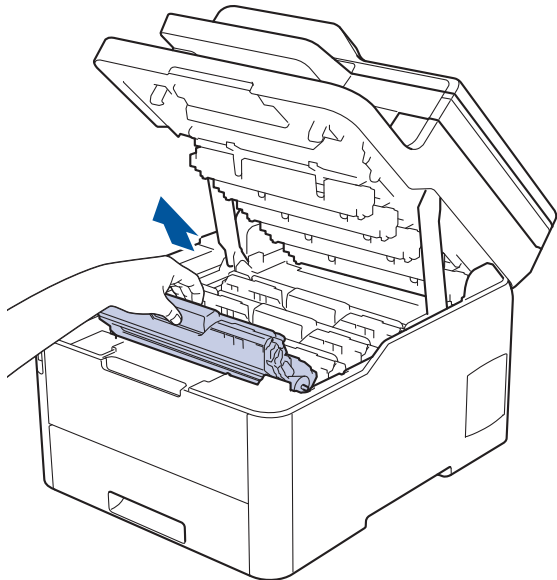
### **WARNUNG**

#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



3. Entnehmen Sie die Tonerkassette und die Trommleinheitgruppe für die Farbe, die im Display angezeigt wird.

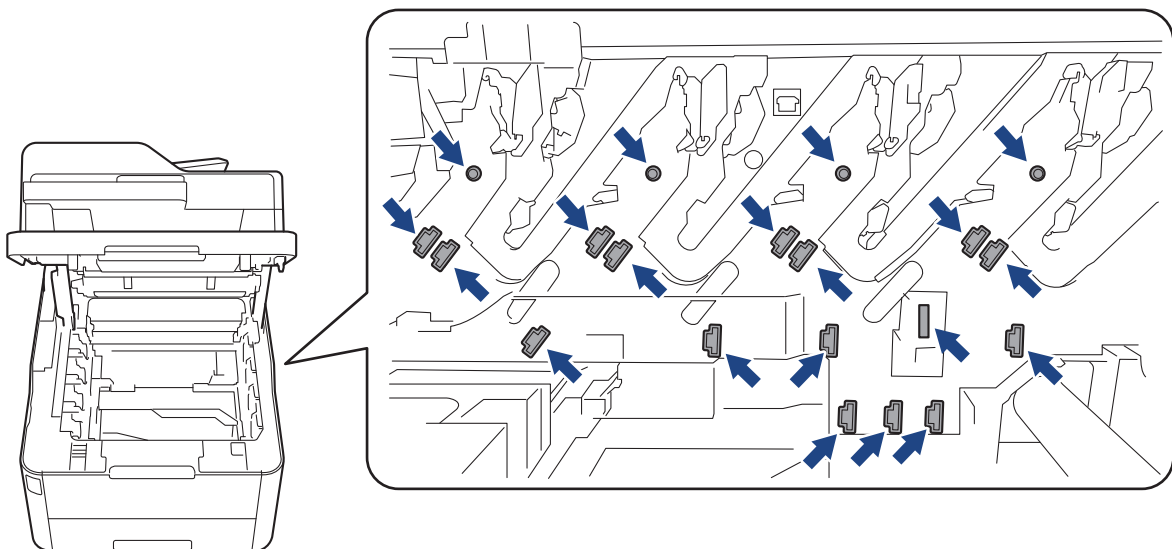


## **⚠ VORSICHT**

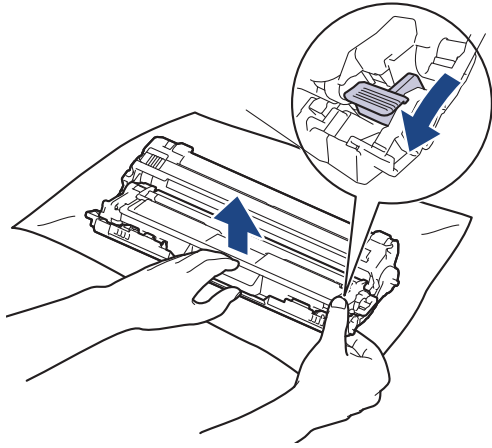
Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

## **WICHTIG**

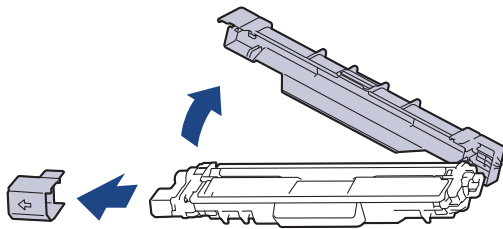
Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.



4. Drücken Sie den grünen Verriegelungshebel nach unten, und nehmen Sie die Tonerkassette aus der Trommeleinheit.

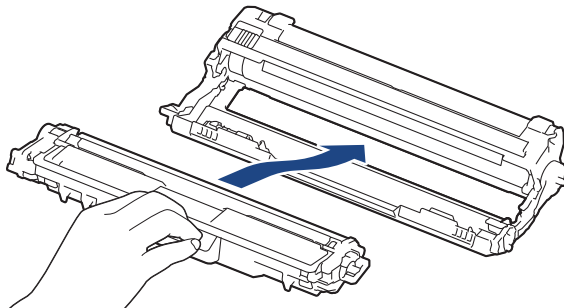


5. Packen Sie die neue Tonerkassette aus.
6. Entfernen Sie die Schutzabdeckung.



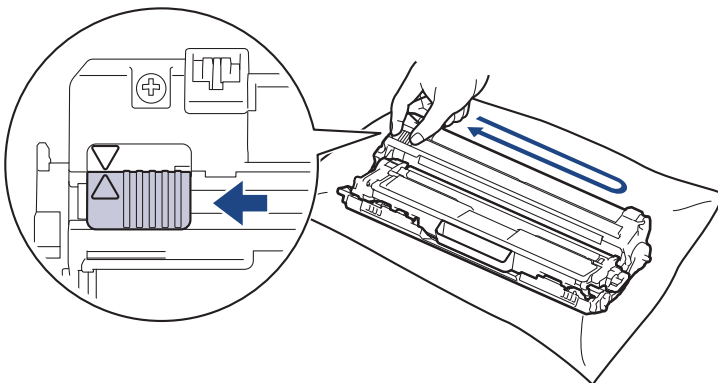
Die Form der Tonerkassette ist je nach Land und Region unterschiedlich.

7. Setzen Sie die neue Tonerkassette fest in die Trommeleinheit ein, bis sie hörbar einrastet.



Stellen Sie sicher, dass Sie die Tonerkassette richtig einsetzen, da sie sich andernfalls von der Trommeleinheit lösen kann.

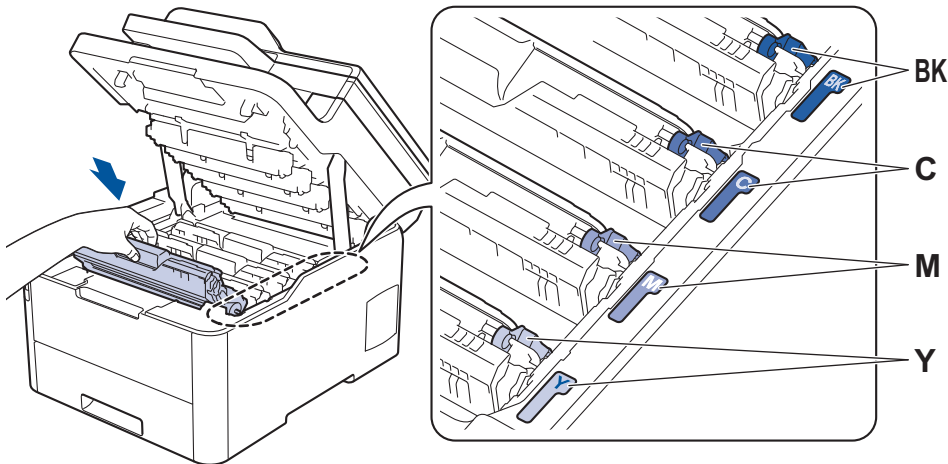
8. Reinigen Sie den Koronadraht im Inneren der Trommeleinheit, indem Sie den grünen Reiter vorsichtig mehrmals von links nach rechts und von rechts nach links bewegen. Wiederholen Sie diesen Vorgang für alle Koronadrähte.





Achten Sie darauf, den grünen Reiter in die Ausgangsposition zurückzuführen (▲). Der Pfeil am Reiter muss am Pfeil an der Trommeleinheit ausgerichtet sein. Andernfalls können auf den gedruckten Seiten vertikale Streifen erscheinen.

9. Schieben Sie die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.



10. Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.



- Schalten Sie nach dem Austausch einer Tonerkassette das Gerät NICHT aus und öffnen Sie NICHT die obere Abdeckung, bis das Gerätedisplay zum Bereitschaftsmodus zurückkehrt.
- Die mit dem Brother-Gerät gelieferte Tonerkassette ist eine Lieferumfang-Tonerkassette.
- Wir empfehlen Ihnen, eine neue Tonerkassette zur Verwendung bereitzuhalten, falls Sie die Warnung zum niedrigen Toner sehen.
- Um Ausdrücke in hoher Qualität zu erhalten, empfehlen wir eine ausschließliche Verwendung von Brother-Original-Tonerkassetten. Zum Kauf von Tonerkassetten wenden Sie sich an Ihren Brother-Servicepartner oder einen Brother-Händler vor Ort.
- Entpacken Sie die neue Tonerkassette ERST, wenn Sie bereit sind, sie einzusetzen.
- Wenn eine Tonerkassette längere Zeit nicht verpackt wird, verkürzt sich die Nutzungsdauer des Toners.
- Brother empfiehlt dringend, die im Lieferumfang Ihres Geräts enthaltene Tonerkassette NICHT nachzufüllen. Wir empfehlen zudem, nur Brother Original-Tonerkassetten als Ersatz zu verwenden. Der Gebrauch oder der Versuch des Gebrauchs von Fremdtonern und/oder -kassetten in Brother-Geräten kann Schäden am Gerät hervorrufen und/oder die Druckqualität beeinträchtigen. Mängel, die durch die Nutzung von Fremdtonern und/oder -kassetten entstehen, werden von unserer eingeschränkten Produktgarantie nicht abgedeckt. Zum Schutz Ihres Geräts und zur Gewährleistung der Leistung empfehlen wir die Verwendung von Brother Original-Materialien.



## Zugehörige Informationen

- [Verbrauchsmaterialien ersetzen](#)
- [Fehler- und Wartungsmeldungen](#)
- [Verbessern der Druckqualität](#)

## Austauschen der Trommeleinheit

Bevor Sie den Austauschvorgang starten ►► *Zugehörige Informationen: Verbrauchsmaterialien ersetzen*

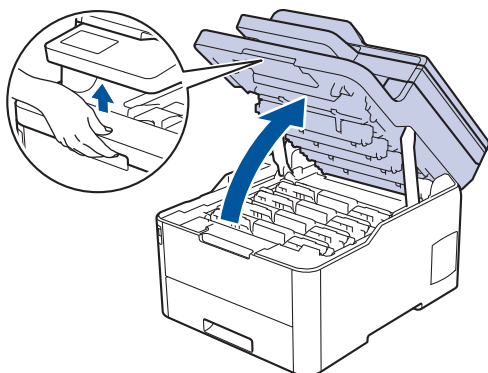
>> [Austauschen der Trommeleinheit](#)

>> [Trommelzähler zurücksetzen \(DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW\)](#)

>> [Trommelzähler zurücksetzen \(DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW\)](#)

### Austauschen der Trommeleinheit

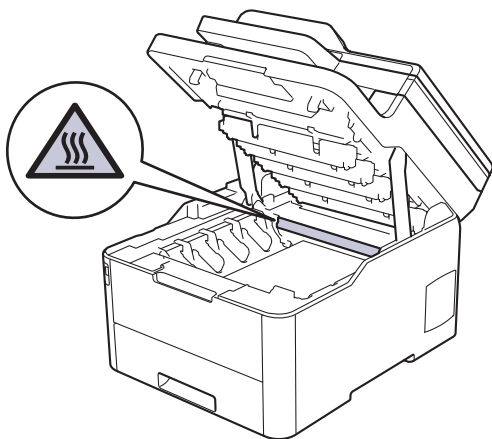
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



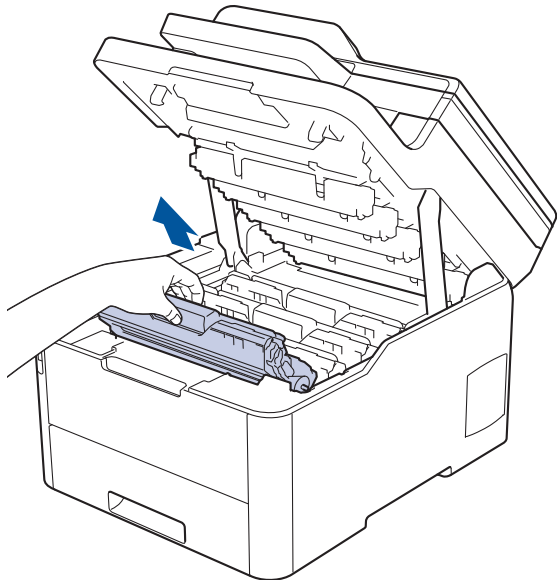
### **! WARNUNG**

#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



3. Entnehmen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe für die Farbe, die im Display angezeigt wird.

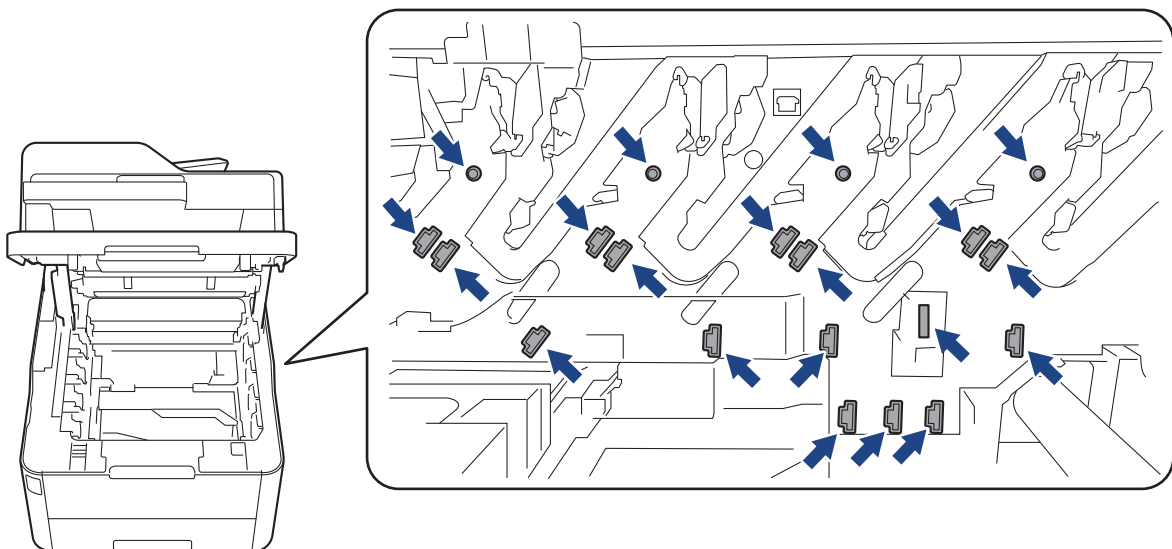


## ⚠ VORSICHT

Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

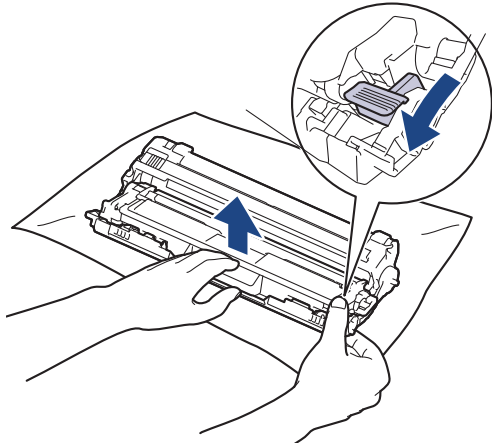
## WICHTIG

Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.

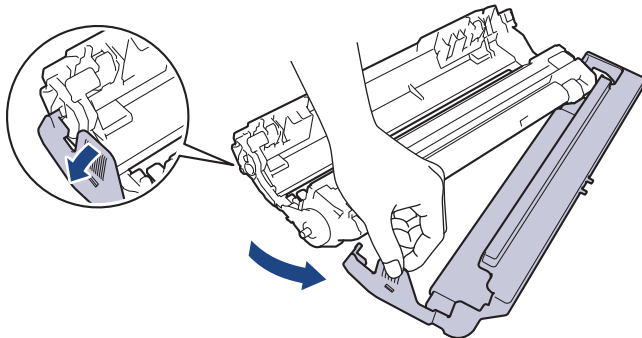


4. Drücken Sie den grünen Verriegelungshebel nach unten, und nehmen Sie die Tonerkassette aus der Trommeleinheit.

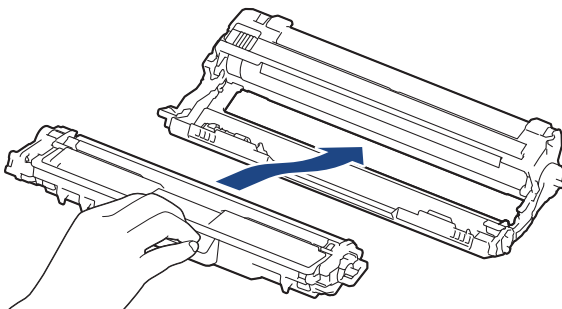




5. Packen Sie die neue Trommeleinheit aus.
6. Entfernen Sie die Schutzabdeckung.

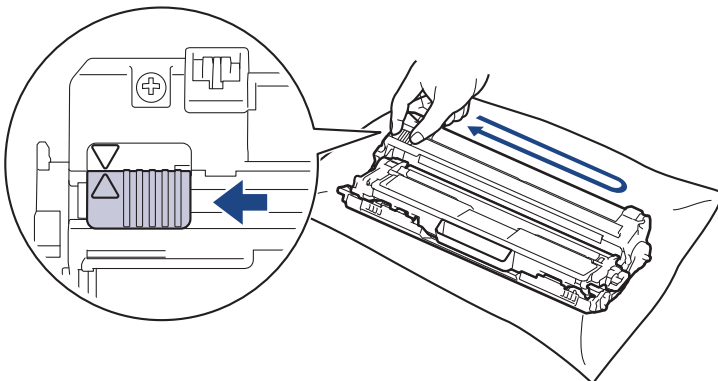


7. Setzen Sie die Tonerkassette fest in die neue Trommeleinheit ein, bis sie hörbar einrastet.



Stellen Sie sicher, dass Sie die Tonerkassette richtig einsetzen, da sie sich andernfalls von der Trommeleinheit lösen kann.

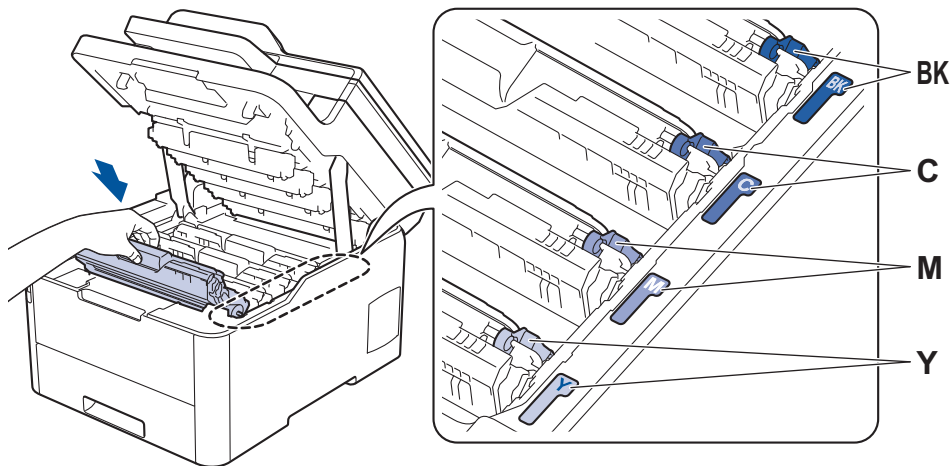
8. Reinigen Sie den Koronadraht im Inneren der Trommeleinheit, indem Sie den grünen Reiter vorsichtig mehrmals von links nach rechts und von rechts nach links bewegen. Wiederholen Sie diesen Vorgang für alle Koronadrähte.





Achten Sie darauf, den grünen Reiter in die Ausgangsposition zurückzuführen (▲). Der Pfeil am Reiter muss am Pfeil an der Trommeleinheit ausgerichtet sein. Andernfalls können auf den gedruckten Seiten vertikale Streifen erscheinen.

- Schieben Sie die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.



- Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.
- Setzen Sie den Trommelzähler gemäß den Schritten im nächsten Abschnitt zurück.

## HINWEIS

- Die Abnutzung der Trommel tritt durch die Verwendung und Drehung der Trommel und die Interaktion mit Papier, Toner und anderen Materialien im Papierpfad auf. Bei der Entwicklung dieses Produkts hat sich Brother entschieden, die Anzahl der Trommeldrehungen als vernünftige Bezugsgröße für die Nutzungsdauer der Trommel heranzuziehen. Wenn eine Trommel die werkseitige festgelegte Rotationsgrenze erreicht, die dem festgelegten Seitenertrag entspricht, werden Sie im Display des Geräts aufgefordert, die Trommel auszutauschen. Das Produkt funktioniert noch weiterhin, die Druckqualität ist aber möglicherweise nicht optimal.
- Die unverpackte Trommeleinheit kann durch direktes Sonnenlicht (oder künstliches Licht über einen längeren Zeitraum) beschädigt werden.
- Es gibt viele Faktoren, die die tatsächliche Nutzungsdauer der Trommel bestimmen, wie zum Beispiel Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Papierart, verwendeter Toner und so weiter. Unter idealen Bedingungen wird die durchschnittliche Nutzungsdauer der Trommel bei einer Seite pro Auftrag [einseitig bedruckte A4-/Letter-Seiten] auf ungefähr 18.000 Seiten geschätzt. Die Anzahl der Seiten kann durch eine Vielzahl von Faktoren beeinflusst werden, darunter unter anderem die Medienart und das Medienformat.

Da wir keine Kontrolle über die vielen Faktoren haben, die die tatsächliche Nutzungsdauer der Trommel bestimmen, können wir keine Mindestanzahl der Seiten garantieren, die von der Trommel gedruckt werden.

- Verwenden Sie für die optimale Leistung nur Brother Original-Toner.
- Das Gerät sollte nur in einer sauberen, staubfreien Umgebung mit einer ausreichenden Belüftung verwendet werden.

Das Drucken mit einer Trommeleinheit, die nicht von Brother stammt, kann nicht nur die Druckqualität reduzieren, sondern auch die Qualität und die Nutzungsdauer des Geräts selbst. Die Garantie gilt nicht für Probleme, die durch die Verwendung einer Trommeleinheit verursacht werden, die nicht von Brother stammt.

## WICHTIG


- Um Beeinträchtigungen der Druckqualität und Beschädigungen am Gerät zu vermeiden, setzen Sie den Trommelzähler NICHT zurück, es sei denn Sie tauschen die Trommeleinheit aus.
- Wenn Sie den Trommelzähler zurücksetzen ohne die Trommeleinheit auszutauschen, kann das Gerät die verbleibende Nutzungsdauer der Trommel nicht korrekt berechnen.

- 
- Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien, die nicht von Brother stammen, kann sich auf die Druckqualität, die Hardwareleistung und die Zuverlässigkeit des Geräts auswirken.
- 

### **Trommelzähler zurücksetzen (DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW)**

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Stellen Sie sicher, dass die Abdeckung des Geräts geschlossen ist.
3. Halten Sie **OK** gedrückt, während Sie **▲** drücken.
4. Drücken Sie **OK**, um [Trommel] auszuwählen.
5. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Tonerfarbe für die ausgetauschte Trommeleinheit anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **▲**, um den Trommelzähler zurückzusetzen.

### **Trommelzähler zurücksetzen (DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)**

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Halten Sie  ungefähr fünf Sekunden lang gedrückt.
3. Drücken Sie [Trommel].
4. Wählen Sie die Tonerfarbe für die ausgetauschte Trommeleinheit.
5. Drücken Sie [Ja].

### **Zugehörige Informationen**

- [Verbrauchsmaterialien ersetzen](#)
  - [Fehler- und Wartungsmeldungen](#)
  - [Verbessern der Druckqualität](#)
-

## Austauschen der Transfereinheit

Bevor Sie den Austauschvorgang starten ►► *Zugehörige Informationen: Verbrauchsmaterialien ersetzen*

>> [Austauschen der Transfereinheit](#)

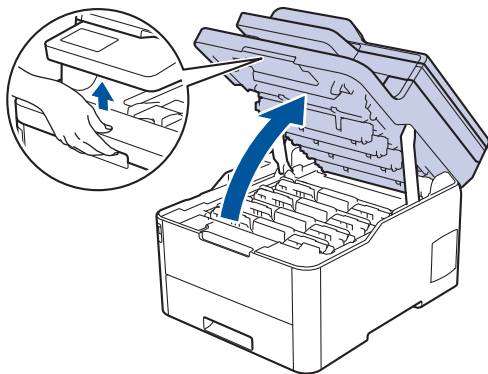
>> [Zurücksetzen des Transfereinheitzählers \(DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW\)](#)

>> [Zurücksetzen des Transfereinheitzählers \(DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/](#)

[MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW\)](#)

### Austauschen der Transfereinheit

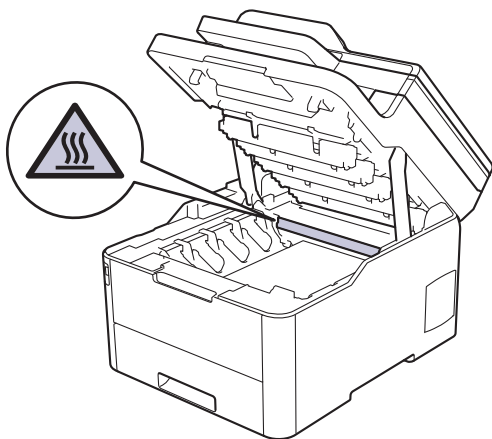
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



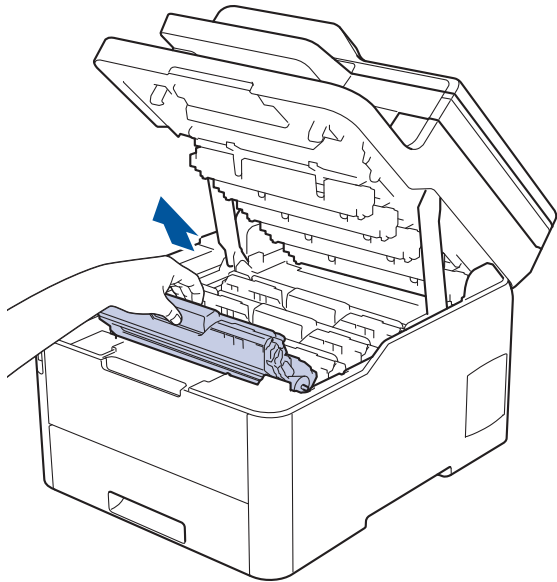
### ⚠️ WARNUNG

#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



3. Entfernen Sie alle Tonerkassetten und Trommeleinheitgruppen.

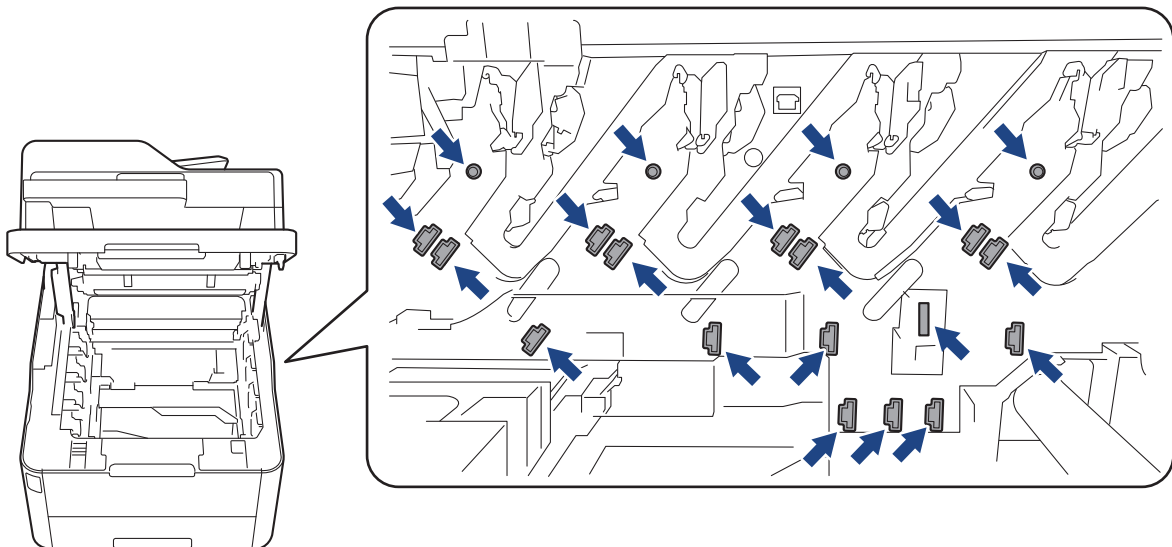


## **⚠ VORSICHT**

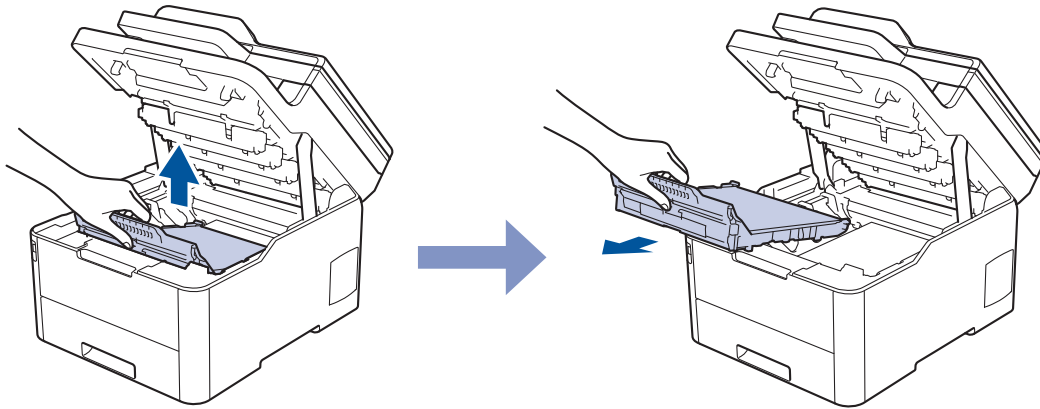
Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

## **WICHTIG**

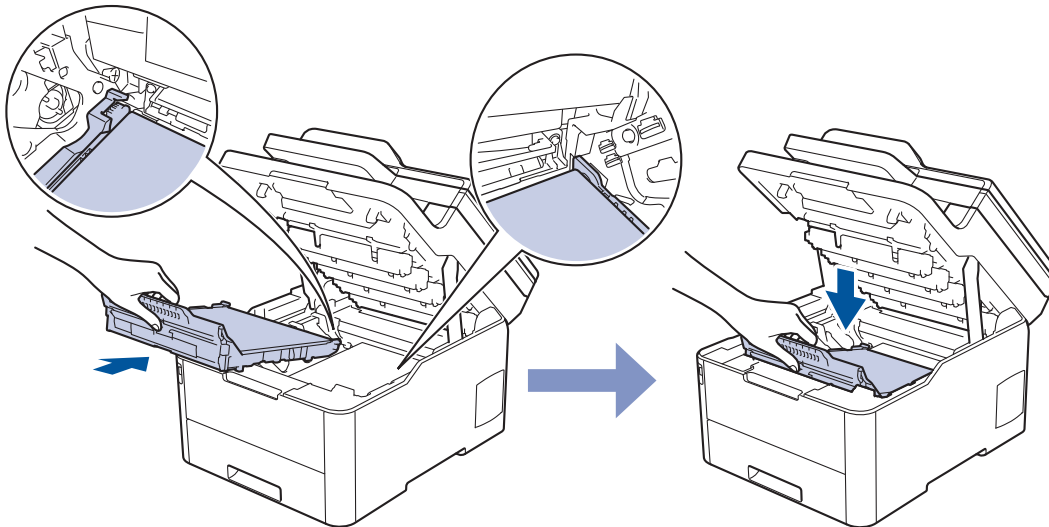
Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.



4. Halten Sie die Transfereinheit am grünen Griff fest, heben Sie die Transfereinheit an und ziehen Sie sie dann heraus, ohne dass sie das Gerät berührt.

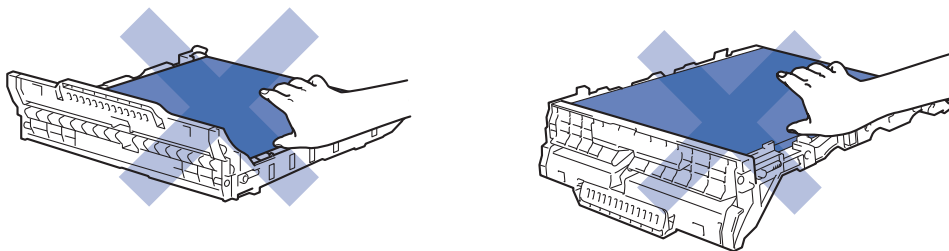


5. Packen Sie die neue Transfereinheit aus und setzen Sie sie in das Gerät ein.

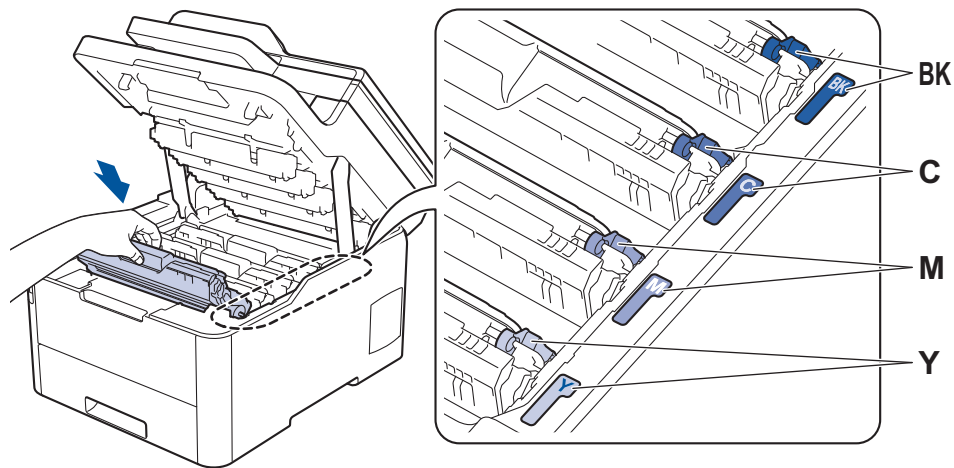


## HINWEIS

Um Probleme mit der Druckqualität zu vermeiden, berühren Sie NICHT die in den Abbildungen schraffiert dargestellten Bereiche.



6. Setzen Sie alle Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie bei allen vier Einheiten die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.



7. Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.
8. Setzen Sie den Transfereinheitszähler gemäß den Schritten im nächsten Abschnitt zurück.


## WICHTIG

- Um Beeinträchtigungen der Druckqualität und Beschädigungen am Gerät zu vermeiden, setzen Sie den Transfereinheitszähler NICHT zurück, es sei denn Sie tauschen die Transfereinheit aus.
- Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien, die nicht von Brother stammen, kann sich auf die Druckqualität, die Hardwareleistung und die Zuverlässigkeit des Geräts auswirken.

### Zurücksetzen des Transfereinheitszählers (DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW)

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Stellen Sie sicher, dass die Abdeckung des Geräts geschlossen ist.
3. Halten Sie **OK** gedrückt, während Sie **▲** drücken.
4. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [Band] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie **▲**, um den Transfereinheitszähler zurückzusetzen.

### Zurücksetzen des Transfereinheitszählers (DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Halten Sie  ungefähr fünf Sekunden lang gedrückt.
3. Drücken Sie [Transfereinheit].
4. Drücken Sie [Ja].



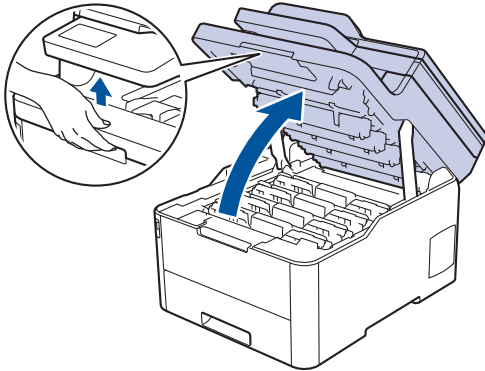
## Zugehörige Informationen

- [Verbrauchsmaterialien ersetzen](#)
- [Fehler- und Wartungsmeldungen](#)
- [Verbessern der Druckqualität](#)

## Austauschen des Toner-Abfallbehälters

Bevor Sie den Austauschvorgang starten ►► *Zugehörige Informationen: Verbrauchsmaterialien ersetzen*

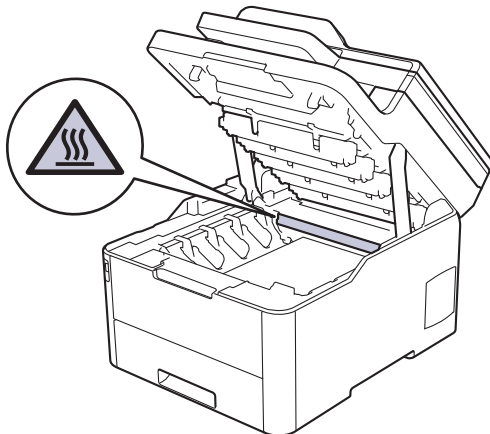
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



### **WARNUNG**

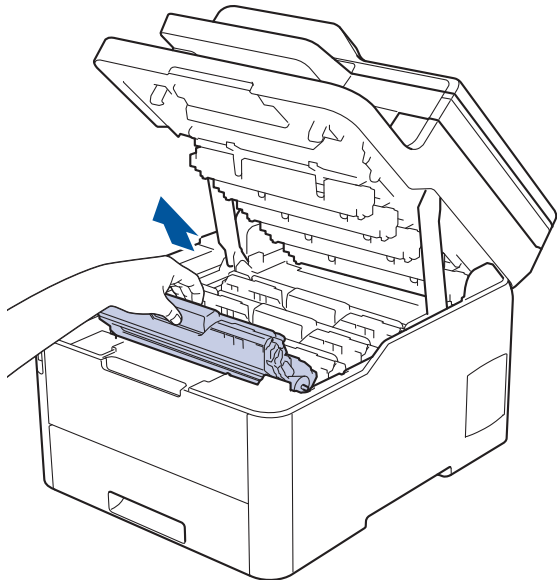
#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



3. Entfernen Sie alle Tonerkassetten und Trommeleinheitgruppen.



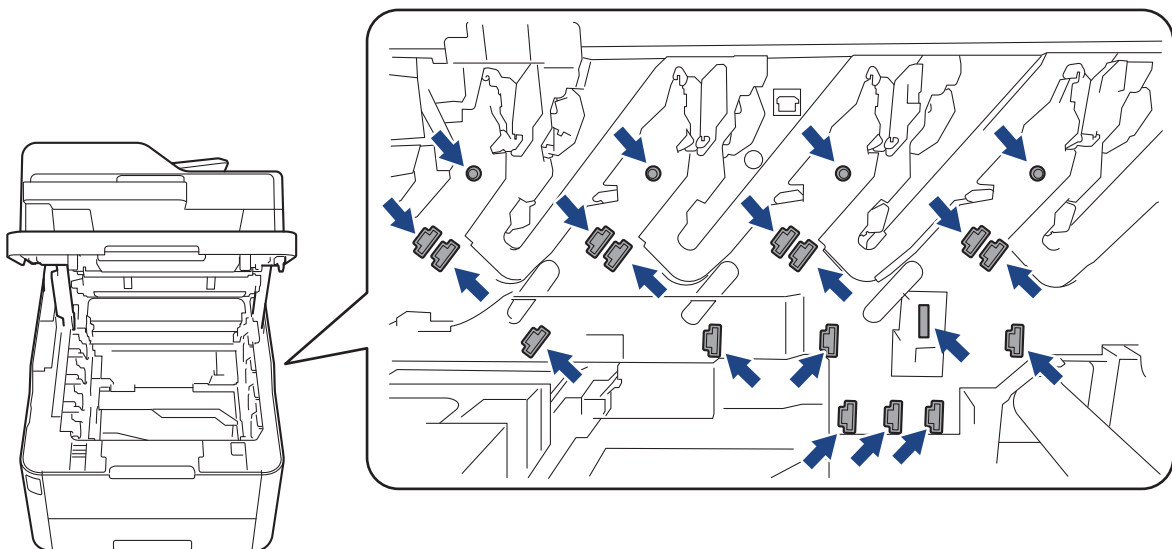


## **⚠ VORSICHT**

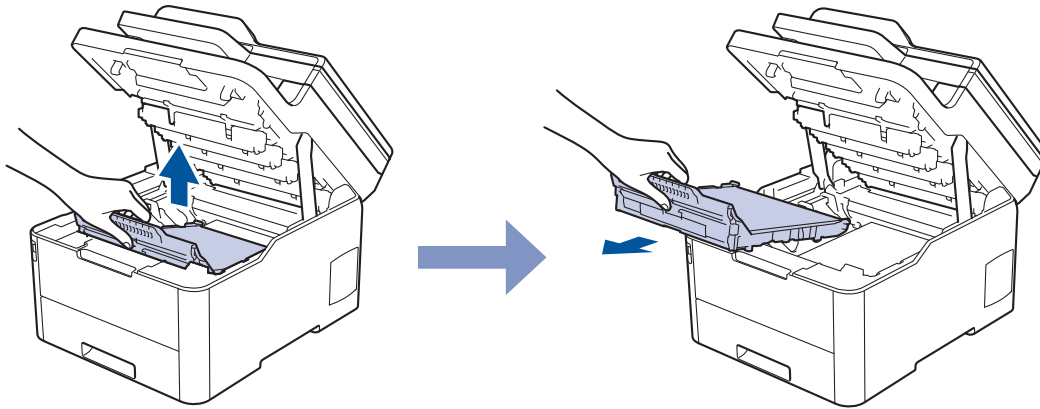
Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

## **WICHTIG**

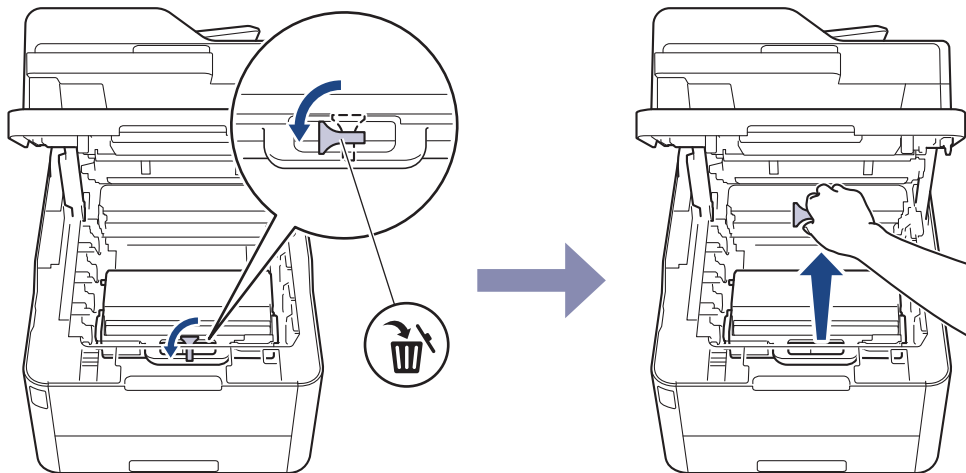
Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.



4. Halten Sie die Transfereinheit am grünen Griff fest, heben Sie die Transfereinheit an und ziehen Sie sie dann heraus, ohne dass sie das Gerät berührt.

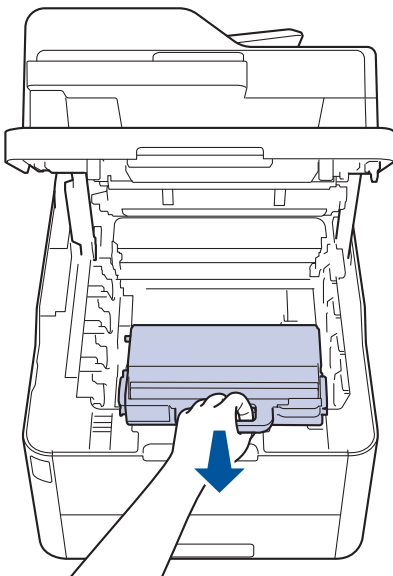


5. Entfernen Sie das orangefarbene Verpackungsmaterial und entsorgen Sie es.



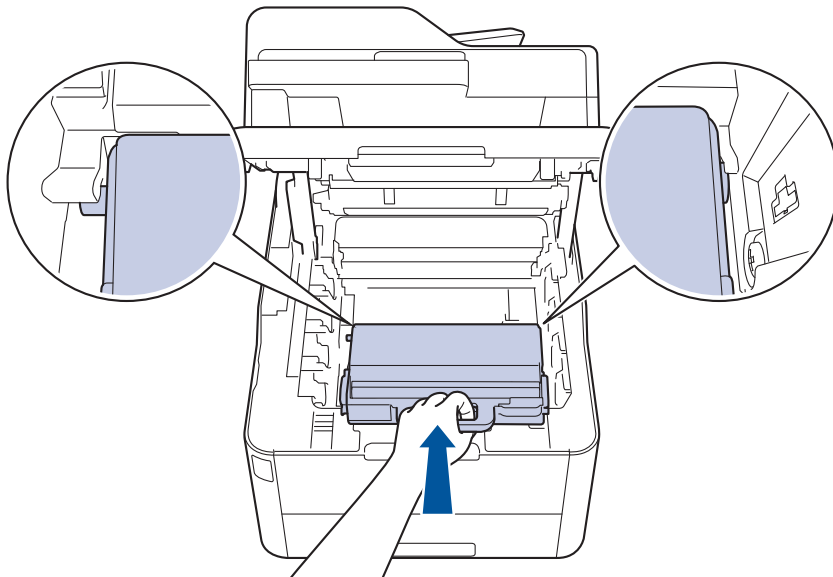
Dieser Schritt ist nur notwendig, wenn Sie den Toner-Abfallbehälter zum ersten Mal austauschen, und ist beim Ersatz-Toner-Abfallbehälter nicht erforderlich. Die orangefarbenen Verpackungselemente wurden werkseitig eingesetzt, um das Gerät während des Transports zu schützen.

6. Halten Sie den Toner-Abfallbehälter am grünen Griff fest und entnehmen Sie den Toner-Abfallbehälter aus dem Gerät.

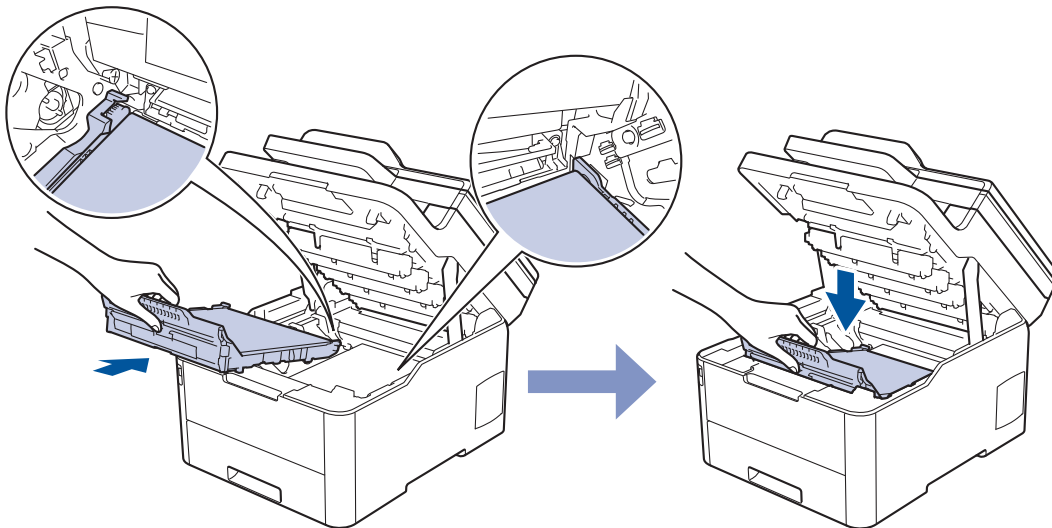


Verwenden Sie den Toner-Abfallbehälter NICHT wieder.

7. Packen Sie den neuen Toner-Abfallbehälter aus und setzen Sie den neuen Toner-Abfallbehälter in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass der Toner-Abfallbehälter waagrecht ausgerichtet und fest eingesetzt ist.

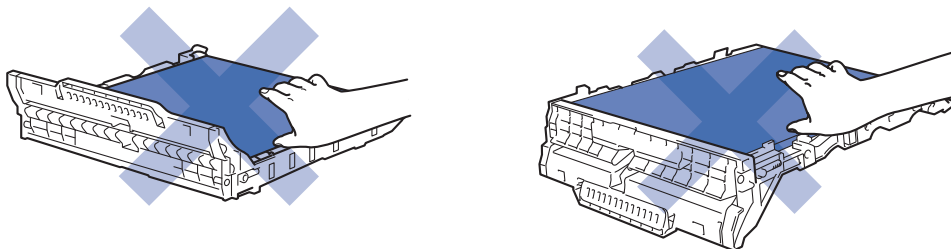


8. Setzen Sie die Transfereinheit wieder in das Gerät ein.

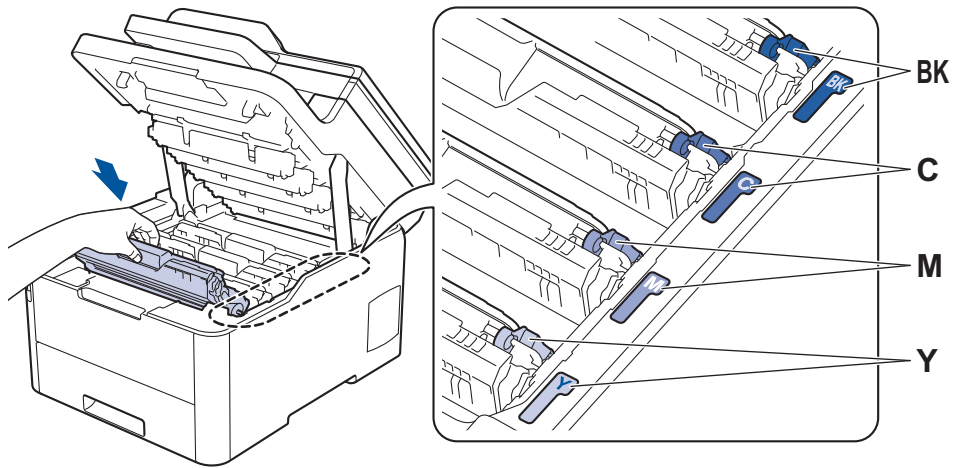


## HINWEIS

Um Probleme mit der Druckqualität zu vermeiden, berühren Sie NICHT die in den Abbildungen schraffiert dargestellten Bereiche.



9. Setzen Sie alle Tonerkassetten und die Trommleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie bei allen vier Einheiten die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.



10. Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.

### ✓ Zugehörige Informationen

- Verbrauchsmaterialien ersetzen
- Fehler- und Wartungsmeldungen

## Reinigen des Geräts

Reinigen Sie das Gerät außen und innen regelmäßig mit einem trockenen, fusselfreien Tuch.

Wenn Sie die Tonerkassette oder die Trommeleinheit austauschen, stellen Sie sicher, dass Sie das Innere des Geräts reinigen. Falls Ausdrücke mit Toner verschmutzt sind, reinigen Sie das Innere des Geräts mit einem trockenen, fusselfreien Tuch.

### ! WARNUNG

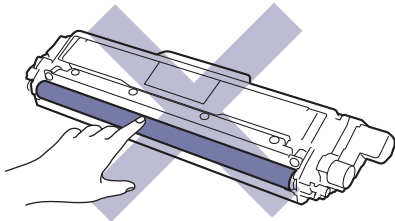
- Verwenden Sie KEINE entflammaren Substanzen, keine Sprays oder organische Lösungsmittel/ Flüssigkeiten, die Alkohol oder Ammoniak enthalten, um das Produkt innen oder außen zu reinigen. Andernfalls kann es zu einem Brand kommen. Verwenden Sie stattdessen nur ein trockenes, fusselfreies Tuch.



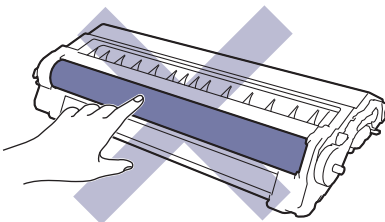
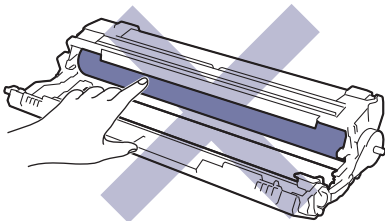
### WICHTIG

- Verwenden Sie KEINEN Isopropylalkohol zum Reinigen des Funktionstastenfeldes. Es könnte dadurch reißen.
- Um Druckqualitätsprobleme zu vermeiden, sollten Sie die in den Abbildungen grau schattierten Teile NICHT berühren.

#### Tonerkassette

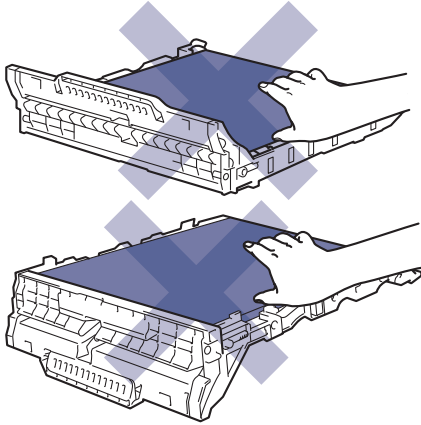


#### Trommeleinheit

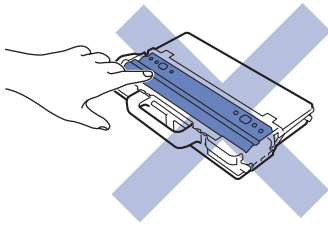


---

## Transfereinheit




## Toner-Abfallbehälter

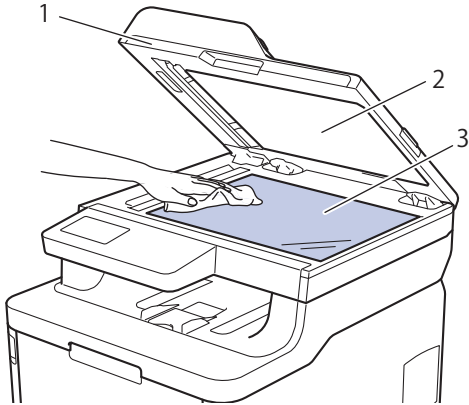


## Zugehörige Informationen

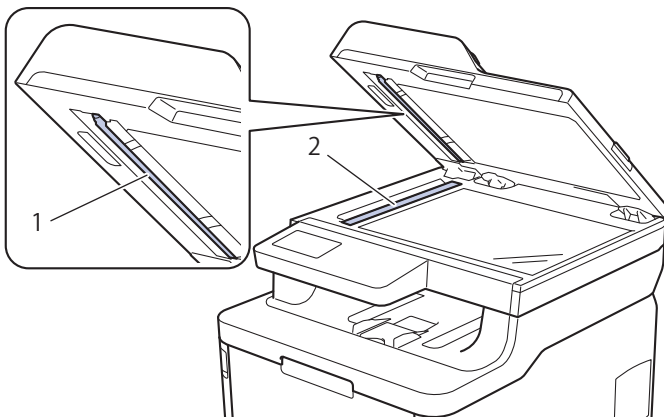
- Routinewartung
  - Reinigen des Scanners
  - LED-Köpfe reinigen
  - Reinigen des Touchscreen-Displays
  - Reinigen der Koronadrähte
  - Reinigen der Trommeleinheit
  - Reinigen der Papieraufnahmerollen
-

## Reinigen des Scanners

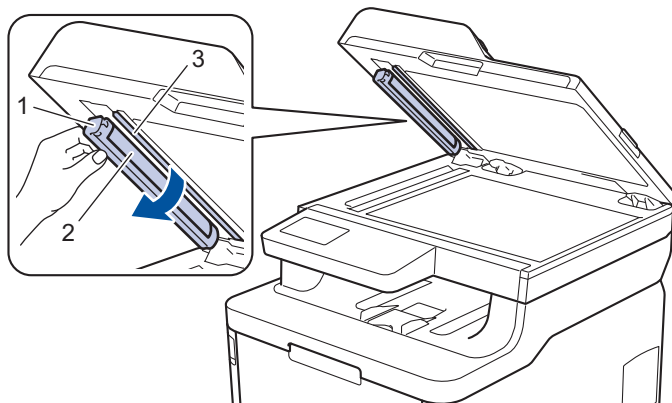
1. Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
2. Heben Sie die Dokumentabdeckung (1) an. Reinigen Sie die weiße Kunststoffoberfläche (2) und das Scannerglas (3) darunter mit einem weichen, fusselfreien Tuch, das mit Wasser angefeuchtet ist.




3. Reinigen Sie im automatischen Vorlageneinzug (ADF) den weißen Streifen (1) und den Scannerglasstreifen (2) darunter mit einem weichen, fusselfreien Tuch, das mit Wasser angefeuchtet ist.



4. Öffnen Sie die Abdeckung des Vorlagenglases (1) und reinigen Sie dann den anderen weißen Streifen (2) sowie den Streifen des Vorlagenglases (3) (nur unterstützte Modelle).




5. Schließen Sie die Dokumentabdeckung.
6. Drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.

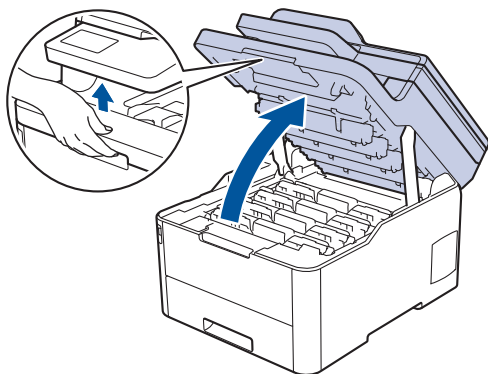
### Zugehörige Informationen

- [Reinigen des Geräts](#)

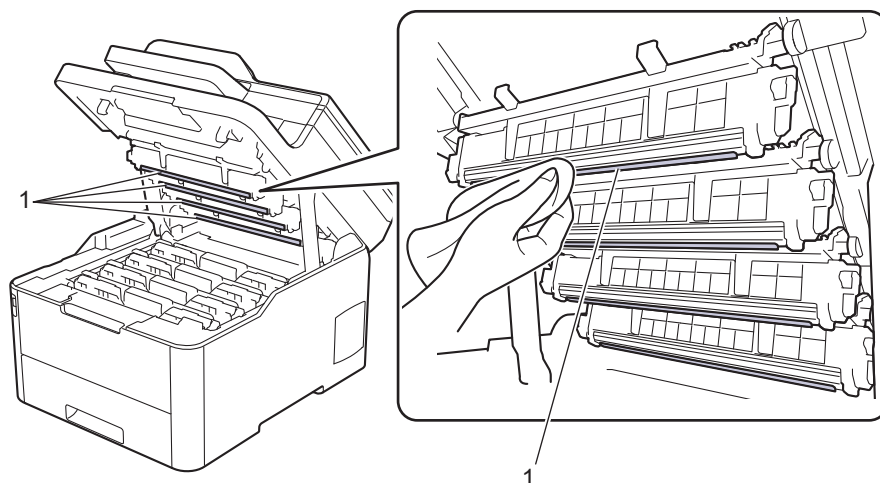
## LED-Köpfe reinigen


Falls ein Problem mit der Druckqualität auftritt, beispielsweise schwache oder blasse Farben, weiße Schlieren oder Streifen entlang der Seite, reinigen Sie die LED-Köpfe wie nachstehend beschrieben:

1. Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
2. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



3. Wischen Sie die Fenster der einzelnen LED-Köpfe (1) mit einem trockenen, weichen, fusselfreien Tuch ab. Berühren Sie die Fenster nicht mit den Fingern.



4. Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.
5. Drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.

### Zugehörige Informationen

- [Reinigen des Geräts](#)
- [Verbessern der Druckqualität](#)




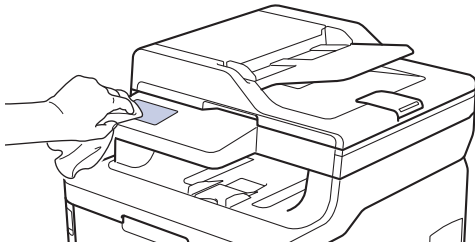
## Reinigen des Touchscreen-Displays


Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### WICHTIG

Verwenden Sie KEINE flüssigen Reinigungsmittel (einschließlich Ethanol).

1. Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
2. Reinigen Sie den Touchscreen mit einem trockenen, weichen, fusselfreien Tuch.



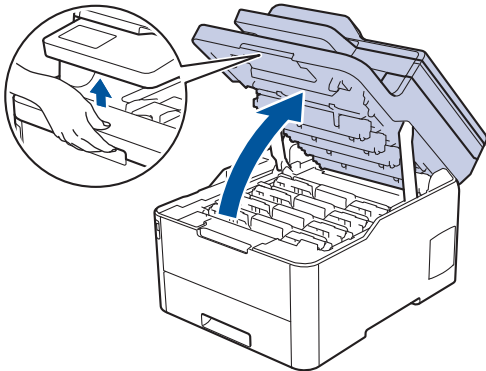
3. Drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.

### Zugehörige Informationen

- [Reinigen des Geräts](#)

## Reinigen der Koronadrähte

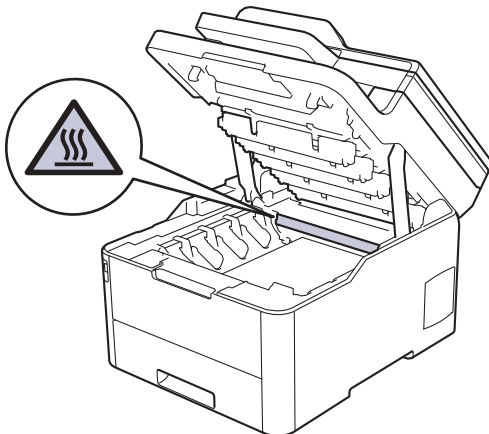
1. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



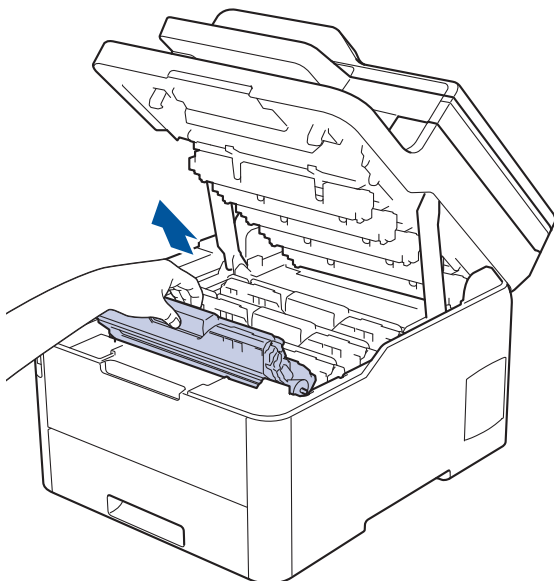
### **! WARNUNG**

#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



2. Entnehmen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe.

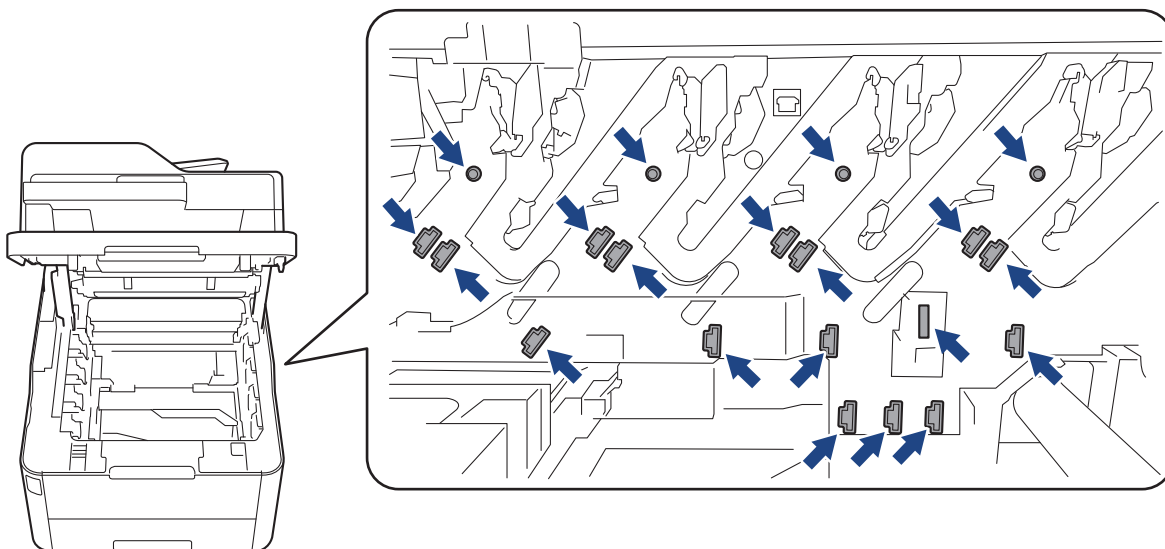


## ⚠ VORSICHT

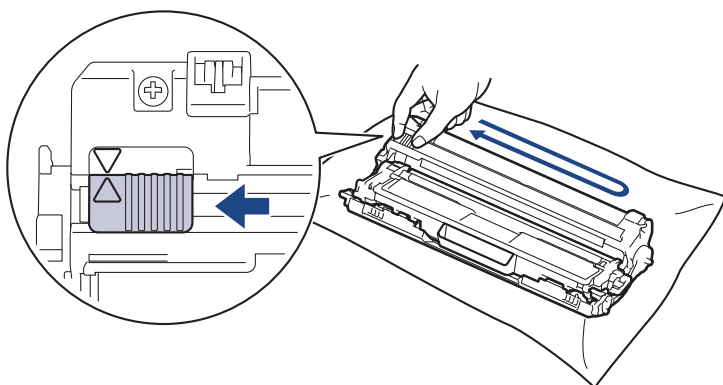
Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

## WICHTIG

Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.

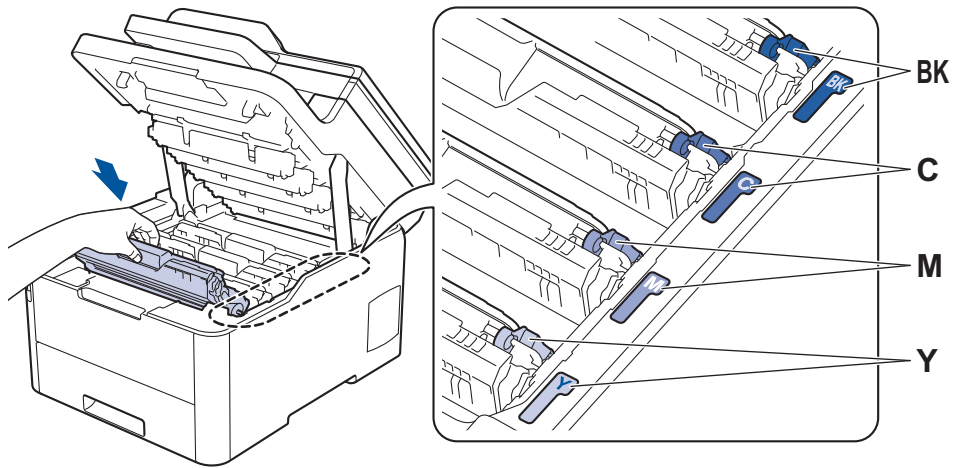


3. Reinigen Sie den Koronadraht im Inneren der Trommeleinheit, indem Sie den grünen Reiter vorsichtig mehrmals von links nach rechts und von rechts nach links bewegen. Wiederholen Sie diesen Vorgang für alle Koronadrähte.



Achten Sie darauf, den grünen Reiter in die Ausgangsposition zurückzuführen (▲). Der Pfeil am Reiter muss am Pfeil an der Trommeleinheit ausgerichtet sein. Andernfalls können auf den gedruckten Seiten vertikale Streifen erscheinen.

4. Schieben Sie die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.



5. Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.

### ✓ Zugehörige Informationen

- Reinigen des Geräts
- Fehler- und Wartungsmeldungen

## Reinigen der Trommeleinheit

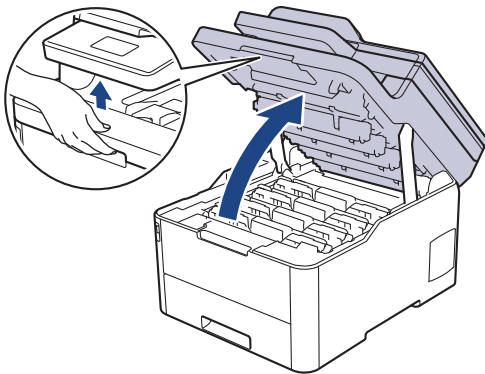
Wenn die Ausdrücke schwarze oder weiße Punkte oder andere sich wiederholende Flecken in einem Abstand von 94 mm aufweisen, haften möglicherweise Fremdkörper an der Trommeloberfläche, wie zum Beispiel Kleber von einem Etikett.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

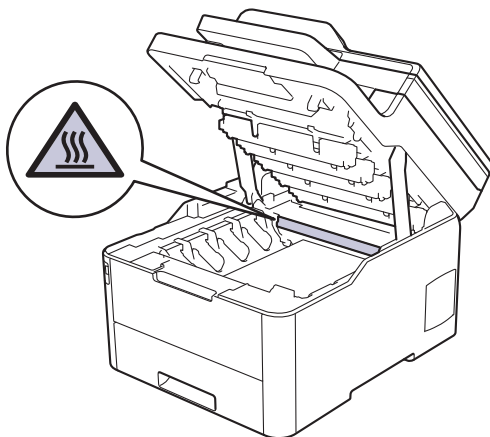
1. Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät im Bereitschaftsmodus befindet.
2. Drücken Sie **Menü**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Ausdrucke]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Trom.fleck-Dr.]. Drücken Sie **OK**.Das Gerät druckt das Blatt zum Test auf Trommelflecken aus.
4. Halten Sie **⏻** gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
5. Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



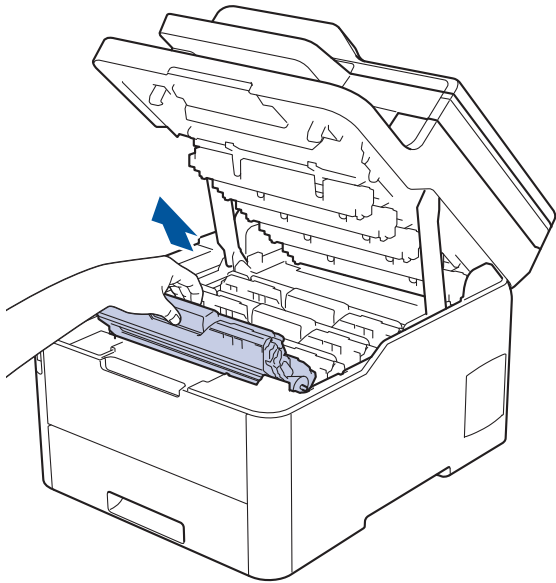
### **⚠** WARNUNG

#### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



- Die Farbe der gedruckten Punkte auf dem Prüfblatt entspricht der Farbe der Trommel, die gereinigt werden sollte. Entfernen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe der Farbe, die das Problem verursacht.

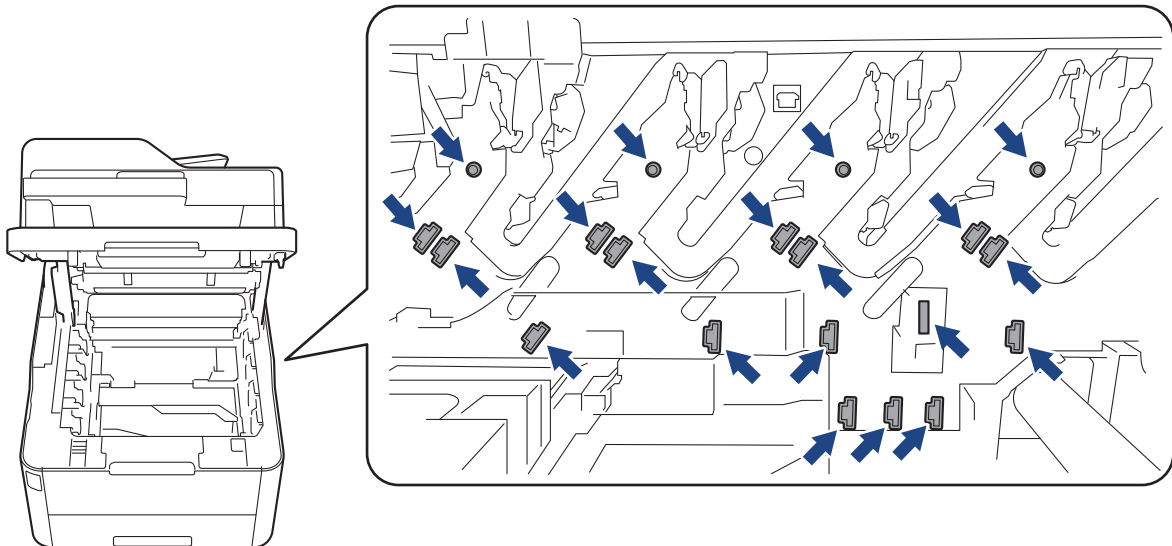


## **⚠ VORSICHT**

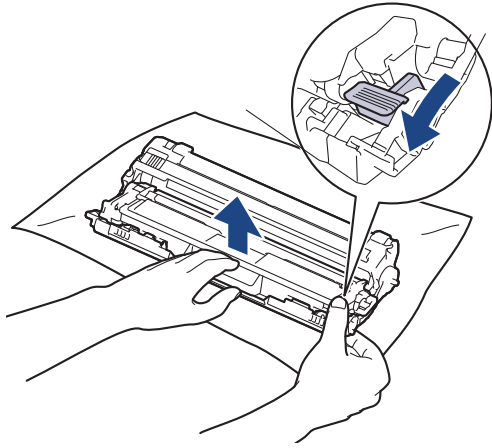
Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

## **WICHTIG**

Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.

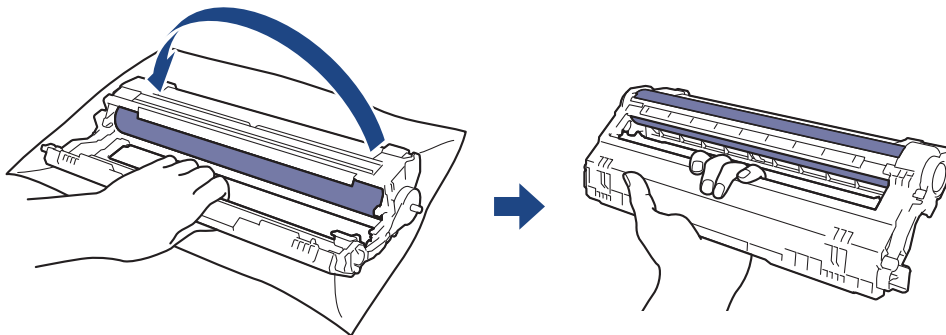


- Drücken Sie den grünen Verriegelungshebel nach unten, und nehmen Sie die Tonerkassette aus der Trommeleinheit.

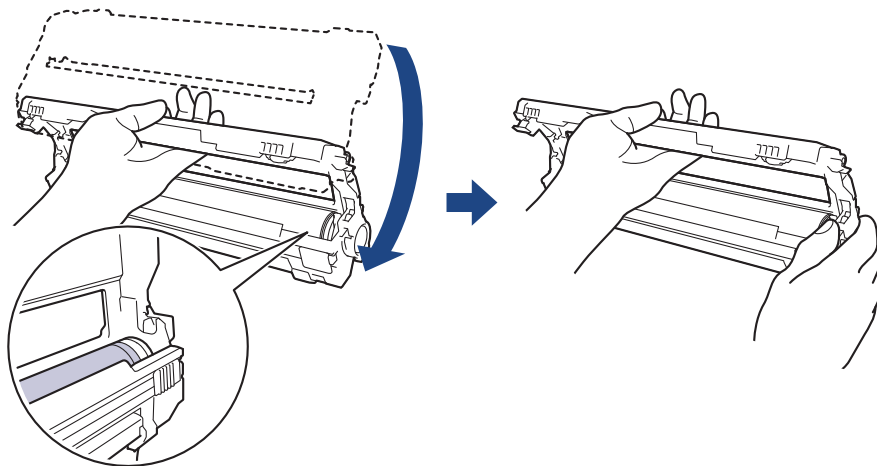


Um Druckqualitätsprobleme zu vermeiden, berühren Sie mit Ausnahme des Zahnrads der Trommeleinheit NICHT die Oberfläche der Trommeleinheit.

8. Heben Sie das Gehäuse der Trommeleinheit am Griff an und drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn, wie in der Abbildung gezeigt.

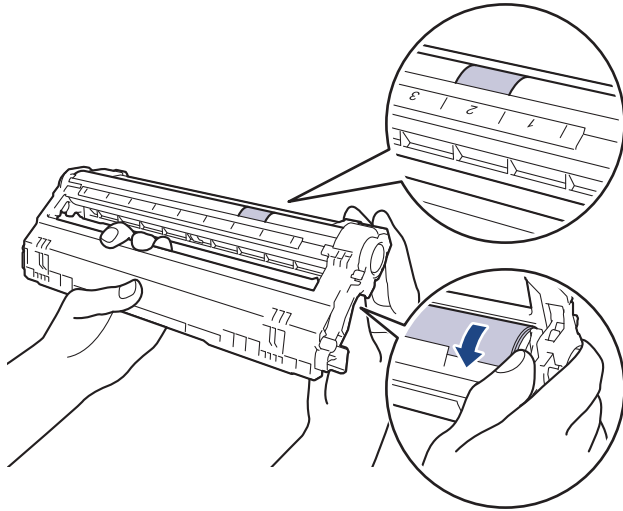



9. Lockern Sie den Griff, sodass das Gehäuse nach vorne kippt, und tasten Sie dann mit der rechten Hand auf der rechten Gehäuseinnenseite nach dem Zahnrad der Trommeleinheit.

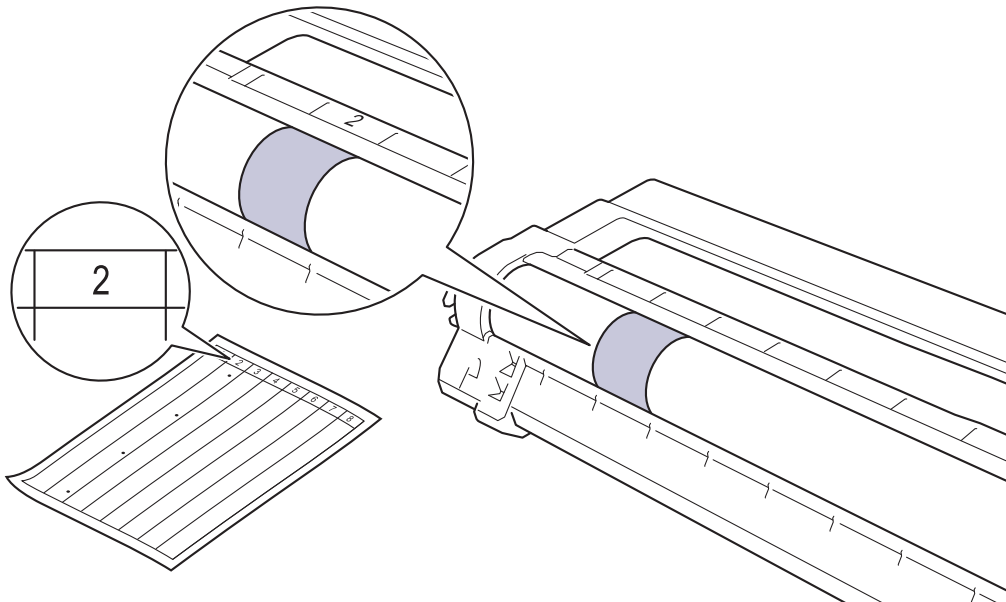


Um Druckqualitätsprobleme zu vermeiden, berühren Sie mit Ausnahme des Zahnrads der Trommeleinheit NICHT die Oberfläche der Trommeleinheit.

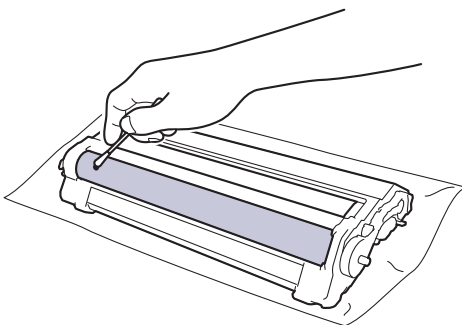
10. Kippen Sie das Gehäuse mit der linken Hand nach oben, sodass die nummerierten Markierungen zu sehen sind, wie in der Abbildung gezeigt. Drehen Sie mit der rechten Hand die Trommel, und suchen Sie auf der Trommeloberfläche nach Verunreinigungen.



 Suchen Sie die Stelle anhand der Spaltennummern neben der Trommelwalze. Beispiel: Ein Punkt in Spalte 2 des Prüfblatts bedeutet, dass sich eine Verunreinigung im Bereich 2 der Trommel befindet.



11. Wischen Sie die Oberfläche der Trommel vorsichtig mit einem trockenen Wattestäbchen ab, bis sich der Fleck auf der Oberfläche auflöst.

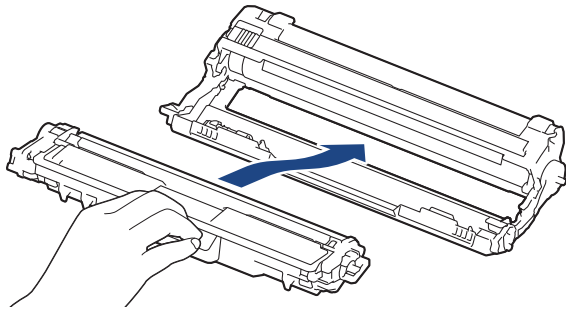


## HINWEIS

Reinigen Sie die Oberfläche der lichtempfindlichen Trommel NICHT mit scharfen Gegenständen oder Flüssigkeiten.

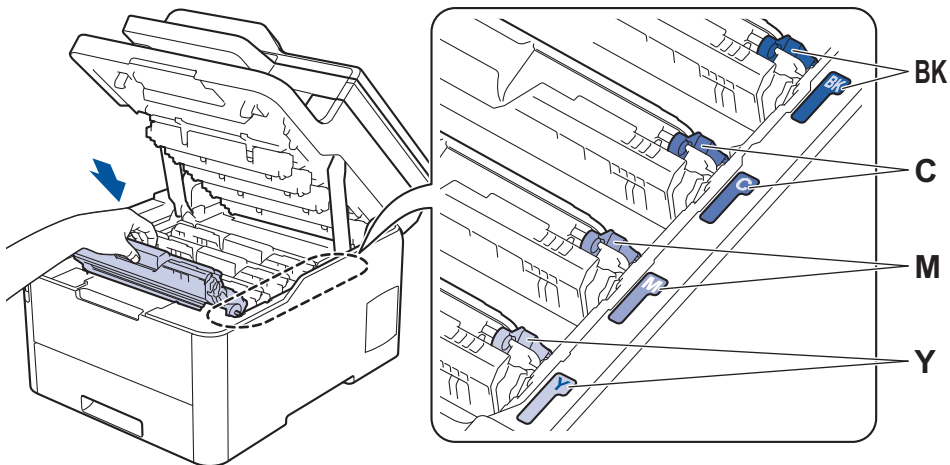
12. Setzen Sie die Tonerkassette wieder fest in die Trommeleinheit ein, bis sie hörbar einrastet.






Stellen Sie sicher, dass Sie die Tonerkassette richtig einsetzen, da sie sich andernfalls von der Trommeleinheit lösen kann.



- Schieben Sie die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.

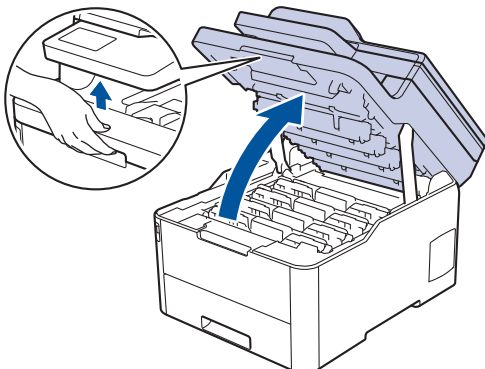


- Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.

- Drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

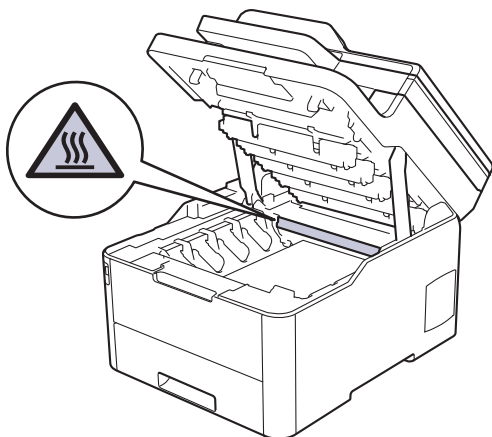
- Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät im Bereitschaftsmodus befindet.
- Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Ausdrucke] > [Trommel-Testdruck].
- Drücken Sie [Ja].  
Das Gerät druckt das Blatt zum Test auf Trommelflecken aus.
- Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
- Öffnen Sie die obere Abdeckung, bis sie in der geöffneten Position einrastet.



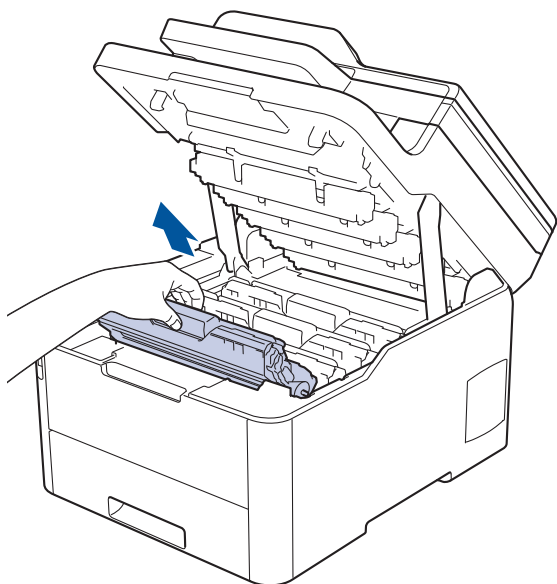
## **! WARNUNG**

### HEISSE OBERFLÄCHE

Die internen Teile des Geräts sind extrem heiß. Warten Sie, bis sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Sie sie berühren.



- Die Farbe der gedruckten Punkte auf dem Prüfblatt entspricht der Farbe der Trommel, die gereinigt werden sollte. Entfernen Sie die Tonerkassette und die Trommeleinheitgruppe der Farbe, die das Problem verursacht.

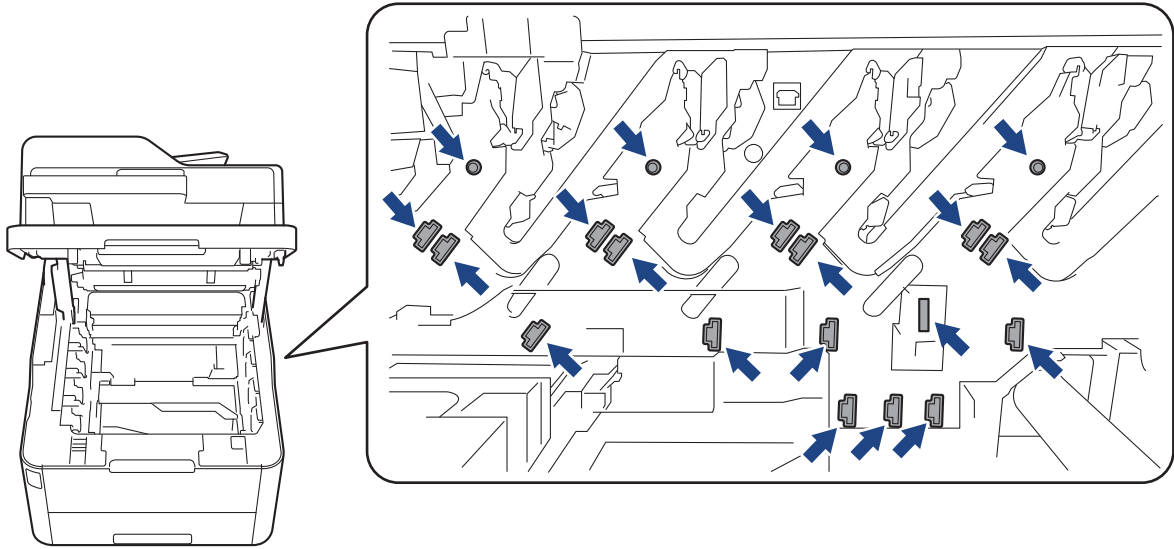


## **! VORSICHT**

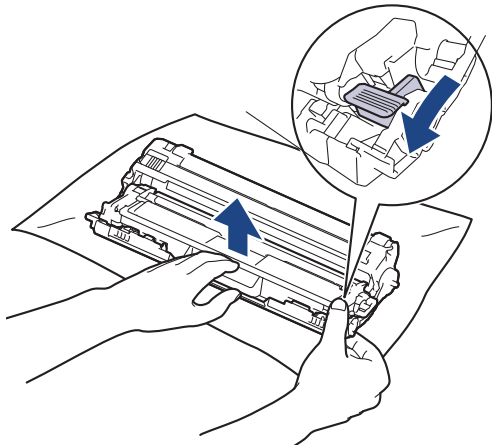
Wir empfehlen, die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen auf eine saubere, flache Oberfläche mit Wegwerfpapier darunter zu platzieren, falls versehentlich Toner austritt oder verstreut wird.

## **WICHTIG**

Berühren Sie die in der Abbildung gezeigten Elektroden NICHT, um Schäden am Gerät durch statische Elektrizität zu vermeiden.

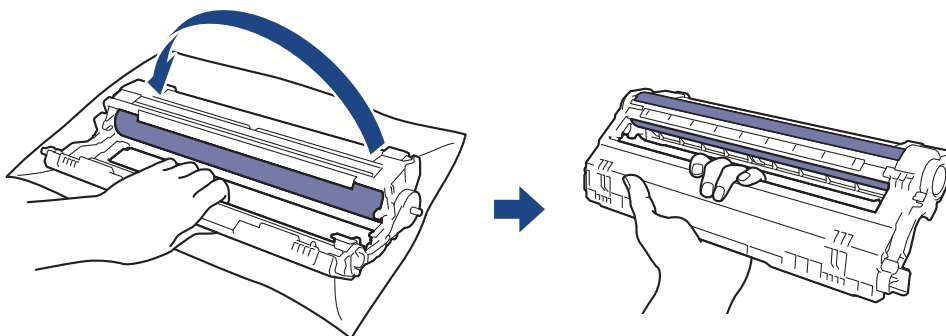


7. Drücken Sie den grünen Verriegelungshebel nach unten, und nehmen Sie die Tonerkassette aus der Trommeleinheit.

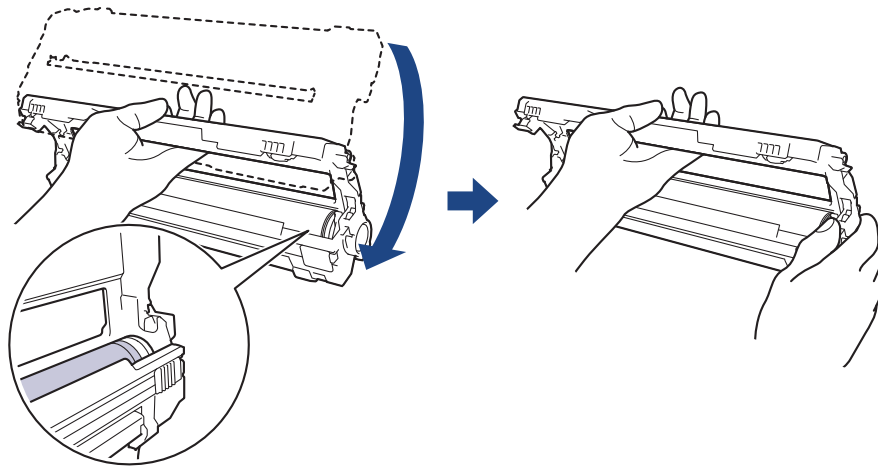



Um Druckqualitätsprobleme zu vermeiden, berühren Sie mit Ausnahme des Zahnrads der Trommeleinheit NICHT die Oberfläche der Trommeleinheit.

8. Heben Sie das Gehäuse der Trommeleinheit am Griff an und drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn, wie in der Abbildung gezeigt.

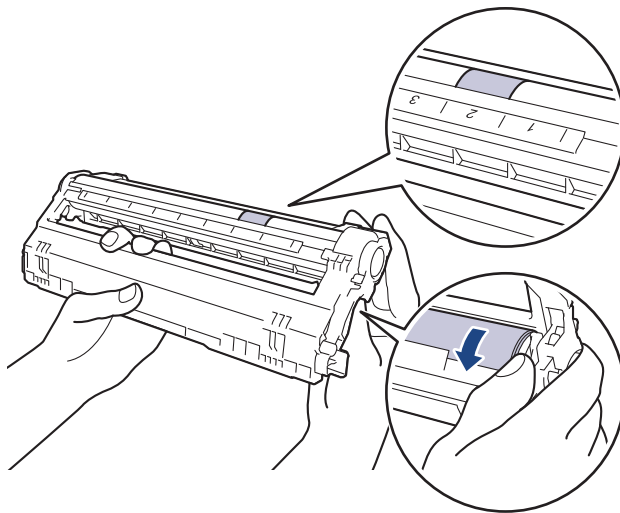



9. Lockern Sie den Griff, sodass das Gehäuse nach vorne kippt, und tasten Sie dann mit der rechten Hand auf der rechten Gehäuseinnenseite nach dem Zahnrad der Trommeleinheit.

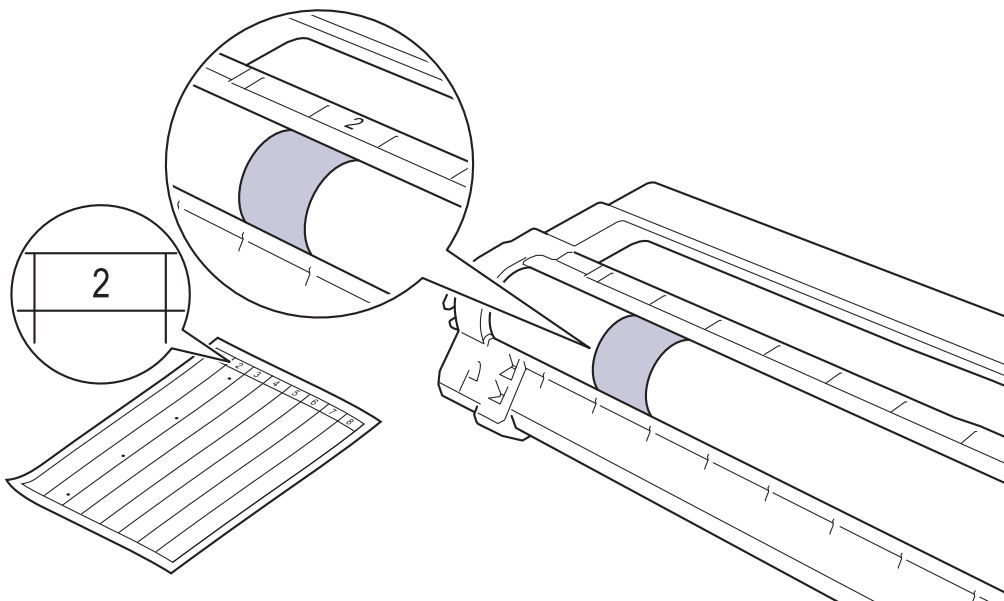


 Um Druckqualitätsprobleme zu vermeiden, berühren Sie mit Ausnahme des Zahnrads der Trommeleinheit **NICHT** die Oberfläche der Trommeleinheit.

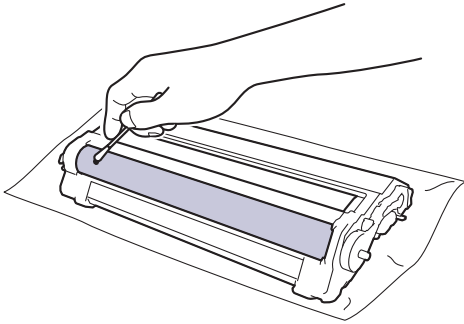
10. Kippen Sie das Gehäuse mit der linken Hand nach oben, sodass die nummerierten Markierungen zu sehen sind, wie in der Abbildung gezeigt. Drehen Sie mit der rechten Hand die Trommel, und suchen Sie auf der Trommeloberfläche nach Verunreinigungen.



 Suchen Sie die Stelle anhand der Spaltennummern neben der Trommelwalze. Beispiel: Ein Punkt in Spalte 2 des Prüfblatts bedeutet, dass sich eine Verunreinigung im Bereich 2 der Trommel befindet.



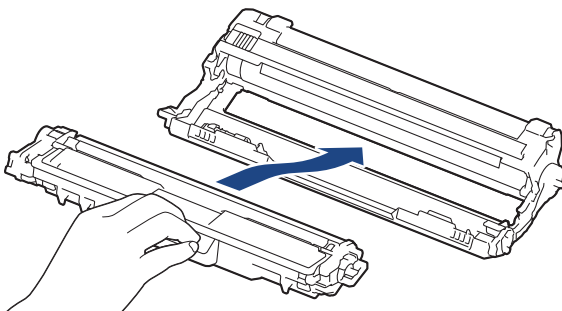
11. Wischen Sie die Oberfläche der Trommel vorsichtig mit einem trockenen Wattestäbchen ab, bis sich der Fleck auf der Oberfläche auflöst.



## HINWEIS

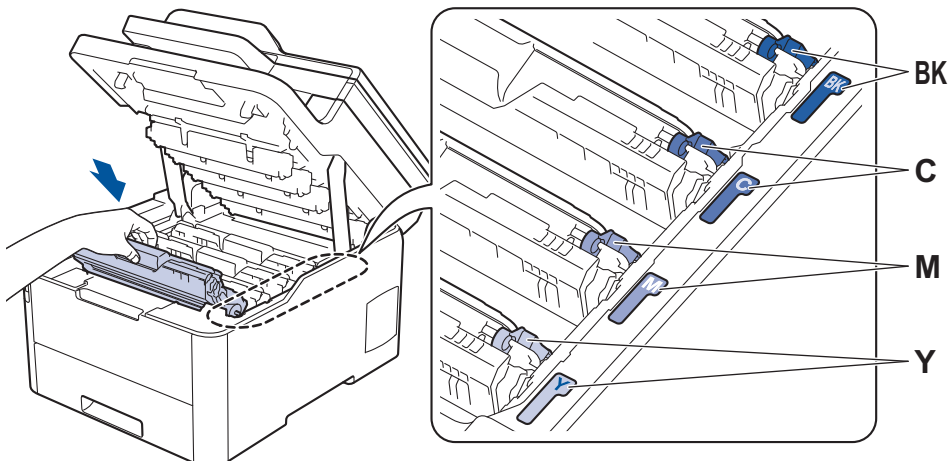
Reinigen Sie die Oberfläche der lichtempfindlichen Trommel NICHT mit scharfen Gegenständen oder Flüssigkeiten.

12. Setzen Sie die Tonerkassette wieder fest in die Trommeleinheit ein, bis sie hörbar einrastet.




Stellen Sie sicher, dass Sie die Tonerkassette richtig einsetzen, da sie sich andernfalls von der Trommeleinheit lösen kann.

13. Schieben Sie die Tonerkassetten und die Trommeleinheitgruppen wieder in das Gerät ein. Stellen Sie sicher, dass Sie die Farbe der Tonerkassette der entsprechenden farbigen Markierung am Gerät zuordnen.



14. Schließen Sie die obere Abdeckung des Geräts.

15. Drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.




## Zugehörige Informationen

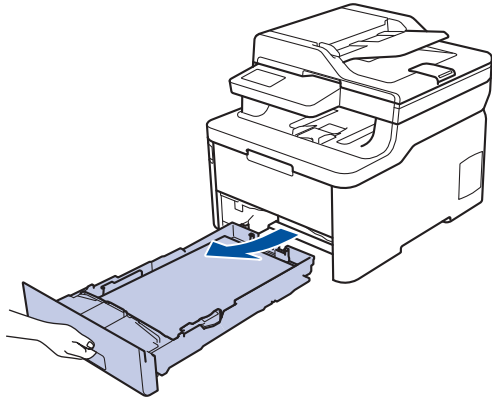
- [Reinigen des Geräts](#)
- [Verbessern der Druckqualität](#)

## Reinigen der Papieraufnahmerollen

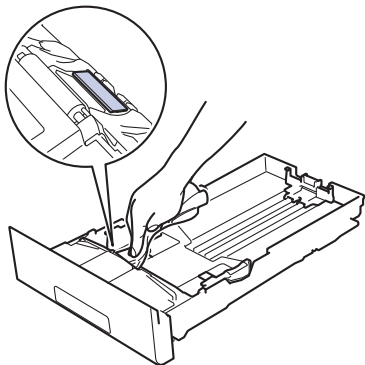
Regelmäßiges Reinigen der Papiereinzugsrollen kann Papierstaus verhindern, indem sichergestellt wird, dass Papier ordnungsgemäß eingezogen wird.

Wenn Sie Probleme mit dem Papiereinzug haben, reinigen Sie die Aufnahmerollen wie folgt:

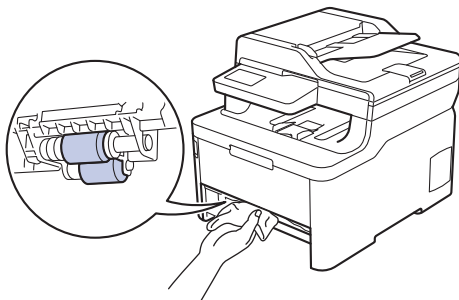
1. Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
2. Ziehen Sie die Papierkassette vollständig aus dem Gerät heraus.




3. Wenn Papier eingelegt ist und sich etwas im Inneren der Papierkassette verfangen hat, entfernen Sie es.
4. Wringen Sie ein fusselfreies Tuch, das Sie in lauwarmes Wasser getaucht haben, gut aus und wischen Sie den Papiertrenner der Papierkassette ab, um Staub zu entfernen.



5. Wischen Sie die beiden Aufnahmerollen im Inneren des Geräts ab, um Staub zu entfernen.



6. Legen Sie das Papier wieder ein und schieben Sie die Papierkassette wieder fest in das Gerät.
7. Drücken Sie , um das Gerät einzuschalten.

### Zugehörige Informationen

- [Reinigen des Geräts](#)
- [Druckprobleme](#)

## Kalibrieren der Farbausgabe

Die Ausgabedichte für jede Farbe kann abhängig von der Geräteumgebung, einschließlich Faktoren wie Temperatur und Luftfeuchtigkeit, variieren. Die Kalibrierung des Geräts hilft dabei, die Farbdichte der Ausgabe zu verbessern.



Wenn Sie den Mac-Druckertreiber verwenden, ruft der Druckertreiber automatisch die Kalibrierungsdaten ab. Um die Daten manuell abzurufen, müssen Sie die Kalibrierung mit Brothers **Status Monitor** durchführen.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW


1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Drucker]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Farbkorrektur]. Drücken Sie **OK**.
  - c. Wählen Sie [Kalibrierung]. Drücken Sie **OK**.
  - d. Wählen Sie [Kalibrieren]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **▲**, um die Option [Ja] auszuwählen.



Die Kalibrierung startet automatisch und nimmt ein paar Minuten in Anspruch.

4. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Toner] > [Kalibrierung] > [Kalibrieren].
2. Drücken Sie [Ja].



Die Kalibrierung startet automatisch und nimmt ein paar Minuten in Anspruch.

3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Routinewartung](#)
- [Zurücksetzen der Kalibrierungseinstellungen des Geräts](#)
- [Fehler- und Wartungsmeldungen](#)
- [Verbessern der Druckqualität](#)
- [Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer \(Windows®\)](#)
- [Überwachen des Gerätestatus mit dem Computer \(Mac\)](#)

## Zurücksetzen der Kalibrierungseinstellungen des Geräts

Wenn die ausgegebene Farbe von dem abweicht, was Sie auf dem Monitor sehen, versuchen Sie, die Kalibrierungsparameter des Geräts zurückzusetzen.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Drucker]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Farbkorrektur]. Drücken Sie **OK**.
  - c. Wählen Sie [Kalibrierung]. Drücken Sie **OK**.
  - d. Wählen Sie [Zurücksetzen]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **▲**, um die Option [Zurücksetzen] auszuwählen.
4. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Toner] > [Kalibrierung] > [Zurücksetzen].
2. Drücken Sie [Ja].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Kalibrieren der Farbausgabe](#)



## Korrigieren der Farbdruckausrichtung (Farbregistrierung)

Wenn Farb-Volltonbereiche oder Bilder Ränder in cyan, magenta oder gelb aufweisen, verwenden Sie die Funktion zur Farbregistrierung.

>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW


1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Drucker]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Farbkorrektur]. Drücken Sie **OK**.
  - c. Wählen Sie [Registrierung]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **▲**, um die Option [Ja] auszuwählen.



Die Farbregistrierung startet automatisch und dauert ungefähr 10 Sekunden oder länger.

4. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Toner] > [Registrierung].
2. Drücken Sie [Ja].



Die Farbregistrierung startet automatisch und dauert ungefähr 10 Sekunden oder länger.

3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Rutinewartung](#)

## Überprüfen der verbleibenden Teilelebensdauer



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)


### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Geräte-Info]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Lebensd. Teile]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um den zu prüfenden Geräteteil auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.  
Das Display zeigt die ungefähre verbleibende Teilennutzungsdauer an.
4. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräte-Info] > [Teilelebensdauer].
2. Drücken Sie auf das zu prüfende Geräteteil.  
Das Display zeigt die ungefähre verbleibende Teilennutzungsdauer an.
3. Drücken Sie .



Um die ungefähre verbleibende Tonernutzungsdauer anzuzeigen, drücken Sie  im Display.

### Zugehörige Informationen

- [Rutinewartung](#)


## Verpacken und Versenden des Brother-Geräts

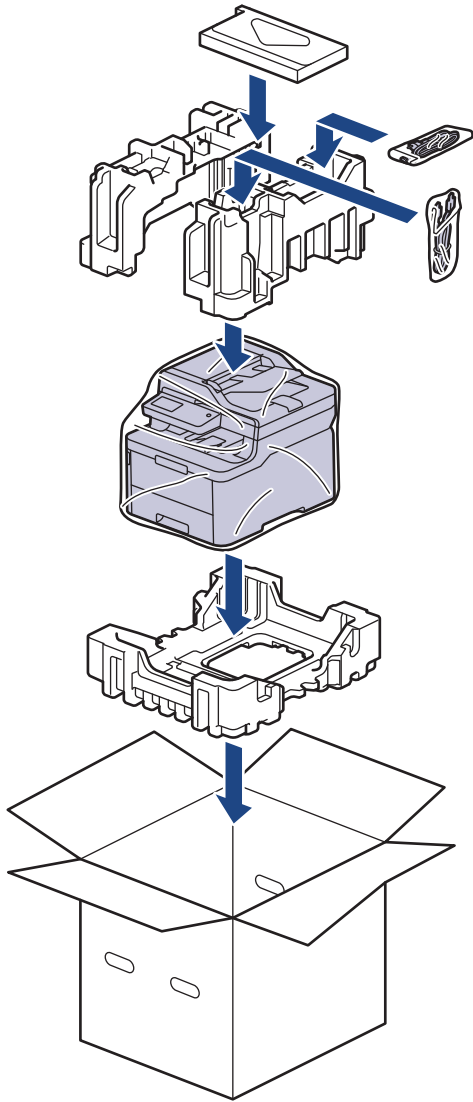
### **WARNUNG**

- Dieses Produkt ist schwer und wiegt mehr als 21,7 kg. Um mögliche Verletzungen zu verhindern, sollte das Produkt von mindestens zwei Personen angehoben werden, die es an der Vorder- und Rückseite anheben.
- Wenn Sie das Gerät umstellen, tragen Sie es wie in der Abbildung dargestellt.



- Wenn Sie das Gerät aus irgendeinem Grund versenden müssen, verpacken Sie das Gerät sorgfältig wieder in der Originalverpackung, um Schäden beim Transport zu verhindern. Das Gerät sollte durch den Spediteur ausreichend versichert sein.

1. Halten Sie  gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Lassen Sie das Gerät mindestens 10 Minuten lang ausgeschaltet, damit es sich abkühlen kann.
2. Trennen Sie alle Kabel, und ziehen Sie dann das Netzkabel aus der Netzsteckdose.
3. Legen Sie das Gerät wieder in den Beutel ein, in dem es ursprünglich geliefert wurde.
4. Packen Sie das Gerät, die gedruckte Dokumentation und das Netzkabel (wenn zutreffend) wie gezeigt mit den Originalverpackungsmaterialien in den Originalkarton.



5. Schließen Sie den Karton und kleben Sie ihn zu.



### Zugehörige Informationen

- [Routinewartung](#)

## Regelmäßiger Austausch der Wartungsteile

Tauschen Sie die folgenden Teile regelmäßig aus, um die Druckqualität zu erhalten. Nach dem Druck von ungefähr 50.000 Seiten<sup>1</sup> müssen die nachfolgend aufgeführten Teile für die Fixiereinheit, das Papierzufuhr-Kit für die Papierkassette und das MF-Papierzufuhr-Kit ausgetauscht werden.

Wenden Sie sich den Brother Kundenservice oder Ihren Brother-Händler vor Ort, wenn die folgende Meldung im Display angezeigt wird:

Displaymeldung	Beschreibung
Fixier. ersetz. <sup>2</sup>	Ersetzen Sie die Fixiereinheit.
PZ-Kit1 ersetzen <sup>2</sup>	Ersetzen Sie das Papierzufuhr-Kit für die Papierzufuhr.
PZ KitMF ersetz. <sup>2</sup>	Ersetzen Sie das Papierzufuhr-Kit für die Multifunktionszufuhr.



### Zugehörige Informationen

- [Rutinewartung](#)

<sup>1</sup> einseitig bedruckte Seiten im Format Letter oder A4

<sup>2</sup> Die Austauschhäufigkeit hängt von der Komplexität der gedruckten Seiten, dem Prozentsatz der Deckung und der Art der verwendeten Medien ab.

## Geräteeinstellungen

Passen Sie die Einstellungen und Funktionen an, erstellen Sie Favoriten, und nutzen Sie die Optionen auf dem Gerätedisplay, um die Effizienz Ihres Brother-Geräts zu steigern.

- [Ändern der Geräteeinstellungen am Funktionstastenfeld](#)
- [Ändern der Geräteeinstellungen auf dem Computer](#)

## Ändern der Geräteeinstellungen am Funktionstastenfeld

- [Bei einem Stromausfall \(Speicher\)](#)
- [Allgemeine Einstellungen](#)
- [Speichern der bevorzugten Einstellungen als Favoriten](#)
- [Druckberichte](#)
- [Einstellungs- und Funktionstabellen](#)

## Bei einem Stromausfall (Speicher)

Die Menüeinstellungen werden dauerhaft gespeichert und gehen im Fall eines Stromausfalls nicht verloren. Vorübergehende Einstellungen (zum Beispiel: Kontrast, Modus für das Ausland) gehen verloren.

- Bei einem Stromausfall speichert das Gerät das Datum und die Uhrzeit sowie programmierte Faxtimeraufträge (zum Beispiel: Zeitversetztes Fax) für ungefähr 60 Stunden. Andere Faxjobs im Speicher des Geräts gehen nicht verloren.



### Zugehörige Informationen

- [Ändern der Geräteeinstellungen am Funktionstastenfeld](#)
-



## Allgemeine Einstellungen

- Anpassen der Gerätelautstärke
- Automatischer Wechsel zur Sommerzeit
- Einstellen des Energiesparmodus-Countdowns
- Informationen zum Ruhezustandsmodus
- Einstellen des Modus Automatische Abschaltung
- Einstellen von Datum und Uhrzeit
- Einstellen der Zeitzone
- Anpassen der Hintergrundhelligkeit des Displays
- Ändern der Hintergrundbeleuchtungsaktivierung des Displays
- Festlegen der Stations-ID
- Festlegen des Ton- oder Impuls-Wählmodus
- Senken des Tonerverbrauchs
- Verhindern des Wählens einer falschen Nummer (Wählbeschränkung)
- Verringern des Druckgeräuschs
- Ändern der Sprache des Displays

## Anpassen der Gerätelautstärke




>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Geräteeinstell]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Signalton]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [Laut], [Normal], [Leise] oder [Aus] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Für MFC-Modelle:  
Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Lautstärke].
  - Für DCP-Modelle:  
Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Signalton].
2. Drücken Sie eine der folgenden Optionen (MFC-Modelle):  
(Die Optionen variieren abhängig von Ihrem Gerät.)
  - [Klingeln]  
Stellen Sie die Klingellautstärke ein.
  - [Signalton]  
Passen Sie die Lautstärke des Pieptons an, den Sie hören, wenn Sie eine Taste betätigen, eine fehlerhafte Eingabe machen oder Faxnachrichten senden oder empfangen.
  - [Lautsprecher]  
Stellen Sie Lautsprecherlautstärke ein.
3. Wählen Sie die Option [Aus], [Leise], [Normal] oder [Laut] und drücken Sie dann die gewünschte Option.
4. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Automatischer Wechsel zur Sommerzeit

Mit dieser Funktion können Sie die automatische Zeitumstellung zwischen Winter- und Sommerzeit programmieren.

Wenn sie eingeschaltet ist, wird die Uhr des Geräts automatisch im Frühjahr eine Stunde vor- und im Herbst eine Stunde zurückgestellt. Stellen Sie sicher, dass Sie unter der Einstellung „Datum und Uhrzeit“ das richtige Datum und die richtige Uhrzeit eingestellt haben.

Diese Funktion steht nur in bestimmten Ländern zur Verfügung.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Inbetriebnahme]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Datum/Uhrzeit]. Drücken Sie **OK**.
  - c. Wählen Sie [Zeitumstellung]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ein] oder [Aus] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Datum/Uhrzeit] > [Zeitumstellung].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Einstellen des Energiesparmodus-Countdowns

Mit der Einstellung für den Energiesparmodus kann der Stromverbrauch reduziert werden. Wenn sich das Gerät im Energiesparmodus befindet, reagiert es so, als ob es ausgeschaltet wäre. Das Gerät wird wieder aktiviert und startet den Druck, wenn es einen Druckauftrag oder ein Fax empfängt. Mit diesen Anweisungen können Sie eine Zeitverzögerung einstellen (Countdown), bevor das Gerät in den Energiesparmodus wechselt.

- Sie können festlegen, wie lang sich das Gerät im Leerlauf befinden muss, bevor es in den Energiesparmodus wechselt.
- Der Timer wird neu gestartet, wenn ein Bedienvorgang am Gerät durchgeführt wird, wie zum Beispiel der Empfang eines Druckjobs.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ökologie] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ruhezustand] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Geben Sie ein, nach welcher Leerlaufzeit (maximal 50 Minuten) das Gerät in den Energiesparmodus wechseln soll, und drücken Sie **OK**.
6. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Ökologie] > [Energiespar-Modus].
2. Geben Sie ein, nach welcher Leerlaufzeit das Gerät in den Energiesparmodus wechseln soll (maximal 50 Minuten), und drücken Sie dann [OK].
3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Informationen zum Ruhezustandsmodus

Wenn sich das Gerät im Energiesparmodus befindet und innerhalb einer bestimmten Zeit keine Druckaufträge empfängt, wechselt es automatisch in den Ruhezustandsmodus. Die Länge der Zeit basiert auf Ihrem speziellen Modell und den Einstellungen.

Im Ruhezustandsmodus wird weniger Strom als im Energiesparmodus verbraucht.

Zutreffende Modelle	Funktionstastenfeld des Geräts befindet sich im Ruhezustandsmodus	Bedingungen, bei denen das Gerät reaktiviert wird
DCP-L3510CDW/ DCP-L3517CDW	Das Display zeigt <b>Tiefschlaf</b> an.	<ul style="list-style-type: none"><li>Das Gerät empfängt einen Auftrag.</li><li>Jemand betätigt eine beliebige Taste auf dem Funktionstastenfeld.</li></ul>
DCP-L3550CDW/ MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW	Die Displayhintergrundbeleuchtung schaltet sich aus und die Netz-LED leuchtet abwechselnd hell und dunkel.	<ul style="list-style-type: none"><li>Das Gerät empfängt einen Auftrag.</li><li>Jemand drückt auf ,  oder auf das Touchscreen-Display.</li></ul>




### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Einstellen des Modus Automatische Abschaltung

Wenn sich das Gerät eine bestimmte Zeit lang im Ruhezustandsmodus befindet, wechselt das Gerät basierend auf dem Modell und den Einstellungen automatisch zum Ausschaltmodus. Das Gerät wechselt nicht in den Ausschaltmodus, wenn das Gerät mit einem Netzwerk oder einer Telefonleitung verbunden ist oder sich sichere Druckdaten im Speicher befinden (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar).

- Um den Druckvorgang zu starten, drücken Sie  im Funktionstastenfeld und senden dann einen Druckauftrag.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ökologie] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Auto abschalt.] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [8Stunden], [4Stunden], [2Stunden], [1Stunde] oder [Aus] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Ökologie] > [Auto abschalt.].
2. Drücken Sie die gewünschte Option [Aus], [1Stunde], [2Stunden], [4Stunden] oder [8Stunden].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Einstellen von Datum und Uhrzeit



>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Inbetriebnahme]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Datum/Uhrzeit]. Drücken Sie **OK**.
  - c. Wählen Sie [Datum/Uhrzeit]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die letzten beiden Stellen des Jahres einzustellen. Drücken Sie **OK**. Wiederholen Sie diese Schritte zum Einstellen des Monats und des Tags.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [12-Std.-Format] oder [24-Std.-Format] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - Wenn Sie als Format [12-Std.-Format] in den Einstellungen [Datum/Uhrzeit] ausgewählt haben, drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Stunde einzustellen. Drücken Sie **OK**. Wiederholen Sie diese Schritte zum Einstellen der Minuten.  
Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [AM] oder [PM] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
  - Wenn Sie als Format [24-Std.-Format] in den Einstellungen [Datum/Uhrzeit] ausgewählt haben, drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Stunde einzustellen. Drücken Sie **OK**. Wiederholen Sie diese Schritte zum Einstellen der Minuten.  
(Zum Beispiel: Geben Sie 19:45 für 7:45 abends ein.)
6. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Datum/Uhrzeit] > [Datum].
2. Geben Sie die beiden letzten Stellen der Jahreszahl über das Display ein und drücken Sie dann [OK].
3. Geben Sie die beiden Stellen des Monats über das Display ein und drücken Sie dann [OK].
4. Geben Sie die beiden Stellen des Tages über das Display ein und drücken Sie dann [OK].
5. Drücken Sie [Zeit].
6. Geben Sie die Zeit (im 24-Stunden-Format) über das Display ein und drücken Sie dann [OK].  
(Zum Beispiel: Geben Sie 19:45 für 7:45 abends ein.)
7. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Einstellen der Zeitzone

Stellen Sie die Zeitzone für Ihren Standort am Gerät ein.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um Folgendes auszuwählen:
  - a. Wählen Sie [Inbetriebnahme]. Drücken Sie **OK**.
  - b. Wählen Sie [Datum/Uhrzeit]. Drücken Sie **OK**.
  - c. Wählen Sie [Zeitzone]. Drücken Sie **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Zeitzone auszuwählen. Drücken Sie **OK**.
4. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Datum/Uhrzeit] > [Zeitzone].
2. Legen Sie Ihre Zeitzone fest.
3. Drücken Sie [OK].
4. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen



- [Allgemeine Einstellungen](#)



## Anpassen der Hintergrundhelligkeit des Displays

**Für folgende Modelle:** DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Wenn Sie die Anzeigen im Touchscreen-Display nicht gut lesen können, sollten Sie es mit einer anderen Helligkeitseinstellung versuchen.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [LCD-Einstell.] > [Beleuchtung].
2. Drücken Sie die Option [Hell], [Normal] oder [Dunkel].
3. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Ändern der Hintergrundbeleuchtungsaktivierung des Displays

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Legen Sie fest, wie lang die Hintergrundbeleuchtung des Displays eingeschaltet bleibt.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [LCD-Einstell.] > [Dimmer].
2. Drücken Sie auf die gewünschte Option:
  - [10Sek.]
  - [30Sek.]
  - [1Min]
  - [2Min.]
  - [3Min.]
  - [5Min.]
3. Drücken Sie .


### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)



## Festlegen der Stations-ID

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Stellen Sie das Gerät so ein, dass Ihre Stations-ID und das Datum und die Uhrzeit des Faxes oben auf jedem gesendeten Fax gedruckt werden.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Abs.-Kennung] > [Fax].
2. Geben Sie Ihre Faxnummer (bis zu 20 Stellen) über das Display ein und drücken Sie dann [OK].
3. Drücken Sie [Tel].
4. Geben Sie Ihre Telefonnummer (bis zu 20 Stellen) über das Display ein und drücken Sie dann [OK].
5. Drücken Sie [Name].
6. Geben Sie Ihren Namen (bis zu 20 Zeichen) über das Display ein, und drücken Sie dann [OK].



- Drücken Sie , um zwischen Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen umzuschalten. (Die verfügbaren Zeichen können je nach Land unterschiedlich sein.)
- Wenn Sie ein falsches Zeichen eingegeben haben, drücken Sie ◀ oder ▶, um den Cursor zu dem Zeichen zu bewegen, und drücken Sie dann . Drücken Sie das richtige Zeichen.
- Um ein Leerzeichen einzugeben, drücken Sie [Leerzeichen] oder ▶.
- Detaillierte Informationen >> *Zugehörige Informationen*

7. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen



- [Allgemeine Einstellungen](#)
- [So geben Sie Text über das Brother-Gerät ein](#)
- [Übertragen von Faxen auf ein anderes Faxgerät](#)
- [Übertragen des Faxjournalberichts auf ein anderes Faxgerät](#)

## Festlegen des Ton- oder Impuls-Wählmodus

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Bei Ihrem Brother-Gerät ist der Ton-Wähldienst eingestellt. Wenn Sie über einen Impuls-Wähldienst verfügen, müssen Sie den Wählmodus ändern.

Diese Funktion ist in einigen Ländern nicht verfügbar.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Ton-/Pulswahl].
2. Drücken Sie [Tonwahl] oder [Pulswahl].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Senken des Tonerverbrauchs

Die Verwendung der Tonersparfunktion kann den Tonerverbrauch senken. Wenn die Tonersparfunktion aktiviert ist, erscheint der Ausdruck der Dokumente heller.

Wir empfehlen, die Tonersparfunktion NICHT zum Drucken von Fotos oder Graustufenbildern zu verwenden.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Ökologie] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Toner sparen] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Option [Ein] oder [Aus] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Ökologie] > [Toner sparen].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .


### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)
- [Verbessern der Druckqualität](#)

## Verhindern des Wählens einer falschen Nummer (Wählbeschränkung)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Diese Funktion verhindert, dass Benutzer versehentlich ein Fax an eine falsche Nummer senden oder eine falsche Nummer anrufen. Sie können das Gerät so konfigurieren, dass das Wählen eingeschränkt ist, wenn die Zifferntasten, das Adressbuch und Favoriten verwendet werden.

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Fax] > [Wahleinschränkung].
2. Drücken Sie eine der folgenden Optionen:
  - [Wähltasten]
  - [Adressbuch]



Wenn Sie Adressbuchnummern beim Wählen kombinieren, werden die Nummern als Zifferntasteneingabe erkannt und nicht eingeschränkt.

- [Favoriten]
3. Drücken Sie eine der folgenden Optionen:

Option	Beschreibung
# zweimal eingeben	Sie werden zur erneuten Eingabe der Nummer aufgefordert. Erst nachdem Sie die gleiche Nummer korrekt eingegeben haben, beginnt das Gerät zu wählen. Wenn Sie erneut die falsche Nummer eingeben, wird im Display eine Fehlermeldung angezeigt.
Ein	Es werden alle Faxsendungen und ausgehenden Anrufe für dieses Wahlverfahren eingeschränkt.
Aus	Das Gerät schränkt das Wahlverfahren nicht ein.



- Die Einstellung [# zweimal eingeben] funktioniert nicht, wenn Sie ein externes Telefon verwenden, bevor Sie die Nummer eingeben. Sie werden nicht aufgefordert, die Nummer erneut einzugeben.
- Wenn Sie [Ein] oder [# zweimal eingeben] gewählt haben, kann die Rundsendefunktion nicht verwendet werden.

4. Drücken Sie .



### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Verringern des Druckgeräuschs

Mit der Einstellung für den Leisemodus kann das Druckgeräusch reduziert werden. Wenn der Leisemodus aktiviert ist, wird langsamer gedruckt. Die Werkseinstellung ist Aus.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Geräteeinstell] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ökologie] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Leisemodus] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um die Option [Ein] oder [Aus] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
6. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell] > [Ökologie] > [Leisemodus].
2. Drücken Sie [Ein] oder [Aus].
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)

## Ändern der Sprache des Displays

Ändern Sie bei Bedarf die Sprache des Displays.

Diese Funktion ist in einigen Ländern nicht verfügbar.



>> [DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW](#)

>> [DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW](#)

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Inbetriebnahme] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Displaysprache] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Sprache anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
5. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme] > [Displaysprache].
2. Drücken Sie Ihre Sprache.
3. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Allgemeine Einstellungen](#)



## Speichern der bevorzugten Einstellungen als Favoriten

- [Hinzufügen von Favoriten](#)
- [Ändern oder Löschen von Favoriten](#)

## Hinzufügen von Favoriten




Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Sie können die am häufigsten verwendeten Fax-, Kopier-, Scan-, Web Connect- und Apps-Einstellungen hinzufügen, indem Sie sie als Favoriten speichern. Später können Sie auf den Favoriten drücken, um diese Einstellungen zu übernehmen, statt sie manuell einzugeben.



Abhängig vom Modell sind einige Favoriten nicht verfügbar.

In diesen Anweisungen wird beschrieben, wie Sie einen Kopierfavoriten hinzufügen. Die Vorgehensweisen zum Hinzufügen eines Fax-, Scan-, Web Connect- oder Apps-Favoriten sind sehr ähnlich.

1. Drücken Sie  [Favoriten]. (Wenn  [Favoriten] angezeigt wird.)
2. Drücken Sie auf eine Registerkarte.
3. Drücken Sie , wenn kein Favorit hinzugefügt wurde.
4. Drücken Sie [Kopie].
5. Drücken Sie >, um auf die Voreinstellungen zum Kopieren zuzugreifen.
6. Streichen Sie, um die Kopiereinstellungen anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Kopiereinstellung.
7. Drücken Sie [Optionen].
8. Streichen Sie nach oben oder unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die verfügbaren Einstellungen anzuzeigen, und drücken Sie auf die Einstellung, die Sie ändern möchten.
9. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie ▲ oder ▼, um die für diese Einstellung verfügbaren Optionen anzuzeigen, und drücken Sie dann die gewünschte Option.  
Wiederholen Sie diese beiden Schritte, bis Sie alle gewünschten Einstellungen und Optionen ausgewählt haben.
10. Wenn Sie die gewünschten Einstellungen geändert haben, drücken Sie [OK]. (Wenn die Schaltfläche [OK] angezeigt wird.)
11. Drücken Sie [Als Favorit speichern].
12. Lesen und bestätigen Sie die angezeigte Liste der Einstellungen, die Sie gewählt haben, und drücken Sie dann [OK].
13. Geben Sie über das Display einen Namen für den Favoriten ein, und drücken Sie dann [OK].



### Zugehörige Informationen



- [Speichern der bevorzugten Einstellungen als Favoriten](#)

## Ändern oder Löschen von Favoriten

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



Sie können keine Web Connect-Favoriten oder Apps-Favoriten ändern. Um sie zu ändern, löschen Sie sie und fügen Sie dann einen neuen Favoriten hinzu.

1. Drücken Sie  [Favoriten]. (Wenn  [Favoriten] angezeigt wird.)
2. Drücken Sie eine Registerkarte, um den Favoriten anzuzeigen, den Sie ändern möchten.
3. Drücken Sie auf den Favoriten, den Sie ändern möchten.  
Die Einstellungen für den gewählten Favoriten werden angezeigt.



Um den Favoriten zu löschen oder den Namen zu bearbeiten, halten Sie den Favoriten gedrückt, bis die Optionen angezeigt werden, und verwenden Sie dann die Menüs auf dem Bildschirm.

4. Drücken Sie [Optionen].
5. Ändern Sie die Einstellungen für den Favoriten bei Bedarf.
6. Drücken Sie bei Bedarf [OK].
7. Drücken Sie [Als Favorit speichern], wenn Sie fertig sind.
8. Lesen und bestätigen Sie die angezeigte Liste der Einstellungen, die Sie gewählt haben, und drücken Sie dann [OK].
9. Sie haben die folgenden Möglichkeiten:
  - Um den Favoriten zu überschreiben, drücken Sie [Ja].
  - Wenn Sie den Favoriten nicht überschreiben möchten, drücken Sie auf [Nein], um einen neuen Favoritennamen einzugeben.  
Geben Sie über das Display einen neuen Namen ein, und drücken Sie dann [OK].



Um den Namen zu bearbeiten, halten Sie  gedrückt, um den aktuellen Namen zu löschen.



### Zugehörige Informationen

- [Speichern der bevorzugten Einstellungen als Favoriten](#)

## Druckberichte

- [Berichte](#)
- [Einen Bericht drucken](#)

## Berichte

Die folgenden Berichte und Listen können ausgedruckt werden:

### **Sendebericht (MFC-Modelle)**

Mit dem Sendebericht wird ein Sendebericht über das zuletzt gesendete Fax gedruckt.

### **Adressbuch (MFC-Modelle)**

Der Adressbuchbericht druckt eine alphabetische Liste der Namen und Nummern aus, die im Adressbuchspeicher gespeichert sind.

### **Faxjournal (MFC-Modelle)**

Mit dem Faxjournal wird eine Liste mit Informationen über die 200 letzten gesendeten und empfangenen Faxe ausgedruckt. (TX = Senden, RX = Empfang)

### **Benutzereinstellungen**

Der Benutzereinstellungen-Bericht druckt eine Liste der aktuellen Einstellungen.

### **Druckereinstellungen**

Der Druckereinstellungen-Bericht druckt eine Liste der aktuellen Druckereinstellungen.

### **Netzwerkconfiguration (Modelle mit Netzwerkfunktionalität)**

Der Netzwerkkonfigurationsbericht druckt eine Liste der aktuellen Netzwerkeinstellungen.

### **Druckdateiliste**

Die Druckdateiliste druckt eine Liste der Schriftarten und Druckmakros, die im Gerät gespeichert sind.

### **Trommel-Testdruck**

Der Trommel-Testdruck druckt das Trommel-Testdruckblatt aus, mit dem Sie feststellen können, wann es Zeit ist, die Trommeleinheit zu reinigen.

### **WLAN-Bericht (Modelle mit Wireless-Netzwerk-Funktionalität)**

Mit dem WLAN-Bericht wird das Ergebnis der WLAN-Verbindungsdiagnose ausgedruckt.



## Zugehörige Informationen

- [Druckberichte](#)

## Einen Bericht drucken



>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

1. Drücken Sie **Menü**.
2. Drücken Sie auf **▲** oder **▼**, um die Option [Ausdrucke] anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
3. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um den zu druckenden Bericht anzuzeigen, und drücken Sie dann **OK**.
4. Drücken Sie **S/W Start** oder **Farbe Start**.
5. Drücken Sie **Stopp**.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

1. Drücken Sie  [Einstellungen] > [Alle Einstell.] > [Ausdrucke].
2. Streichen Sie mit dem Finger nach oben oder nach unten bzw. drücken Sie **▲** oder **▼**, um den zu druckenden Bericht anzuzeigen, und drücken Sie diesen.
3. Sie haben folgende Möglichkeiten:
  - Wenn Sie [Sendebericht] wählen, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
    - Um den Sendebereich anzuzeigen, drücken Sie [Ansicht auf LCD].
    - Um den Sendebereich zu drucken, drücken Sie [Bericht drucken].
  - Wenn Sie andere Berichte wählen, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
4. Drücken Sie [Ja].
5. Drücken Sie .

### Zugehörige Informationen

- [Druckberichte](#)

## Einstellungs- und Funktionstabellen

Die Einstellungstabellen helfen Ihnen dabei, die Menüs und Optionen zu verstehen, die in den Geräteprogrammen zu finden sind.

- [Einstellungstabellen \(DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW\)](#)
- [Einstellungstabellen \(MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW\)](#)
- [Einstellungstabellen \(DCP-L3550CDW\)](#)
- [Funktionstabellen \(MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW\)](#)
- [Funktionstabellen \(DCP-L3550CDW\)](#)

## Einstellungstabellen (DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW)

Für folgende Modelle: DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

### [Geräteeinstell]

Ebene 1	Ebene 2	Beschreibungen
Zufuhreinstell	Papiertyp	Legt den Papiertyp in der Papierkassette fest.
	Papierformat	Legt das Papierformat in der Papierkassette fest.
	Größe prüfen	Legen Sie fest, ob Sie durch eine Meldung aufgefordert werden sollen, zu überprüfen, ob das Format und der Typ des in das Gerät eingelegten Papiers und die Einstellung des Papierformats und Papiertyps im Gerät übereinstimmen.
Signalton	-	Passt die Pieptonlautstärke an.
Ökologie	Sparmodus	Aktivieren Sie die folgenden Geräteeinstellungen gleichzeitig. <ul style="list-style-type: none"> <li>2-seitiger Druck: Lange Kante(Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)</li> <li>Ruhezustand: 0Min</li> </ul>
	Toner sparen	Erhöht die Seitenergiebigkeit von Tonerkassetten.
	Ruhezustand	Geben Sie die Anzahl Minuten ein, nach der das Gerät in den Energiesparmodus wechselt.
	Leisemodus	Reduzieren Sie die Druckgeräusche.
	Auto abschalt.	Stellen Sie die Anzahl an Stunden ein, nach denen das Gerät nach dem Wechsel in den Ruhezustandsmodus automatisch ausgeschaltet wird.
LCD-Kontrast	-	Passen Sie den Displaykontrast an.
Sperre einst.	-	Verhindern Sie, dass unbefugte Personen die aktuellen Geräteeinstellungen ändern können.
Speicher Löschen	Makro-ID=	Löschen Sie die registrierten Makrodaten.
	Schrift-ID=	Löschen Sie die registrierten Schriftartendaten.
	Format	Setzen Sie die Makro- und Schriftartdaten Ihres Geräts auf die Standardeinstellungen zurück.

### [Kopie]

Ebene 1	Ebene 2	Beschreibungen
Dichte	-	Passt die Druckdichte an.
Qualität	-	Wählen Sie die Kopierauflösung entsprechend der Art Ihres Dokuments aus.
Kontrast	-	Passen Sie den Kontrast für Kopien an.
Farbabgleich	Rot	Passen Sie die rote Farbe an.
	Grün	Passen Sie die grüne Farbe an.
	Blau	Passen Sie die blaue Farbe an.
Ausweis Kopie	Dichte	Passt die Druckdichte an.
	Qualität	Wählen Sie die Kopierauflösung entsprechend der Art Ihres Dokuments aus.
	Kontrast	Passen Sie den Kontrast für Kopien an.
	2auf1/1auf1	Erstellen Sie 2-auf-1-Kopien von Ausweisdokumenten.



## [Drucker]

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
Emulation	-	-	Legt den Drucker-Emulationsmodus fest.
Qualität	-	-	Wählen Sie die Druckqualität aus.
Druckoptionen	Schriftarten	HP LaserJet BR-Script 3	Druckt die interne Schriftartenliste des Geräts aus.
	Testdruck	-	Druckt eine Testseite.
Duplex	2-seit. Druck	-	Deaktiviert oder aktiviert die Funktion für beidseitiges Drucken und legt das Spiegeln an der langen Kante oder der kurzen Kante fest.
	Einzelbild	-	Wählen Sie bei einem Druckauftrag, bei dem die letzte Seite ein einseitiges Bild ist, die Option 1-seitige Zuf., um die Druckzeit zu reduzieren.
Autom. weiter	-	-	Wählen Sie diese Einstellung aus, wenn das Gerät Papierformatfehler löschen und das eingelegte Papier verwenden soll.
Ausgabefarbe	-	-	Legt die Ausgabefarbe fest.
Zufuhrbefehl	-	-	Wählen Sie diese Einstellung, wenn es zu einer Kassettendiskrepanz kommt, wenn Sie die HP-Treiber verwenden.
Drucker zurücksetzen	-	-	Setzt die Druckereinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
Farbkorrektur	Kalibrierung	Kalibrieren	Starten Sie die Farbkalibrierung, um die Farben zu überprüfen und zu korrigieren.
		Zurücksetzen	Setzen Sie die Kalibrierungsparameter auf die Standardeinstellungen zurück.
	Registrierung	-	Richtet die Druckposition der jeweiligen Farbe aus.
	Autokorrektur	-	Stellt das Gerät auf die automatische Durchführung der Farbkalibrierung und -registrierung ein.
	Farbeinst.	Einstellmodus	Legen Sie fest, ob die Farbdruckereinstellungen des Geräts oder des Druckertreibers angewendet werden sollen.
		Farbmodus	Wählen Sie den Farbmodus aus.
		Grau verbess.	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option, um die Bildqualität von schraffierten Bereichen zu verbessern.
		Schwarz optim.	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option, wenn eine schwarze Grafik nicht korrekt gedruckt wird.
		Helligkeit	Stellen Sie die Helligkeit ein.
		Kontrast	Passt die Helligkeit an.
Rot		Passen Sie die rote Farbe an.	
Grün	Passen Sie die grüne Farbe an.		
Blau	Passen Sie die blaue Farbe an.		

## [Netzwerk]

### Für kabelgebundene und Wireless-Netzwerk-Modelle

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
LAN (Kabel)	TCP/IP	Boot-Methode	-	Wählen Sie die für Sie geeignete Boot-Methode aus.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
LAN (Kabel)	TCP/IP	IP-Adresse	-	Legt die IP-Adresse fest.
		Subnet-Mask	-	Trägt die Subnetzmaske ein.
		Gateway	-	Legt die Gateway-Adresse fest.
		Knotenname	-	Legt den Knotennamen fest. (Bis zu 32 Zeichen)
		WINS-Konfig.	-	Legt den WINS-Konfigurationsmodus fest.
		WINS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären WINS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären WINS-Servers fest.
		DNS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären DNS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären DNS-Servers fest.
	APIPA	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich automatisch zugewiesen wird.	
	IPv6	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das IPv6-Protokoll.	
	Ethernet	-	-	Legt den Ethernet-Verbindungsmodus fest.
	Status (Kabel)	-	-	Zeigt den aktuellen Status des verkabelten LANs an.
MAC-Adresse	-	-	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.	
Werkseinstell.	-	-	Setzen Sie die Einstellungen des verkabelten Netzwerks auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	
Kabel aktiv	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die kabelgebundene LAN-Schnittstelle manuell.	
WLAN	TCP/IP	Boot-Methode	-	Wählen Sie die für Sie geeignete Boot-Methode aus.
		IP-Adresse	-	Legt die IP-Adresse fest.
		Subnet-Mask	-	Trägt die Subnetzmaske ein.
		Gateway	-	Legt die Gateway-Adresse fest.
		Knotenname	-	Legt den Knotennamen fest. (Bis zu 32 Zeichen)
		WINS-Konfig.	-	Legt den WINS-Konfigurationsmodus fest.
		WINS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären WINS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären WINS-Servers fest.
		DNS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären DNS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären DNS-Servers fest.
		APIPA	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich automatisch zugewiesen wird.
		IPv6	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das IPv6-Protokoll.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen	
WLAN	Setup-Assist.	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen manuell.	
	WLAN-Assistent	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit der Brother-Installationsdisc.	
	WPS	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	
	WPS + PIN-Code	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen mithilfe von WPS und einer PIN.	
	WLAN-Status	Status	-	-	Zeigt den aktuellen Netzwerkstatus des WLANs an.
		Signal	-	-	Zeigt die aktuelle Signalstärke des WLANs an.
		Kanal	-	-	Zeigen Sie den aktuellen Kanal des Wireless-Netzwerks an.
		Geschwindigk.	-	-	Zeigen Sie die aktuelle Wireless-Netzwerk-Geschwindigkeit an.
		SSID	-	-	Zeigt die aktuelle SSID an.
		Komm.-Modus	-	-	Zeigen Sie den aktuellen Kommunikationsmodus an.
	MAC-Adresse	-	-	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.	
Werkseinstell.	-	-	Setzen Sie die Einstellungen des Wireless-Netzwerks auf die werkseitigen Einstellungen zurück.		
WLAN aktiv	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das WLAN manuell.		
Wi-Fi Direct	Taste drücken	-	-	Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	
	PIN-Code	-	-	Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen über WPS mit einem PIN-Code.	
	Manuell	-	-	Konfigurieren Sie Ihre Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen manuell.	
	Gruppeneigent.	-	-	Legt Ihr Gerät als Gruppenbesitzer fest.	
	Geräteinfo	Gerätename	-	-	Zeigen Sie den Namen des Geräts an.
		SSID	-	-	Zeigen Sie die SSID des Gruppeneigentümers an. Wenn das Gerät nicht verbunden ist, zeigt das Display dieses an.
		IP-Adresse	-	-	Zeigen Sie die aktuelle IP-Adresse des Geräts an.
	Statusinfo.	Status	-	-	Zeigen Sie den aktuellen Wi-Fi Direct-Netzwerkstatus an.
		Signal	-	-	Zeigen Sie die aktuelle Signalstärke des Wi-Fi Direct-Netzwerks an. Wenn Ihr Gerät der Gruppenbesitzer ist, wird im Display immer ein starkes Signal angezeigt.
		Kanal	-	-	Zeigen Sie den aktuellen Wi-Fi Direct-Netzwerkkanal an.
		Geschwindigk.	-	-	Zeigen Sie die aktuelle Wi-Fi Direct-Netzwerkgeschwindigkeit an.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
Wi-Fi Direct	I/F aktiviert	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Wi-Fi Direct-Verbindung.
Netzwerk-Reset	-	-	-	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.

#### Für Wireless-Netzwerk-Modelle

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
WLAN	TCP/IP	Boot-Methode	-	Wählen Sie die für Sie geeignete Boot-Methode aus.
		IP-Adresse	-	Legt die IP-Adresse fest.
		Subnet-Mask	-	Trägt die Subnetzmaske ein.
		Gateway	-	Legt die Gateway-Adresse fest.
		Knotenname	-	Legt den Knotennamen fest. (Bis zu 32 Zeichen)
		WINS-Konfig.	-	Legt den WINS-Konfigurationsmodus fest.
		WINS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären WINS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären WINS-Servers fest.
		DNS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären DNS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären DNS-Servers fest.
	APIPA	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich automatisch zugewiesen wird.	
	IPv6	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das IPv6-Protokoll.	
	Setup-Assist.	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen manuell.
	WLAN-Assistent	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit der Brother-Installationsdisc.
	WPS	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.
	WPS + PIN-Code	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen mithilfe von WPS und einer PIN.
	WLAN-Status	Status	-	Zeigt den aktuellen Netzwerkstatus des WLANs an.
		Signal	-	Zeigt die aktuelle Signalstärke des WLANs an.
		Kanal	-	Zeigen Sie den aktuellen Kanal des Wireless-Netzwerks an.
		Geschwindigkeit	-	Zeigen Sie die aktuelle Wireless-Netzwerk-Geschwindigkeit an.
SSID		-	Zeigt die aktuelle SSID an.	
Komm.-Modus		-	Zeigen Sie den aktuellen Kommunikationsmodus an.	
MAC-Adresse	-	-	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.	

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen	
WLAN	WLAN aktiv	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das WLAN manuell.	
Wi-Fi Direct	Taste drücken	-	-	Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	
	PIN-Code	-	-	Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen über WPS mit einem PIN-Code.	
	Manuell	-	-	Konfigurieren Sie Ihre Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen manuell.	
	Gruppeneigent.	-	-	Legt Ihr Gerät als Gruppenbesitzer fest.	
	Geräteinfo	Gerätename	-	-	Zeigen Sie den Namen des Geräts an.
		SSID	-	-	Zeigen Sie die SSID des Gruppeneigentümers an. Wenn das Gerät nicht verbunden ist, zeigt das Display dieses an.
		IP-Adresse	-	-	Zeigen Sie die aktuelle IP-Adresse des Geräts an.
	Statusinfo.	Status	-	-	Zeigen Sie den aktuellen Wi-Fi Direct-Netzwerkstatus an.
		Signal	-	-	Zeigen Sie die aktuelle Signalstärke des Wi-Fi Direct-Netzwerks an. Wenn Ihr Gerät der Gruppenbesitzer ist, wird im Display immer ein starkes Signal angezeigt.
		Kanal	-	-	Zeigen Sie den aktuellen Wi-Fi Direct-Netzwerkkanal an.
Geschwindigk.		-	-	Zeigen Sie die aktuelle Wi-Fi Direct-Netzwerkgeschwindigkeit an.	
I/F aktiviert	-	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Wi-Fi Direct-Verbindung.	
Netzwerk-Reset	-	-	-	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	

### [Ausdrucke]

Ebene 1	Beschreibungen
Geräteeinstell	Druckt eine Liste mit Ihren Einstellungen aus.
Druckeinst.	Druckt eine Liste mit Ihren Druckereinstellungen aus.
Netzwerk-Konf.	Druckt eine Liste mit Ihren Netzwerkeinstellungen aus.
Dateiliste dr.	Drucken Sie eine Liste der Daten, die im Speicher des Geräts gespeichert sind.
Trom.fleck-Dr.	Druckt einen Prüfbogen für den Trommeldruck aus.
WLAN-Bericht	Drucken Sie die Ergebnisse des WLAN-Verbindungsaufbaus aus.

### [Geräte-Info]

Ebene 1	Ebene 2	Beschreibungen
Serien-Nr.	-	Zeigen Sie die Seriennummer des Gerätes an.
Version	Hauptversion	Zeigen Sie die Version der Haupt-Firmware an.
	Sub1-Version	Zeigen Sie die Version der Sub-Firmware an.
Seitenzähler	Gesamt	Prüfen Sie die Gesamtzahl der Seiten, die das Gerät während seiner Lebensdauer gedruckt hat.

Ebene 1	Ebene 2	Beschreibungen
Seitenzähler	Kopieren	Prüfen Sie die Gesamtzahl der Seiten, die das Gerät während seiner Lebensdauer gedruckt hat.
	Drucken	
	Andere	
Lebensd. Teile	Toner	Zeigt die ungefähre verbleibende Nutzungsdauer von Tonerkassetten für jede Farbe an.
	Trommel	Zeigen Sie die Restlebensdauer der einzelnen Trommeleinheiten an.
	Band	Zeigen Sie die Restlebensdauer der Transfereinheit an.
	Fixiereinheit	Zeigen Sie die Restlebensdauer der Fixiereinheit an.
	PZ Kit 1	Zeigen Sie die Restlebensdauer des PF-Kits 1 an.

### [Sicherer Druck]

Ebene 1	Ebene 2	Beschreibungen
(Auswählen des Benutzers)	(Auswählen des sicheren Druckauftrags)	Sie können die im Speicher des Geräts gesicherten Daten ausdrucken, wenn Sie Ihr vierstelliges Kennwort eingeben. Diese Option ist nur aktiv, wenn das Gerät nur sichere Druckdaten hat.

### [Inbetriebnahme]

Ebene 1	Ebene 2	Beschreibungen
Datum/Uhrzeit	Datum/Uhrzeit	Rufen Sie die Menüs für die Datum- und Uhrzeiteinstellungen auf.
	Zeitungstellung (Nur in bestimmten Ländern verfügbar)	Stellen Sie das Gerät so ein, dass die Zeitumstellung zwischen Winter- und Sommerzeit automatisch erfolgt.
	Zeitzone	Legt die Zeitzone fest.
Zurücksetzen	Masch. zurücks.	Setzen Sie alle Geräteeinstellungen zurück, die Sie geändert haben.
	Netzwerk-Reset (Für Modelle mit der Netzwerk-Funktion)	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
	Alle Einstell.	Setzt alle Geräteeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
	Werkseinstell.	Setzt alle Geräteeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück. Führen Sie diese Funktion durch, bevor Sie das Gerät entsorgen.
Displaysprache (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)	-	Ändert die Spracheinstellung des Displays.



### Zugehörige Informationen

- [Einstellungs- und Funktionstabellen](#)

## Einstellungstabellen (MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



### [Einstellungen]

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
	Datum/Uhrzeit	-	Rufen Sie die Menüs für die Datum- und Uhrzeiteinstellungen auf.
Toner	Toner-Lebensdauer	-	Zeigt die ungefähre verbleibende Nutzungsdauer von Tonerkassetten für jede Farbe an.
	Testdruck	-	Druckt eine Testseite.
	Kalibrierung	Kalibrieren	Starten Sie die Farbkalibrierung, um die Farben zu überprüfen und zu korrigieren.
		Zurücksetzen	Setzen Sie die Kalibrierungsparameter auf die Standardeinstellungen zurück.
Registrierung	-	Richtet die Druckposition der jeweiligen Farbe aus.	
Netzwerk	LAN (Kabel) (MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	-	Greift auf die Einstellungsmenüs für das verkabelte LAN zu.
	WLAN (MFC-L3710CW/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	-	Greift auf die Einstellungsmenüs für das WLAN zu.
Bildsch.einstell.	-	-	Greifen Sie auf die Standardbildschirm-Einstellungsmenüs zu.
Sparmodus	-	-	Aktivieren Sie die folgenden Geräteeinstellungen gleichzeitig. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-seitiger Druck: Lange Kante (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)</li> <li>• Energiespar-Modus: 0 Min</li> <li>• Dimmer: 10 Sek.</li> </ul>
Zufuhreinstell	-	-	Greifen Sie auf die Zufuhr-Einstellungsmenüs zu.
Alle Einstell.	-	-	Ermöglicht das Konfigurieren der detaillierten Einstellungen.

### [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Zufuhreinstellung	Papiertyp	MF-Zuf. (MFC-L3770CDW)	Wählen Sie das Druckmedium aus, das dem in die MF-Zufuhr eingelegten Papier entspricht.
		Papierzufuhr 1 (MFC-L3770CDW)	Wählen Sie den Papiertyp aus, der dem in die Standard-Papierkassette eingelegten Papier entspricht.

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Zufuhreinstellung	Papierformat	MF-Zuf. (MFC-L3770CDW)	Wählen Sie das Format des Papiers, das Sie in die MF-Zufuhr eingelegt haben.
		Papierzufuhr 1 (MFC-L3770CDW)	Wählen Sie das in die Standardpapierkassette eingelegte Papierformat.
	Größe prüfen	-	Legen Sie fest, ob Sie durch eine Meldung aufgefordert werden sollen, zu überprüfen, ob das Format und der Typ des in das Gerät eingelegten Papiers und die Einstellung des Papierformats und Papiertyps im Gerät übereinstimmen.
	Zufuhrnutzung: Kopie	-	Legt die für den Kopiervorgang zu verwendende Kassette fest.
	Zufuhrnutzung: Fax	-	Legt die für den Faxvorgang zu verwendende Kassette fest.
	Zufuhrnutzung: Drucken	-	Wählen Sie die Zufuhr aus, die für das Ausdrucken verwendet werden soll.
Lautstärke	Klingeln	-	Passt die Klingeltonlautstärke an.
	Signalton	-	Passt die Pieptonlautstärke an.
	Lautsprecher	-	Passt die Lautsprecherlautstärke an.
LCD-Einstell.	Beleuchtung	-	Passt die Helligkeit der LCD-Hintergrundbeleuchtung an.
	Dimmer	-	Stellen Sie ein, wie lange nach der Rückkehr zum Hauptstartbildschirm der Hintergrund des Displays noch leuchten soll.
Bildsch.einstell.	Hauptstartbildschirm	-	Konfigurieren Sie den Hauptstartbildschirm.
	Bildschirm kopieren	-	Stellen Sie den Standard für den Kopieren-Bildschirm ein.
	Bildschirm scannen	-	Stellen Sie den Scan-Standardbildschirm ein.
Bestätigungen	Scan-Erg. (Leers. überspr.)	-	Zeigt die Gesamtzahl der gescannten Seiten an und überspringt leere Seiten, nachdem der Scan abgeschlossen ist.
Ökologie	Sparmodus	-	Aktivieren Sie die folgenden Geräteeinstellungen gleichzeitig. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-seitiger Druck: Lange Kante (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)</li> <li>• Energiespar-Modus: 0 Min</li> <li>• Dimmer: 10 Sek.</li> </ul>
	Toner sparen	-	Erhöht die Seitenenergiebigkeit von Tonerkassetten.
	Energiespar-Modus	-	Legen Sie fest, wie viel Zeit verstreicht, bevor das Gerät in den Energiesparmodus wechselt.
	Leisemodus	-	Reduzieren Sie die Druckgeräusche.
	Auto abschalt.	-	Stellen Sie die Anzahl an Stunden ein, nach denen das Gerät nach dem



Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Ökologie			Wechsel in den Ruhezustandsmodus automatisch ausgeschaltet wird.
Sperr e einst.	Kennwort einst.	-	Verhindern Sie, dass unbefugte Personen die Geräteeinstellungen ändern können.
	Sperr e Aus→Ein	-	
	Kennwort Neu (Nur verfügbar, wenn Sie das Kennwort zum ersten Mal eingeben.)	-	
Speicher Löschen	Makro-ID=	-	Löschen Sie die registrierten Makrodaten.
	Schrift-ID=	-	Löschen Sie die registrierten Schriftartendaten.
	Format	-	Setzen Sie die Makro- und Schriftartdaten Ihres Geräts auf die Standardeinstellungen zurück.

[Alle Einstell.] > [Favoriten-Einstellungen]

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
(Auswählen eines Favoriten)	Umbenennen	Ermöglicht das Ändern des Favoritennamens.
	Bearb.	Ändern Sie die Favoriteneinstellungen.
	Löschen	Löscht den Favorit.

[Alle Einstell.] > [Fax]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen	
Empfangseinst.	Empfangsmod.	-	Legt den für Ihre Anforderungen geeigneten Empfangsmodus aus.	
	Klingelanzahl	-	Legen Sie die Anzahl an Klingelzeichen fest, nach der ein Anruf im Fax- oder Fax/Tel-Modus angenommen wird.	
	F/T Rufzeit	-	Legt die Klingeldauer des Pseudo-/Doppeltons im Fax/Tel-Modus fest.	
	Faxvorschau	-	Zeigen Sie die empfangenen Faxe im Display an.	
	Fax-Erkennung	-	Ermöglicht den automatischen Empfang von Faxen, wenn Anrufe entgegengenommen und Faxtöne empfangen werden.	
	Fernakt.-Codes	Fernakt.-Codes	-	Nehmen Sie Anrufe an einem externen Telefon an, und geben Sie Codes ein, um die Ferncodes zu aktivieren oder zu deaktivieren. Sie können diese Codes auch personalisieren.
		Fernakt-Code		
		Deaktiv.-Code (Nicht verfügbar in Deutschland)		
	Auto Verkl.	-	Reduziert die Anzahl eingehender Faxe.	
PC Faxempfang	Ein	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass Faxe an Ihren Computer gesendet werden. Die Funktion „Sicherungsdruck“ kann aktiviert werden.	
	Aus			
Speicherempf.	Aus	-		

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Empfangseinst.	Speicherempf.	Fax weiterleiten	Stellt das Gerät so ein, dass es Faxnachrichten weiterleitet oder eingehende Faxe im Speicher ablegt (ermöglicht so das Abrufen von Faxnachrichten von einem Faxgerät an einem anderen Standort). Wenn Sie die Fax-Weiterleitung oder den Fax-Speicher ausgewählt haben, kann auch der Kontrolldruck eingeschaltet werden.
		Fax speichern	
		Weiterleiten an Cloud	Leiten Sie eingehende Faxe an den Onlinedienst weiter.
	Faxempfang-Stempel	-	Drucken Sie die Uhrzeit und das Datum des Faxempfangs oben auf den Faxnachrichten.
	Duplex	-	Druckt empfangene Faxe beidseitig aus.
Sendeeinstell.	Stapelübertrag	-	Sendet verschiedene zeitversetzte Faxe an dieselbe Faxnummer und zur gleichen Uhrzeit in einer zentralen Faxübertragung.
	Deckbl.-Komm.	-	Zum Einrichten von einer oder zwei benutzerdefinierten Deckblatt-Nachrichten, die bei ausgehenden Fax-Nachrichten gedruckt werden.
	Autom. Wahlwiederholung	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass ein besetzter Anschluss nach fünf Minuten automatisch erneut angewählt wird.
	Ziel	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass beim Wählen für den Faxvorgang im Display die Empfängerinformationen angezeigt werden.
Berichte	Sendebericht	-	Legt die Ersteinrichtung für den Übertragungsbericht fest.
	Journal	Journal	Legen Sie das Intervall für den automatischen Journalausdruck fest.
		Zeit	Wenn Sie eine andere Option als „Aus“ oder „Nach 50 Faxen“ auswählen, können Sie für die Option eine Zeit auswählen.
		Tag	Wenn Sie „Intervall: 7 Tage“ auswählen, können Sie den Wochentag einstellen.
Fax drucken	-	-	Drucken Sie empfangene Faxnachrichten aus, die im Speicher des Geräts gespeichert sind.
Zugangscode	-	-	Legt einen benutzerspezifischen Code für den Fernabruf fest.
Wahleinschränkung	Wähltasten	-	Stellt das Gerät so ein, dass bei Verwenden der Zifferntasten die Anruf Sperre aktiviert wird.
	Adressbuch	-	Stellt das Gerät so ein, dass bei Verwenden des Adressbuchs die Anruf Sperre aktiviert wird.
	Favoriten	-	Stellt das Gerät so ein, dass bei Verwenden eines Favoriten die Anruf Sperre aktiviert wird.
Anst. Aufträge	-	-	Prüfen Sie, welche noch anstehenden Aufträge im Speicher des Geräts verbleiben, und brechen Sie ausgewählte Aufträge ab.

[Alle Einstell.] > [Drucker]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Emulation	-	-	Legt den Emulationsmodus fest.

<b>Ebene 3</b>	<b>Ebene 4</b>	<b>Ebene 5</b>	<b>Beschreibungen</b>
<b>Qualität</b>	-	-	Wählen Sie die Druckqualität aus.
<b>Druckoptionen</b>	<b>Liste Schriftart</b>	<b>HP LaserJet</b>	Druckt die interne Schriftartenliste des Geräts aus.
		<b>BR-Script 3</b>	
	<b>Testdruck</b>	-	Druckt eine Testseite.
<b>Duplex</b>	<b>2-seitiger Druck</b>	-	Aktiviert oder deaktiviert die Funktion für beidseitiges Drucken und legt die Funktion „Lange Kante“ oder „Kurze Kante“ fest.
	<b>Einzelbild</b>	-	Wählen Sie bei einem Druckauftrag, bei dem die letzte Seite ein einseitiges Bild ist, die Option <i>1-seitige Zuf.</i> , um die Druckzeit zu reduzieren.  Wenn Sie vorbedrucktes Papier verwenden, müssen Sie die Option <i>2-seitige Zuf.</i> wählen. Wenn Sie <i>1-seitige Zuf.</i> für vorbedrucktes Papier wählen, wird die letzte Seite auf die umgekehrte Seite gedruckt.
<b>Autom. weiter</b>	-	-	Wählen Sie, ob das Gerät Papierformatfehler oder Medientypfehler löschen und automatisch Papier aus anderen Kassetten verwenden soll.
<b>Ausgabefarbe</b>	-	-	Legt die Ausgabefarbe fest.
<b>HP-Zufuhrbefehl</b>	-	-	Wählen Sie die richtige Version der HP LaserJet-Kassettenemulation.
<b>Drucker zurücksetzen</b>	-	-	Setzt die Druckereinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
<b>Farbkorrektur</b>	<b>Kalibrierung</b>	<b>Kalibrieren</b>	Starten Sie die Farbkalibrierung, um die Farben zu überprüfen und zu korrigieren.
		<b>Zurücksetzen</b>	Setzen Sie die Kalibrierungsparameter auf die Standardeinstellungen zurück.
	<b>Registrierung</b>	-	Richtet die Druckposition der jeweiligen Farbe aus.
	<b>Autokorrektur</b>	-	Stellt das Gerät auf die automatische Durchführung der Farbkalibrierung und -registrierung ein.
	<b>Farbeinst.</b>	<b>Einstellungsmod.</b>	Legen Sie fest, ob die Farbdruckereinstellungen des Geräts oder des Druckertreibers angewendet werden sollen.
		<b>Farbmodus</b>	Wählen Sie den Farbmodus aus.
		<b>Grau verbessern</b>	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option, um die Bildqualität von schraffierten Bereichen zu verbessern.
		<b>Drucken v. Schwarz verbess.</b>	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option, wenn eine schwarze Grafik nicht korrekt gedruckt wird.
		<b>Helligkeit</b>	Stellen Sie die Helligkeit ein.
		<b>Kontrast</b>	Passt die Helligkeit an.
<b>Rot</b>		Passen Sie die rote Farbe an.	
<b>Grün</b>	Passen Sie die grüne Farbe an.		
<b>Blau</b>	Passen Sie die blaue Farbe an.		

[Alle Einstell.] > [Netzwerk]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
<b>LAN (Kabel)</b> (MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	<b>TCP/IP</b>	<b>Boot-Methode</b>	<b>IP-Boot-Versuche</b>	Wählen Sie die für Sie geeignete Boot-Methode aus.
		<b>IP-Adresse</b>	-	Legt die IP-Adresse fest.
		<b>Subnet-Mask</b>	-	Trägt die Subnetzmaske ein.
		<b>Gateway</b>	-	Legt die Gateway-Adresse fest.
		<b>Knotenname</b>	-	Legt den Knotennamen fest. (bis zu 32 Zeichen)
		<b>WINS-Konfiguration</b>	-	Legt den WINS-Konfigurationsmodus fest.
		<b>WINS-Server</b>	<b>Primär</b>	Legt die IP-Adresse des primären WINS-Servers fest.
			<b>Sekundär</b>	Legt die IP-Adresse des sekundären WINS-Servers fest.
		<b>DNS-Server</b>	<b>Primär</b>	Legt die IP-Adresse des primären DNS-Servers fest.
			<b>Sekundär</b>	Legt die IP-Adresse des sekundären DNS-Servers fest.
	<b>APIPA</b>	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich automatisch zugewiesen wird.	
	<b>IPv6</b>	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das IPv6-Protokoll.	
	<b>Ethernet</b>	-	-	Legt den Ethernet-Verbindungsmodus fest.
	<b>Status (Kabel)</b>	-	-	Zeigt den aktuellen Status des verkabelten LANs an.
	<b>MAC-Adresse</b>	-	-	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.
<b>Auf Standard setzen</b> (MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	-	-	Setzen Sie die Einstellungen des verkabelten Netzwerks auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	
<b>Kabel aktiv</b> (MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die kabelgebundene LAN-Schnittstelle manuell.	
<b>WLAN</b> (MFC-L3710CW/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	<b>TCP/IP</b>	<b>Boot-Methode</b>	<b>IP-Boot-Versuche</b>	Wählen Sie die für Sie geeignete Boot-Methode aus.
		<b>IP-Adresse</b>	-	Legt die IP-Adresse fest.
		<b>Subnet-Mask</b>	-	Trägt die Subnetzmaske ein.
		<b>Gateway</b>	-	Legt die Gateway-Adresse fest.
		<b>Knotenname</b>	-	Legt den Knotennamen fest. (bis zu 32 Zeichen)
		<b>WINS-Konfiguration</b>	-	Legt den WINS-Konfigurationsmodus fest.
		<b>WINS-Server</b>	<b>Primär</b>	Legt die IP-Adresse des primären WINS-Servers fest.
<b>Sekundär</b>	Legt die IP-Adresse des sekundären WINS-Servers fest.			

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen		
WLAN (MFC-L3710CW/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	TCP/IP	DNS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären DNS-Servers fest.		
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären DNS-Servers fest.		
		APIPA	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich automatisch zugewiesen wird.		
		IPv6	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das IPv6-Protokoll.		
	Setup-Assist.	-	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit dem Setup-Assistenten.	
	WLAN-Assistent	-	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit der Brother-Installationsdisc.	
	WPS	-	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	
	WPS + PIN-Code	-	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen mithilfe von WPS und einer PIN.	
	WLAN-Status	-	-	-	Status	Zeigt den aktuellen Netzwerkstatus des WLANs an.
					Signal	Zeigt die aktuelle Signalstärke des WLANs an.
					SSID	Zeigt die aktuelle SSID an.
					Komm.-Modus	Zeigen Sie den aktuellen Kommunikationsmodus an.
	MAC-Adresse	-	-	-	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.	
	Auf Standard setzen (MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	-	-	-	Setzen Sie die Einstellungen des Wireless-Netzwerks auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	
WLAN aktiv	-	-	-	Aktiviert oder deaktiviert die Wireless-Schnittstelle.		
Wi-Fi Direct (MFC-L3710CW/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	Taste drücken	-	-	-	Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.	
	PIN-Code	-	-	-	Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen über WPS mit einem PIN-Code.	
	Manuell	-	-	-	Konfigurieren Sie Ihre Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen manuell.	
	Gruppeneigent.	-	-	-	Legt Ihr Gerät als Gruppenbesitzer fest.	
	Geräteinformationen	Gerätename	-	-	-	Zeigen Sie den Namen des Geräts an.
			SSID	-	-	-

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
<b>Wi-Fi Direct</b> (MFC-L3710CW/ MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	<b>Geräteinformationen</b>	<b>IP-Adresse</b>	-	Zeigen Sie die aktuelle IP-Adresse des Geräts an.
	<b>Statusinformation</b>	<b>Status</b>	-	Zeigen Sie den aktuellen Wi-Fi Direct-Netzwerkstatus an.
		<b>Signal</b>	-	Zeigen Sie die aktuelle Signalstärke des Wi-Fi Direct-Netzwerks an. Wenn Ihr Gerät der Gruppenbesitzer ist, wird im Display immer ein starkes Signal angezeigt.
	<b>I/F aktiviert</b>	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Wi-Fi Direct-Verbindung.
<b>NFC</b> (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)	-	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die NFC-Funktion.
<b>Einstellungen für Webverbindung</b>	<b>Proxy-Einstell.</b>	<b>Proxy-Verbindung</b>	-	Ändert die Internetverbindungseinstellungen.
		<b>Adresse</b>	-	
		<b>Port</b>	-	
		<b>Benutzername</b>	-	
		<b>Kennwort</b>	-	
<b>Netzwerk-Reset</b>	-	-	-	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.

[Alle Einstell.] > [Ausdrücke]

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
<b>Sendebericht</b>	<b>Ansicht auf LCD</b>	Zeigen Sie Übertragungsberichte zu gesendeten Faxen an.
	<b>Bericht drucken</b>	Drucken Sie einen Sendeb Bericht für die letzte Übertragung an.
<b>Adress- buch</b>	-	Druckt eine Namensliste und die im Adressbuch gespeicherten Nummern aus.
<b>Journal</b>	-	Druckt eine Liste mit Informationen über die letzten 200 eingehenden und ausgehende Faxdokumente aus. (SE steht für „Senden“. EM steht für „Empfangen“.)
<b>Geräteeinstell</b>	-	Druckt eine Liste mit Ihren Einstellungen aus.
<b>Druckereinstellungen</b>	-	Druckt eine Liste mit Ihren Druckereinstellungen aus.
<b>Netzwerk-Konfiguration</b>	-	Druckt eine Liste mit Ihren Netzwerkeinstellungen aus.
<b>Dateiliste dru.</b>	-	Drucken Sie eine Liste der Daten, die im Speicher des Geräts gespeichert sind.
<b>Trommel-Testdruck</b>	-	Druckt den Trommelflecken-Prüfbogen aus.
<b>WLAN-Bericht</b> (MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	-	Drucken Sie die Ergebnisse des WLAN-Verbindungsaufbaus aus.

[Alle Einstell.] > [Geräte-Info]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Serien-Nr.	-	-	Prüfen Sie die Seriennummer des Geräts.
Firmware-Version	Hauptversion	-	Aktualisieren Sie die Firmwareversion Ihres Geräts.
	Sub1-Version	-	
Firmware-Update	-	-	Aktualisieren Sie Ihr Gerät auf die neueste Firmware.
Firmware auto. prüfen	-	-	Zeigen Sie Firmware-Informationen auf dem Hauptstartbildschirm an.
Seitenzähler	Gesamt	Farbe	Prüfen Sie die Gesamtanzahl der Seiten, die das Gerät gedruckt hat.
		Schwarzweiß	
	Fax	-	
		Kopie	
	Schwarzweiß		
	Drucken	Farbe	
		Schwarzweiß	
	Andere	Farbe	
Schwarzweiß			
Teilelebensdauer <sup>1</sup>	Trommel	Schwarz (BK)	Zeigen Sie die Restlebensdauer der einzelnen Trommeleinheiten an.
		Cyan (C)	
		Magenta (M)	
		Gelb (Y)	
	Transfereinheit	-	Zeigen Sie die Restlebensdauer der Transfereinheit an.
	Fixiereinheit	-	Zeigen Sie die Restlebensdauer der Fixiereinheit an.
	PZ-KitMF (MFC-L3770CDW)	-	Zeigen Sie die Restlebensdauer des PF-Kits MP an.
	PZ-Kit 1	-	Zeigen Sie die Restlebensdauer des PF-Kits 1 an.

<sup>1</sup> Die Nutzungsdauer der Teile ist ein Schätzwert und kann abhängig von der Verwendung variieren.

[Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme]

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
Datum/Uhrzeit	Datum	Fügt auf dem Bildschirm und in den Betreffzeilen der zu versendenden Faxe das Datum und die Uhrzeit hinzu.
	Zeit	
	Zeitformat wählen	Wählen Sie das Uhrzeitformat (12 oder 24 Stunden) aus.
	Zeitungstellung (Nur in bestimmten Ländern verfügbar)	Stellen Sie das Gerät so ein, dass die Zeitungstellung zwischen Winter- und Sommerzeit automatisch erfolgt.
	Zeitzone	Legt die Zeitzone fest.
Abs.-Kennung	Fax	Geben Sie Ihren Namen und Ihre Faxnummer ein, die auf jede Seite der gesendeten Faxe gedruckt werden.
	Tel	
	Name	
Ton-/Pulswahl	-	Legt den Wählmodus fest.

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
(Nur in bestimmten Ländern verfügbar)		
<b>Wählton</b>	-	Verkürzt die Wähltonerkennungspause.
<b>Anschlussart</b>	-	Legt die Telefonleitungsart fest.
<b>Kompatibilität</b>	-	Passen Sie den Ausgleich an, um Übertragungsprobleme zu beheben. VoIP-Dienstanbieter unterstützen Faxnachrichten im Rahmen verschiedener Standards. Wenn regelmäßig Faxübertragungsfehler auftreten, wählen Sie „Basis (für VoIP)“ aus.
<b>Zurücksetzen</b>	<b>Maschine wird zurückgesetzt</b>	Setzen Sie die Geräteeinstellungen zurück, die Sie geändert haben.
	<b>Netzwerk-Reset</b>	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
	<b>Adressbuch &amp; Fax</b>	Löscht alle gespeicherten Telefonnummern und Fax Einstellungen.
	<b>Alle Einstell.</b>	Setzen Sie alle Einstellungen des Geräts auf die Werkseinstellungen zurück und löschen Sie die persönlichen Daten im Speicher. Sie können die Daten auf dem Gerät nicht sehen.
	<b>Werkseinstell.</b>	Setzen Sie alle Einstellungen des Geräts auf die Werkseinstellungen zurück und löschen Sie die persönlichen Daten im Speicher des Geräts. Wir empfehlen Ihnen die Verwendung dieser Menüoption, wenn Sie alle Daten vom Gerät löschen möchten.
<b>Displaysprache</b> (Nur in bestimmten Ländern verfügbar)	-	Ändert die Spracheinstellung des Displays.



## Zugehörige Informationen

- [Einstellungs- und Funktionstabellen](#)



## Einstellungstabellen (DCP-L3550CDW)

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW



### [Einstellungen]

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
	Datum/Uhrzeit	-	Rufen Sie die Menüs für die Datum- und Uhrzeiteinstellungen auf.
Toner	Toner-Lebensdauer	-	Zeigt die ungefähre verbleibende Nutzungsdauer von Tonerkassetten an.
	Testdruck	-	Druckt eine Testseite.
	Kalibrierung	Kalibrieren	Starten Sie die Farbkalibrierung, um die Farben zu überprüfen und zu korrigieren.
		Zurücksetzen	Setzen Sie die Kalibrierungsparameter auf die Standardeinstellungen zurück.
Registrierung	-	Richtet die Druckposition der jeweiligen Farbe aus.	
Netzwerk	LAN (Kabel)	-	Greift auf die Einstellungsmenüs für das verkabelte LAN zu.
	WLAN	-	Greift auf die Einstellungsmenüs für das WLAN zu.
Bildsch.einstell.	-	-	Greifen Sie auf die Standardbildschirm-Einstellungsmenüs zu.
Sparmodus	-	-	Aktivieren Sie die folgenden Geräteeinstellungen gleichzeitig. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-seitiger Druck: Lange Kante (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)</li> <li>• Energiespar-Modus: 0 Min</li> <li>• Dimmer: 10 Sek.</li> </ul>
Zufuhreinstell	-	-	Greifen Sie auf die Zufuhr-Einstellungsmenüs zu.
Alle Einstell.	-	-	Ermöglicht das Konfigurieren der detaillierten Einstellungen.

### [Alle Einstell.] > [Geräteeinstell]

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
Zufuhreinstellung	Papiertyp	Wählen Sie den Papiertyp aus, der dem in die Standard-Papierkassette eingelegten Papier entspricht.
	Papierformat	Wählen Sie das in die Standardpapierkassette eingelegte Papierformat.
	Größe prüfen	Legen Sie fest, ob Sie durch eine Meldung aufgefordert werden sollen, zu überprüfen, ob das Format und der Typ des in das Gerät eingelegten Papiers und die Einstellung des Papierformats und Papiertyps im Gerät übereinstimmen.
Signalton	-	Passt die Pieptonlautstärke an.
LCD-Einstell.	Beleuchtung	Passt die Helligkeit der LCD-Hintergrundbeleuchtung an.
	Dimmer	Stellen Sie ein, wie lange nach der Rückkehr zum Hauptstartbildschirm der Hintergrund des Displays noch leuchten soll.

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
Bildsch.einstell.	Hauptstartbildschirm	Konfigurieren Sie den Hauptstartbildschirm.
	Bildschirm kopieren	Stellen Sie den Standard für den Kopieren-Bildschirm ein.
	Bildschirm scannen	Stellen Sie den Scan-Standardbildschirm ein.
Bestätigungen	Scan-Erg. (Leers. überspr.)	Zeigt die Gesamtzahl der gescannten Seiten an und überspringt leere Seiten, nachdem der Scan abgeschlossen ist.
Ökologie	Sparmodus	Aktivieren Sie die folgenden Geräteeinstellungen gleichzeitig. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-seitiger Druck: Lange Kante (Nur bei bestimmten Modellen verfügbar)</li> <li>• Energiespar-Modus: 0 Min</li> <li>• Dimmer: 10 Sek.</li> </ul>
	Toner sparen	Erhöht die Seitenenergiebigkeit von Tonerkassetten.
	Energiespar-Modus	Legen Sie fest, wie viel Zeit verstreicht, bevor das Gerät in den Energiesparmodus wechselt.
	Leisemodus	Reduzieren Sie die Druckgeräusche.
	Auto abschalt.	Stellen Sie die Anzahl an Stunden ein, nach denen das Gerät nach dem Wechsel in den Ruhezustandsmodus automatisch ausgeschaltet wird.
Sperr.einst.	Kennwort einst.	Verhindern Sie, dass unbefugte Personen die Geräteeinstellungen ändern können.
	Sperr.einst. Aus⇒Ein	
	Kennwort Neu (Nur verfügbar, wenn Sie das Kennwort zum ersten Mal eingeben.)	
Speicher Löschen	Makro-ID=	Löschen Sie die registrierten Makrodaten.
	Schrift-ID=	Löschen Sie die registrierten Schriftartendaten.
	Format	Setzen Sie die Makro- und Schriftartendaten Ihres Geräts auf die Standardeinstellungen zurück.

[Alle Einstell.] > [Favoriten-Einstellungen]

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
(Auswählen eines Favoriten)	Umbenennen	Ermöglicht das Ändern des Favoritennamens.
	Bearb.	Ändern Sie die Favoriteneinstellungen.
	Löschen	Löscht den Favorit.

[Alle Einstell.] > [Drucker]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Emulation	-	-	Legt den Emulationsmodus fest.
Qualität	-	-	Wählen Sie die Druckqualität aus.
Druckoptionen	Liste Schriftart	HP LaserJet	Druckt die interne Schriftartenliste des Geräts aus.
		BR-Script 3	
	Testdruck	-	Druckt eine Testseite.
Duplex	2-seitiger Druck	-	Aktiviert oder deaktiviert die Funktion für beidseitiges Drucken und legt die Funktion „Lange Kante“ oder „Kurze Kante“ fest.

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Duplex	Einzelbild	-	Wählen Sie bei einem Druckauftrag, bei dem die letzte Seite ein einseitiges Bild ist, die Option <i>1-seitige Zuf.</i> , um die Druckzeit zu reduzieren.  Wenn Sie vorbedrucktes Papier verwenden, müssen Sie die Option <i>2-seitige Zuf.</i> wählen. Wenn Sie <i>1-seitige Zuf.</i> für vorbedrucktes Papier wählen, wird die letzte Seite auf die umgekehrte Seite gedruckt.
Autom. weiter	-	-	Wählen Sie, ob das Gerät Papierformatfehler oder Medientypfehler löschen und automatisch Papier aus anderen Kassetten verwenden soll.
Ausgabefarbe	-	-	Legt die Ausgabefarbe fest.
HP-Zufuhrbefehl	-	-	Wählen Sie die richtige Version der HP LaserJet-Kassettenemulation.
Drucker zurücksetzen	-	-	Setzt die Druckereinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
Farbkorrektur	Kalibrierung	Kalibrieren	Starten Sie die Farbkalibrierung, um die Farben zu überprüfen und zu korrigieren.
		Zurücksetzen	Setzen Sie die Kalibrierungsparameter auf die Standardeinstellungen zurück.
	Registrierung	-	Richtet die Druckposition der jeweiligen Farbe aus.
	Autokorrektur	-	Stellt das Gerät auf die automatische Durchführung der Farbkalibrierung und -registrierung ein.
	Farbeinst.	Einstellungsmod.	Legen Sie fest, ob die Farbdruckeinstellungen des Geräts oder des Druckertreibers angewendet werden sollen.
		Farbmodus	Wählen Sie den Farbmodus aus.
		Grau verbessern	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option, um die Bildqualität von schraffierten Bereichen zu verbessern.
		Drucken v. Schwarz verbess.	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Option, wenn eine schwarze Grafik nicht korrekt gedruckt wird.
		Helligkeit	Stellen Sie die Helligkeit ein.
		Kontrast	Passt die Helligkeit an.
Rot		Passen Sie die rote Farbe an.	
Grün	Passen Sie die grüne Farbe an.		
Blau	Passen Sie die blaue Farbe an.		

[Alle Einstell.] > [Netzwerk]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
LAN (Kabel)	TCP/IP	Boot-Methode	IP-Boot-Versuche	Wählen Sie die für Sie geeignete Boot-Methode aus.
		IP-Adresse	-	Legt die IP-Adresse fest.
		Subnet-Mask	-	Trägt die Subnetzmaske ein.
		Gateway	-	Legt die Gateway-Adresse fest.
		Knotenname	-	Legt den Knotennamen fest.

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
LAN (Kabel)	TCP/IP			(bis zu 32 Zeichen)
		WINS-Konfiguration	-	Legt den WINS-Konfigurationsmodus fest.
		WINS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären WINS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären WINS-Servers fest.
		DNS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären DNS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären DNS-Servers fest.
		APIPA	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich automatisch zugewiesen wird.
	IPv6	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das IPv6-Protokoll.	
	Ethernet	-	-	Legt den Ethernet-Verbindungsmodus fest.
	Status (Kabel)	-	-	Zeigt den aktuellen Status des verkabelten LANs an.
MAC-Adresse	-	-	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.	
Auf Standard setzen	-	-	Setzen Sie die Einstellungen des verkabelten Netzwerks auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	
Kabel aktiv	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die kabelgebundene LAN-Schnittstelle manuell.	
WLAN	TCP/IP	Boot-Methode	IP-Boot-Versuche	Wählen Sie die für Sie geeignete Boot-Methode aus.
		IP-Adresse	-	Legt die IP-Adresse fest.
		Subnet-Mask	-	Trägt die Subnetzmaske ein.
		Gateway	-	Legt die Gateway-Adresse fest.
		Knotenname	-	Legt den Knotennamen fest. (bis zu 32 Zeichen)
		WINS-Konfiguration	-	Legt den WINS-Konfigurationsmodus fest.
		WINS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären WINS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären WINS-Servers fest.
		DNS-Server	Primär	Legt die IP-Adresse des primären DNS-Servers fest.
			Sekundär	Legt die IP-Adresse des sekundären DNS-Servers fest.
APIPA	-	Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine IP-Adresse aus einem bestimmten Adressbereich automatisch zugewiesen wird.		

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
WLAN	TCP/IP	IPv6	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie das IPv6-Protokoll.
	Setup-Assist.	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit dem Setup-Assistenten.
	WLAN-Assistent	-	-	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit der Brother-Installationsdisc.
	WPS	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.
	WPS + PIN-Code	-	-	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen mithilfe von WPS und einer PIN.
	WLAN-Status	Status	-	Zeigt den aktuellen Netzwerkstatus des WLANs an.
		Signal	-	Zeigt die aktuelle Signalstärke des WLANs an.
		SSID	-	Zeigt die aktuelle SSID an.
		Komm.-Modus	-	Zeigen Sie den aktuellen Kommunikationsmodus an.
	MAC-Adresse	-	-	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.
	Auf Standard setzen	-	-	Setzen Sie die Einstellungen des Wireless-Netzwerks auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
	WLAN aktiv	-	-	Aktiviert oder deaktiviert die Wireless-Schnittstelle.
	Wi-Fi Direct	Taste drücken	-	-
PIN-Code		-	-	Konfigurieren Sie die Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen über WPS mit einem PIN-Code.
Manuell		-	-	Konfigurieren Sie Ihre Wi-Fi Direct-Netzwerkeinstellungen manuell.
Gruppeneigent.		-	-	Legt Ihr Gerät als Gruppenbesitzer fest.
Geräteinformationen		Gerätename	-	Zeigen Sie den Namen des Geräts an.
		SSID	-	Zeigen Sie die SSID des Gruppeneigentümers an. Wenn das Gerät nicht verbunden ist, zeigt das Display dieses an.
		IP-Adresse	-	Zeigen Sie die aktuelle IP-Adresse des Geräts an.
Statusinformation		Status	-	Zeigen Sie den aktuellen Wi-Fi Direct-Netzwerkstatus an.
		Signal	-	Zeigen Sie die aktuelle Signalstärke des Wi-Fi Direct-Netzwerks an.

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
Wi-Fi Direct	Statusinformation			Wenn Ihr Gerät der Gruppenbesitzer ist, wird im Display immer ein starkes Signal angezeigt.
	I/F aktiviert	-	-	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Wi-Fi Direct-Verbindung.
Einstellungen für Webverbindung	Proxy-Einstell.	Proxy-Verbindung	-	Ändert die Internetverbindungseinstellungen.
		Adresse	-	
		Port	-	
		Benutzername	-	
		Kennwort	-	
Netzwerk-Reset	-	-	-	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.

[Alle Einstell.] > [Ausdrucke]

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
Geräteeinstell	-	Druckt eine Liste mit Ihren Einstellungen aus.
Druckereinstellungen	-	Druckt eine Liste mit Ihren Druckereinstellungen aus.
Netzwerk-Konfiguration	-	Druckt eine Liste mit Ihren Netzwerkeinstellungen aus.
Dateiliste dru.	-	Drucken Sie eine Liste der Daten, die im Speicher des Geräts gespeichert sind.
Trommel-Testdruck	-	Druckt den Trommelflecken-Prüfbogen aus.
WLAN-Bericht	-	Drucken Sie die Ergebnisse des WLAN-Verbindungsaufbaus aus.

[Alle Einstell.] > [Geräte-Info]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Serien-Nr.	-	-	Prüfen Sie die Seriennummer des Geräts.
Firmware-Version	Hauptversion	-	Aktualisieren Sie die Firmwareversion Ihres Geräts.
	Sub1-Version	-	
Firmware-Update	-	-	Aktualisieren Sie Ihr Gerät auf die neueste Firmware.
Firmware auto. prüfen	-	-	Zeigen Sie Firmware-Informationen auf dem Hauptstartbildschirm an.
Seitenzähler	Gesamt	Farbe	Prüfen Sie die Gesamtanzahl der Seiten, die das Gerät gedruckt hat.
		Schwarzweiß	
	Kopie	Farbe	
		Schwarzweiß	
	Drucken	Farbe	
		Schwarzweiß	
	Andere	Farbe	
		Schwarzweiß	
Teilelebensdauer <sup>1</sup>	Trommel	Schwarz (BK)	Zeigen Sie die Restlebensdauer der einzelnen Trommeleinheiten an.
		Cyan (C)	
		Magenta (M)	

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Teilelebensdauer <sup>1</sup>	Trommel	Gelb (Y)	Zeigen Sie die Restlebensdauer der einzelnen Trommeleinheiten an.
	Transfereinheit	-	Zeigen Sie die Restlebensdauer der Transfereinheit an.
	Fixiereinheit	-	Zeigen Sie die Restlebensdauer der Fixiereinheit an.
	PZ-Kit 1	-	Zeigen Sie die Restlebensdauer des PF-Kits 1 an.

<sup>1</sup> Die Nutzungsdauer der Teile ist ein Schätzwert und kann abhängig von der Verwendung variieren.

### [Alle Einstell.] > [Inbetriebnahme]

Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
Datum/Uhrzeit	Datum	Stellen Sie Datum und Uhrzeit Ihres Geräts ein.
	Zeit	
	Zeitformat wählen	Wählen Sie das Uhrzeitformat (12 oder 24 Stunden) aus.
	Zeitumstellung (Nur in bestimmten Ländern verfügbar)	Stellen Sie das Gerät so ein, dass die Zeitumstellung zwischen Winter- und Sommerzeit automatisch erfolgt.
	Zeitzone	Legt die Zeitzone fest.
Zurücksetzen	Maschine wird zurückgesetzt	Setzen Sie die Geräteeinstellungen zurück, die Sie geändert haben.
	Netzwerk-Reset	Setzt alle Netzwerkeinstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
	Alle Einstell.	Setzen Sie alle Einstellungen des Geräts auf die Werkseinstellungen zurück und löschen Sie die persönlichen Daten im Speicher. Sie können die Daten auf dem Gerät nicht sehen.
	Werkseinstell.	Setzen Sie alle Einstellungen des Geräts auf die Werkseinstellungen zurück und löschen Sie die persönlichen Daten im Speicher des Geräts. Wir empfehlen Ihnen die Verwendung dieser Menüoption, wenn Sie alle Daten vom Gerät löschen möchten.
Displaysprache (Nur in bestimmten Ländern verfügbar)	-	Ändert die Spracheinstellung des Displays.



### Zugehörige Informationen

- [Einstellungs- und Funktionstabellen](#)

## Funktionstabellen (MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
Toner-Lebensdauer	-	Zeigt die ungefähre verbleibende Nutzungsdauer von Tonerkassetten für jede Farbe an.
Testdruck	-	Druckt eine Testseite.
Kalibrierung	Kalibrieren	Starten Sie die Farbkalibrierung, um die Farben zu überprüfen und zu korrigieren.
	Zurücksetzen	Setzen Sie die Kalibrierungsparameter auf die Standardeinstellungen zurück.
Registrierung	-	Richtet die Druckposition der jeweiligen Farbe aus.

### WiFi (Wi-Fi®) (MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)

Ebene 3	Beschreibungen
TCP/IP <sup>1</sup>	Ändern Sie die TCP-/IP-Einstellungen.
Setup-Assist.	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit dem Setup-Assistenten.
WLAN-Assistent	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit der Brother-Installationsdisc.
WPS	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.
WPS + PIN-Code <sup>1</sup>	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit WPS und einem PIN-Code.
WLAN-Status <sup>1</sup>	Zeigen Sie den Verbindungsstatus des Wireless-Netzwerks an.
MAC-Adresse <sup>1</sup>	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.
Auf Standard setzen <sup>1</sup>	Setzen Sie die Wireless-Netzwerk-Einstellungen des Geräts auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
WLAN aktiv <sup>1</sup>	Schalten Sie die Wireless-Schnittstelle ein oder aus.

<sup>1</sup> Verfügbar, nachdem die Wi-Fi®-Verbindung konfiguriert wurde.


### (Verkabeltes LAN) (MFC-L3730CDN)

Ebene 3	Beschreibungen
TCP/IP	Ändern Sie die TCP-/IP-Einstellungen.
Ethernet	Legt den Ethernet-Verbindungsmodus fest.
Status (Kabel)	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.
MAC-Adresse	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.





**[Fax] (wenn die Faxvorschau deaktiviert ist)**

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
Wahl-W / Pause	-	-	-	Wählen Sie die zuletzt gewählte Nummer noch einmal an. Bei Eingabe einer Fax- oder Telefonnummer auf dem Funktionstastenfeld wird im Display von der Einstellung „Wahlwiederholung“ in „Pause“ gewechselt. Drücken Sie auf „Pause“, wenn beim Wählvorgang eine Verzögerungszeit benötigt wird, z. B. bei der Eingabe von Zugangscodes und Kreditkartennummern. Sie können auch beim Anlegen von Adressen Pausen speichern.
Tel / R	-	-	-	Tel wechselt zu R, wenn PBX als Telefonleitungstyp festgelegt ist. Bei Anschluss an eine PBX-Leitung kann R für die Wahl einer Amtsleitung oder die Übertragung eines Anrufs an einen Nebenanschluss verwendet werden.
Adress- buch	 (Suchen)	-	-	Führt eine Suche im Adressbuch durch.
	Bearb.	Neue Adr. hinzufg.	Name	Ermöglicht das Speichern von Adressbuchnummern, das Einrichten von Gruppennummern für das Rundsenden und das Ändern bzw. Löschen von Adressbuchnummern.
			Adresse	
		Rundsende-Gr.	Name	
			Hinzu/ Löschen	
	Ändern	(Auswählen des Adressbuchs)		
	Löschen	(Auswählen des Adressbuchs)		
	(Auswählen des Adressbuchs)	Übernehmen	-	Sendet ein Fax mithilfe des Adressbuchs.
Anrufverlauf	Wahl-W	-	-	Wählt die zuletzt gewählte Nummer erneut.
	Gewählte Nrn	(Auswählen des ausgehenden Anrufs)	Übernehmen Bearb.	Legt eine Nummer aus dem Verlauf abgehender Anrufe fest; anschließend kann ein Fax an diese Nummer gesendet, die Nummer zum Adressbuch hinzugefügt oder gelöscht werden.
Fax Start	-	-	-	Ermöglicht das Senden von Faxen.
Optionen	Faxauflösung	-	-	Legt die Auflösung für ausgehende Faxe fest.
	Kontrast	-	-	Passt die Helligkeit an.
	2-seitiges Fax (MFC-L3770CDW)	-	-	Legt das beidseitige Scanformat fest.
	Vorl.glas Scanform.	-	-	Passen Sie den Scanbereich des Scannerglases an das Format des Dokuments an.

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen	
Optionen	Rundsenden	Nummer hinzufügen	Nummer hinzufügen	Sendet dieselbe Faxnachricht an mehrere Faxnummern.	
			Aus Adressbuch hinzufügen		
			Suche in Adressbuch		
	Zeitwahl	Zeitwahl	-	-	Legt die Uhrzeit fest, zu der zeitversetzte Faxaufträge gesendet werden.
		Uhrzeit	-		
	Direktversand	-	-	-	Senden Sie ein Fax ohne Verwenden des Speichers.
	Deckblatt Setup	Deckblatt Setup	-	-	Richten Sie das Gerät so ein, dass automatisch ein vorprogrammiertes Deckblatt gedruckt wird.
Deckbl. -Komm.		-	-		
Seitenanzahl		-	-		
Übersee-Modus	-	-	-	Aktiviert die Option, wenn beim Faxversand ins Ausland Fehler auftreten.	
Als Standard	-	-	-	Speichert Ihre Einstellungen als Standardeinstellungen.	
Werkseinstell.	-	-	-	Setzt alle Einstellungen auf die werkseitigen Einstellungen zurück.	
Als Favorit speichern	-	-	-	Speichert die aktuellen Einstellungen als Favorit.	



**[ Fax ] (wenn die Faxvorschau aktiviert ist)**

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Faxe senden	Wahl-W / Pause	-	Wählen Sie die zuletzt gewählte Nummer noch einmal an. Bei Eingabe einer Fax- oder Telefonnummer auf dem Funktionstastenfeld wird im Display von der Einstellung „Wahlwiederholung“ in „Pause“ gewechselt. Drücken Sie auf „Pause“, wenn beim Wählvorgang eine Verzögerungszeit benötigt wird, z. B. bei der Eingabe von Zugangscodes und Kreditkartennummern. Sie können auch beim Anlegen von Adressen Pausen speichern.
	Tel / R	-	Tel wechselt zu R, wenn PBX als Telefonleitungstyp festgelegt ist. Bei Anschluss an eine PBX-Leitung kann R für die Wahl einer Amtsleitung oder die Übertragung eines Anrufs an einen Nebenanschluss verwendet werden.
	Adress- buch	-	Wählt die Empfängeradresse aus dem Adressbuch aus.
	Anruferverlauf	-	Legt eine Nummer aus dem Verlauf abgehender Anrufe fest; anschließend kann ein Fax an diese Nummer gesendet, die Nummer zum Adressbuch hinzugefügt oder gelöscht werden.
	Fax Start	-	Ermöglicht das Senden von Faxen.
	Optionen	-	Wählen Sie die Einstellungen.
	Als Favorit speichern	-	Speichert die aktuellen Einstellungen als Favorit.

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
<b>Empfangene Faxe</b>	<b>Druck./Lösch.</b>	<b>Alle drucken (neue Faxe)</b>	Druckt neu empfangene Faxe aus.
		<b>Alles drucken (alte Faxe)</b>	Druckt zuvor empfangene Faxe aus.
		<b>Alles löschen (neue Faxe)</b>	Löscht neu empfangene Faxe.
		<b>Alles löschen (alte Faxe)</b>	Löscht zuvor empfangene Faxe.
<b>Adress- buch</b>	-	-	Wählt die Empfängeradresse aus dem Adressbuch aus.
<b>Anrufverlauf</b>	-	-	Legt eine Nummer aus dem Verlauf abgehender Anrufe fest; anschließend kann ein Fax an diese Nummer gesendet, die Nummer zum Adressbuch hinzugefügt oder gelöscht werden.



[Kopie]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
<b>S/W Start</b>	-	-	Erstellen Sie eine Kopie in Schwarzweiß oder Graustufen.
<b>Farbe Start</b>	-	-	Erstellt eine Farbkopie.
<b>ID</b>	-	-	Erstellen Sie eine Kopie Ihres Ausweises.
<b>&gt; (weitere Kopieroptionen)</b>	<b>Beleg</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für Quittung fest.
		<b>Farbe Start</b>	
		<b>ID</b>	
		<b>Als Favorit speichern</b>	
		<b>&gt; (weitere Kopieroptionen)</b>	
		<b>Optionen</b>	
	<b>Normal</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für Normal fest.
		<b>Farbe Start</b>	
		<b>ID</b>	
		<b>Als Favorit speichern</b>	
		<b>&gt; (weitere Kopieroptionen)</b>	
		<b>Optionen</b>	
	<b>2auf1 (ID)</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 1 (ID) fest.
		<b>Farbe Start</b>	
		<b>ID</b>	

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
> (weitere Kopieroptionen)	2auf1 (ID)	Als Favorit speichern	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 1 (ID) fest.
		> (weitere Kopieroptionen)	
		Optionen	
	2auf1	S/W Start	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 1 fest.
		Farbe Start	
		ID	
		Als Favorit speichern	
		> (weitere Kopieroptionen)	
		Optionen	
	2-seit(1⇒2)	S/W Start	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 1(1⇒2) fest.
		Farbe Start	
		ID	
		Als Favorit speichern	
		> (weitere Kopieroptionen)	
		Optionen	
	2-seit(2⇒2)	S/W Start	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 2(2⇒2) fest.
		Farbe Start	
		ID	
		Als Favorit speichern	
		> (weitere Kopieroptionen)	
		Optionen	
Pap. sparen	S/W Start	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für Papiersparen fest.	
	Farbe Start		
	ID		
	Als Favorit speichern		
	> (weitere Kopieroptionen)		
	Optionen		
Optionen	S/W Start	-	Starten Sie den Kopiervorgang.
	Farbe Start	-	
	Optionen	-	Wählen Sie die Einstellungen.
Optionen	Vergr./Verkl.	100%	-
		Vergrößern	Legt einen Vergrößerungsfaktor für die nächste Kopie fest.
		Verkleinern	Legt einen Verkleinerungsfaktor für die nächste Kopie fest.

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
Optionen	Vergr./Verkl.	Benutz.: 25-400%	Geben Sie einen Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor ein.
	Dichte	-	Passt die Druckdichte an.
	Zufuhrnutzung	-	Wählen Sie die zu verwendende Kassette.
	2-seitige Kopie	Layout	Aktiviert oder deaktiviert die Funktion für beidseitiges Kopieren und legt die Funktion „Lange Kante spiegeln“ oder „Kurze Kante spiegeln“ fest.
	Duplex-Seitenlayout Kopie	-	Legt eine Seitenlayoutdruck-Option für den Druck eines zweiseitigen Dokuments auf ein einzelnes Blatt (N auf 1) fest.
	Qualität	-	Wählen Sie die Kopierauflösung für Ihren Dokumenttyp aus.
	Kontrast	-	Passt die Helligkeit an.
	Normal/Sortiert	-	Legt die Option zur Stapelung bzw. Sortierung von Dokumenten fest.
	2auf1/1auf1	-	Wenn Sie „2 in 1 (ID)“ wählen, können Sie die Layout-Optionen auswählen.
	Seitenlayout	-	Druckt mehr als eine Seite auf ein einzelnes Blatt Papier (N auf 1) und beide Seiten des Personalausweises auf ein einzelnes Blatt Papier (2 in 1 ID) aus.
	Auto Ausr.	-	Zum Einstellen der automatischen Korrektur schiefer Druckbilder durch das Gerät.
	Farbabgleich	-	Passen Sie die rote Farbe für Kopien an.
Hintergrundfarbe entfernen	-	Ändert die Menge der zu entfernenden Hintergrundfarbe.	
Als Favorit speichern	-	-	Speichert die aktuellen Einstellungen als Favorit.



### [Scannen]

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen	
zu USB (MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	Weitere Scannen-Aktionen	-	-	Scannen Sie Dokumente in einen USB-Stick.	
	Optionen	Auflösung	-		
		Dateityp	-		
		Scantyp	-		
		2-seitiger Scan (MFC-L3770CDW)	-		
		Dokumentgröße	-		
		Helligkeit	-		
		Kontrast	-		
		Dateiname	-		
		Stil Dateiname	-		
		Dateigröße	-		
		Auto Ausr.	-		

<b>Ebene 3</b>	<b>Ebene 4</b>	<b>Ebene 5</b>	<b>Ebene 6</b>	<b>Beschreibungen</b>	
zu USB (MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)	Optionen	Leerseite überspringen	-	Scannen Sie Dokumente in einen USB-Stick.	
		Leerseitenerk. überspr.	-		
		Hintergrundfarbe entfernen	-		
		Als Standard	-		
		Werkseinstell.	-		
	Als Favorit speichern	-	-		
Start	-	-			
an PC	to Datei	Weitere Scannen- Aktionen	-	Scannt Dokumente und speichert sie in einem Ordner auf Ihrem Computer.	
		(Auswählen von USB oder PC)	Optionen		
			Als Favorit speichern		
	Start				
	to Text	Weitere Scannen- Aktionen	-	Konvertieren Sie ein gescanntes Dokument in einen bearbeitbaren Text.	
		(Auswählen von USB oder PC)	Optionen		
			Als Favorit speichern		
	Start				
	to Bild	Weitere Scannen- Aktionen	-	Scannt Fotos oder Grafiken in Ihrer Grafikanwendung.	
		(Auswählen von USB oder PC)	Optionen		
			Als Favorit speichern		
	Start				
to E-Mail	Weitere Scannen- Aktionen	-	Senden Sie ein gescanntes Dokument als E-Mail-Anhang.		
	(Auswählen von USB oder PC)	Optionen			
		Als Favorit speichern			
Start					
zu FTP	Weitere Scannen- Aktionen	-	-	Sendet gescannte Daten per FTP.	
	(Auswählen des Profilnamens)	Optionen	-		
		Als Favorit speichern	-		
Start		-			
zu Netzw.	Weitere Scannen- Aktionen	-	-	Sendet gescannte Daten an einen CIFS-Server in Ihrem	

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
zu Netzw.	(Auswählen des Profilnamens)	Optionen	-	lokalen Netzwerk oder im Internet.
		Als Favorit speichern	-	
		Start	-	
an SharePoint	Weitere Scannen-Aktionen	-	-	Senden Sie gescannte Daten über einen SharePoint®-Server.
	(Auswählen des Profilnamens)	Optionen	-	
		Als Favorit speichern	-	
Start		-		
an Web	-	-	-	Lädt gescannte Daten bei einem Internetdienst hoch.
WS-Scan (Diese Option wird angezeigt, wenn Sie einen Webdienstescanner installieren, der im Netzwerk-Explorer des Computers angezeigt wird.)	Weitere Scannen-Aktionen	-	-	Scannen Sie Daten mit dem Webdienstprotokoll.
	Scannen	-	-	
	Für E-Mail sc.	-	-	
	Zum Faxen scannen	-	-	
	Zum Drucken scan.	-	-	

**+ [Favoriten]**

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
Bearb/ Löschen	(Favorit auswählen)	Umbenennen	Ermöglicht das Ändern des Favoritennamens.
		Bearb.	Ändern Sie die Favoriteneinstellungen.
		Löschen	Löscht den Favorit.
Favorit hinzufügen	Kopie	-	Wählen Sie die gewünschten Einstellungen aus.
	Fax	-	Wählen Sie die gewünschten Einstellungen aus.
	Scannen	to Datei	Scannen Sie auf Ihren Computer ein Dokument in Schwarzweiß oder Farbe.
		to Text	Konvertieren Sie ein gescanntes Dokument in einen bearbeitbaren Text.
		to Bild	Scannt ein Farbbild in Ihrer Grafikanwendung.
		zu USB	Scannen Sie Dokumente in einen USB-Stick.
		to E-Mail	Scannt ein Schwarzweiß- oder Farbdokument in Ihrer E-Mail-Anwendung.
		zu Netzw.	Sendet gescannte Daten an einen CIFS-Server in Ihrem lokalen Netzwerk oder im Internet.
		zu FTP	Sendet gescannte Daten per FTP.
	an SharePoint	Senden Sie gescannte Daten über einen SharePoint®-Server.	
Web	-	Stellt eine Verbindung zwischen dem Brother-Gerät und einem Internetdienst her.	

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
Favorit hinzufügen			Webdienste können seit der Veröffentlichung dieses Dokuments vom Anbieter hinzugefügt und Dienstnamen geändert worden sein.
	Apps	-	Verbinden Sie das Brother-Gerät mit dem Brother-App-Service.
(Diese Einstellungen sind verfügbar, wenn ein Favoriten-Name zwei Sekunden lang gedrückt wird.)	Umbenennen	-	Ermöglicht das Ändern des Favoritennamens.
	Bearb.	-	Ändern Sie die Favoriteneinstellungen.
	Löschen	-	Löscht den Favorit.



### [Sicherer Druck]

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
Sicherer Druck	(Auswählen des Benutzers)	(Auswählen des sicheren Druckauftrags)	Sie können die im Speicher des Geräts gesicherten Daten ausdrucken, wenn Sie Ihr vierstelliges Kennwort eingeben. Diese Option ist nur aktiv, wenn das Gerät nur sichere Druckdaten hat.



### [Web]

Ebene 1	Beschreibungen
Web	Stellt eine Verbindung zwischen dem Brother-Gerät und einem Internetdienst her.



### [Apps]

Ebene 1	Beschreibungen
Apps	Verbinden Sie das Brother-Gerät mit dem Brother-App-Service.



### [USB] (MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)

Ebene 1	Ebene 2	Beschreibungen
USB	Scannen:USB	Scannen Sie Dokumente in einen USB-Stick.
	Direktdruck	Drucken Sie die Daten direkt über den USB-Stick.



### Zugehörige Informationen

- [Einstellungs- und Funktionstabellen](#)



## Funktionstabellen (DCP-L3550CDW)

Für folgende Modelle: DCP-L3550CDW



Ebene 3	Ebene 4	Beschreibungen
<b>Toner-Lebensdauer</b>	-	Zeigt die ungefähre verbleibende Nutzungsdauer von Tonerkassetten für jede Farbe an.
<b>Testdruck</b>	-	Druckt eine Testseite.
<b>Kalibrierung</b>	<b>Kalibrieren</b>	Starten Sie die Farbkalibrierung, um die Farben zu überprüfen und zu korrigieren.
	<b>Zurücksetzen</b>	Setzen Sie die Kalibrierungsparameter auf die Standardeinstellungen zurück.
<b>Registrierung</b>	-	Richtet die Druckposition der jeweiligen Farbe aus.

### WiFi (Wi-Fi®)

Ebene 3	Beschreibungen
<b>TCP/IP</b> 1	Ändern Sie die TCP-/IP-Einstellungen.
<b>Setup-Assist.</b>	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit dem Setup-Assistenten.
<b>WLAN-Assistent</b>	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit der Brother-Installationsdisc.
<b>WPS</b>	Konfiguriert Ihre WLAN-Netzwerkeinstellungen per Tastendruck.
<b>WPS + PIN-Code</b> 1	Konfigurieren Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen mit WPS und einem PIN-Code.
<b>WLAN-Status</b> 1	Zeigen Sie den Verbindungsstatus des Wireless-Netzwerks an.
<b>MAC-Adresse</b> 1	Zeigen Sie die MAC-Adresse des Geräts an.
<b>Auf Standard setzen</b> 1	Setzen Sie die Wireless-Netzwerk-Einstellungen des Geräts auf die werkseitigen Einstellungen zurück.
<b>WLAN aktiv</b> 1	Schalten Sie die Wireless-Schnittstelle ein oder aus.

<sup>1</sup> Verfügbar, nachdem die Wi-Fi®-Verbindung konfiguriert wurde.



Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
<b>S/W Start</b>	-	-	Erstellen Sie eine Kopie in Schwarzweiß oder Graustufen.
<b>Farbe Start</b>	-	-	Erstellt eine Farbkopie.
<b>ID</b>	-	-	Erstellen Sie eine Kopie Ihres Ausweises.
<b>&gt; (weitere Kopieroptionen)</b>	<b>Beleg</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für Quittung fest.

<b>Ebene 3</b>	<b>Ebene 4</b>	<b>Ebene 5</b>	<b>Beschreibungen</b>
> (weitere Kopieroptionen)	<b>Beleg</b>	<b>Farbe Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für Quittung fest.
		ID	
		<b>Als Favorit speichern</b>	
		> (weitere Kopieroptionen)	
		<b>Optionen</b>	
	<b>Normal</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für Normal fest.
		<b>Farbe Start</b>	
		ID	
		<b>Als Favorit speichern</b>	
		> (weitere Kopieroptionen)	
		<b>Optionen</b>	
	<b>2auf1 (ID)</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 1 (ID) fest.
		<b>Farbe Start</b>	
		ID	
		<b>Als Favorit speichern</b>	
		> (weitere Kopieroptionen)	
		<b>Optionen</b>	
	<b>2auf1</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 1 fest.
		<b>Farbe Start</b>	
		ID	
		<b>Als Favorit speichern</b>	
		> (weitere Kopieroptionen)	
		<b>Optionen</b>	
	<b>2-seit (1⇒2)</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 1(1⇒2) fest.
<b>Farbe Start</b>			
ID			
<b>Als Favorit speichern</b>			
> (weitere Kopieroptionen)			
<b>Optionen</b>			
<b>2-seit (2⇒2)</b>	<b>S/W Start</b>	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 2(2⇒2) fest.	
	<b>Farbe Start</b>		
	ID		
	<b>Als Favorit speichern</b>		

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Beschreibungen
> (weitere Kopieroptionen)	2-seit (2⇒2)	> (weitere Kopieroptionen)	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für 2 auf 2(2⇒2) fest.
		Optionen	
	Pap. sparen	S/W Start	Legen Sie die vorgegebenen Kopiereinstellungen für Papiersparen fest.
		Farbe Start	
		ID	
		Als Favorit speichern	
	> (weitere Kopieroptionen)	Optionen	
S/W Start	-	Starten Sie den Kopiervorgang.	
Farbe Start	-		
Optionen	-	Wählen Sie die Einstellungen.	
Optionen	Vergr./Verkl.	100%	-
		Vergrößern	Legt einen Vergrößerungsfaktor für die nächste Kopie fest.
		Verkleinern	Legt einen Verkleinerungsfaktor für die nächste Kopie fest.
		Benutz. : 25-400%	Geben Sie einen Vergrößerungs- oder Verkleinerungsfaktor ein.
	Dichte	-	Passt die Druckdichte an.
	2-seitige Kopie	Layout	Aktiviert oder deaktiviert die Funktion für beidseitiges Kopieren und legt die Funktion „Lange Kante spiegeln“ oder „Kurze Kante spiegeln“ fest.
	Duplex-Seitenlayout Kopie	-	Legt eine Seitenlayoutdruck-Option für den Druck eines zweiseitigen Dokuments auf ein einzelnes Blatt (N auf 1) fest.
	Qualität	-	Wählen Sie die Kopierauflösung für Ihren Dokumenttyp aus.
	Kontrast	-	Passt die Helligkeit an.
	Normal/Sortiert	-	Legt die Option zur Stapelung bzw. Sortierung von Dokumenten fest.
	2auf1/1auf1	-	Wenn Sie „2 in 1 (ID)“ wählen, können Sie die Layout-Optionen auswählen.
	Seitenlayout	-	Druckt mehr als eine Seite auf ein einzelnes Blatt Papier (N auf 1) und beide Seiten des Personalausweises auf ein einzelnes Blatt Papier (2 in 1 ID) aus.
	Auto Ausr.	-	Zum Einstellen der automatischen Korrektur schiefer Druckbilder durch das Gerät.
Farbabgleich	-	Passen Sie die rote Farbe für Kopien an.	
Hintergrundfarbe entfernen	-	Ändert die Menge der zu entfernenden Hintergrundfarbe.	
Als Favorit speichern	-	-	Speichert die aktuellen Einstellungen als Favorit.

**[Scannen]**

<b>Ebene 3</b>	<b>Ebene 4</b>	<b>Ebene 5</b>	<b>Ebene 6</b>	<b>Beschreibungen</b>
<b>an PC</b>	<b>to Datei</b>	<b>Weitere Scannen-Aktionen</b>	-	Scannt Dokumente und speichert sie in einem Ordner auf Ihrem Computer.
		(Auswählen von USB oder PC)	<b>Optionen</b>	
			<b>Als Favorit speichern</b>	
	<b>Start</b>			
	<b>to Text</b>	<b>Weitere Scannen-Aktionen</b>	-	Konvertieren Sie ein gescanntes Dokument in einen bearbeitbaren Text.
		(Auswählen von USB oder PC)	<b>Optionen</b>	
			<b>Als Favorit speichern</b>	
	<b>Start</b>			
	<b>to Bild</b>	<b>Weitere Scannen-Aktionen</b>	-	Scannt Fotos oder Grafiken in Ihrer Grafikanwendung.
		(Auswählen von USB oder PC)	<b>Optionen</b>	
			<b>Als Favorit speichern</b>	
	<b>Start</b>			
<b>to E-Mail</b>	<b>Weitere Scannen-Aktionen</b>	-	Senden Sie ein gescanntes Dokument als E-Mail-Anhang.	
	(Auswählen von USB oder PC)	<b>Optionen</b>		
		<b>Als Favorit speichern</b>		
<b>Start</b>				
<b>zu FTP</b>	<b>Weitere Scannen-Aktionen</b>	-	-	Sendet gescannte Daten per FTP.
	(Auswählen des Profilnamens)	<b>Optionen</b>	-	
		<b>Als Favorit speichern</b>	-	
<b>Start</b>		-		
<b>zu Netzw.</b>	<b>Weitere Scannen-Aktionen</b>	-	-	Sendet gescannte Daten an einen CIFS-Server in Ihrem lokalen Netzwerk oder im Internet.
	(Auswählen des Profilnamens)	<b>Optionen</b>	-	
		<b>Als Favorit speichern</b>	-	
<b>Start</b>		-		

Ebene 3	Ebene 4	Ebene 5	Ebene 6	Beschreibungen
an SharePoint	Weitere Scannen-Aktionen	-	-	Senden Sie gescannte Daten über einen SharePoint®-Server.
	(Auswählen des Profilnamens)	Optionen	-	
		Als Favorit speichern	-	
		Start	-	
an Web	-	-	-	Lädt gescannte Daten bei einem Internetdienst hoch.
WS-Scan (Diese Option wird angezeigt, wenn Sie einen Webdienstescanner installieren, der im Netzwerk-Explorer des Computers angezeigt wird.)	Weitere Scannen-Aktionen	-	-	Scannen Sie Daten mit dem Webdienstprotokoll.
	Scannen	-	-	
	Für E-Mail sc.	-	-	
	Zum Faxen scannen	-	-	
	Zum Drucken scan.	-	-	

**+** [Favoriten]

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
Bearb/ Löschen	(Favorit auswählen)	Umbenennen	Ermöglicht das Ändern des Favoritennamens.
		Bearb.	Ändern Sie die Favoriteneinstellungen.
		Löschen	Löscht den Favorit.
Favorit hinzufügen	Kopie	-	Wählen Sie die gewünschten Einstellungen aus.
	Scannen	to Datei	Scannen Sie auf Ihren Computer ein Dokument in Schwarzweiß oder Farbe.
		to Text	Konvertieren Sie ein gescanntes Dokument in einen bearbeitbaren Text.
		to Bild	Scannt ein Farbbild in Ihrer Grafikanwendung.
		to E-Mail	Scannt ein Schwarzweiß- oder Farbdokument in Ihrer E-Mail-Anwendung.
		zu Netzw.	Sendet gescannte Daten an einen CIFS-Server in Ihrem lokalen Netzwerk oder im Internet.
		zu FTP	Sendet gescannte Daten per FTP.
	an SharePoint	Senden Sie gescannte Daten über einen SharePoint®-Server.	
Web	-	Stellt eine Verbindung zwischen dem Brother-Gerät und einem Internetdienst her. Webdienste können seit der Veröffentlichung dieses Dokuments vom Anbieter hinzugefügt und Dienstnamen geändert worden sein.	
Apps	-	Verbinden Sie das Brother-Gerät mit dem Brother-App-Service.	
(Diese Einstellungen sind verfügbar, wenn ein Favoriten-Name zwei	Umbenennen	-	Ermöglicht das Ändern des Favoritennamens.
	Bearb.	-	Ändern Sie die Favoriteneinstellungen.

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
Sekunden lang gedrückt wird.)	Löschen	-	Löscht den Favorit.



### [Sicherer Druck]

Ebene 1	Ebene 2	Ebene 3	Beschreibungen
Sicherer Druck	(Auswählen des Benutzers)	(Auswählen des sicheren Druckauftrags)	Sie können die im Speicher des Geräts gesicherten Daten ausdrucken, wenn Sie Ihr vierstelliges Kennwort eingeben. Diese Option ist nur aktiv, wenn das Gerät nur sichere Druckdaten hat.



### [Web]

Ebene 1	Beschreibungen
Web	Stellt eine Verbindung zwischen dem Brother-Gerät und einem Internetdienst her.



### [Apps]

Ebene 1	Beschreibungen
Apps	Verbinden Sie das Brother-Gerät mit dem Brother-App-Service.



## Zugehörige Informationen

- [Einstellungs- und Funktionstabellen](#)

## Ändern der Geräteeinstellungen auf dem Computer

- [Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management](#)
- [Ändern der Geräteeinstellungen mit Remote Setup](#)
- [Wo finde ich die Netzwerkeinstellungen meines Brother-Gerätes?](#)
- [Netzwerkverwaltungssoftware und Dienstprogramme](#)

## Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management

Web Based Management ist ein Dienstprogramm, mit dem Sie in einem Standardwebbrowser Ihr Gerät mit dem HTTP- (Hyper Text Transfer Protocol) oder HTTPS-Protokoll (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer) verwalten können.

- [Was ist Web Based Management?](#)
- [Zugriff auf Web Based Management](#)
- [Einrichten oder Ändern eines Anmeldekennworts für Web Based Management](#)
- [Netzwerkverwaltungssoftware und Dienstprogramme](#)
- [Informationen zur Netzwerkverwaltungssoftware und den Dienstprogrammen](#)



## Was ist Web Based Management?

Web Based Management ist ein Dienstprogramm, mit dem Sie in einem Standardwebbrowser Ihr Gerät mit dem HTTP- (Hyper Text Transfer Protocol) oder HTTPS-Protokoll (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer) verwalten können. Geben Sie die IP-Adresse des Gerätes in den Webbrowser ein, um auf die Einstellungen des PrintServers zuzugreifen und sie zu ändern.



- Wir empfehlen Microsoft® Internet Explorer® 11/Microsoft Edge für Windows® und Safari 10/11 für Mac. Stellen Sie sicher, dass JavaScript und Cookies bei jedem Browser immer aktiviert sind.
- Sie müssen in Ihrem Netzwerk das TCP/IP-Protokoll verwenden und eine jeweils gültige IP-Adresse muss im PrintServer bzw. Computer hinterlegt sein.

The screenshot displays the Brother Web Based Management interface. At the top, there is a header with the IP address 'XXX-XXXX', a 'Abmelden' button, and the Brother logo. Below the header is a navigation menu with tabs for 'Allgemein', 'Adressbuch', 'Fax', 'Kopie', 'Drucken', 'Scannen', 'Administrator', and 'Netzwerk'. The main content area is titled 'Status' and contains several sections: 'Gerätestatus' with a green 'Bereit' indicator and radio buttons for 'Aus' (selected) and 'Ein'; 'Automatische Aktualisierung' with radio buttons for 'Aus' and 'Ein'; 'Tonerstand' with four colored bars representing BK (black), C (cyan), M (magenta), and Y (yellow); 'Web Sprache' with a dropdown menu set to 'Auto'; and 'Gerätestandort' with fields for 'Ansprechpartner' and 'Standort'.

- Der tatsächliche Bildschirm kann sich von dem oben gezeigten Bildschirm unterscheiden.



### Zugehörige Informationen

- [Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management](#)

## Zugriff auf Web Based Management

- Es wird empfohlen, beim Konfigurieren der Einstellungen über Web Based Management das HTTPS-Sicherheitsprotokoll zu verwenden.
- Bei Verwendung von HTTPS für die Konfiguration von Web Based Management zeigt Ihr Browser ein Dialogfeld mit einer Warnung an. Um zu vermeiden, dass das Dialogfeld mit der Warnung angezeigt wird, können Sie für die SSL/TLS-Kommunikation ein selbstsigniertes Zertifikat installieren. Ausführliche Informationen ►► *Zugehörige Informationen*
- Das standardmäßige Anmeldekennwort zum Verwalten der Geräteeinstellungen lautet **initpass**. Wir empfehlen, dieses Kennwort zum Schutz Ihres Gerätes vor unberechtigtem Zugriff zu ändern.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter

Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.

- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx



Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Wenn Sie das Gerät zur Eingabe eines Kennworts auffordert, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .

Jetzt können Sie die Einstellungen des PrintServers ändern.

Wenn Sie die Protokolleinstellungen ändern, müssen Sie das Gerät neu starten, nachdem Sie auf **Senden** geklickt haben, um die Konfiguration zu übernehmen.

Geben Sie bei jedem Zugriff auf Web Based Management das Kennwort in das Feld **Anmelden** ein und klicken Sie dann auf . Nach der Konfiguration der Einstellungen melden Sie sich durch Klicken auf  ab.



### Zugehörige Informationen

- [Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management](#)
- [Netzwerk-Konfigurationsbericht drucken](#)
- [Erstellen eines selbstsignierten Zertifikats](#)
- [Installieren des selbstsignierten Zertifikats für Windows®-Benutzer mit Administratorrechten](#)

## Einrichten oder Ändern eines Anmeldekennworts für Web Based Management

Um den unbefugten Zugriff auf Web Based Management zu verhindern, wird empfohlen, das standardmäßige Anmeldekennwort zu ändern.

1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. Geben Sie „https://IP-Adresse des Geräts“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).

Beispiel:

https://192.168.1.2



- Wenn Sie ein DNS verwenden oder einen NetBIOS-Namen aktiviert haben, können Sie statt der IP-Adresse einen anderen Namen eingeben, wie „SharedPrinter“.

- Beispiel:

https://SharedPrinter

Wenn Sie einen NetBIOS-Namen verwenden, können Sie auch den Knotennamen verwenden.



- Beispiel:

https://brnxxxxxxxxxxxx

Den NetBIOS-Namen finden Sie im Netzwerk-Konfigurationsbericht.

- Beim Mac rufen Sie Web Based Management auf, indem Sie auf das Symbol des Geräts im Bildschirm **Status Monitor** klicken.

3. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Wenn Sie zuvor ein eigenes Kennwort festgelegt haben, geben Sie es ein und klicken Sie dann auf .
- Wenn Sie zuvor kein eigenes Kennwort festgelegt haben, geben Sie **initpass** ein und klicken Sie dann auf .

4. Klicken Sie auf **Administrator**.

5. Geben Sie das zu verwendende Kennwort im Feld **Neues Kennwort eingeben** ein (8 bis 32 Zeichen).

6. Geben Sie das Kennwort im Feld **Neues Kennwort bestätigen** erneut ein.

7. Klicken Sie auf **Senden**.



### Zugehörige Informationen

- [Ändern der Geräteeinstellungen mit Web Based Management](#)

## Ändern der Geräteeinstellungen mit Remote Setup

Mit dem Remote-Setup-Programm können Sie viele Geräteeinstellungen des Brother-Geräts von Ihrem Computer aus konfigurieren. Wenn Sie Remote Setup starten, werden die aktuellen Einstellungen des Brother-Gerätes auf Ihren Computer heruntergeladen und auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können diese Einstellungen auf Ihrem Computer ändern und dann direkt zum Gerät übertragen.

- [Remote Setup \(Windows®\)](#)
- [Remote Setup \(Mac\)](#)

## Remote Setup (Windows®)

- Einrichten von Brother-Geräten mit dem Computer (Windows®)
- Einrichten von Brother-Geräten mit ControlCenter4 (Windows®)
- Einrichten des Geräte-Adressbuchs mit ControlCenter4 (Windows®)

## Einrichten von Brother-Geräten mit dem Computer (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



Wenn die Benutzersperre auf Ein gesetzt ist, können Sie Remote Setup nicht nutzen.


1. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Windows® 7

Klicken Sie auf  (**Start**) > **Alle Programme** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klicken Sie auf die Dropdown-Liste und wählen Sie Ihren Modellnamen aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Werkzeuge** und klicken Sie dann auf **Remote Setup**.

- Windows® 8 und Windows® 10

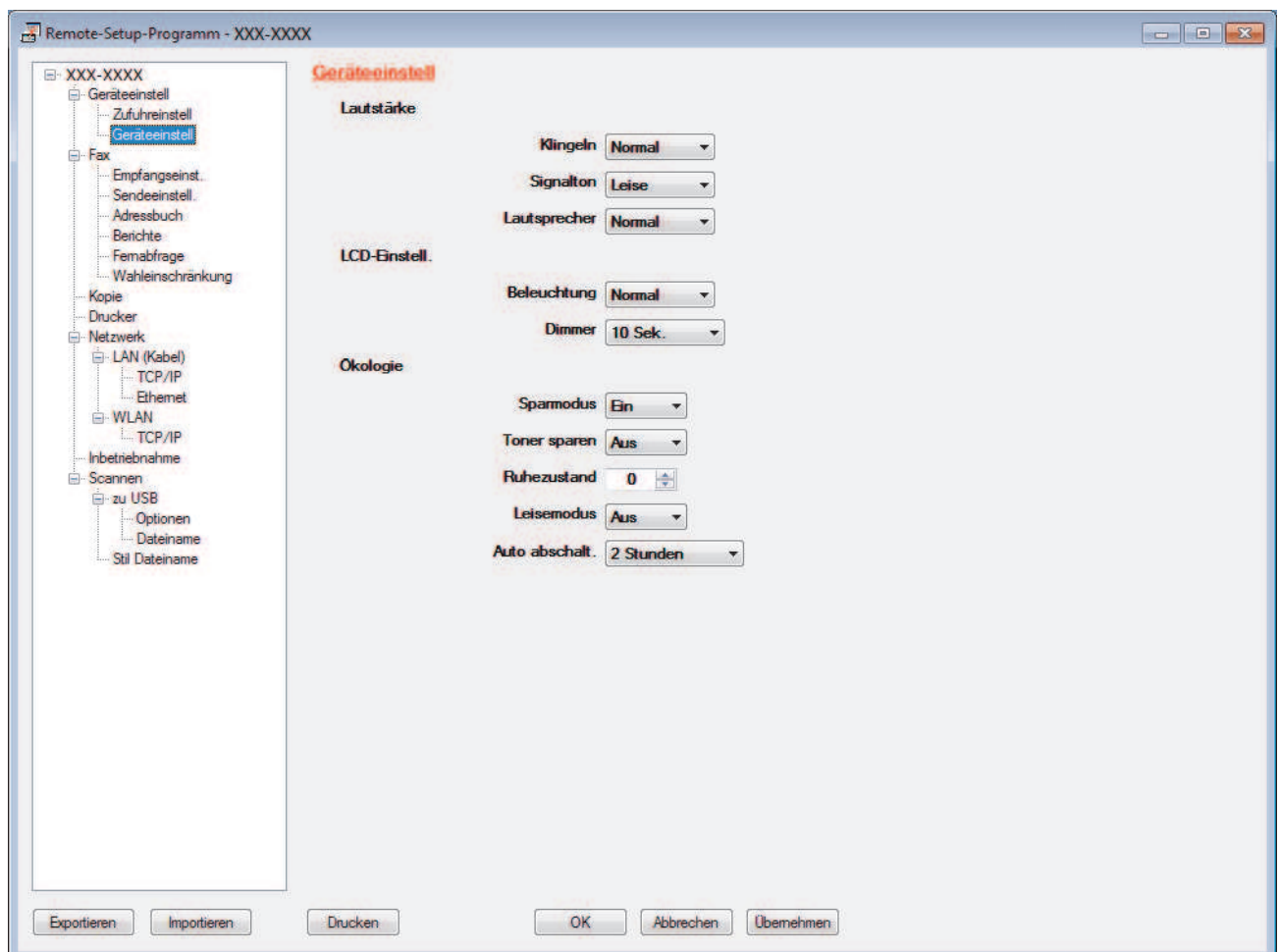
Starten Sie  (**Brother Utilities**), und klicken Sie dann auf die Dropdown-Liste und wählen Sie den Namen Ihres Modells aus (sofern nicht bereits ausgewählt). Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Werkzeuge** und klicken Sie dann auf **Remote Setup**.

Das Fenster des Remote-Setup-Programms wird angezeigt.



Wenn das Gerät über ein Netzwerk verbunden ist, geben Sie bei Bedarf das Kennwort ein.

2. Konfigurieren Sie die Einstellungen nach Bedarf.



---

## Exportieren

Klicken Sie, um die aktuellen Konfigurationseinstellungen in eine Datei zu speichern.



---

Klicken Sie auf **Exportieren**, um das Adressbuch oder alle Einstellungen für Ihr Gerät zu speichern.

---

## Importieren

Klicken Sie, um eine Datei zu importieren und ihre Einstellungen zu lesen.

## Drucken

Klicken Sie, um die ausgewählten Elemente beim Gerät auszudrucken. Sie können die Daten erst drucken, wenn sie auf das Gerät hochgeladen wurden. Klicken Sie auf **Übernehmen**, um die neuen Daten auf das Gerät hochzuladen, und klicken Sie dann auf **Drucken**.

## OK

Klicken Sie, um das Hochladen der Daten auf das Gerät zu starten, und beenden Sie dann das Remote-Setup-Programm. Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird, überprüfen Sie, ob die Daten korrekt sind, und klicken Sie dann auf **OK**.

## Abbrechen

Klicken Sie, um das Remote-Setup-Programm zu beenden, ohne die Daten auf das Gerät hochzuladen.

## Übernehmen

Klicken Sie, um die Daten auf das Gerät hochzuladen ohne das Remote-Setup-Programm zu beenden.

3. Klicken Sie auf **OK**.

- Falls der Computer durch eine Firewall geschützt ist und Sie Remote Setup nicht verwenden können, müssen die Einstellungen der Firewall ggf. so geändert werden, dass die Kommunikation über die Portnummer 137 und 161 möglich ist.
- Wenn Sie eine Windows®-Firewall verwenden und die Brother-Software und -Treiber bereits von der Brother-Installationsdisc installiert haben, ist die Firewall schon entsprechend konfiguriert.



## Zugehörige Informationen


- [Remote Setup \(Windows®\)](#)
-

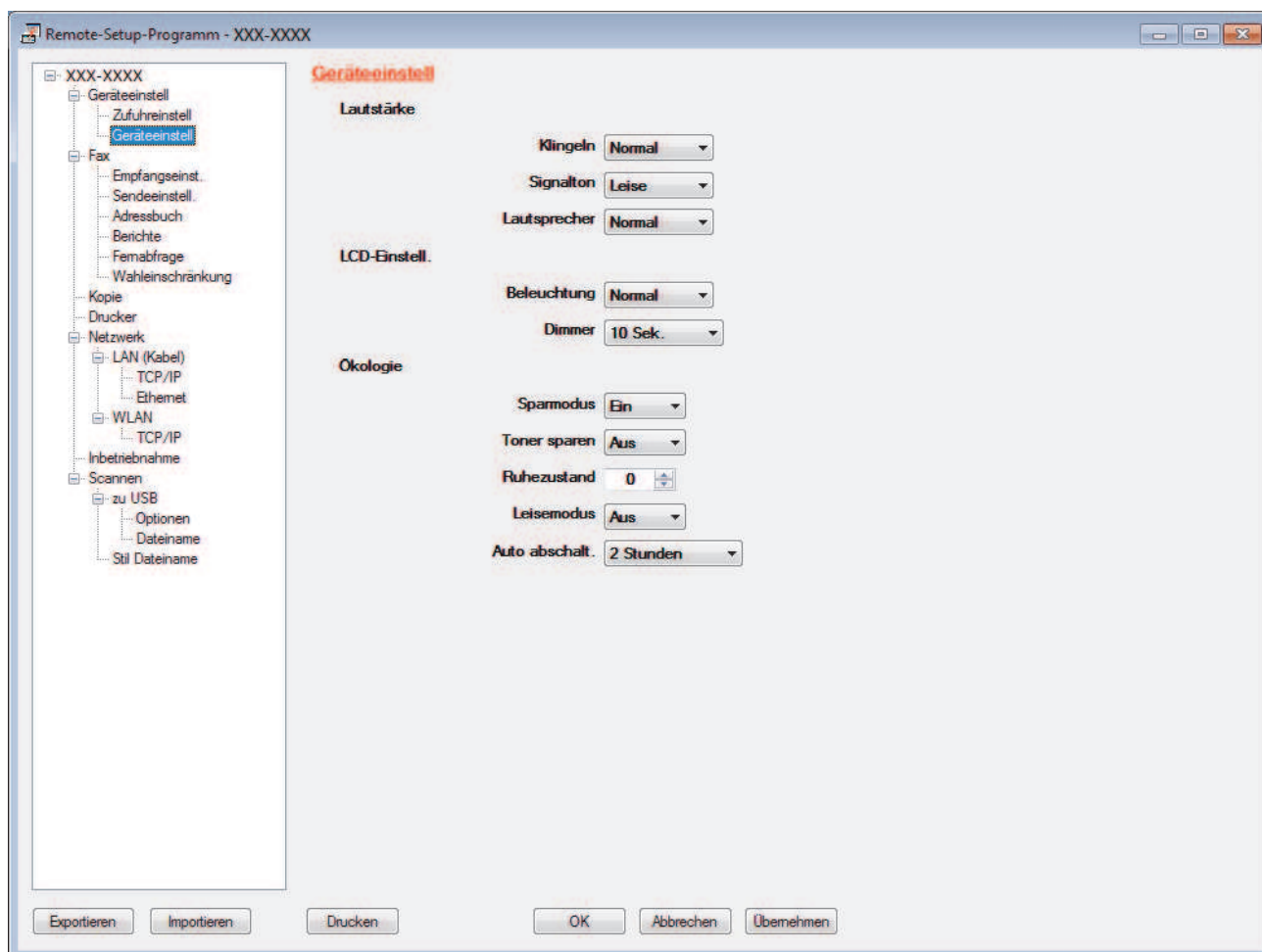
## Einrichten von Brother-Geräten mit ControlCenter4 (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW



Wenn die Benutzersperre auf Ein gesetzt ist, können Sie Remote Setup nicht nutzen.

1. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Geräteeinstellungen**.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Remote Setup**.
4. Konfigurieren Sie die Einstellungen nach Bedarf.



### Exportieren

Klicken Sie, um die aktuellen Konfigurationseinstellungen in eine Datei zu speichern.



Klicken Sie auf **Exportieren**, um das Adressbuch oder alle Einstellungen für Ihr Gerät zu speichern.

### Importieren

Klicken Sie, um eine Datei zu importieren und ihre Einstellungen zu lesen.

### Drucken

Klicken Sie, um die ausgewählten Elemente beim Gerät auszudrucken. Sie können die Daten erst drucken, wenn sie auf das Gerät hochgeladen wurden. Klicken Sie auf **Übernehmen**, um die neuen Daten auf das Gerät hochzuladen, und klicken Sie dann auf **Drucken**.



---

## OK

Klicken Sie, um das Hochladen der Daten auf das Gerät zu starten, und beenden Sie dann das Remote-Setup-Programm. Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird, überprüfen Sie, ob die Daten korrekt sind, und klicken Sie dann auf **OK**.

## Abbrechen

Klicken Sie, um das Remote-Setup-Programm zu beenden, ohne die Daten auf das Gerät hochzuladen.

## Übernehmen

Klicken Sie, um die Daten auf das Gerät hochzuladen ohne das Remote-Setup-Programm zu beenden.

5. Klicken Sie auf **OK**.

- Falls der Computer durch eine Firewall geschützt ist und Sie Remote Setup nicht verwenden können, müssen die Einstellungen der Firewall ggf. so geändert werden, dass die Kommunikation über die Portnummer 137 und 161 möglich ist.
- Wenn Sie eine Windows®-Firewall verwenden und die Brother-Software und -Treiber bereits von der Brother-Installationsdisc installiert haben, ist die Firewall schon entsprechend konfiguriert.



## Zugehörige Informationen

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
  - [Remote Setup \(Windows®\)](#)
-


## Einrichten des Geräte-Adressbuchs mit ControlCenter4 (Windows®)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie Remote-Setup über CC4, um Nummern im Adressbuch auf Ihrem Computer hinzuzufügen oder zu ändern.



Wenn die Benutzersperre auf Ein gesetzt ist, können Sie Remote Setup nicht nutzen.

1. Klicken Sie in der Taskleiste auf das Symbol  (**ControlCenter4**) und klicken Sie dann auf **Öffnen**.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Geräteeinstellungen**.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Adressbuch**.  
Das **Adressbuch** wird im Remote-Setup-Fenster geöffnet.
4. Ergänzen oder aktualisieren Sie die Adressbuchinformationen nach Bedarf.
5. Klicken Sie auf **OK**.



### Zugehörige Informationen

- [Remote Setup \(Windows®\)](#)

## Remote Setup (Mac)

- Einrichten des Brother-Geräts über eine USB-Kabelverbindung (Mac)
- Einrichten des Adressbuchs Ihres Geräts über eine USB-Kabelverbindung (Mac)

Home > Geräteeinstellungen > Ändern der Geräteeinstellungen auf dem Computer > Ändern der Geräteeinstellungen mit Remote Setup > Remote Setup (Mac) > Einrichten des Brother-Geräts über eine USB-Kabelverbindung (Mac)

## Einrichten des Brother-Geräts über eine USB-Kabelverbindung (Mac)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie Remote Setup, um das Brother-Gerät über eine USB-Kabelverbindung einzurichten.

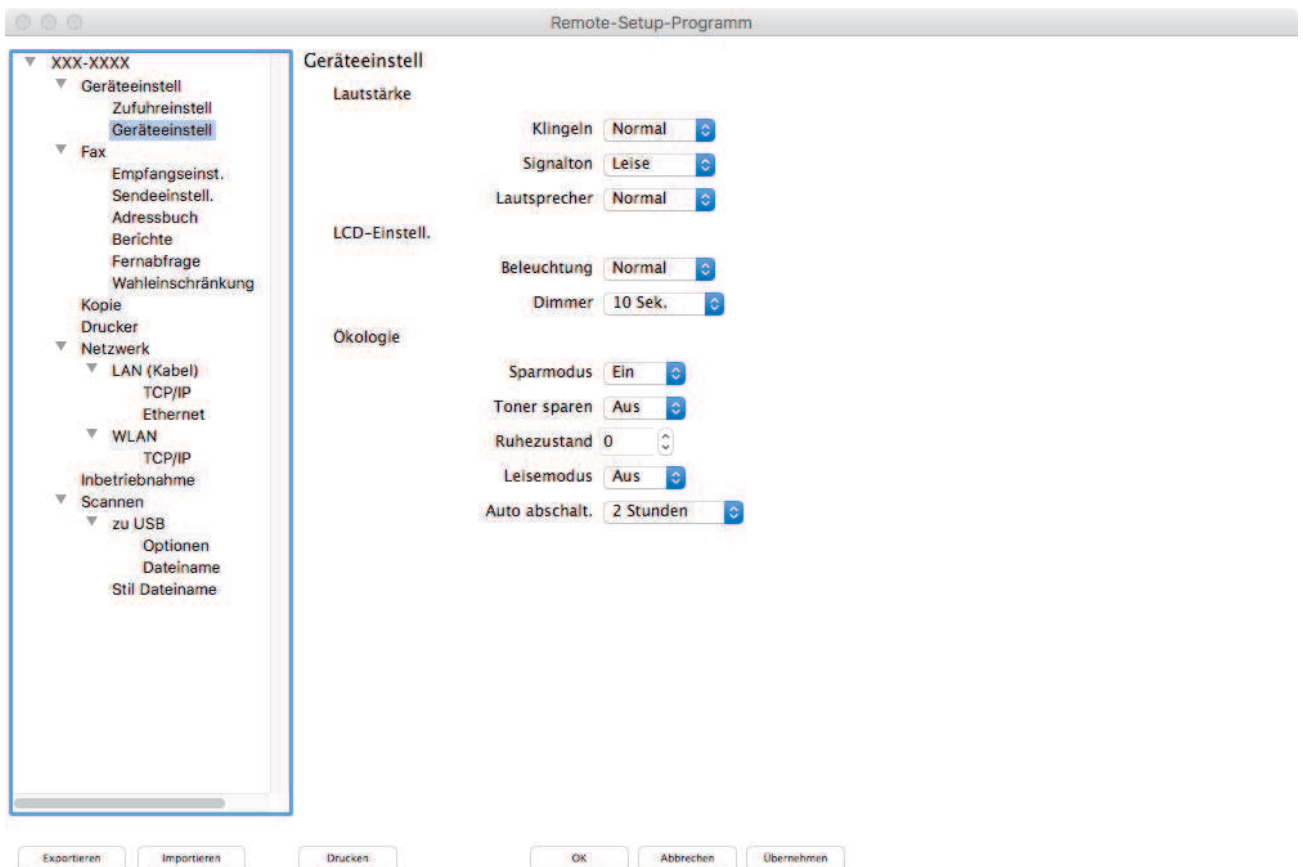
Um Remote Setup zu verwenden, besuchen Sie die **Downloads**-Seite Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) und laden Sie Remote Setup herunter.



- Wenn die Benutzersperre auf Ein gesetzt ist, können Sie Remote Setup nicht nutzen.
- Remote Setup für Mac unterstützt nur USB-Verbindungen.

1. Klicken Sie in der Menüleiste **Finder** auf **Gehe zu > Programme > Brother** und doppelklicken Sie dann auf das Symbol für Remote Setup.

Der Bildschirm des Remote-Setup-Programms wird angezeigt.



2. Konfigurieren Sie die Einstellungen nach Bedarf.

### Exportieren

Klicken Sie, um die aktuellen Konfigurationseinstellungen in eine Datei zu speichern.



Klicken Sie auf **Exportieren**, um das Adressbuch oder alle Einstellungen für Ihr Gerät zu speichern.

### Importieren

Klicken Sie, um eine Datei zu importieren und ihre Einstellungen zu lesen.

---

### **Drucken**

Klicken Sie, um die ausgewählten Elemente beim Gerät auszudrucken. Sie können die Daten erst drucken, wenn sie auf das Gerät hochgeladen wurden. Klicken Sie auf **Übernehmen**, um die neuen Daten zum Gerät zu übertragen, und klicken Sie dann auf **Drucken**.

### **OK**

Klicken Sie, um das Hochladen der Daten auf das Gerät zu starten, und beenden Sie dann das Remote-Setup-Programm. Falls eine Fehlermeldung erscheint, geben Sie die Daten noch einmal richtig ein und klicken Sie anschließend auf **OK**.

### **Abbrechen**

Klicken Sie, um das Remote-Setup-Programm zu beenden, ohne die Daten auf das Gerät hochzuladen.

### **Übernehmen**

Klicken Sie, um die Daten auf das Gerät hochzuladen ohne das Remote-Setup-Programm zu beenden.

3. Klicken Sie zum Abschluss auf **OK**.



## **Zugehörige Informationen**

- [Remote Setup \(Mac\)](#)

## Einrichten des Adressbuchs Ihres Geräts über eine USB-Kabelverbindung (Mac)

Für folgende Modelle: MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

Verwenden Sie Remote Setup, um über eine USB-Kabelverbindung Nummern zum Adressbuch Ihres Computers hinzuzufügen oder Nummern im Adressbuch zu ändern.

Um Remote Setup zu verwenden, besuchen Sie die **Downloads**-Seite Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com) und laden Sie Remote Setup herunter.



- Wenn die Benutzersperre auf Ein gesetzt ist, können Sie Remote Setup nicht nutzen.
- Remote Setup für Mac unterstützt nur USB-Verbindungen.

1. Klicken Sie in der Menüleiste **Finder** auf **Gehe zu > Programme > Brother** und doppelklicken Sie dann auf das Symbol für Remote Setup.  
Der Bildschirm des Remote-Setup-Programms wird angezeigt.
2. Klicken Sie im Menü auf der linken Seite auf **Adressbuch** unter **Fax**.
3. Ergänzen oder aktualisieren Sie die Adressbuchinformationen nach Bedarf.
4. Klicken Sie zum Abschluss auf **OK**.



### Zugehörige Informationen

- [Remote Setup \(Mac\)](#)

## Anhang

- Technische Daten
- So geben Sie Text über das Brother-Gerät ein
- Verbrauchsmaterialien
- Wichtige Informationen zur Nutzungsdauer der Tonerkassette
- Informationen zu Recyclingpapier
- Brother-Nummern

## Technische Daten

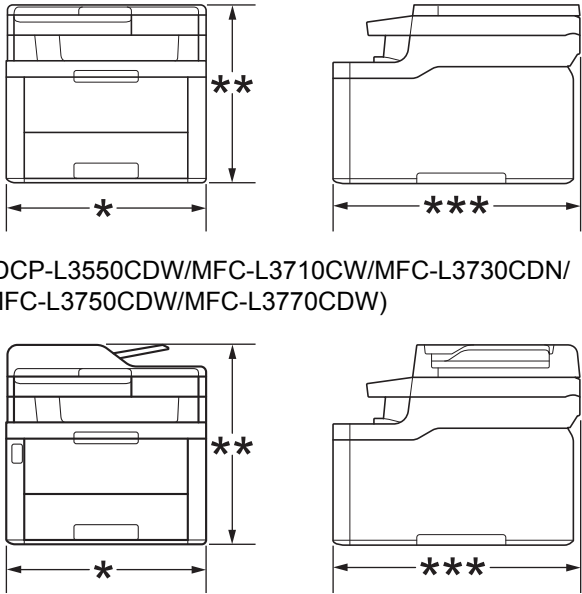
### Allgemeine Spezifikationen

<b>Druckertyp</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED</li> </ul>
<b>Druckmethode</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektrofotografischer LED-Drucker</li> </ul>
<b>Speicherkapazität</b>	<b>Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 512 MB</li> </ul>
<b>LCD (Liquid Crystal Display) <sup>1</sup></b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW 16 Zeichen x 2 Zeilen</li> <li>• DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW 3,7-Zoll-TFT (93,4 mm) Farb-Touchscreen-LCD</li> </ul>
<b>Stromquelle</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 220 - 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz</li> </ul>
<b>Leistungsaufnahme</b> (Durchschnitt)	<b>Maximal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 1180 W</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 1180 W</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 1180 W</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 1180 W</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 1180 W</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 1320 W</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 1320 W</li> </ul>
	<b>Drucken <sup>2</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 430 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 430 W bei 25 °C</li> </ul>
	<b>Drucken (Leisemodus) <sup>2</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> </ul>



<b>Leistungsaufnahme</b> (Durchschnitt)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 260 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 260 W bei 25 °C</li> </ul>
	<b>Kopieren<sup>2</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 400 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 430 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 430 W bei 25 °C</li> </ul>
	<b>Kopieren (Leisemodus)<sup>2</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 280 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 260 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 260 W bei 25 °C</li> </ul>
	<b>Bereitschaft<sup>2</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 80 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 80 W bei 25 °C</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 80 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 80 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 80 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 75 W bei 25 °C</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 75 W bei 25 °C</li> </ul>

<b>Leistungsaufnahme</b> (Durchschnitt)	<b>Energiesparmodus</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 9,7 W</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 9,7 W</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 9,7 W</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 9,7 W</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 9,7 W</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 10,1 W</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 10,1 W</li> </ul>
	<b>Ruhezustand</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 1,2 W</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 1,2 W</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 1,2 W</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 1,2 W</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 1,2 W</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 1,2 W</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 1,2 W</li> </ul>
	<b>Abschaltung</b> <sup>2 3 4</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW Ungefähr 0,04 W</li> <li>• DCP-L3517CDW Ungefähr 0,04 W</li> <li>• DCP-L3550CDW Ungefähr 0,04 W</li> <li>• MFC-L3710CW Ungefähr 0,04 W</li> <li>• MFC-L3730CDN Ungefähr 0,04 W</li> <li>• MFC-L3750CDW Ungefähr 0,04 W</li> <li>• MFC-L3770CDW Ungefähr 0,04 W</li> </ul>
<b>Abmessungen</b> (Typische Ansicht des Umrisses) (DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW)	Einheit: mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW *: 410 **: 368 ***: 475</li> <li>• DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW *: 410</li> </ul>	

 <p>(DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)</p>	<p>** : 414 *** : 475</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MFC-L3770CDW</li> </ul> <p>* : 410 ** : 414 *** : 509</p>
<p><b>Gewicht (mit Verbrauchsmaterialien)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW 21,7 kg</li> <li>• DCP-L3550CDW 23,2 kg</li> <li>• MFC-L3710CW 22,5 kg</li> <li>• MFC-L3730CDN 23,4 kg</li> <li>• MFC-L3750CDW 23,4 kg</li> <li>• MFC-L3770CDW 24,5 kg</li> </ul>

<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalldruck</b>	<b>Drucken</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW LpAm = 47 dB (A)</li> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/ DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN LpAm = 45 dB (A)</li> </ul>	
		<b>Drucken (Leisemodus)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LpAm = 43 dB (A)</li> </ul>	
		<b>Bereitschaft</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard: Nicht hörbar <sup>5</sup></li> </ul>	
	<b>Schalleistung</b>	<b>Drucken <sup>6</sup></b>	<b>Schwarz-Weiß</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/ DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN LWAd = 5,86 B (A)</li> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW LWAd = 6,11 B (A)</li> </ul>
			<b>Farbe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/ DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN LWAd = 5,92 B (A)</li> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW LWAd = 6,16 B (A)</li> </ul>
		<b>Drucken (Leisemodus)</b>	<b>Schwarz-Weiß</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LWAd = 5,71 B (A)</li> </ul>
<b>Drucken (Leisemodus)</b>		<b>Farbe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LWAd = 5,73 B (A)</li> </ul>	
<b>Bereitschaft</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard: Nicht hörbar <sup>7</sup></li> </ul>			
<b>Temperatur</b>	<b>Im Betrieb</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Von 10 °C bis 32 °C</li> </ul>		
	<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Von 0 °C bis 40 °C</li> </ul>		
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	<b>Im Betrieb</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>20 bis 80 % (ohne Kondensation)</li> </ul>		
	<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 bis 95 % (ohne Kondensation)</li> </ul>		
<b>ADF (Automatischer Vorlageneinzug)</b> (DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Bis zu 50 Blatt</li> </ul> Empfehlung für optimale Ergebnisse: <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperatur: 20 bis 30 °C</li> <li>Luftfeuchtigkeit: 50 bis 70 %</li> <li>Papier: 80 g/m<sup>2</sup></li> </ul>		

1 diagonal gemessen.

2 USB-Verbindung zum Computer

3 Gemessen gemäß IEC 62301 Edition 2.0

4 Die Leistungsaufnahme variiert abhängig von der Nutzungsumgebung und der Abnutzung der Teile leicht.

5 Bei laufendem Lüftermotor: LpAm = 33 dB (A)

6 Gemessen in Übereinstimmung mit der Methode, die in RAL-UZ205 beschrieben ist.

7 Bei laufendem Lüftermotor: LWAd = 4,67 B (A)

## Dokumentengrößenangaben

<b>Dokumentengröße</b>	<b>Vorlageneinzugsbreite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>105 mm bis 215,9 mm</li> </ul>
	<b>Vorlageneinzugslänge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>147,3 mm bis 355,6 mm</li> </ul>

Dokumentengröße	Vorlagenglasbreite	• Max. 215,9 mm
	Vorlagenglaslänge	• Max. 300 mm

## Druckmediendaten

Papiereinzug	Papierkassette (Standard)	Papiertyp	• Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, Recyclingpapier
		Papierformat	• A4, Letter, A5, A5 (lange Kante), A6, Executive
		Papiergewicht	• 60 bis 163 g/m <sup>2</sup>
		Maximale Papierkapazität	• Bis zu 250 Blatt mit 80 g/m <sup>2</sup> Normalpapier
	Multifunktionszufuhr (MF-Zufuhr) (MFC-L3770CDW)	Papiertyp	• Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, Recyclingpapier, Briefpapier, Etiketten, Umschläge, Umschläge dünn, Umschläge dick, Glanzpapier
		Papierformat	• Breite: 76,2 mm bis 216 mm • Länge: 116 mm bis 355,6 mm • Umschlag: COM-10, DL, C5, Monarch
		Papiergewicht	• 60 bis 163 g/m <sup>2</sup>
		Maximale Papierkapazität	• Bis zu 30 Blatt mit 80 g/m <sup>2</sup> Normalpapier • Umschlag: drei Umschläge, bis zu 6 mm dick
	Manuelle Zufuhr (DCP-L3510CDW/ DCP-L3517CDW/ DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/ MFC-L3730CDN/ MFC-L3750CDW)	Papiertyp	• Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, Recyclingpapier, Briefpapier, Etiketten, Umschläge, Umschläge dünn, Umschläge dick, Glanzpapier
		Papierformat	• Breite: 76,2 mm bis 216 mm • Länge: 116 mm bis 355,6 mm • Umschlag: COM-10, DL, C5, Monarch
		Papiergewicht	• 60 bis 163 g/m <sup>2</sup>
		Maximale Papierkapazität	• Ein Blatt
Papierausgabe <sup>1</sup>	Ausgabefach (Druckseite unten)	• Bis zu 150 Blatt Normalpapier mit 80 g/m <sup>2</sup> (Ausgabe mit bedruckter Seite nach unten in die Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach unten)	
	Ausgabefach (Druckseite oben)	• Ein Blatt (Ausgabe mit bedruckter Seite nach oben in die Papierablage mit Ausgaberrichtung Bild nach oben)	
beidseitig	Automatischer beidseitiger Druck (DCP-L3510CDW/ DCP-L3517CDW/ DCP-L3550CDW/MFC-L3730CDN/)	Papiertyp	• Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, Recyclingpapier
		Papierformat	• A4
		Papiergewicht	• 60 bis 163 g/m <sup>2</sup>

<b>beidseitig</b>	MFC-L3750CDW/ MFC-L3770CDW)		
-------------------	--------------------------------	--	--

<sup>1</sup> Es wird empfohlen, die bedruckten Seiten direkt nach der Ausgabe von der Papierablage zu nehmen, um das Verschmieren des Druckbildes zu vermeiden.

## Spezifikationen Fax

### HINWEIS

Diese Funktion ist für MFC-Modelle verfügbar.

<b>Kompatibilität</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ITU-T Supergruppe 3</li> </ul>	
<b>Codierungssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MH / MR / MMR / JBIG</li> </ul>	
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>33.600 bps (mit automatischer Reduzierung)</li> </ul>	
<b>Beidseitiger Druck Empfang</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW</li> <li>Ja</li> </ul>	
<b>Automatisches beidseitiges Senden</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3770CDW</li> <li>Ja (vom Vorlageneinzug)</li> </ul>	
<b>Scanbreite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Max. 208 mm</li> </ul>	
<b>Druckbreite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Max. 207,4 mm</li> </ul>	
<b>Graustufen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 Bit / 256 Stufen</li> </ul>	
<b>Auflösung</b>	<b>Horizontal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>203 dpi</li> </ul>
	<b>Vertikal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard: 98 dpi</li> <li>Fein: 196 dpi</li> <li>Superfein: 392 dpi</li> <li>Foto: 196 dpi</li> </ul>
<b>Adressbuch</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>200 Speicherplätze</li> </ul>	
<b>Gruppen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bis zu 20</li> </ul>	
<b>Rundsenden</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 Speicherplätze</li> </ul>	
<b>Automatische Wahlwiederholung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3-mal im Abstand von 5 Minuten</li> </ul>	
<b>Speicherübertragung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>bis zu 500 Seiten <sup>1</sup></li> </ul>	
<b>Empfang bei leerer Papierkassette</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>bis zu 500 Seiten <sup>1</sup></li> </ul>	

<sup>1</sup> „Seiten“ bezieht sich auf die „ITU-T Test Chart #1“ (ein normaler Geschäftsbrief, Standardauflösung, JBIG-Code).

## Spezifikation Kopieren

<b>Kopierbreite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Max. 210 mm</li> </ul>
<b>Automatische beidseitige Kopie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3770CDW</li> <li>Ja (vom Vorlageneinzug)</li> </ul>
<b>Sortieren von Kopien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ja</li> </ul>
<b>Normales Ausgeben von Kopien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bis zu 99 Seiten</li> </ul>
<b>Vergrößern/Verkleinern</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>25 % bis 400 % (in 1 %-Schritten)</li> </ul>
<b>Auflösung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Max. 600 x 600 dpi</li> </ul>
<b>Zeit bis zur ersten ausgegebenen Kopie <sup>1</sup></b>	<p><b>Schwarz-Weiß</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW</li> <li>Weniger als 15 Sekunden bei 23 °C/230 V</li> </ul>

<b>Zeit bis zur ersten ausgegebenen Kopie</b> <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN</li> </ul> Weniger als 17,5 Sekunden bei 23 °C/230 V
	<b>Farbe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW</li> </ul> Weniger als 16 Sekunden bei 23 °C/230 V <ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN</li> </ul> Weniger als 17,5 Sekunden bei 23 °C/230 V

<sup>1</sup> Im Bereitschaftsmodus aus der Standard-Papierkassette

## Spezifikationen Scanner

<b>Farbe/Schwarz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ja / Ja</li> </ul>
<b>TWAIN-kompatibel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ja</li> </ul> (Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10) (macOS v10.11.6, v10.12.x, v10.13.x)
<b>WIA-kompatibel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ja</li> </ul> (Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10)
<b>Farbtiefe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>48-Bit-Farbverarbeitung (Eingabe)</li> <li>24-Bit-Farbverarbeitung (Ausgabe)</li> </ul>
<b>Graustufen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>16-Bit-Farbverarbeitung (Eingabe)</li> <li>8-Bit-Farbverarbeitung (Ausgabe)</li> </ul>
<b>Auflösung</b> <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bis zu 19200 x 19200 dpi (interpoliert)</li> <li>Max. 1200 x 2400 dpi (vom Scannerglas)</li> <li>Max. 600 x 600 dpi (vom ADF)</li> </ul>
<b>Abtastbreite</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Max. 210 mm</li> </ul>
<b>Autom. 2-seitiges Scannen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3770CDW</li> </ul> Ja (vom Vorlageneinzug)

<sup>1</sup> Maximal 1200 × 1200 dpi Scan mit dem WIA-Treiber unter Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 und Windows® 10 (Auflösungen bis zu 19200 × 19200 dpi können mit dem Scanner-Dienstprogramm ausgewählt werden.)

## Spezifikationen Drucker

<b>Automatischer beidseitiger Druck</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW</li> </ul> Ja				
<b>Emulation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PCL6, BR-Script3, PDF-Version 1.7, XPS-Version 1.0</li> </ul>				
<b>Auflösung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>600 x 600 dpi, 2400 dpi Klasse (2400 x 600) Qualität</li> </ul>				
<b>Druckgeschwindigkeit</b> <sup>1 2</sup>	<table border="1"> <tr> <td><b>Einseitiger Druck</b></td> <td> <b>Schwarz-Weiß</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN</li> </ul> Bis zu 19 Seiten/Minute (Letter-Format)  Bis zu 18 Seiten/Minute (A4-Format) <ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW</li> </ul> Bis zu 25 Seiten/Minute (Letter-Format)  Bis zu 24 Seiten/Minute (A4-Format) </td> </tr> <tr> <td></td> <td> <b>Farbe</b> </td> </tr> </table>	<b>Einseitiger Druck</b>	<b>Schwarz-Weiß</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN</li> </ul> Bis zu 19 Seiten/Minute (Letter-Format) Bis zu 18 Seiten/Minute (A4-Format) <ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW</li> </ul> Bis zu 25 Seiten/Minute (Letter-Format) Bis zu 24 Seiten/Minute (A4-Format)		<b>Farbe</b>
<b>Einseitiger Druck</b>	<b>Schwarz-Weiß</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN</li> </ul> Bis zu 19 Seiten/Minute (Letter-Format) Bis zu 18 Seiten/Minute (A4-Format) <ul style="list-style-type: none"> <li>MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW</li> </ul> Bis zu 25 Seiten/Minute (Letter-Format) Bis zu 24 Seiten/Minute (A4-Format)				
	<b>Farbe</b>				

<b>Druckgeschwindigkeit</b> <sup>1 2</sup>	<b>Einseitiger Druck</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN Bis zu 19 Seiten/Minute (Letter-Format) Bis zu 18 Seiten/Minute (A4-Format)</li> <li>• MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW Bis zu 25 Seiten/Minute (Letter-Format) Bis zu 24 Seiten/Minute (A4-Format)</li> </ul>
	<b>Beidseitiger Druck</b>	<b>Schwarz-Weiß</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3730CDN Bis zu 6 Seiten/Minute (bis zu 3 Blätter/Minute) (Letter- oder A4-Format)</li> <li>• MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW Bis zu 8 Seiten/Minute (bis zu 4 Blätter/Minute) (Letter- oder A4-Format)</li> </ul>
		<b>Farbe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3730CDN Bis zu 6 Seiten/Minute (bis zu 3 Blätter/Minute) (Letter- oder A4-Format)</li> <li>• MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW Bis zu 8 Seiten/Minute (bis zu 4 Blätter/Minute) (Letter- oder A4-Format)</li> </ul>
<b>Zeit bis zum ersten Ausdruck</b> <sup>3</sup>	<b>Schwarz-Weiß</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW Weniger als 14 Sekunden bei 23 °C/230 V</li> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN Weniger als 15,5 Sekunden bei 23 °C/230 V</li> </ul>	
	<b>Farbe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW Weniger als 14 Sekunden bei 23 °C/230 V</li> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN Weniger als 15,5 Sekunden bei 23 °C/230 V</li> </ul>	

<sup>1</sup> Die Druckgeschwindigkeit ist abhängig von der Art des zu druckenden Dokumentes.

<sup>2</sup> Die Druckgeschwindigkeit kann sich verringern, wenn das Gerät in einem Wireless-Netzwerk verwendet wird.

<sup>3</sup> Drucken aus der Standard-Papierzufuhr im Bereitschaftsmodus

## Spezifikationen der Schnittstellen

<b>USB</b> <sup>1 2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 Hi-Speed Verwenden Sie ein USB-2.0-Kabel, das nicht länger als 2 m ist.</li> </ul>
<b>LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3550CDW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW 10Base-T/100Base-TX <sup>3</sup></li> </ul>
<b>WLAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW/DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW IEEE 802.11b/g/n (Infrastruktur-Modus) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct®)</li> </ul>
<b>NFC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MFC-L3770CDW Ja</li> </ul>



- 1 Ihr Gerät hat einen USB 2.0 High-Speed-Anschluss. Das Gerät kann auch an einen Computer mit USB 1.1-Schnittstelle angeschlossen werden.
- 2 USB-Anschlüsse von Drittfirmen werden nicht unterstützt.
- 3 Verwenden Sie ein Straight-Through-Kabel der Kategorie 5 (oder höher) mit verdrehtem Adernpaar.

## Spezifikationen Direktdruck-Funktion

### HINWEIS

Diese Funktion ist für MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW verfügbar.

<b>Kompatibilität</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PDF-Version 1.7, JPEG, Exif+ JPEG, PRN (erstellt mit dem eigenen Druckertreiber), TIFF (gescannt von Brother-Modellen), XPS Version 1.0</li> </ul>
<b>Schnittstelle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB-Direktanschluss: Vorderseite x 1</li> </ul>

## Unterstützte Protokolle und Sicherheitsfunktionen

### Ethernet

10Base-T/100Base-TX

### WLAN

IEEE 802.11b/g/n (Infrastruktur-Modus), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

### Protokolle (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS-Namensauflösung, DNS-Resolver, mDNS, LLMNR-Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SMTP-Client, IPP/IPPS, FTP-Client und -Server, CIFS-Client, TELNET-Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS-Server, TFTP-Client und -Server, ICMP, Webdienste (Drucken/Scannen), SNTP-Client

### Protokolle (IPv6)

NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR-Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, SMTP-Client, FTP-Client und -Server, CIFS-Client, TELNET-Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS-Server, TFTP-Client und -Server, ICMPv6, SNTP-Client, Web Services (Drucken/Scannen)

### Netzwerksicherheit (kabelgebunden)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

### Netzwerksicherheit (Wireless)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

### Wireless-Netzwerk-Sicherheit

WEP 64/128 Bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) <sup>1</sup>

### Wireless-Zertifizierung

Wi-Fi Certification Mark License (WPA™/WPA2™ – Enterprise, Personal), Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) Identifier Mark License, Wi-Fi CERTIFIED™ Wi-Fi Direct

## Spezifikationen Computeranforderungen

Unterstützte Betriebssysteme und Softwarefunktionen

Computerplattform und Betriebssystemversion	Computerschnittstelle	Prozessor	Freier Festplattenspeicher zur Installation

<sup>1</sup> Wi-Fi Direct unterstützt nur WPA2-PSK (AES).

		Parallel (IEEE1284)	USB <sup>1</sup>	10Base-T/ 100Base-TX (Ethernet)	Wireless 802.11b/g/n		Für Treiber	Für Anwendungen (einschließlich Treibern)
Windows®-Betriebssystem	Windows® 7 SP1 / 8 / 8.1 <sup>2 3</sup>	N/A	Drucken PC-Fax <sup>4</sup>		32-Bit-(x86) oder 64-Bit-Prozessor (x64)		650 MB	1,2 GB
	Windows® 10 Home / 10 Pro / 10 Education / 10 Enterprise <sup>2 3</sup>		Scannen					
	Windows Server® 2008		N/A	Drucken				
	Windows Server® 2008 R2							
	Windows Server® 2012							
	Windows Server® 2012 R2							
	Windows Server® 2016							
Mac-Betriebssystem	macOS v10.11.6		Drucken		Intel®-Prozessor		80 MB	400 MB
	macOS v10.12.x		PC-Fax (Senden) <sup>4</sup>					
	macOS v10.13.x		Scannen					

<sup>1</sup> USB-Anschlüsse von Drittfirmen werden nicht unterstützt.

<sup>2</sup> Für WIA, Auflösung 1200x1200. Das Brother Scanner-Dienstprogramm ermöglicht Auflösungen von bis zu 19200 x 19200 dpi.

<sup>3</sup> PaperPort™ 14SE unterstützt Windows® 7 SP1, Windows® 8, Windows® 8.1 und Windows® 10.

<sup>4</sup> Die PC-Fax-Anwendung unterstützt nur Schwarzweiß-Faxe.

Aktuelle Treiberaktualisierungen finden Sie auf der Seite **Downloads** Ihres Modells im Brother Solutions Center unter [support.brother.com](http://support.brother.com).

Alle Warenzeichen, Marken- und Produktnamen sind Eigentum der entsprechenden Unternehmen.



## Zugehörige Informationen

- [Anhang](#)

## So geben Sie Text über das Brother-Gerät ein

>> DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

>> DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

### DCP-L3510CDW/DCP-L3517CDW

Wenn Text erforderlich ist, geben Sie Zeichen beim Gerät ein. Die verfügbaren Zeichen können je nach dem durchgeführten Vorgang unterschiedlich sein.

- Halten Sie ▲ oder ▼ gedrückt oder drücken Sie sie wiederholt, um ein Zeichen aus dieser Liste auszuwählen:  
0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ(space)!"#%&'()\*+,-./:;<=>?  
@[^\_`{|}~
- Drücken Sie **OK**, wenn das gewünschte Zeichen oder Symbol angezeigt wird, und geben Sie dann das nächste Zeichen ein.
- Drücken Sie **Storno**, um falsch eingegebene Zeichen zu löschen.

### DCP-L3550CDW/MFC-L3710CW/MFC-L3730CDN/MFC-L3750CDW/MFC-L3770CDW

- Wenn Sie Text beim Brother-Gerät eingeben müssen, wird im Display eine Tastatur angezeigt.
- Die verfügbaren Zeichen können abhängig von Ihrem Land abweichen.
- Die Tastaturbelegung kann je nach dem durchgeführten Vorgang unterschiedlich sein.



- Drücken Sie **A 1 @**, um zwischen Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen umzuschalten.
- Drücken Sie **↑aA**, um zwischen Klein- und Großbuchstaben umzuschalten.
- Um den Cursor nach links oder rechts zu bewegen, drücken Sie ◀ oder ▶.

#### Leerzeichen einfügen

- Um ein Leerzeichen einzugeben, drücken Sie [Leerzeichen] oder ▶.

#### Korrekturen vornehmen

- Um Zeichen zu korrigieren, drücken Sie ◀ oder ▶, um den Cursor zum Markieren des falsch geschriebenen Zeichens zu bewegen, und drücken Sie dann **X**. Geben Sie das richtige Zeichen ein.
- Um ein Zeichen einzugeben, drücken Sie ◀ oder ▶, um den Cursor an die richtige Stelle zu bewegen, und geben Sie dann das Zeichen ein.
- Drücken Sie für jedes zu löschende Zeichen **X** oder halten Sie **X** gedrückt, um alle Zeichen zu löschen.



## Zugehörige Informationen

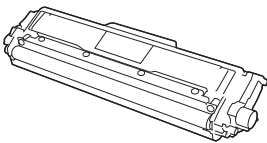
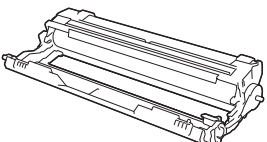
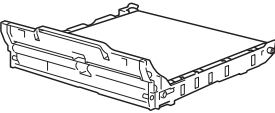
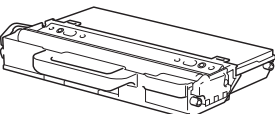
- Anhang
- Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk mit dem Einrichtungsassistenten des Funktionstastenfelds des Geräts
- Konfigurieren des Geräts für ein Wireless-Netzwerk wenn die SSID nicht gesendet wird
- Festlegen der Stations-ID

## Verbrauchsmaterialien

Wenn es an der Zeit ist, die Verbrauchsmaterialien, wie den Toner oder die Trommel, auszutauschen, wird im Funktionstastenfeld des Geräts oder im Status Monitor eine Fehlermeldung angezeigt. Ausführliche Informationen zu den Verbrauchsmaterialien Ihres Geräts finden Sie unter [www.brother.com/original/index.html](http://www.brother.com/original/index.html) oder besuchen Sie Ihren lokalen Brother-Händler.



Der Modellname variiert abhängig von Ihrem Land und Ihrer Region.

Verbrauchsmaterial	Verbrauchsmaterial Modellname	Ungefähre Nutzungsdauer (Seitenertrag)
<b>Tonerkassette</b> 	Standardtoner: TN-243	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schwarz: Ungefähr 1.000 Seiten<sup>1 2</sup></li> <li>Cyan/Magenta/Gelb: Ungefähr 1.000 Seiten<sup>1 2</sup></li> </ul>
	Jumbo-Toner: TN-247	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schwarz: Ungefähr 3.000 Seiten<sup>1 2</sup></li> <li>Cyan/Magenta/Gelb: Ungefähr 2.300 Seiten<sup>1 2</sup></li> </ul>
	Lieferumfang-Toner: (im Lieferumfang des Geräts)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schwarz: Ungefähr 1.000 Seiten<sup>1 2</sup></li> <li>Cyan/Magenta/Gelb: Ungefähr 1.000 Seiten<sup>1 2</sup></li> </ul>
<b>Trommeleinheit</b> 	DR-243CL <sup>3</sup>	Ungefähr 18.000 Seiten <sup>4</sup>
<b>Transfereinheit</b> 	BU-223CL	Ungefähr 50.000 Seiten <sup>5</sup>
<b>Toner-Abfallbehälter</b> 	WT-223CL	Ungefähr 50.000 Seiten <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Diese ungefähren Angaben zur Kartuschenenergiebigkeit entsprechen der Norm ISO/IEC 19798.

<sup>2</sup> Einseitig bedruckte Seiten im Format A4 oder Letter

<sup>3</sup> Enthält vier Trommeleinheiten; eine schwarze und drei für Farben.

<sup>4</sup> Ungefähr 18.000 Seiten auf Grundlage von einer Seite pro Auftrag [einseitig bedruckte Seiten im Format A4/Letter]. Die Anzahl der Seiten kann durch eine Vielzahl von Faktoren beeinflusst werden, darunter unter anderem die Medienart und das Medienformat.

---

<sup>5</sup> Ungefähr 50.000 Seiten auf Grundlage von zwei Seiten pro Auftrag [einseitig bedruckte Seiten im Format A4/Letter]. Die Anzahl der Seiten kann durch eine Vielzahl von Faktoren beeinflusst werden, darunter unter anderem die Medienart und das Medienformat.



### Zugehörige Informationen

---

- [Anhang](#)
  - [Verbrauchsmaterialien ersetzen](#)
-

## Wichtige Informationen zur Nutzungsdauer der Tonerkassette

### Nutzungsdauer der Tonerkassette

Dieses Gerät erkennt die Lebensdauer der Tonerkassetten anhand der folgenden zwei Methoden:

- Erkennung durch Zählen der Punkte der jeweiligen Farben, die zur Erzeugung eines Bildes erforderlich sind
- Erkennung durch Zählen der Umdrehungen der Entwicklungswalze

Dieses Gerät verfügt über eine Funktion, die zum Drucken der Dokumente verwendete Punkte der jeweiligen Farben sowie vollzogene Umdrehungen der Entwicklungswalzen in den jeweiligen Tonerkassetten zählt. Der Druckbetrieb stoppt, wenn einer der oberen Grenzwerte erreicht ist. Der obere Grenzwert ist so gewählt, dass er sich oberhalb der Anzahl der Punkte oder Umdrehungen befindet, die erforderlich sind, um die angegebene Anzahl von Druckseiten in guter Qualität zu erstellen. Diese Funktion soll verhindern, dass sich die Druckqualität verschlechtert oder das Gerät beschädigt wird.

Es gibt zwei Meldungen, die anzeigen, dass der Toner zur Neige geht oder ausgetauscht werden muss: Niedriger Toner und Toner austauschen.

Niedriger Toner wird im Display angezeigt, wenn sich die Anzahl der Punkte oder der Entwicklungswalzenumdrehungen ihrem maximalen Zählwert nähert. Toner austauschen wird im Display angezeigt, wenn die Anzahl der Punkte oder der Entwicklungswalzenumdrehungen ihren maximalen Zählwert erreicht hat.

### Farbkorrektur

Bei der Anzahl der Entwicklungswalzenumdrehungen, die gezählt werden, handelt es sich nicht nur um die für den normalen Betrieb wie beispielsweise Drucken oder Kopieren, sondern auch um die für Geräteeinstellungen, wie beispielsweise Farbkalibrierung und Farbregistrierung.

#### Farbkalibrierung (Einstellung der Farbdichte)

Um eine gleichbleibende Druckqualität zu erhalten, muss die Dichte der jeweiligen Tonerkassette auf einem festgelegten Wert gehalten werden. Wenn der Dichteausgleich zwischen den Farben nicht aufrechterhalten werden kann, wird der Farbton instabil und eine genaue Farbwiedergabe unmöglich. Die Tonerdichte kann sich aufgrund der chemischen Änderungen am Toner, die seine elektrische Ladung beeinflussen, der Abnutzung der Entwicklungseinheit sowie der Temperatur- und Feuchtigkeitswerte im Gerät ändern. Während der Kalibrierung werden Testmuster zur Einstellung des Dichtepegels auf dem Band der Transfereinheit gedruckt.

Die Kalibrierung wird hauptsächlich zu folgenden Zeiten durchgeführt:

- Wenn der Benutzer die Kalibrierung über das Funktionstastenfeld oder den Druckertreiber manuell wählt. (Führen Sie eine Kalibrierung durch, wenn die Farbdichte verbessert werden muss.)
- Wenn eine gebrauchte Tonerkassette gegen eine neue ersetzt wird.
- Wenn das Gerät erkennt, dass sich die Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit verändert haben.
- Wenn eine bestimmte Anzahl von gedruckten Seiten erreicht wird.

#### Farbregistrierung (Korrektur der Farbposition)

Bei diesem Gerät werden Trommeleinheit und Entwicklungseinheit entsprechend für Schwarz (K), Gelb (Y), Magenta (M) und Cyan (C) vorbereitet. Vier Farbbilder werden zu einem Farbbild kombiniert, und deshalb können Farbregistrierfehler (zum Beispiel, wie die vier Farbbilder ausgerichtet werden) auftreten. Wenn Registrierfehler auftreten, werden Testmuster zur Korrektur der Registrierung auf dem Band der Transfereinheit gedruckt.

Die Registrierung wird hauptsächlich zu folgenden Zeiten durchgeführt:

- Wenn der Benutzer manuell die Registrierung über das Funktionstastenfeld auswählt. (Führen Sie eine Registrierung durch, wenn ein Farbregistrierungsfehler korrigiert werden muss.)
- Wenn eine bestimmte Anzahl von gedruckten Seiten erreicht wird.



### Zugehörige Informationen

- [Anhang](#)

## Informationen zu Recyclingpapier

- Recyclingpapier hat die gleiche Qualität wie Papier, das aus dem Ausgangsmaterial Holz hergestellt wird. Normen, die für modernes Recyclingpapier gelten, stellen sicher, dass es die höchsten Qualitätsanforderungen für unterschiedliche Druckprozesse erfüllt. Bildgebungsgeräte, die von den Unterzeichnern der freiwilligen Selbstverpflichtung bereitgestellt werden, sind für die Verwendung mit Recyclingpapier geeignet, das der Norm EN 12281:2002 entspricht.
- Der Kauf von Recyclingpapier spart natürliche Ressourcen und fördert eine Kreislaufwirtschaft. Papier wird mit Zellulosefasern aus Holz hergestellt. Das Sammeln und Recyceln von Papier verlängert das Leben dieser Fasern über mehrere Lebenszyklen hinweg und nutzt Ressourcen so optimal.
- Der Herstellungsprozess für Recyclingpapier ist kürzer. Die Fasern wurden bereits verarbeitet und daher kommen weniger Wasser, Chemikalien und Energie zum Einsatz.
- Das Papierrecycling hat den Vorteil, dass Kohlenstoff eingespart wird, da das Papier nicht alternative Entsorgungswege, wie Mülldeponien oder die Abfallverbrennung, durchläuft. Der Abfall auf Mülldeponien erzeugt Methangase, die einen starken Treibhauseffekt aufweisen.



### Zugehörige Informationen

- [Anhang](#)



## Brother-Nummern

### WICHTIG

Wenn Sie technische Unterstützung benötigen, wenden Sie sich an den Brother Kundenservice oder Ihren Brother-Händler vor Ort.

### FAQs (Häufig gestellte Fragen)

Sie finden alle Informationen über Ihr Gerät, die Sie benötigen, im Brother Solutions Center. Laden Sie sich aktuelle Software und Dienstprogramme herunter, lesen Sie FAQs und Tipps zur Problemlösung, um zu erfahren, wie Sie das Brother-Produkt optimal nutzen.

Hier finden Sie auch Aktualisierungen für Brother-Treiber.

[support.brother.com](http://support.brother.com)

### Kundenservice

Besuchen Sie [www.brother.com](http://www.brother.com), um Kontaktinformationen für Ihre Brother-Niederlassung vor Ort zu erhalten.

### Standorte der Servicezentren

Ihre örtliche Brother-Niederlassung nennt Ihnen gerne die entsprechenden Service-Center in Europa. Kontaktinformationen für die europäischen Niederlassungen finden Sie unter [www.brother.com](http://www.brother.com), indem Sie Ihre Region und Ihr Land auswählen.

#### Internetadressen

Globale Brother-Website: [www.brother.com](http://www.brother.com)

Für häufig gestellte Fragen (FAQs), Produktsupport und technische Fragen sowie Treiberaktualisierungen und Dienstprogramme:

[support.brother.com](http://support.brother.com)



### Zugehörige Informationen

- [Anhang](#)

# brother

**Besuchen Sie unsere Website**  
[www.brother.com](http://www.brother.com)



GER  
Version 0