

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white, uppercase letters inside a blue oval shape.

SAMSUNG

SM-G800F

Benutzerhandbuch

Inhalt

Zuerst lesen

Erste Schritte

- 8 Lieferumfang
- 9 Geräteaufbau
- 11 SIM- oder USIM-Karte und Akku verwenden
- 17 Speicherkarte verwenden
- 19 Gerät ein- und ausschalten
- 20 Bildschirm sperren und entsperren

Grundlegende Information

- 21 Touchscreen verwenden
- 24 Layout des Startbildschirms
- 29 Benachrichtigungsfeld und Schnelleinstellungsfeld
- 32 Anwendungen öffnen
- 33 Anwendungen installieren oder deinstallieren
- 35 Text eingeben
- 37 Screenshot
- 38 Eigene Dateien
- 40 Energiesparfunktion
- 42 Hilfeinformationen anzeigen

Netzwerkverbindung

- 43 Mobile Datenverbindung
- 43 WLAN
- 45 Tethering und Mobile Hotspot
- 47 Internet

Funktionen für Bewegungen und Benutzerfreundlichkeit

- 49 Bewegungen und Gesten
- 52 Air View
- 52 Toolbox
- 53 Empfindlichkeit des Touchscreens erhöhen

Personalisieren

- 54 Startbildschirm und Anwendungsbildschirm verwalten
- 57 Hintergrundbild und Klingeltöne festlegen
- 58 Bildschirmsperrmethode ändern
- 59 Finger-Scanner
- 62 Privater Modus
- 64 Einfacher Modus
- 64 Daten vom Vorgängergerät übertragen
- 66 Konten einrichten

Telefon

- 67 Anrufe tätigen
- 70 Anrufe entgegennehmen
- 71 Optionen während eines Anrufs

Kontakte

- 73 Kontakte hinzufügen
- 74 Kontakte verwalten

Nachrichten und E-Mail

- 77 Nachrichten
- 80 E-Mail

Kamera

- 83 Grundlagen
- 86 Aufnahmemodi
- 91 Kameraeinstellungen

Galerie

- 93 Anzeigen von Fotos oder Videos
- 95 Fotos oder Videos bearbeiten
- 99 Galerieeinstellungen

Multimedia

- 100 Musik
- 103 Video

S Health

- 106 Info zu S Health
- 107 Benutzerprofile einrichten
- 108 S Health-Hauptbildschirm
- 110 Laufbegleiter
- 112 Trainingsbegleiter
- 119 Nahrungsaufnahme aufzeichnen
- 121 Gewicht verwalten
- 124 Zusätzliche S Health-Apps installieren
- 124 S Health-Einstellungen

Sicherheitsfunktionen

- 126 Notfallmodus
- 127 Hilfenachricht
- 128 Unwetternachrichten (Geo News)

Nützliche Apps und Funktionen

- 130 Kindermodus
- 134 S Finder
- 135 S Planner
- 138 S Voice
- 140 Uhr
- 142 Rechner
- 142 Memo
- 144 Diktiergerät
- 146 Dropbox
- 147 Flipboard
- 148 Smart Remote
- 150 Taschenlampe
- 151 Vergrößerung
- 151 Google Apps

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

- 154 Bluetooth
- 156 Wi-Fi Direct
- 158 NFC
- 160 S Beam
- 161 Quick Connect
- 163 Screen Mirroring
- 165 Mobil drucken

Geräte- und Datenmanager

- 166 Gerät aktualisieren
- 167 Dateien zwischen dem Gerät und einem Computer übertragen
- 168 Daten sichern und wiederherstellen
- 169 Daten zurücksetzen

Einstellungen

- 170 Über die Einstellungen
- 170 SCHNELLEINSTELLUNGEN
- 170 NETZWERKVERBINDUNGEN
- 174 VERBINDEN UND FREIGEBEN
- 176 TON UND ANZEIGE
- 180 PERSONALISIERUNG
- 181 BEWEGUNG
- 182 BENUTZER UND SICHERUNG
- 183 SYSTEM
- 190 ANWENDUNGEN

Eingabehilfe

- 198 Info zu Eingabehilfen
- 199 Eingabehilfemenüs mit der Home-Taste öffnen
- 199 Feedback mit Sprache (TalkBack)
- 210 Schriftgröße ändern
- 210 Bildschirm vergrößern
- 210 Benachrichtigungserinnerungen einstellen
- 211 Displayfarben umkehren
- 211 Farbeinstellung
- 212 Blitzlicht-Benachrichtigung einstellen
- 212 Alle Töne ausschalten
- 212 Untertitteleinstellungen
- 213 Audio-Balance anpassen
- 213 Mono-Audio
- 214 Unterstützende Menüs
- 216 Optionen für die Verzögerung bei Berühren und Halten festlegen
- 216 Interaktionssteuerung
- 217 Anrufe beantworten oder beenden
- 217 Einfachen Antippmodus verwenden
- 217 Eingabehilfeinstellungen verwalten
- 219 Weitere hilfreiche Funktionen verwenden

Rat und Hilfe bei Problemen

Zuerst lesen

Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Geräts aufmerksam durch, um seine sichere und sachgemäße Verwendung zu gewährleisten.

- Beschreibungen basieren auf den Standardeinstellungen des Geräts.
- Einige Inhalte weichen je nach Region, Dienstanbieter und Gerätesoftware möglicherweise von Ihrem Gerät ab.
- Hochwertige Inhalte, bei denen für die Verarbeitung hohe CPU- und RAM-Leistungen erforderlich sind, wirken sich auf die Gesamtleistung des Geräts aus. Anwendungen, die mit diesen Inhalten zusammenhängen, funktionieren abhängig von den technischen Daten des Geräts und der Umgebung, in der es genutzt wird, möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Samsung übernimmt keinerlei Haftung bei Leistungsproblemen, die von Anwendungen von Drittanbietern verursacht werden.
- Samsung ist nicht für Leistungseinbußen oder Inkompatibilitäten haftbar, die durch veränderte Registrierungseinstellungen oder modifizierte Betriebssystemsoftware verursacht wurden. Bitte beachten Sie, dass inoffizielle Anpassungen am Betriebssystem dazu führen können, dass das Gerät oder Anwendungen nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren.
- Software, Tonquellen, Hintergrundbilder, Bilder sowie andere Medien auf diesem Gerät unterliegen einer Lizenzvereinbarung für die eingeschränkte Nutzung. Das Extrahieren und Verwenden dieser Materialien für gewerbliche oder andere Zwecke stellt eine Verletzung von Urheberrechtsgesetzen dar. Der Benutzer trägt die volle Verantwortung bei illegaler Verwendung von Medien.
- Möglicherweise fallen je nach Datentarif zusätzliche Gebühren für Datendienste wie z. B. Nachrichtenversand, Hochladen und Herunterladen von Inhalten, automatische Synchronisation oder Verwendung von Standortdiensten an. Bei der Übertragung von großen Datenmengen empfehlen wir die Verwendung der WLAN-Funktion.
- Standardanwendungen, die bereits auf dem Gerät installiert sind, unterliegen Aktualisierungen und es kann vorkommen, dass sie ohne vorherige Ankündigung nicht mehr unterstützt werden. Sollten Sie Fragen zu einer auf dem Gerät vorinstallierten Anwendung haben, wenden Sie sich an ein Samsung Kundendienstcenter. Wenden Sie sich bei Anwendungen, die Sie selbst installiert haben, an den jeweiligen Anbieter.
- Das Verändern des Betriebssystems des Geräts oder das Installieren von Software von inoffiziellen Quellen kann zu Fehlfunktionen am Gerät oder zu Beschädigung oder Verlust von Daten führen. Diese Handlungen stellen Verstöße gegen Ihre Lizenzvereinbarung mit Samsung dar und haben das Erlöschen der Garantie zur Folge.

Wasserdichtigkeit und Staubschutz nach IP67

Das Gerät wird möglicherweise beschädigt, falls Wasser oder Staub hinein gelangt. Beachten Sie diese Tipps, damit Schäden am Gerät verhindert werden und die Wasser- und Staubbeständigkeit des Geräts gewährleistet bleibt. Andere Flüssigkeiten werden von diesen Regelungen nicht umfasst.

- Sollte das Gerät in Kontakt mit Wasser kommen, darf es nicht mehr als 1 Meter unter Wasser und/oder länger als 30 Minuten im Wasser bleiben.
- Achten Sie darauf, dass die rückwärtige Abdeckung fest geschlossen ist. Andernfalls kann der Schutz vor Wasser und Staub möglicherweise nicht mehr gewährleistet werden.
- Das Gerät darf nicht längere Zeit unter Wasser getaucht werden.
- Setzen Sie das Gerät keinem **Wasser aus, das sich stark bewegt**, also keinem aus dem Wasserhahn laufenden Wasser, keinen Wellen und keinen Wasserfällen.
- Öffnen Sie die Geräteabdeckungen nicht, wenn sich das Gerät unter Wasser oder an sehr feuchten Orten wie einem Schwimmbad oder Badezimmer befindet.
- Öffnen Sie die rückwärtige Abdeckung nicht, wenn Ihre Hände oder das Gerät feucht sind.
- **Die Gummidichtung an der rückwärtigen Abdeckung** ist eine wichtige Komponente des Geräts. Öffnen und schließen Sie die rückwärtige Abdeckung vorsichtig, damit die Gummidichtung nicht beschädigt wird. Fremdkörper wie Sand oder Staub können das Gerät beschädigen, deshalb sollte die Gummidichtung frei von Schmutz gehalten werden.
- Entfernen Sie die rückwärtige Abdeckung nicht vom Gerät.
- **Wenn das Gerät mit Süßwasser in Kontakt kommt, trocknen Sie es sorgfältig mit einem sauberen, weichen Tuch ab. Wird das Gerät anderen Flüssigkeiten als Süßwasser ausgesetzt, spülen Sie es sofort mit Süßwasser ab und trocknen Sie es sorgfältig mit einem sauberen, weichen Tuch ab. Wird das Gerät nicht mit Süßwasser abgespült und wie angegeben getrocknet, kann es zu Einbußen der Bedienbarkeit oder der Optik kommen.**
- Die rückwärtige Abdeckung lockert sich möglicherweise, **falls das Gerät hinunterfällt oder einen Schlag abbekommt**. Stellen Sie sicher, dass alle Abdeckungen richtig angebracht und fest geschlossen sind. Sind diese nicht ordentlich angebracht und/oder verschlossen, kann Wasser in das Gerät eindringen. Dadurch kann das Gerät möglicherweise beschädigt werden.

- **Wurde das Gerät unter Wasser getaucht oder ist Mikrofon oder Lautsprecher nass geworden**, ist möglicherweise der Ton während eines Anrufs beeinträchtigt. Stellen Sie sicher, dass das Mikrofon oder der Lautsprecher sauber und trocken ist, und wischen Sie das Mikrofon oder den Lautsprecher mit einem trockenen Tuch ab.
- Das Gerät ist wasserabweisend. Unter bestimmten Bedingungen vibriert das Gerät leicht. Dieses Vibrieren, das z. B. auftritt, wenn die Lautstärke sehr hoch eingestellt wird, ist normal und hat keinerlei Auswirkungen auf die Leistung des Geräts.
- **Wird das Gerät unter Wasser oder in einer anderen Flüssigkeit verwendet**, funktionieren möglicherweise der Touchscreen und andere Funktionen nicht richtig.
- **Tests mit diesem Gerät in einer kontrollierten Umgebung haben ergeben, dass es in bestimmten Situationen gegen Wasser und Staub beständig ist und dadurch die Anforderungen für die IP67-Klassifizierung (siehe internationale Norm IEC 60529) erfüllt. Diese Klassifizierung bezieht sich auf den Schutz, den Gehäuse bieten [IP-Code]. Die Testbedingungen für die Prüfung waren wie folgt: 15 bis 35 °C, 86 bis 106 kPa, 1 m für eine Dauer von 30 Minuten. In Bezug auf die Wasserdichtigkeit und den Staubschutz wird auf die vorgenannten Einschränkungen hingewiesen.**

Hinweissymbole



Warnung: Situationen, die zu Verletzungen führen könnten



Vorsicht: Situationen, die zu Schäden an Ihrem oder anderen Geräten führen könnten



Hinweis: Hinweise, Verwendungstipps oder zusätzliche Informationen

Erste Schritte

Lieferumfang

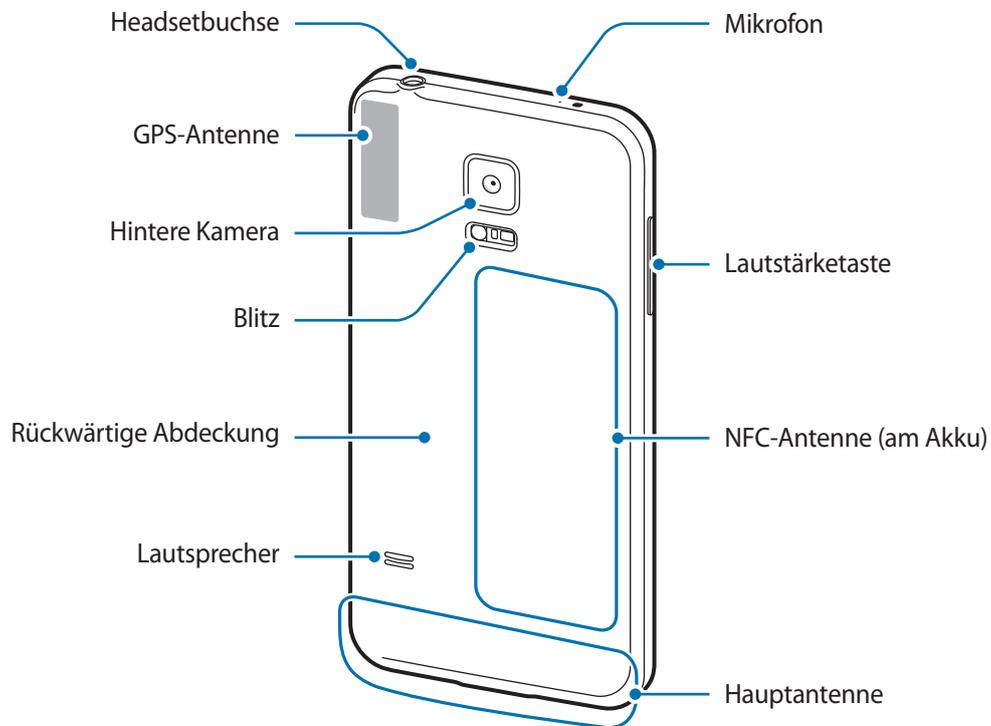
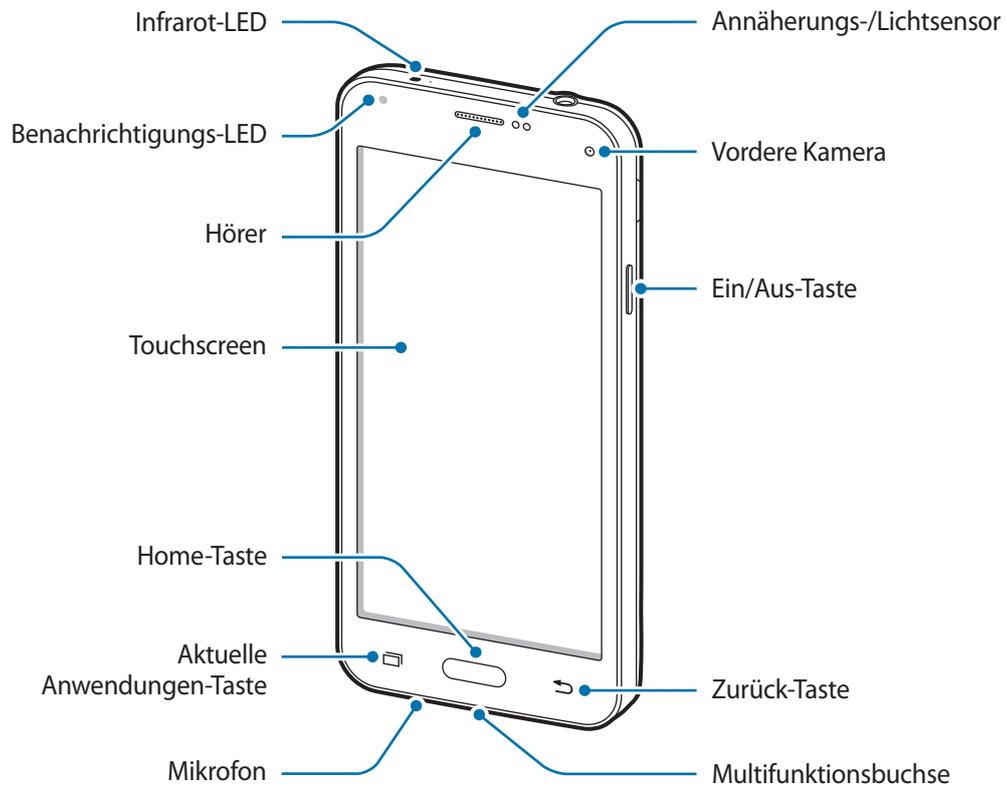
Vergewissern Sie sich, dass der Produktkarton die folgenden Artikel enthält:

- Gerät
- Akku
- Kurzanleitung



- Die mit dem Gerät und anderen verfügbaren Zubehörteilen bereitgestellten Artikel können je nach Region oder Dienstanbieter variieren.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen am Aussehen und an den technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weitere Zubehörteile können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Verwenden Sie nur von Samsung zugelassenes Zubehör. Bestimmtes Zubehör, z. B. Ladegeräte, weist möglicherweise nicht dieselben Eigenschaften in Bezug auf Wasserfestigkeit und Staubschutz auf.
- Änderungen an der Verfügbarkeit aller Zubehörteile sind vorbehalten und hängen vollständig von den Herstellerfirmen ab. Weitere Informationen zu verfügbarem Zubehör finden Sie auf der Samsung-Webseite.

Geräteaufbau





- Verdecken Sie den Antennenbereich weder mit den Händen noch mit anderen Gegenständen. Dies kann Verbindungsprobleme hervorrufen oder den Akku entladen.
- Wir empfehlen, einen von Samsung zugelassenen Bildschirmschutz zu verwenden. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Bildschirmschutzes kann zu Störungen des Sensors führen.

Tasten

Taste	Funktion
 Ein/Aus	<ul style="list-style-type: none"> • Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten. • Zum Einschalten oder Sperren des Bildschirms drücken.
 Aktuelle Anwendungen	<ul style="list-style-type: none"> • Antippen, um eine Liste der aktuellen Anwendungen zu öffnen. • Berühren und halten, um zusätzliche Optionen für den aktuellen Bildschirm aufzurufen.
 Home	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken, um den Bildschirm einzuschalten, wenn er gesperrt ist. • Drücken, um zum Startbildschirm zurückzukehren. • Zweimal drücken, um S Voice zu starten. • Gedrückt halten, um Google zu starten.
 Zurück	<ul style="list-style-type: none"> • Antippen, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
 Lautstärke	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.

SIM- oder USIM-Karte und Akku verwenden

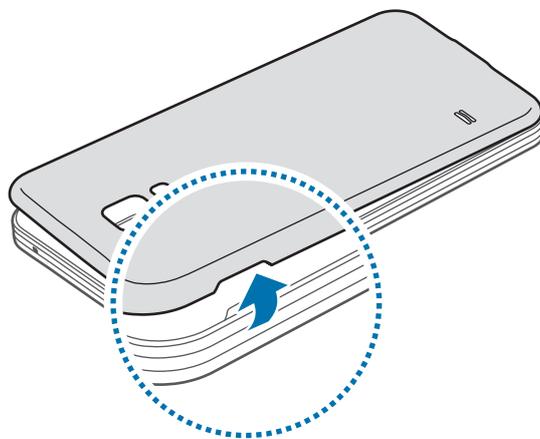
SIM- oder USIM-Karte und Akku einlegen

Setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte Ihres Mobil dienst anbieters und den Akku ein.



- Mit diesem Gerät können nur Micro-SIM-Karten verwendet werden.
- Einige LTE-Dienste sind je nach Dienst anbieter möglicherweise nicht verfügbar. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit des Dienstes erhalten Sie von Ihrem Dienst anbieter.

1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.

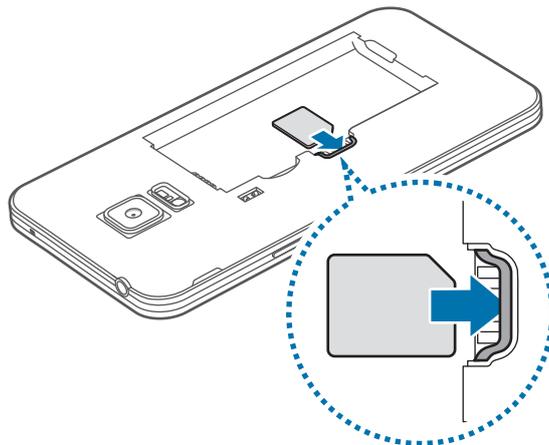


Achten Sie beim Abnehmen der rückwärtigen Abdeckung auf Ihre Fingernägel.



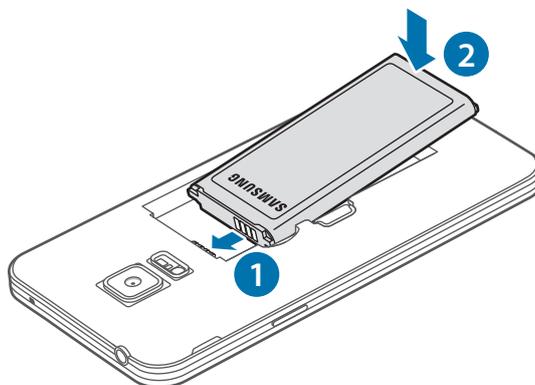
Biegen und verdrehen Sie die rückwärtige Abdeckung nicht. Andernfalls kann die Abdeckung beschädigt werden.

2 Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten zeigend ein.

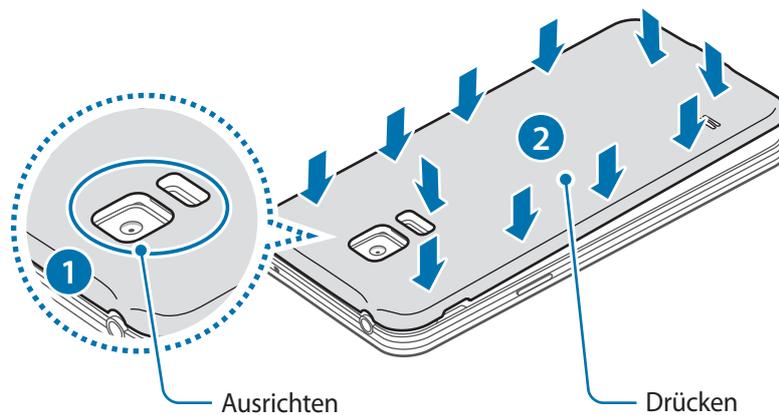


- Setzen Sie keine Speicherkarte in den SIM-Karteneinschub ein. Klemmt die Speicherkarte im SIM-Karteneinschub, bringen Sie das Gerät in ein Samsung-Kundendienstzentrum, um die Speicherkarte entfernen zu lassen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die SIM- oder USIM-Karte nicht verlieren und dass keine anderen Personen sie verwenden. Samsung übernimmt keine Haftung für Schäden oder Unannehmlichkeiten, die durch verlorene oder gestohlene Karten verursacht wurden.

3 Legen Sie den Akku ein.



4 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

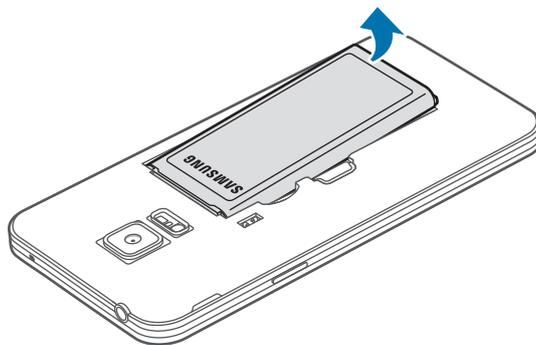


- Überprüfen Sie, ob die rückwärtige Abdeckung fest geschlossen ist.
- Verwenden Sie mit diesem Gerät nur von Samsung zugelassene rückwärtige Abdeckungen und Zubehörteile.

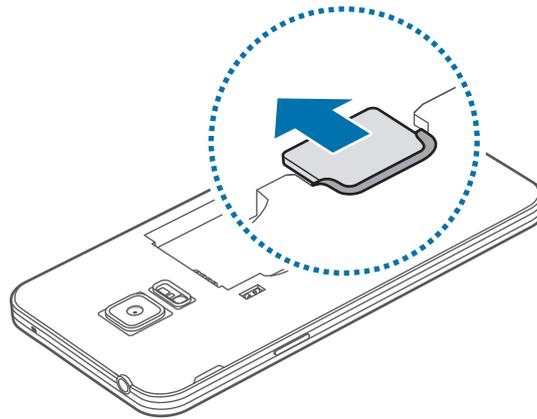
SIM- oder USIM-Karte und Akku entfernen

1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.

2 Nehmen Sie den Akku heraus.



- 3 Drücken Sie mit dem Finger auf die SIM- oder USIM-Karte und ziehen Sie sie heraus.



Akku aufladen

Verwenden Sie das Ladegerät, um den Akku zu laden, bevor Sie das Gerät erstmals verwenden. Sie können zum Laden des Akkus auch einen Computer verwenden, indem Sie ihn mit einem USB-Kabel anschließen.



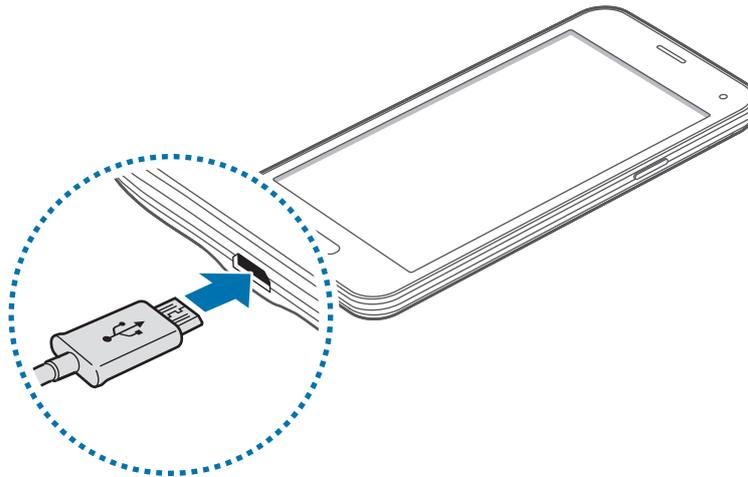
Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte, Akkus und Kabel. Nicht zugelassene Ladegeräte oder Kabel können zu einer Explosion des Akkus oder zu Schäden am Gerät führen.



- Ist der Akkuladestand gering, wird das Akkusymbol leer angezeigt.
- Wenn der Akku vollständig entladen ist, kann das Gerät nicht unmittelbar nach dem Anschluss an das Ladegerät eingeschaltet werden. Laden Sie den leeren Akku ein paar Minuten lang auf, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.
- Der Akkuverbrauch steigt, wenn Sie gleichzeitig verschiedene Anwendungen, Netzwerkanwendungen oder Anwendungen, bei denen ein zusätzliches Gerät verbunden werden muss, ausführen. Führen Sie diese Anwendungen nur bei vollständig geladenem Akku aus. So vermeiden Sie eine Unterbrechung der Netzwerkverbindung oder einen Ladeverlust während einer Datenübertragung.

- 1 Schließen Sie das USB-Kabel am USB-Netzteil an.

2 Stecken Sie das USB-Kabel in die Multifunktionsbuchse.



- Ein falsches Anschließen des Ladegeräts kann zu schweren Schäden am Gerät führen. Schäden durch unsachgemäße Verwendung werden nicht von der Garantie abgedeckt.
- Achten Sie darauf, dass die rückwärtige Abdeckung gut geschlossen ist, damit Wasser und Staub nicht in das Gerät eindringen können. Bei offener oder loser Abdeckung können Wasser und Staub in das Gerät eindringen und Schäden verursachen.

3 Stecken Sie das USB-Netzteil in eine Netzsteckdose.



- Sie können das Gerät verwenden, während es aufgeladen wird. In diesem Fall kann der Ladevorgang jedoch länger dauern.
- Während das Gerät geladen wird, können aufgrund einer instabilen Stromversorgung Funktionsstörungen des Touchscreens auftreten. Entfernen Sie in diesem Fall das Ladegerät.
- Beim Aufladen kann sich das Gerät erwärmen. Das ist üblich und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts. Erwärmt sich der Akku stärker als üblich, entfernen Sie das Ladegerät.
- Falls das Gerät nicht richtig geladen wird, bringen Sie es zusammen mit dem Ladegerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale.

4 Trennen Sie das Ladegerät vom Gerät, wenn der Akku vollständig geladen ist. Ziehen Sie zuerst das Ladegerät vom Gerät ab und trennen Sie anschließend die Verbindung zwischen Ladegerät und Stromanschluss.



Entnehmen Sie den Akku nicht, bevor Sie das Ladegerät abgetrennt haben. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.



Stecken Sie das Ladegerät aus, wenn es nicht verwendet wird, um Energie zu sparen. Das Ladegerät verfügt über keinen Ein/Aus-Schalter. Sie sollten das Ladegerät vom Stromanschluss trennen, wenn es nicht verwendet wird, um zu verhindern, dass Energie verschwendet wird. Das Ladegerät sollte sich während des Aufladens in der Nähe des Stromanschlusses befinden und leicht zugänglich sein.

Stromverbrauch reduzieren

Das Gerät bietet Ihnen Optionen zum Reduzieren des Stromverbrauchs. Indem Sie diese Optionen anpassen und Hintergrundfunktionen deaktivieren, können Sie das Gerät länger verwenden, ohne den Akku aufladen zu müssen:

- Wenn Sie Ihr Gerät nicht benutzen, aktivieren Sie den Schlafmodus, indem Sie die Ein/Aus-Taste drücken.
- Verwenden Sie den Task-Manager, um nicht benötigte Apps zu schließen.
- Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion.
- Deaktivieren Sie die WLAN-Funktion.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung von Anwendungen.
- Reduzieren Sie die Beleuchtungsdauer des Bildschirms.
- Bildschirmhelligkeit verringern.

Speicherkarte verwenden

Speicherkarte einbauen

Ihr Gerät eignet sich für Speicherkarten mit einem Speicherplatz von maximal 64 GB. Je nach Speicherkarte, Hersteller und Typ sind manche Speicherkarten mit Ihrem Gerät nicht kompatibel.



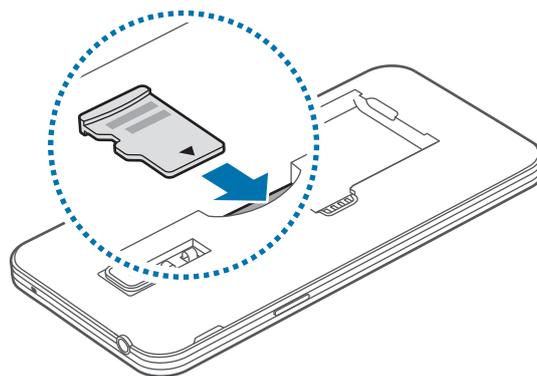
- Manche Speicherkarten sind mit Ihrem Gerät nicht vollständig kompatibel. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Speicherkarte mit der richtigen Seite nach obenweisend einsetzen.



- Das Gerät unterstützt die FAT- und exFAT-Dateistruktur für Speicherkarten. Wenn Sie eine Speicherkarte einsetzen, die in einer anderen Dateistruktur formatiert wurde, fordert das Gerät Sie zur Neuformatierung dieser Speicherkarte auf.
- Häufiges Speichern und Löschen von Daten verringert die Lebensdauer der Speicherkarte.
- Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, erscheint das Dateiverzeichnis der Speicherkarte im Ordner **Eigene Dateien** → **SD-Karte**.

1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.

2 Setzen Sie die Speicherkarte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.



3 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

Speicherkarte entfernen

Bevor Sie eine Speicherkarte entnehmen, müssen Sie sie zum sicheren Entfernen im Gerät deaktivieren. Tippen Sie dafür auf dem Startbildschirm **Menü** → **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte entfernen an**.

- 1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.
- 2 Ziehen Sie die Speicherkarte heraus.
- 3 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.



Entfernen Sie die Speicherkarte nicht, wenn das Gerät gerade auf Daten zugreift oder sie überträgt. Dies kann dazu führen, dass Daten verloren gehen oder beschädigt werden. Zudem können Schäden an der Speicherkarte oder am Gerät entstehen. Samsung trägt keinerlei Verantwortung für Verluste, die durch eine falsche Verwendung von beschädigten Speicherkarten entstehen. Dies schließt auch Datenverluste ein.

Speicherkarte formatieren

Wenn Sie die Speicherkarte auf dem Computer formatieren, ist sie möglicherweise anschließend mit dem Gerät nicht mehr kompatibel. Formatieren Sie die Speicherkarte nur im Gerät.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** → **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte formatieren** → **SD-Karte formatieren** → **Alles löschen an**.



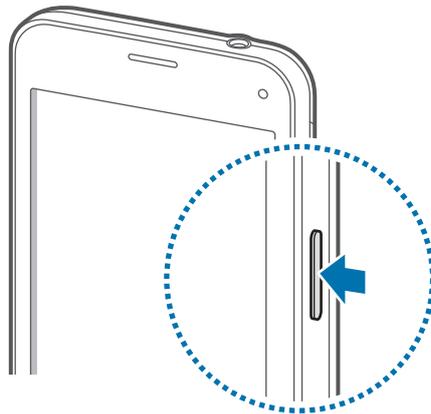
Erstellen Sie vor dem Formatieren der Speicherkarte unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die im Gerät gespeichert sind. Die Herstellergarantie deckt keine Datenverluste ab, die durch Anwenderaktionen verursacht werden.

Gerät ein- und ausschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste einige Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.

Folgen Sie nach dem erstmaligen Einschalten des Geräts oder nach dem Zurücksetzen von Daten der Bildschirmanleitung, um es für den Betrieb einzurichten.

Halten Sie zum Ausschalten des Geräts die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie **Ausschalten** an.

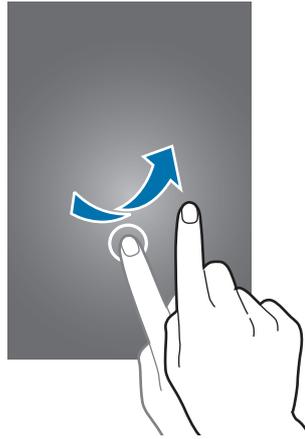


Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen autorisierter Personen in Bereichen, in denen drahtlose Geräte verboten sind, z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.

Bildschirm sperren und entsperren

Wenn Sie die Ein/Aus-Taste drücken, wird der Bildschirm ausgeschaltet und gesperrt. Der Bildschirm schaltet sich auch automatisch aus und wird gesperrt, wenn das Gerät eine bestimmte Zeit lang nicht verwendet wird.

Um den Bildschirm zu entsperren, drücken Sie die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste und streichen Sie im Entsperrungsbereich des Bildschirms mit dem Finger in eine beliebige Richtung.



Sie können die Entsperrmethode zum Entsperren des Bildschirms ändern. Weitere Informationen finden Sie unter [Bildschirmsperrmethode ändern](#).

Grundlegende Information

Touchscreen verwenden



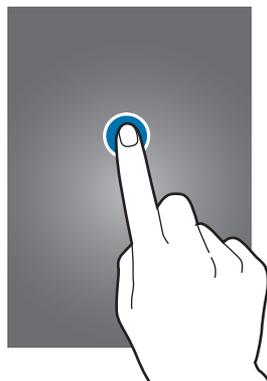
- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit anderen elektrischen Geräten in Kontakt kommt. Elektrostatische Entladungen können Fehlfunktionen des Touchscreens verursachen.
- Um Schäden am Touchscreen zu verhindern, tippen Sie nicht mit einem scharfen Gegenstand darauf und üben Sie keinen starken Druck mit den Fingerspitzen aus.



- Möglicherweise erkennt das Gerät Toucheingaben nahe am Rand des Bildschirms nicht, wenn die Toucheingabe außerhalb des Erkennungsbereichs ausgeführt wird.
- Befindet sich der Touchscreen über einen längeren Zeitraum im Stand-by-Modus, kann es zu Nach- oder Geisterbildern kommen, die sich auf der Anzeige einbrennen. Schalten Sie den Touchscreen aus, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.
- Es wird empfohlen, den Touchscreen mit den Fingern zu bedienen.

Tippen

Um Anwendungen zu öffnen, Menüsymbole auszuwählen, Tasten auf dem Bildschirm zu drücken oder mit der Tastatur Zeichen einzugeben, tippen Sie diese jeweils mit einem Finger an.



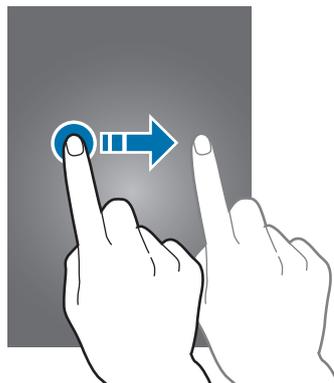
Berühren und halten

Wenn Sie ein Element oder den Bildschirm länger als 2 Sekunden berühren und halten, werden die verfügbaren Optionen angezeigt.



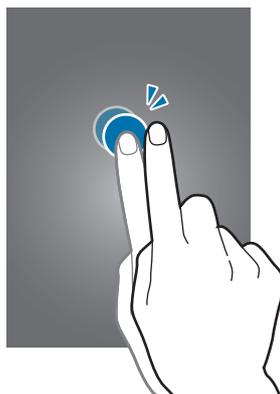
Ziehen

Sie können Elemente verschieben, indem Sie sie berühren und halten und an die gewünschte Position ziehen.



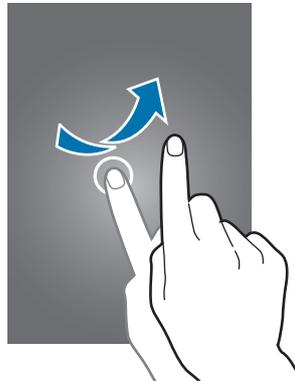
Doppelt antippen

Tippen Sie zum Vergrößern zweimal auf eine Webseite bzw. ein Bild. Klicken Sie erneut zweimal, um die ursprüngliche Größe wieder herzustellen.



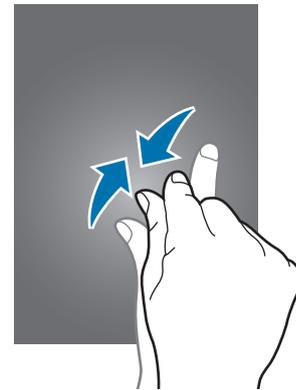
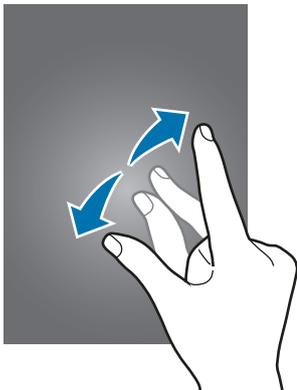
Wischen

Wischen Sie auf dem Start- oder auf dem Anwendungsbildschirm nach rechts oder links, um weitere Felder anzuzeigen. Um auf einer Webseite oder in einer Liste wie beispielsweise der Liste der Kontakte zu scrollen, wischen Sie nach oben bzw. unten.



Finger spreizen oder zusammenführen

Sie können einen Bereich auf einer Webseite, einer Karte oder einem Bild vergrößern, indem Sie ihn mit zwei Fingern auseinander ziehen. Ziehen Sie ihn zusammen, um ihn wieder zu verkleinern.



Layout des Startbildschirms

Startbildschirm

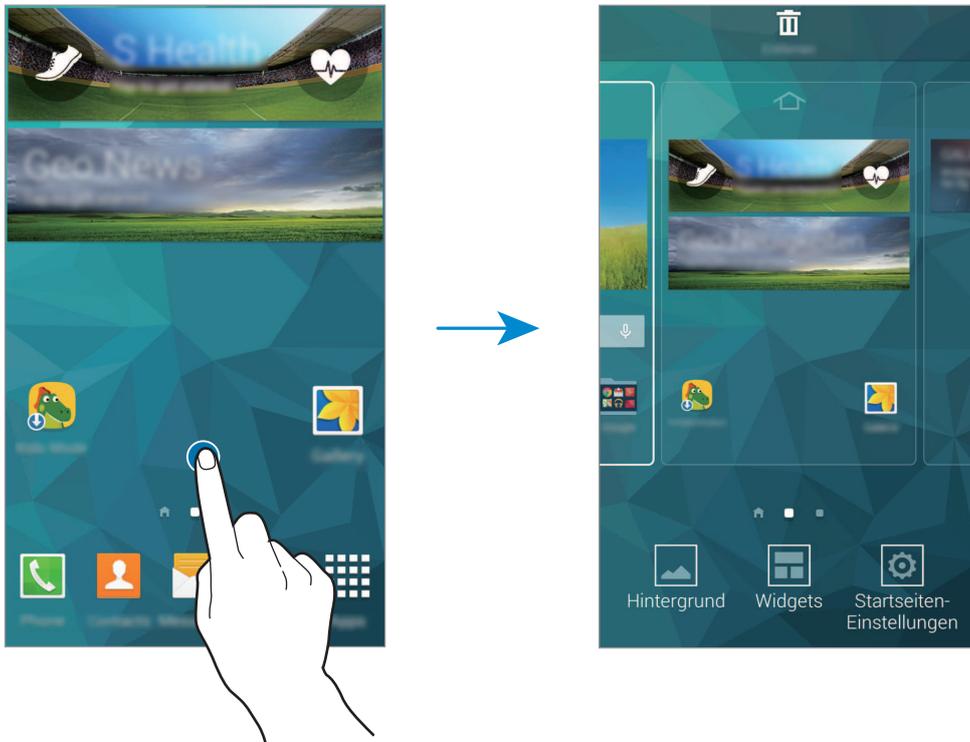
Vom Startbildschirm aus haben Sie Zugriff auf alle Funktionen des Geräts. Hier finden Sie unter anderem Widgets, Anwendungsschnellzugriffe und mehr. Widgets sind kleine Anwendungen, die bestimmte Anwendungsfunktionen starten, um auf dem Startbildschirm Informationen und einen einfachen Zugriff bereitzustellen.

Andere Seiten zeigen Sie an, indem Sie nach links oder rechts blättern oder am unteren Bildschirmrand auf eine der Bildschirmanzeigen tippen. Informationen zur Anpassung des Startbildschirms finden Sie unter [Startbildschirm verwalten](#).



Startbildschirmoptionen

Berühren und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich oder bewegen Sie zwei Finger zusammen, um auf die verfügbaren Optionen zuzugreifen.

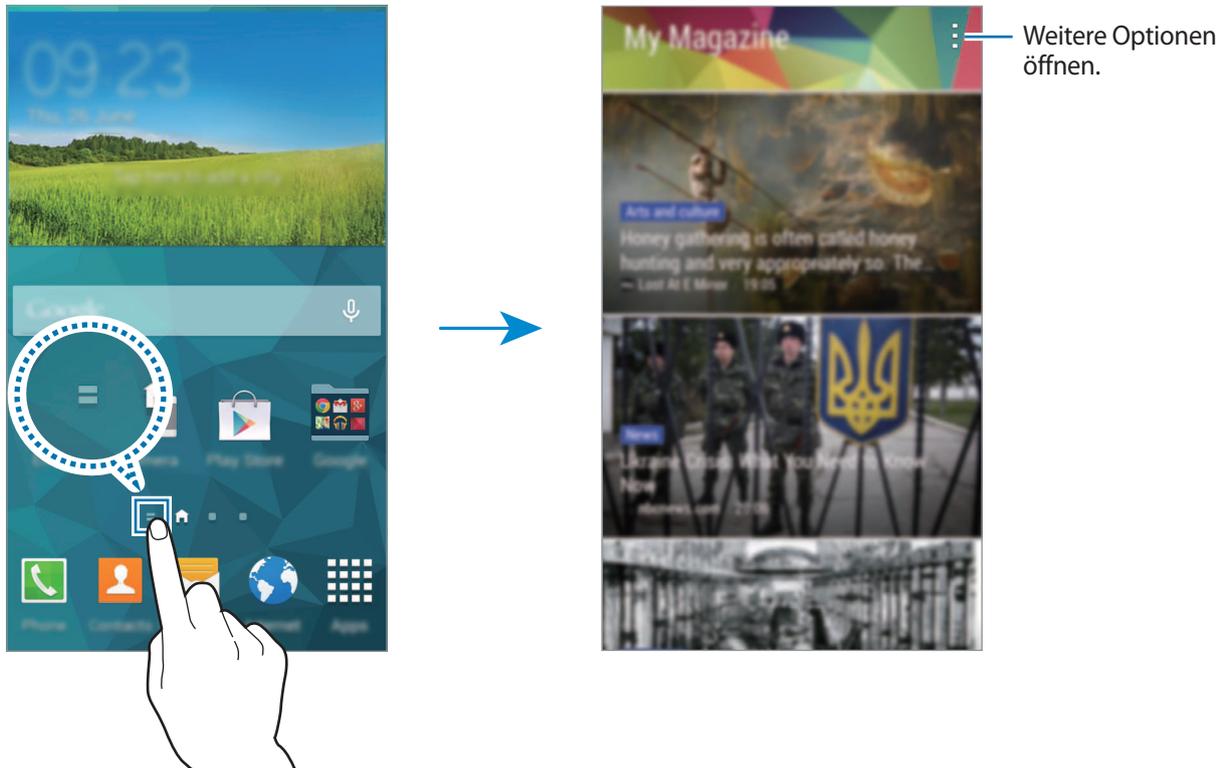


My Magazine verwenden

My Magazine zeigt Liveupdates aus sozialen Netzwerken sowie interessante Nachrichten an.

Berühren und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich, um **My Magazine** zu aktivieren. Tippen Sie dann auf **Startseiten-Einstellungen** und aktivieren Sie **My Magazine**.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf  oder scrollen Sie nach rechts, um **My Magazine** zu öffnen.



Zur Auswahl der anzuzeigenden Inhalte tippen Sie  → **Einstellungen** an und wählen dann die gewünschten Kategorien aus.

Sollen die Inhalte beim Öffnen von **My Magazine** automatisch aktualisiert werden, tippen Sie  → **Einstellungen** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Automatisch aktualisieren**.

Anwendungsbildschirm

Auf dem Anwendungsbildschirm werden Symbole für alle Anwendungen einschließlich neu installierter Anwendungen angezeigt.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** an, um den Anwendungsbildschirm aufzurufen. Andere Seiten zeigen Sie an, indem Sie nach links oder rechts blättern oder am unteren Bildschirmrand eine Bildschirmmanzeige auswählen. Informationen zur Anpassung des Anwendungsbildschirms finden Sie unter [Anwendungsbildschirm verwalten](#).



Anzeigesymbole

Anzeigesymbole werden in der Statusleiste oben auf dem Bildschirm angezeigt. Die häufigsten Symbole sind in der folgenden Tabelle aufgelistet.



Die Statusleiste erscheint in einigen Anwendungen möglicherweise nicht am oberen Bildschirmrand. Ziehen Sie den Finger vom oberen Bildschirmrand nach unten, um die Statusleiste anzuzeigen.

Symbol	Bedeutung
	Kein Signal
	Signalstärke
	Roaming (außerhalb des normalen Netzabdeckungsbereichs)
	Mit GPRS-Netz verbunden
	Mit EDGE-Netz verbunden
	Mit UMTS-Netz verbunden
	Mit HSDPA-Netz verbunden
	Mit HSPA+-Netz verbunden
	Mit LTE-Netz verbunden
	Mit WLAN verbunden
	Bluetooth-Funktion aktiviert
	GPS aktiviert
	Laufender Anruf
	Anruf in Abwesenheit
	Air Browse-Funktion aktiviert
	Smart Stay- oder Smart Pause-Funktion aktiviert
	Laufende Synchronisierung
	Mit Computer verbunden
	Keine SIM- oder USIM-Karte

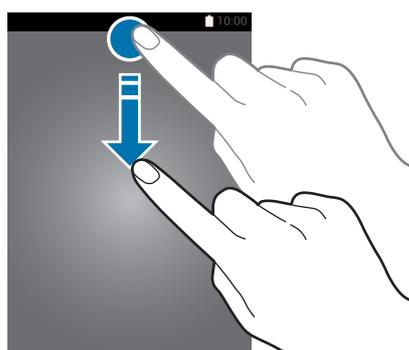
Symbol	Bedeutung
✉	Neue SMS oder MMS
🕒	Alarm aktiviert
🔇	Lautlos aktiviert
🔊	Vibrieren aktiviert
✈️	Offline-Modus aktiviert
⚠️	Fehler aufgetreten oder Vorsicht erforderlich
🔋	Ladezustand

Benachrichtigungsfeld und Schnelleinstellungsfeld

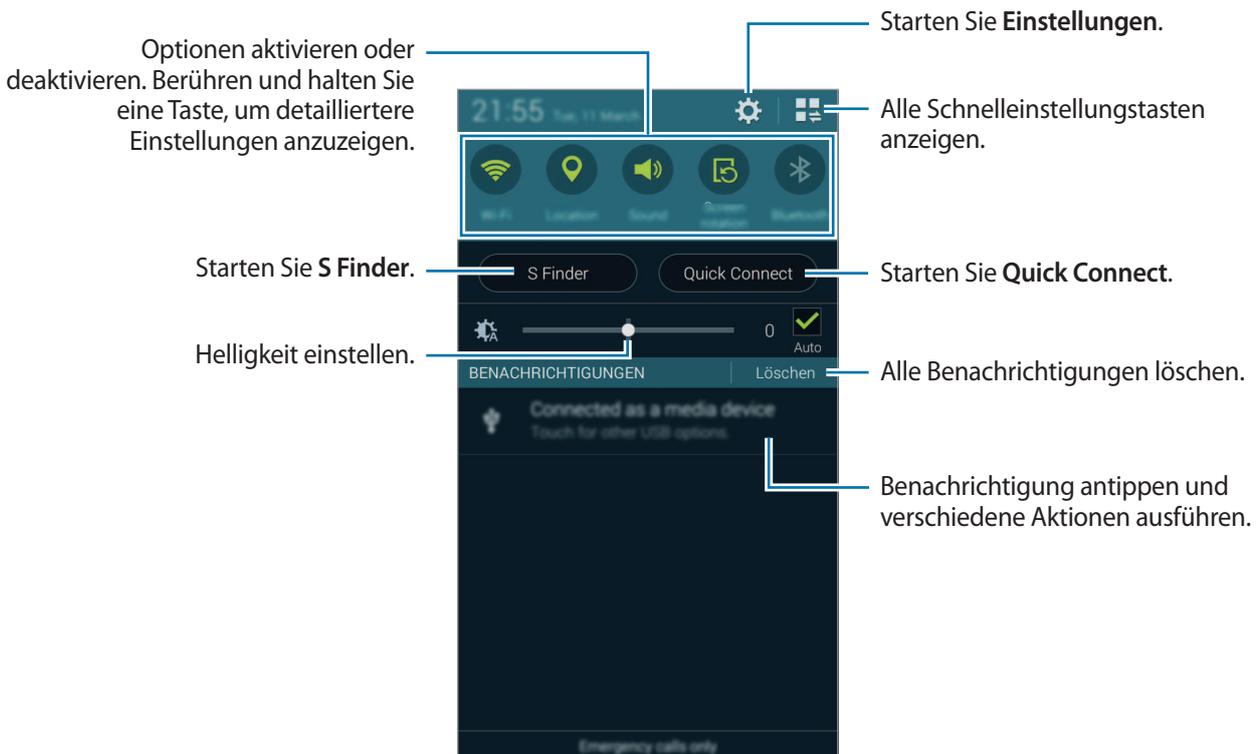
Benachrichtigungsfeld verwenden

Wenn Sie neue Benachrichtigungen erhalten (beispielsweise zu Nachrichten oder verpassten Anrufen), erscheinen auf der Statusleiste entsprechende Anzeigesymbole. Weitere Informationen zu den Symbolen erhalten Sie, indem Sie das Benachrichtigungsfeld öffnen und die Details anzeigen.

Ziehen Sie zum Öffnen des Benachrichtigungsfelds die Statusleiste mit zwei Fingern nach unten. Wenn Sie das Benachrichtigungsfeld schließen möchten, ziehen Sie die Leiste vom unteren Bildschirmrand nach oben.



Im Benachrichtigungsfeld stehen folgende Funktionen zur Verfügung.



Helligkeit einstellen

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Auto**, wenn die Helligkeit automatisch eingestellt werden soll. Ziehen Sie den Schieberegler für Helligkeit nach links oder rechts, um die Helligkeit manuell anzupassen.

Bei geringem Akkuladestand wird der Schieberegler für Helligkeit nicht mehr im Benachrichtigungsfeld angezeigt.

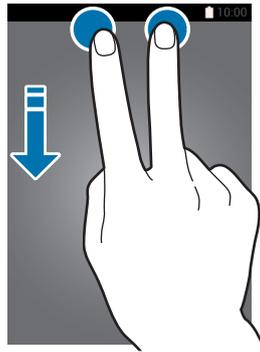
Schaltflächen zur Schnelleinstellung anders anordnen

Wenn Sie die Schnelleinstellungstasten neu anordnen möchten, tippen Sie  an, berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es dann an eine andere Position.

Schnelleinstellungsfeld verwenden

Sie können bestimmte Funktionen im Benachrichtigungsbedienfeld aktivieren bzw. deaktivieren. Öffnen Sie die Schnelleinstellungsseite, um weitere Funktionen zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

Ziehen Sie zum Öffnen des Schnelleinstellungsfelds die Statusleiste mit zwei Fingern nach unten. Alternativ können Sie im Benachrichtigungsbedienfeld auf  tippen. Wenn Sie das Schnelleinstellungsfeld schließen möchten, ziehen Sie die Leiste vom unteren Bildschirmrand nach oben.



Tippen Sie auf eine der folgenden Optionen, um sie zu aktivieren bzw. zu deaktivieren. Wenn Sie eine Taste berühren und halten, werden detailliertere Einstellungen angezeigt.

- **WLAN:** Weitere Informationen finden Sie unter [WLAN](#).
- **GPS:** Weitere Informationen finden Sie unter [Standort](#).
- **Ton / Vibrieren / Lautlos:** Zur Auswahl eines Tonmodus.
- **Bildschirm drehen:** Ausrichten der Anzeige beim Drehen des Geräts aktivieren/deaktivieren.



Bei einigen Anwendungen kann die Anzeige nicht gedreht werden.

- **Bluetooth:** Weitere Informationen finden Sie unter [Bluetooth](#).
- **Mobile Daten:** Weitere Informationen finden Sie unter [Datennutzung](#) oder [Mobile Netzwerke](#).
- **Ultrasparen:** Weitere Informationen finden Sie unter [Ultra-Energiesparmodus](#).
- **Toolbox:** Weitere Informationen finden Sie unter [Toolbox](#).

- **Mobile Hotspot:** Weitere Informationen finden Sie unter [Tethering und Mobile Hotspot](#).
- **Screen Mirroring:** Weitere Informationen finden Sie unter [Screen Mirroring](#).
- **NFC:** Weitere Informationen finden Sie unter [NFC](#).
- **Sync:** Wenn diese Funktion aktiviert ist, synchronisiert das Gerät Apps wie Kalender oder E-Mail automatisch.
- **Smart Stay:** Wenn Sie diese Funktion aktivieren, bleibt der Bildschirm eingeschaltet, solange Sie auf den Bildschirm schauen.
- **Energie sparen:** Weitere Informationen finden Sie unter [Energiesparfunktion](#).
- **Ruhemodus:** Details finden Sie unter [Ruhemodus](#).
- **Offline-Modus:** Weitere Informationen finden Sie unter [Offline-Modus](#).
- **Privater Modus:** Weitere Informationen finden Sie unter [Privater Modus](#).
- **Berühr.empf.:** Weitere Informationen finden Sie unter [Empfindlichkeit des Touchscreens erhöhen](#).

Anwendungen öffnen

Wählen Sie auf dem Startbildschirm oder auf dem Anwendungsbildschirm ein Anwendungssymbol, um die Anwendung zu öffnen.

Tippen Sie zum Öffnen der Liste mit den kürzlich verwendeten Anwendungen  an und wählen Sie ein Anwendungssymbol, um die Anwendung zu öffnen.

Anwendung schließen

Tippen Sie  →  und anschließend neben einer Anwendung **Beenden** an, um die Anwendung zu schließen. Durch Antippen von **Alle beenden** können Sie alle ausgeführten Anwendungen schließen. Sie können auch  →  antippen.

Anwendungen installieren oder deinstallieren

Samsung Apps (GALAXY Apps)

Mit dieser Anwendung können Sie Apps kaufen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Samsung Apps (GALAXY Apps)** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Anwendungen installieren

Sie können Anwendungen nach Kategorie durchsuchen oder  antippen, um nach einem Schlüsselwort zu suchen.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um anwendungsbezogene Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **Gratis** an, um kostenlose Anwendungen herunterzuladen. Wenn Sie kostenpflichtige Anwendungen kaufen und herunterladen möchten, tippen Sie den Preis für die Anwendung an.



Tippen Sie zum Ändern der Einstellungen für die automatische Aktualisierung auf  → **Einstellungen** → **Apps automatisch aktualisieren** und wählen Sie eine Option aus.

Play Store

Mit dieser Anwendung können Sie Apps kaufen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Play Store** an.

Anwendungen installieren

Sie können Anwendungen nach Kategorie durchsuchen oder  antippen, um nach einem Schlüsselwort zu suchen.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um anwendungsbezogene Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **INSTALLIEREN** an, um kostenlose Anwendungen herunterzuladen. Wenn Sie kostenpflichtige Anwendungen kaufen und herunterladen möchten, tippen Sie auf den Preis und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.



Tippen Sie zum Ändern der Einstellungen für die automatische Aktualisierung auf  → **Einstellungen** → **Automatische App-Updates** und wählen Sie eine Option aus.

Vorgeschlagene Anwendungen herunterladen

Sie können speziell für GALAXY-Geräte vorgesehene Anwendungen anzeigen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm  → **GALAXY Essentials** an. Sie können auf dem Startbildschirm auch auf das Widget **GALAXY Essentials** tippen und dann neben einer App auf  tippen.

Wenn Sie alle Anwendungen in der Liste herunterladen möchten, tippen Sie **Alle herunterladen** an.

Anwendungen verwalten

Anwendungen deinstallieren oder deaktivieren

Tippen Sie zum Deaktivieren von Standardapps auf dem Anwendungsbildschirm auf  → **Apps deinstallieren/deaktivieren**.  wird bei Anwendungen angezeigt, die deaktiviert werden können. Wählen Sie eine Anwendung aus und tippen Sie **Deaktivieren** an.

Wenn Sie heruntergeladene Anwendungen deinstallieren möchten, tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm  → **Heruntergeladene Apps** →  → **Deinstallieren** an. Sie können auch auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Anwendungsmanager** antippen, eine Anwendung auswählen und dann **Deinstallieren** antippen.

Anwendungen aktivieren

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm  → **Deaktivierte Apps anzeigen** an, wählen Sie die gewünschten Anwendungen aus und tippen Sie dann **Fertig** an. Sie können auch auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Anwendungsmanager** antippen, zu **DEAKTIVIERT** blättern, eine Anwendung auswählen und dann **Aktivieren** antippen.



- Anwendungen ausblenden: Blenden Sie Anwendungen auf dem Anwendungsbildschirm aus. Ausgeblendete Anwendungen können weiterhin verwendet werden.
- Anwendungen deaktivieren: Deaktivieren Sie ausgewählte Standardanwendungen, die nicht deinstalliert werden können. Deaktivierte Anwendungen können nicht verwendet werden.
- Anwendungen deinstallieren: Deinstallieren Sie heruntergeladene Anwendungen.

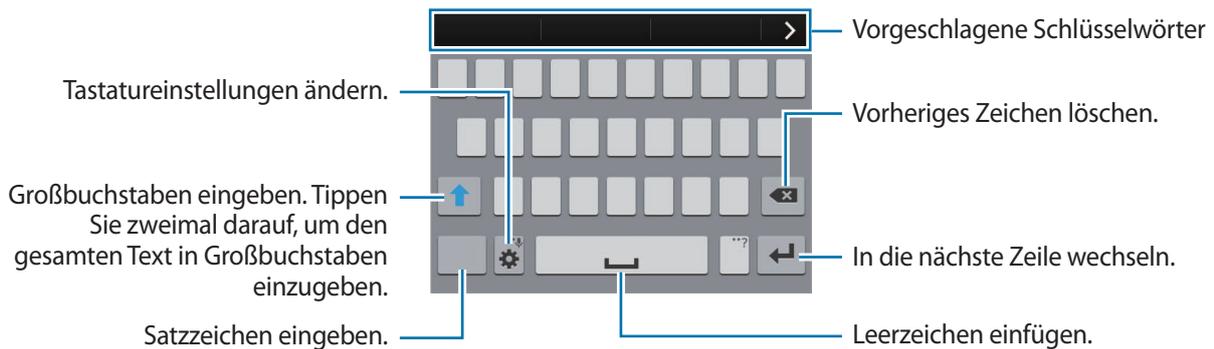
Text eingeben

Tastaturlayout

Bei der Texteingabe für Nachrichten, Memos oder ähnliches wird automatisch eine Tastatur eingeblendet.



Die Texteingabe wird nicht für alle Sprachen unterstützt. Zum Eingeben eines Texts müssen Sie die Eingabesprache in eine der unterstützten Sprachen ändern.



Eingabesprache ändern

Tippen Sie  → **Eingabesprachen auswählen** an und wählen Sie dann die gewünschten Sprachen aus. Bei Auswahl mehrerer Sprachen können Sie zwischen den Sprachen wechseln, indem Sie die Leertaste nach links oder rechts schieben.

Tastaturlayout ändern

Tippen Sie **⚙️** an und wählen Sie unter **EINGABESPRACHEN** eine Sprache und dann das Tastaturlayout aus, das verwendet werden soll.

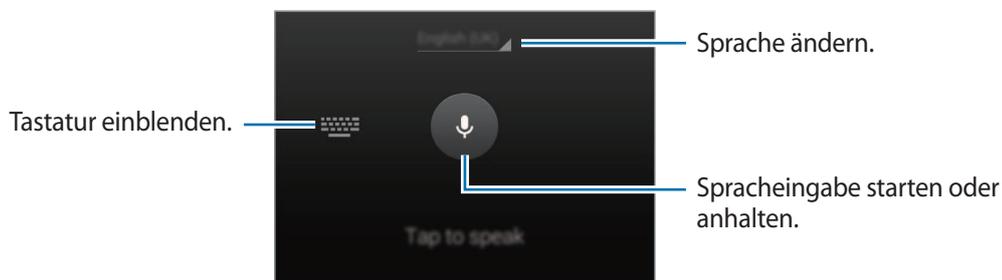


Auf der **3x4-Tastatur** sind einer Taste drei bis vier Zeichen zugeordnet. Tippen Sie zum Eingeben eines Zeichens wiederholt auf die entsprechende Taste, bis das gewünschte Zeichen erscheint.

Weitere Tastaturfunktionen verwenden

Berühren und halten Sie **⚙️**, um die folgenden Funktionen zu verwenden: Je nach der zuletzt verwendeten Funktion werden möglicherweise andere Symbole als das Symbol **⚙️** angezeigt.

- **🗨️**: Text mittels Sprache eingeben.



- **📄**: Element aus der Zwischenablage einfügen.
- **⚙️**: Tastatureinstellungen ändern.
- **😊**: Emoticons eingeben.

Kopieren und einfügen

- 1 Berühren und halten Sie eine Textstelle.
- 2 Ziehen Sie  oder , um den gewünschten Text zu markieren, oder tippen Sie **Alle auswählen**, um den gesamten Text zu markieren.
- 3 Tippen Sie **Kopieren** oder **Ausschneiden** an. Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.
- 4 Bewegen Sie den Cursor an die Stelle, an der Sie den Text einfügen möchten, und tippen Sie  → **Einfügen** an. Wenn Sie Text einfügen möchten, den Sie vorher kopiert haben, tippen Sie  → **Zwischenablage** an und wählen Sie den Text aus.

Screenshot

Screenshot erfassen, während das Gerät verwendet wird.

Halten Sie gleichzeitig die Home-Taste und die Ein/Aus-Taste gedrückt. Das Bild wird im Ordner **Galerie** →  → **Album** → **Screenshots** gespeichert. Nach dem Erfassen eines Screenshots können Sie das Bild bearbeiten und mit anderen teilen.

Sie können Screenshots auch mit anderen Methoden erfassen. Weitere Informationen finden Sie unter [Aufnahmen durch Wischen mit der Hand](#).



Sie können keinen Screenshot aufnehmen, wenn Sie gerade Anwendungen ausführen.

Eigene Dateien

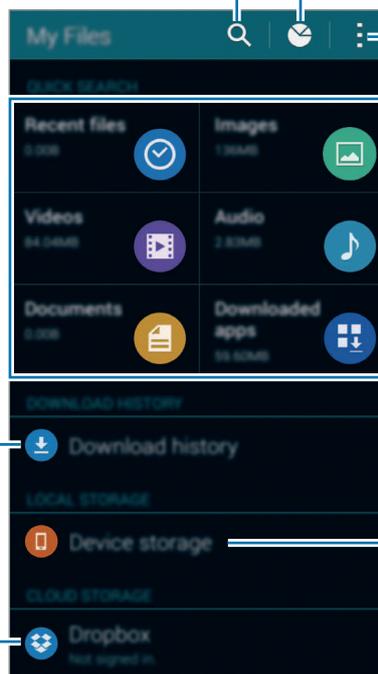
Informationen zu eigenen Dateien

Mit dieser App können Sie auf Dateien zugreifen, die auf dem Gerät oder an anderen Orten wie z. B. Cloudspeicherdiensten gespeichert sind.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Eigene Dateien** an.

Suchen nach Dateien oder Ordnern.

Speicherinformationen anzeigen.



Weitere Optionen öffnen.

Dateien nach Kategorie anzeigen.

Downloadverlauf anzeigen.

Auf dem Gerät gespeicherte Dateien anzeigen.

Bei Cloud-Speicherdiensten gespeicherte Dateien anzeigen.

Tippen Sie auf , um die folgenden Optionen zu verwenden:

- **Verknüpfung hinzufügen:** Einen Schnellzugriff zu einem Ordner zum Hauptbildschirm von Eigene Dateien hinzufügen.
- **FTP-Server hinzufügen:** Einen Schnellzugriff zu einem FTP-Server zum Hauptbildschirm von Eigene Dateien hinzufügen.
- **Nach Geräten suchen:** Sucht nach Geräten, bei denen die Medienfreigabe aktiviert ist.
- **Einstellungen:** Einstellungen des Dateimanagers ändern.

Dateien anzeigen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Eigene Dateien** an.

Wählen Sie einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten. Um im Verzeichnis eine Ebene nach oben zu wechseln, tippen Sie  an. Tippen Sie  an, um zum Hauptbildschirm „Eigene Dateien“ zurückzukehren.

Wählen Sie einen Ordner aus, tippen Sie auf  und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- **Auswählen:** Dateien oder Ordner auswählen, um Optionen darauf anzuwenden.
- **Löschen:** Löschen von Dateien oder Ordnern.
- **Ordner erstellen:** Erstellen eines Ordners.
- **Ansicht:** Ändern des Anzeigemodus.
- **Sortieren nach:** Sortieren von Dateien oder Ordnern.
- **Verknüpfung hinzufügen:** Einen Schnellzugriff zum Ordner Eigene Dateien auf dem Hauptbildschirm oder dem Startbildschirm hinzufügen.
- **Einstellungen:** Einstellungen des Dateimanagers ändern.

Berühren und halten Sie eine Datei oder einen Ordner und verwenden Sie dann die folgenden Optionen:

-  : Teilen von Dateien mit anderen Personen.
-  : Löschen von Dateien oder Ordnern.
-  → **Verschieben:** Verschieben von Dateien oder Ordnern in einen anderen Ordner.
-  → **Kopieren:** Kopieren von Dateien oder Ordnern in einen anderen Ordner.
-  → **Umbenennen:** Eine Datei oder einen Ordner umbenennen.
-  → **Verknüpfung hinzufügen:** Einen Schnellzugriff zum Ordner Eigene Dateien auf dem Hauptbildschirm oder dem Startbildschirm hinzufügen.
-  → **Zip:** Komprimieren von Dateien oder Ordnern und Erstellen einer ZIP-Datei.
-  → **Details:** Anzeigen von Details zu einer Datei oder einem Ordner.

Energiesparfunktion

Energiesparmodus

Sparen Sie Energie, indem Sie die Gerätefunktionen einschränken.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Energiesparmodus** → **Energiesparmodus**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Energiesparmodus**, um ihn zu aktivieren. Sie können auch die Schnelleinstellungen öffnen und **Energie sparen** antippen, um den Modus zu aktivieren.

Wählen Sie aus folgenden Optionen:

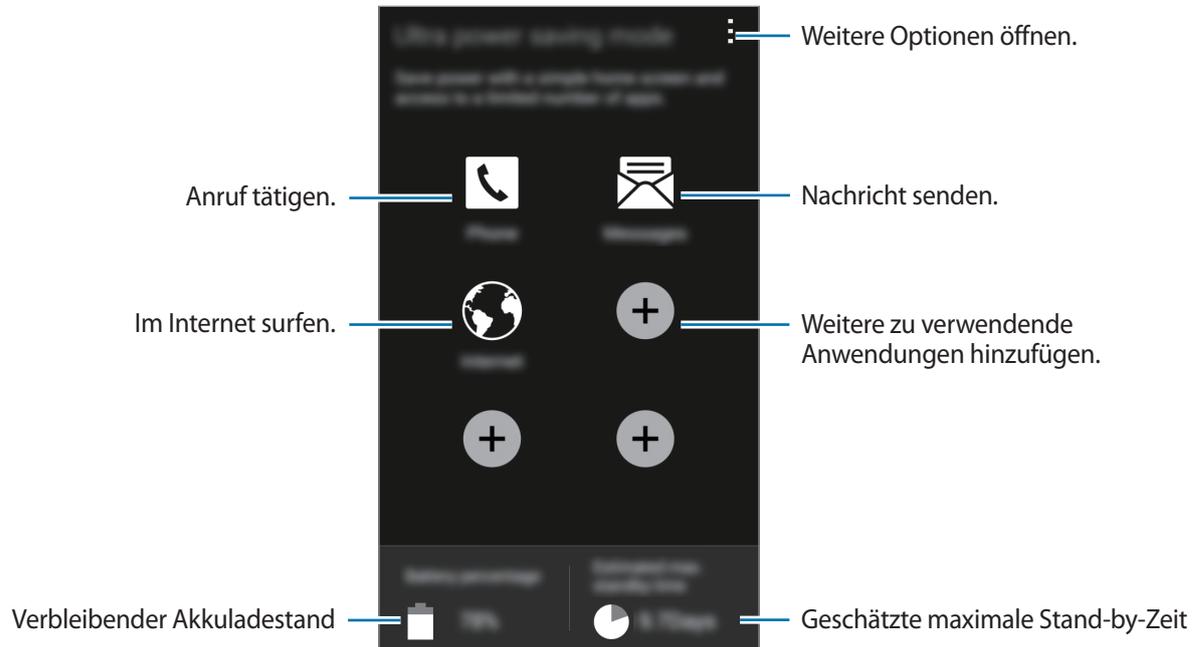
- **Hintergrunddaten einschränken:** Verhindern, dass im Hintergrund ausgeführte Anwendungen eine mobile Datenverbindung nutzen.
- **Leistung einschränken:** Verschiedene Optionen einschränken, z. B. Hintergrundbeleuchtung der Tasten „Aktuelle Anwendungen“ oder der Zurück-Taste ausschalten.
- **Graustufenmodus:** Alle Farben auf dem Bildschirm in Graustufen anzeigen.

Ultra-Energiesparmodus

Mit diesem Modus können Sie die Akkuleistung des Geräts verlängern. Im Ultra-Energiesparmodus verhält sich das Gerät folgendermaßen:

- Alle Farben auf dem Bildschirm werden in Graustufen angezeigt.
- Die verfügbaren Anwendungen werden auf die wichtigsten und ausgewählten Anwendungen beschränkt.
- Die mobile Datenverbindung wird deaktiviert, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist.
- WLAN und Bluetooth werden deaktiviert.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Energiesparmodus** → **Ultra-Energiesparmodus**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Ultra-Energiesparmodus**, um ihn zu aktivieren. Sie können auch die Schnelleinstellungen öffnen und **Ultrasparen** antippen, um den Modus zu aktivieren.



Tippen Sie zum Hinzufügen einer Anwendung zum Startbildschirm auf **+** und wählen Sie eine Anwendung aus.

Tippen Sie zum Entfernen einer Anwendung vom Startbildschirm auf **⋮** → **Entfernen** an, wählen Sie eine Anwendung mit **⊖** aus und tippen Sie schließlich **OK** an.

Tippen Sie zum Ändern der Einstellungen für den Ultra-Energiesparmodus wie Netzwerkverbindung oder Töne auf **⋮** → **Einstellungen**.

Tippen Sie zum Deaktivieren des Ultra-Energiesparmodus auf **⋮** → **Ultra-Energiesparmodus deaktiv.**



Die geschätzte maximale Stand-by-Zeit ist die verbleibende Zeit bis zur vollständigen Entladung des Akkus, wenn das Gerät nicht verwendet wird. Die Stand-by-Zeit kann je nach Geräteeinstellungen und Betriebsbedingungen variieren.

Hilfeinformationen anzeigen

Um Hilfeinformationen zur Verwendung der Geräte und Apps anzuzeigen, tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Hilfe**.

Tippen Sie auf  → **Hilfe**, um Hilfeinformationen zu einer gerade verwendeten App anzuzeigen.



Nicht alle Apps zeigen Hilfeinformationen an.

Netzwerkverbindung

Mobile Datenverbindung

Verbinden Sie das Gerät mit einem mobilen Netzwerk, um den Internetzugang zu ermöglichen oder Mediendateien an andere Geräte zu senden. Weitere Optionen finden Sie unter [Datennutzung](#).

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Datennutzung** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Mobile Datenverbindung**. Öffnen Sie alternativ die Schnelleinstellungen und tippen Sie **Mobile Daten** an, um den Modus zu aktivieren.

WLAN

Verbinden Sie das Gerät mit einem WLAN-Netzwerk, um den Internetzugang zu ermöglichen oder Mediendateien an andere Geräte zu senden. Weitere Optionen finden Sie unter [WLAN](#).



- Das Gerät nutzt einen nicht harmonisierten Frequenzbereich und ist für die Verwendung in allen europäischen Ländern vorgesehen. Die WLAN-Funktion darf innerhalb der EU ohne Einschränkung in Gebäuden, jedoch nicht außerhalb von Gebäuden, genutzt werden.
- Schalten Sie das WLAN aus, wenn Sie es nicht verwenden, um den Akku zu schonen.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **WLAN**. Tippen Sie dann auf den Schalter **WLAN**, um ihn zu aktivieren.
- 2 Wählen Sie in der Liste mit den erkannten WLANs ein Netzwerk aus. Bei Netzen, die mit einem Passwort verschlüsselt sind, wird ein Sperrsymbol angezeigt.
- 3 Tippen Sie **Verbinden** an. Ist das Gerät mit einem WLAN-Netzwerk verbunden, stellt es die Verbindung jedes Mal her, sobald das Netzwerk verfügbar ist.

WLAN-Netze hinzufügen

Wird das gewünschte Netz nicht in der Liste angezeigt, tippen Sie **WLAN hinzufügen** in der Liste unten an. Geben Sie den Netzwerknamen **Netz-SSID** ein und wählen Sie den Sicherheitstyp. Wenn es sich nicht um ein offenes Netzwerk handelt, geben Sie das Passwort ein und tippen Sie dann **Verbinden** an.

WLAN Passpoint aktivieren

Mit WLAN Passpoint kann das Gerät nach einem zertifizierten WLAN suchen und eine Verbindung damit herstellen. Über die Passpoint-Funktion können Sie eine Verbindung mit öffentlichen WLANs herstellen, die die automatische Authentifizierung unterstützen. Wenn Sie Ihren Standort wechseln, sucht die Funktion nach einem anderen zertifizierten WLAN und stellt eine Verbindung damit her.



Diese Funktion ist je nach Region u. U. nicht verfügbar.

Tippen Sie **⋮** → **Erweitert** an und aktivieren Sie dann **Passpoint**.

WLAN-Netzwerke entfernen

Sie können jedes verwendete Netz, auch das aktuelle, löschen. So verhindern Sie, dass sich das Gerät automatisch mit dem Netz verbindet. Wählen Sie in der Liste ein Netzwerk aus und tippen Sie **Entfernen** an.

Intelligenten Netzwerkwechsel verwenden

Mit dieser Funktion können Sie sicherstellen, dass Ihnen beispielsweise beim Surfen im Internet oder beim Herunterladen von Inhalten eine stabile Netzwerkverbindung zur Verfügung steht.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **WLAN** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Intelligenter Netzwerkwechsel**. Das Gerät wechselt automatisch von einem WLAN zu einem mobilen Netzwerk, wenn das derzeit verwendete WLAN schwach oder instabil wird. Wird das Signal des WLANs wieder stärker, wechselt das Gerät vom mobilen Netzwerk zurück zum WLAN.

Tethering und Mobile Hotspot

Informationen zu Tethering und mobilen Hotspots

Mit dieser Funktion können Sie die mobile Datenverbindung des Geräts für PCs oder andere Geräte freigeben, wenn keine Internetverbindung verfügbar ist. Verbindungen können über die WLAN-Funktion, USB oder die Bluetooth-Funktion hergestellt werden.



Wenn Sie diese Funktion nutzen, können zusätzliche Kosten entstehen.

Mobile Hotspot verwenden

Verwenden Sie Ihr Gerät als mobilen Hotspot, um die mobile Datenverbindung Ihres Geräts für andere Geräte freizugeben.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Tethering und Mobile Hotspot** → **Mobile Hotspot** an.
- 2 Tippen Sie auf den Schalter **Mobile Hotspot**, um ihn zu aktivieren.
 - Auf der Statusleiste erscheint . Andere Geräte können Ihr Gerät in der Liste mit den WLAN-Netzwerken finden.
 - Tippen Sie zum Festlegen eines Passworts für den Mobile Hotspot  → **Hotspot konfigurieren** an und wählen Sie die gewünschte Sicherheitsstufe aus. Geben Sie anschließend ein Passwort ein und tippen Sie **Speichern** an.
- 3 Suchen Sie auf dem Bildschirm des anderen Geräts Ihr Gerät und wählen Sie es in der Liste der WLAN-Netzwerke aus.
- 4 Greifen Sie auf dem verbundenen Gerät über die mobile Datenverbindung des Geräts auf das Internet zu.

USB-Tethering verwenden

Geben Sie die mobile Datenverbindung des Geräts über ein USB-Kabel für andere Geräte frei.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Tethering und Mobile Hotspot** an.
- 2 Stellen Sie über das USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und dem Computer her.
- 3 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **USB-Tethering**.
 wird auf der Statusleiste angezeigt, wenn die beiden Geräte verbunden sind.
- 4 Verwenden Sie auf dem PC das mobile Datennetzwerk Ihres Geräts.

Bluetooth-Tethering verwenden

Geben Sie die mobile Datenverbindung des Geräts per Bluetooth für andere Geräte frei. Stellen Sie sicher, dass der PC, mit dem das Gerät verbunden wird, die Bluetooth-Funktion unterstützt.

- 1 Koppeln Sie Ihr Gerät per Bluetooth mit dem anderen Gerät. Weitere Informationen finden Sie unter [Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln](#).
- 2 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm Ihres Geräts **Einstellungen** → **Tethering und Mobile Hotspot** an.
- 3 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Bluetooth-Tethering**.
- 4 Öffnen Sie auf dem verbundenen Gerät den Bildschirm mit den Bluetooth-Einstellungen und tippen Sie  → **Internetzugang** an.
 wird auf der Statusleiste angezeigt, wenn die beiden Geräte verbunden sind.
- 5 Greifen Sie auf dem verbundenen Gerät über die mobile Datenverbindung des Geräts auf das Internet zu.



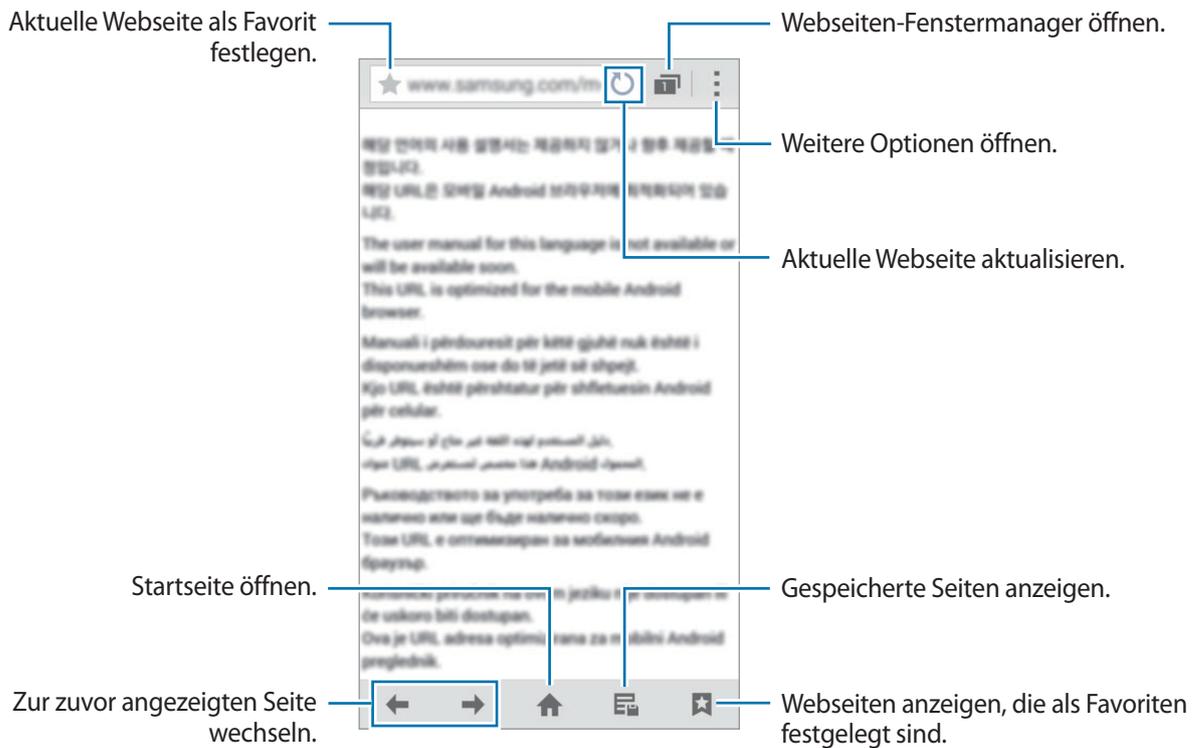
Die Verbindungsmethoden variieren möglicherweise je nach den verbundenen Geräten.

Internet

Webseiten aufrufen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Internet** an.
- 2 Tippen Sie das Adressfeld an. Zum Ändern der Suchmaschine tippen Sie das Suchmaschinensymbol neben dem Feld für die Webadresse an.
- 3 Geben Sie die Webadresse oder ein Schlüsselwort ein und tippen Sie **Öffnen** an. Um per Spracheingabe im Web zu suchen, tippen Sie  an.

Sie können die Symbolleisten anzeigen, indem Sie auf dem Bildschirm den Finger etwas nach unten ziehen.



Startseite einrichten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Internet** an.

Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Startseite festlegen** → **Startseite** an und wählen Sie dann eine der folgenden Optionen aus:

- **Standardseite:** Standardwebseite des Geräts als Ihre Startseite festlegen.
- **Aktuelle Seite:** Aktuelle Webseite als Ihre Startseite festlegen.
- **Schnellzugriff:** Schnellzugriffsliste als Ihre Startseite festlegen.
- **Häufig besuchte Seiten:** Liste der am häufigsten besuchten Webseiten als Ihre Startseite festlegen.
- **Andere:** Bestimmte Webseite als Ihre Startseite festlegen.

Tippen Sie beim Betrachten einer Webseite auf , um die Startseite zu öffnen.

Schnellzugriffsliste verwalten

Sie können schnell auf häufig besuchte Webseiten zugreifen, indem Sie sie zu Ihrer Schnellzugriffsliste hinzufügen.

Öffnen Sie zum Hinzufügen einer Webseite zur Schnellzugriffsliste die hinzuzufügende Webseite.

Tippen Sie dann auf  → **Zu Schnellzugriffen hinzufügen**.

Berühren und halten Sie zum Löschen einer Webseite aus der Schnellzugriffsliste das Symbol der zu löschenden Webseite. Ziehen Sie es anschließend auf **Löschen** oben auf dem Bildschirm.

Webseitenverlauf verwalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Internet** an.

Tippen Sie  → **Verlauf** an, um eine kürzlich aufgerufene Webseite zu öffnen.

Tippen Sie zum Löschen von Webseiten auf  → **Löschen** oder **Verlauf löschen**.

Funktionen für Bewegungen und Benutzerfreundlichkeit

Bewegungen und Gesten

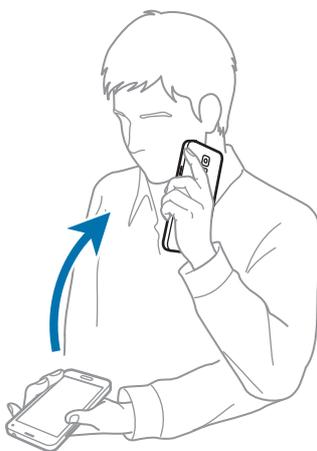


Zu starkes Schütteln oder Anstoßen des Geräts kann zu unabsichtlichen Eingaben führen. Achten Sie auf die korrekte Ausführung von Bewegungen.

Direktanruf

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Bewegungen und Gesten** → **Direktanruf**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Direktanruf**, um ihn zu aktivieren.

Beim Anzeigen von Anruf-, Nachrichten- oder Kontaktdetails nehmen Sie das Gerät und halten es an Ihr Ohr, um einen Sprachanruf zu tätigen.



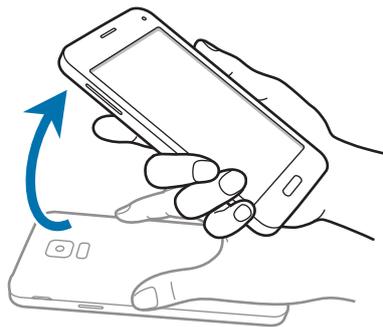
Smart Alert

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Bewegungen und Gesten** → **Smart Alert**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Smart Alert**, um ihn zu aktivieren.

Wenn Sie Anrufe oder neue Nachrichten verpasst haben, vibriert das Gerät, wenn Sie es in die Hand nehmen.



Das funktioniert möglicherweise nicht, wenn der Bildschirm eingeschaltet ist oder das Gerät nicht auf einer ebenen Fläche liegt.

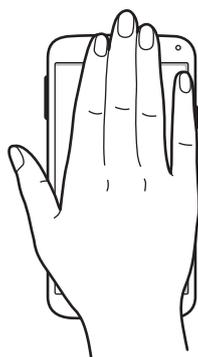


Stumm/anhalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Bewegungen und Gesten** → **Stumm/anhalten**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Stumm/anhalten**, um ihn zu aktivieren.

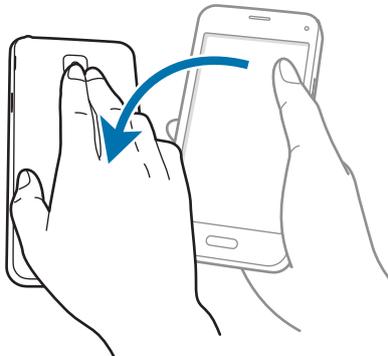
Hand auf Bildschirm legen

Bedecken Sie den Bildschirm mit der Hand, um eingehende Anrufe oder Wecker stummzuschalten oder die Medienwiedergabe anzuhalten.



Gerät umdrehen

Drehen Sie das Gerät um, um eingehende Anrufe oder Wecker stummzuschalten oder die Medienwiedergabe anzuhalten.



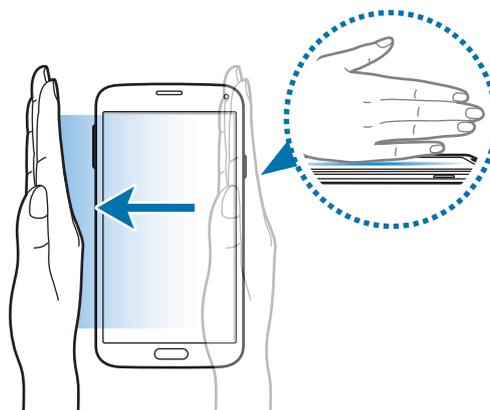
Aufnehmen durch Wischen mit der Hand

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Bewegungen und Gesten** → **Aufnehmen durch Wischen mit der Hand**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Aufnehmen durch Wischen mit der Hand**, um ihn zu aktivieren.

Legen Sie die Seite Ihrer Hand auf den Bildschirm und wischen Sie von links nach rechts oder rechts nach links über den Bildschirm, um einen Screenshot aufzunehmen. Das Bild wird im Ordner **Galerie** → **☰** → **Album** → **Screenshots** gespeichert. Nach dem Erfassen eines Screenshots können Sie das Bild bearbeiten und mit anderen teilen.



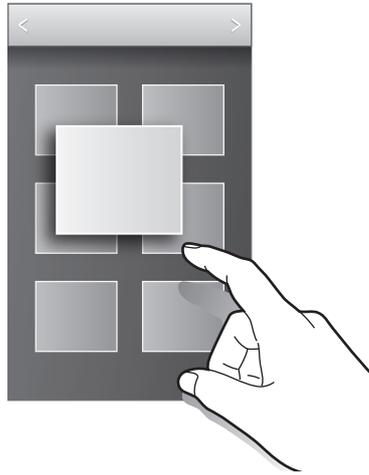
Sie können keinen Screenshot aufnehmen, wenn Sie gerade Anwendungen ausführen.



Air View

Bewegen Sie den Finger über ein Element oder den Bildschirm, um eine Vorschau des Inhalts oder Informationen in Pop-up-Fenstern anzuzeigen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Air View**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Air View**, um ihn zu aktivieren.



Toolbox

Sie können zahlreiche Apps einfach aus der Toolbox starten, während Sie andere Apps verwenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Toolbox**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Toolbox**, um ihn zu aktivieren. Sie können auch die Schnelleinstellungen öffnen und **Toolbox** antippen, um sie zu aktivieren. Auf dem Bildschirm wird **⋮** angezeigt.

Zum Starten einer Anwendung tippen Sie **⋮** an und wählen eine Anwendung aus.

Wenn Sie die Toolbox verschieben möchten, berühren und halten Sie **⋮** und ziehen Sie sie an eine andere Position.

Um die Apps in der Toolbox zu ändern, berühren und halten Sie **⋮** und ziehen Sie das Symbol anschließend auf **Bearbeiten**.

Wenn Sie die Toolbox ausblenden möchten, berühren und halten Sie **⋮** und ziehen Sie sie anschließend auf **Entfernen**.

Empfindlichkeit des Touchscreens erhöhen

Verwenden Sie diese Funktion, um den Bildschirm mit Handschuhen zu bedienen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Anzeige** an und aktivieren Sie anschließend **Touch-Empfindlichkeit hoch**. Öffnen Sie alternativ die Schnelleinstellungen und tippen Sie **Berühr.empf.** an, um die Funktion zu aktivieren.



- Verwenden Sie Lederhandschuhe, damit die Berührungen des Touchscreens besser erkannt werden. Andere Materialien werden möglicherweise nicht erkannt.
- Tippen Sie beim Tragen von Handschuhen optimalerweise etwas fester auf das Display.
- Diese Funktion arbeitet möglicherweise nicht richtig, wenn Sie S View verwenden.

Personalisieren

Startbildschirm und Anwendungsbildschirm verwalten

Startbildschirm verwalten

Elemente hinzufügen

Berühren und halten Sie eine Anwendung oder einen Ordner auf dem Anwendungsbildschirm und ziehen Sie das Element zum Startbildschirm.

Um Widgets hinzuzufügen, berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm, tippen Sie **Widgets** an, berühren und halten Sie ein Widget und ziehen Sie es anschließend auf den Startbildschirm.

Elemente verschieben und entfernen

Berühren und halten Sie ein Element auf dem Startbildschirm und ziehen Sie es an eine neue Position. Ziehen Sie das Element an den Bildschirmrand, um es in einen anderen Bereich zu verschieben.

Sie können häufig verwendete Anwendungen auch in das Anwendungs-Dock unten auf dem Startbildschirm verschieben.

Berühren und halten Sie ein Element, um es zu verschieben. Ziehen Sie es anschließend auf den Befehl **Entfernen**, der oben auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Ordner erstellen

- 1 Berühren und halten Sie eine Anwendung auf dem Startbildschirm und ziehen Sie sie auf den Befehl **Ordner erstellen** am oberen Bildschirmrand.
- 2 Geben Sie einen Namen für den Ordner ein.
- 3 Tippen Sie **+** an, wählen Sie die in den Ordner zu verschiebenden Anwendungen aus und tippen Sie **Fertig** an.

Ordner verwalten

Um einen Ordner umzubenennen, wählen Sie ihn aus und tippen Sie dann auf den Ordnernamen. Geben Sie einen Namen für den Ordner ein und tippen Sie auf **OK**.

Um die Farbe eines Ordners zu ändern, wählen Sie ihn aus, tippen Sie auf  und wählen Sie dann eine Farbe aus.

Um weitere Apps in einen Ordner zu verschieben, berühren und halten Sie eine App und ziehen Sie sie dann in den Ordner.

Um eine App aus einem Ordner zu verschieben, berühren und halten Sie die App und ziehen Sie sie dann an eine neue Position.

Seiten verwalten

Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm, um eine Seite hinzuzufügen, zu verschieben oder zu entfernen.

Um eine Seite hinzuzufügen, blättern Sie nach links zur letzten Seite und tippen Sie  an.

Berühren und halten Sie anschließend eine Seitenvorschau und ziehen Sie sie an eine neue Position, um eine Seite zu verschieben.

Um eine Seite zu verschieben, berühren und halten Sie eine Seitenvorschau und ziehen Sie sie auf den Befehl **Entfernen** oben auf dem Bildschirm.

Um eine Seite als Hauptstartbildschirm festzulegen, tippen Sie  an.

Anwendungsbildschirm verwalten

Anzeigemodus ändern

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm  → **Anzeigen als** an und wählen Sie eine Sortiermethode aus.

Anwendungen ausblenden

Blenden Sie ungewünschte Anwendungen auf dem Anwendungsbildschirm aus.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm  → **Apps ausblenden** an, wählen Sie Anwendungen aus und tippen Sie **Fertig** an.

Um ausgeblendete Anwendungen anzuzeigen, tippen Sie  → **Verborgene Apps anzeigen** an, wählen Sie Anwendungen aus und tippen Sie **Fertig** an.

Elemente verschieben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm  → **Bearbeiten** an. Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an die gewünschte Position.

Ziehen Sie das Element an den Bildschirmrand, um es in einen anderen Bereich zu verschieben.

Um ein Element auf eine neue Seite zu verschieben, ziehen Sie es oben auf dem Bildschirm auf den Befehl **Seite erstellen**.



Sie können Ordner nur in die Ordnerseite verschieben.

Ordner erstellen

1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm  → **Ordner erstellen** an. Tippen Sie alternativ  → **Bearbeiten** an, berühren und halten Sie eine Anwendung und ziehen Sie sie auf **Ordner erstellen** am oberen Bildschirmrand.

2 Geben Sie einen Namen für den Ordner ein.

3 Tippen Sie  an, wählen Sie die in den Ordner zu verschiebenden Anwendungen aus und tippen Sie **Fertig** an.

Der neue Ordner wird zur Ordnerseite des Anwendungsbildschirms hinzugefügt.

Ordner verwalten

Um einen Ordner umzubenennen, wählen Sie ihn aus und tippen Sie dann auf den Ordnernamen. Geben Sie einen Namen für den Ordner ein und tippen Sie auf **OK**.

Um die Farbe eines Ordners zu ändern, wählen Sie ihn aus, tippen Sie auf  und wählen Sie dann eine Farbe aus.

Um weitere Apps in einen Ordner zu verschieben, tippen Sie auf  → **Bearbeiten**, berühren und halten Sie eine App und ziehen Sie sie dann in den Ordner.

Um eine App aus einem Ordner zu verschieben, tippen Sie auf  → **Bearbeiten**, wählen Sie einen Ordner aus, berühren und halten Sie die App und ziehen Sie sie dann auf eine App-Seite. Wenn Sie die App aus dem Ordner auf die Ordnerseite verschieben, wird ein neuer Ordner erstellt.

Hintergrundbild und Klingeltöne festlegen

Hintergrundbild einrichten

Richten Sie ein im Gerät gespeichertes Foto als Hintergrundbild für den Startbildschirm oder den Sperrbildschirm ein.

- 1 Berühren und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich und tippen Sie anschließend auf **Hintergrund**. Alternativ können Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Hintergrundbild** tippen.
- 2 Wählen Sie einen Bildschirm für die Änderung des Hintergrunds aus.
- 3 Verschieben Sie den Bildschirminhalt nach links oder rechts und wählen Sie unten auf dem Bildschirm ein Bild aus.
Tippen Sie **Mehr Bilder** an, um mit der Kamera des Geräts aufgenommene Bilder oder andere Bilder auszuwählen.
- 4 Tippen Sie **Hintergrundbild festlegen** oder **Fertig** an.

Klingeltöne ändern

Sie können die Klingeltöne für eingehende Anrufe und Benachrichtigungen ändern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Ton** an.

Zum Einstellen eines Klingeltons für eingehende Anrufe tippen Sie **Klingeltöne** an, wählen Sie einen Klingelton aus und tippen Sie **OK** an. Um einen auf Ihrem Gerät oder in Ihrem Konto gespeicherten Titel als Klingelton zu verwenden, tippen Sie **Hinzufügen** an.

Zum Einstellen eines Klingeltons für Benachrichtigungen tippen Sie **Benachrichtigungen** an, wählen Sie einen Klingelton aus und tippen Sie **OK** an.

Bildschirmsperrmethode ändern

Sie können die Methode zum Sperren des Bildschirms ändern, um Ihre persönlichen Daten vor unerwünschtem Zugriff zu schützen.

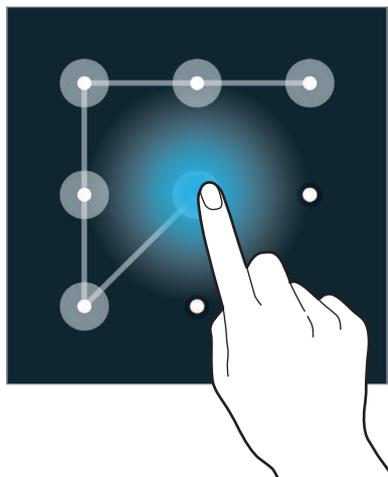
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm an** und wählen Sie eine Bildschirmsperrmethode aus. Geben Sie einen Entsperrungscode ein, wenn Sie das Gerät entsperren.



Sollten Sie den Entsperrungscode vergessen haben, müssen Sie das Gerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale bringen, wo der Code zurückgesetzt wird.

Muster

Verbinden Sie für ein Muster vier oder mehr Punkte und geben Sie das Muster erneut ein, um es zu bestätigen. Richten Sie eine Sicherheits-PIN, damit Sie den Bildschirm entsperren können, wenn Sie das Muster vergessen sollten.



PIN

Eine PIN umfasst ausschließlich Zahlen. Tippen Sie mindestens vier Ziffern ein und bestätigen Sie die PIN, indem Sie sie erneut eingeben.

Passwort

Ein Passwort umfasst Zeichen und Zahlen. Tippen Sie mindestens vier Zeichen ein, einschließlich Ziffern und Symbolen, und bestätigen Sie das Passwort, indem Sie es erneut eintippen.

Fingerabdruck

Registrieren Sie Ihre Fingerabdrücke zum Entsperren des Bildschirms. Weitere Informationen finden Sie unter [Finger-Scanner](#).

Finger-Scanner

Zur besseren Fingerabdruckerkennung

Beachten Sie beim Scannen Ihrer Fingerabdrücke auf dem Gerät die folgenden Bedingungen, die sich auf die Leistung der Funktion auswirken können:

- Der Sensor zur Erkennung der Fingerabdrücke befindet sich in der Home-Taste. Stellen Sie sicher, dass die Home-Taste nicht durch metallische Gegenstände wie Münzen, Schlüssel oder Halsketten zerkratzt oder beschädigt wird.
- Wird der im Lieferumfang des Geräts enthaltene Bildschirmschutz verwendet, funktioniert der Sensor zur Erkennung der Fingerabdrücke möglicherweise nicht richtig. Entfernen Sie den Bildschirmschutz, um die Empfindlichkeit der Fingerabdruckerkennung zu verbessern.
- Der Bereich zur Fingerabdruckerkennung und die Finger müssen sauber und trocken sein.
- Die Fingerabdruckerkennung kann durch Falten oder Narben beeinträchtigt werden.
- Möglicherweise erkennt das Gerät Fingerspitzen von kleinen oder dünnen Fingern nicht.
- Speichern Sie zur Verbesserung der Erkennung die Abdrücke der Hand, mit der Sie das Gerät am häufigsten bedienen.
- Ziehen Sie den Finger nicht zu schnell oder zu langsam. Ziehen Sie den Finger mit mäßiger Geschwindigkeit, damit er vom Gerät erkannt werden kann.
- In trockenen Umgebungen kann statische Elektrizität im Gerät entstehen. Vermeiden Sie die Verwendung dieser Funktion in trockenen Umgebungen oder leiten Sie die statische Aufladung ab, indem Sie mit dem Gerät einen Metallgegenstand berühren.

Fingerabdrücke registrieren

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Finger-Scanner** → **Fingerabdruck-Manager** an.
- 2 Wenn Sie weitere Fingerabdrücke speichern, erscheint ein Pop-up-Fenster zur Fingerabdruckerkennung. Scannen Sie einen gespeicherten Fingerabdruck auf dem Gerät ein und tippen Sie **+** an.

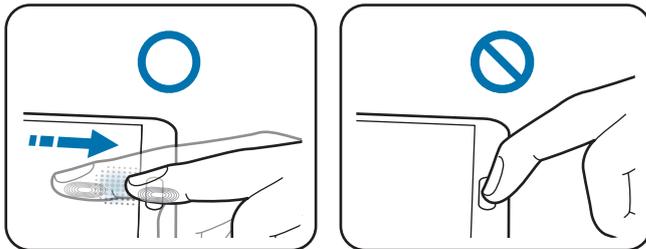
3 Legen Sie Ihren Finger auf den Bereich zur Fingerabdruckerkennung in der unteren Bildschirmmitte.

4 Berühren und halten Sie den Bildschirm in diesem Bereich und ziehen Sie dann Ihren Finger nach unten über die Home-Taste.

Wiederholen Sie diese Aktion für denselben Finger, bis der Fingerabdruck registriert ist.



Wenn Sie den Finger beugen oder nur die Fingerspitze auflegen, erkennt das Gerät Ihre Fingerabdrücke möglicherweise nicht.



5 Wenn ein Pop-up-Fenster für die Passworteingabe erscheint, geben Sie das alternative Passwort ein, tippen Sie **Weiter** an, geben Sie das alternative Passwort erneut ein, um es zu überprüfen, und tippen Sie dann **OK** an. Wenn Sie Ihre Fingerabdrücke nicht scannen möchten, können Sie stattdessen das alternative Passwort eingeben.

6 Wenn das Pop-up-Fenster für die Fingerabdruckerkennung erscheint, tippen Sie **OK** an. Sie können den Bildschirm mit Ihren Fingerabdrücken entsperren.

Gespeicherte Fingerabdrücke verwalten

Sie können gespeicherte Fingerabdrücke löschen oder umbenennen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Finger-Scanner** → **Fingerabdruck-Manager** an.

Tippen Sie zum Löschen von Fingerabdrücken **⋮** → **Registrierung aufheben** an, wählen Sie die gewünschten Fingerabdrücke aus und tippen Sie dann **🗑️** → **OK** an.

Berühren und halten Sie zum Umbenennen eines Fingerabdrucks den Fingerabdruck, tippen Sie auf **✎**, geben Sie einen neuen Namen ein und tippen Sie anschließend auf **OK**.

Alternatives Passwort ändern

Sie können das Passwort ändern, das als Alternative zum Scannen Ihrer Fingerabdrücke verwendet wird.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Finger-Scanner** → **Alternatives Passwort ändern** an.
- 2 Geben Sie das aktuelle alternative Passwort ein und tippen Sie **OK** an.
- 3 Geben Sie ein neues Passwort ein und tippen Sie **Weiter** an.
- 4 Geben Sie das Passwort erneut ein und tippen Sie **OK** an.

Bildschirm mit Fingerabdrücken entsperren

Sie können den Bildschirm mit den gespeicherten Fingerabdrücken entsperren.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Finger-Scanner** → **Sperrbildschirm** → **Fingerabdruck** an. Tippen Sie alternativ auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Fingerabdruck** an.

Passwort für das Samsung Konto bestätigen

Verwenden Sie Ihre Fingerabdrücke zur Anmeldung in Ihrem Samsung Konto. Sie können einen Fingerabdruck anstelle der Passworteingabe verwenden, wenn Sie beispielsweise etwas bei **Samsung Apps (GALAXY Apps)** kaufen möchten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Finger-Scanner** → **Samsung Konto bestätigen** und tippen Sie dann auf den Schalter **Samsung Konto bestätigen**, um ihn zu aktivieren. Geben Sie das Passwort für Ihr Samsung Konto ein und tippen Sie **Bestätigen** an.

Fingerabdrücke für den Kauf über PayPal verwenden

Sie können Käufe durch Scannen Ihrer Fingerabdrücke tätigen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Finger-Scanner** → **Mit PayPal bezahlen** an.
- 2 Tippen Sie unter **Installieren** die Option **FIDO Ready™-Support** an.
- 3 Tippen Sie unter **Link** die Option **PayPal-Konto** an.
- 4 Befolgen Sie die Anleitung auf dem Bildschirm, um sich auf der PayPal-Website anzumelden und Ihre Fingerabdrücke zu speichern.

Privater Modus

Informationen zum privaten Modus

Mit diesem Modus verhindern Sie, dass andere Benutzer auf bestimmte Inhalte (z. B. Bilder und Dokumente) zugreifen können, die auf dem Gerät gespeichert sind. Speichern Sie Inhalte am gewünschten Speicherort und deaktivieren Sie den privaten Modus wieder, um die Elemente sicher zu verbergen.

Inhalte ausblenden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Privater Modus**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Privater Modus**, um ihn zu aktivieren. Öffnen Sie alternativ die Schnelleinstellungen und tippen Sie **Privater Modus** an, um den Modus zu aktivieren.
Wenn Sie den privaten Modus zum ersten Mal aktivieren, legen Sie eine Entsperrmethode und eine Sicherheits-PIN fest.
- 2 Geben Sie die Entsperrmethode für den privaten Modus ein.
Wenn der Modus aktiviert ist, wird oben auf dem Bildschirm  angezeigt.

- 3 Zur Auswahl der ausblendbaren Elemente, berühren und halten Sie ein Listenelement, aktivieren Sie die entsprechenden Kontrollkästchen und tippen Sie **☰** → **Nach Privat verschieben** oder **Verschieben** → **Privat** → **Hierher verschieben** an.

Elemente, die in den privaten Modus verschoben wurden, sind mit  gekennzeichnet.

- 4 Nachdem Sie die Elemente ausgewählt haben, die Sie verbergen möchten, tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Privater Modus**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Privater Modus**, um ihn zu deaktivieren. Öffnen Sie alternativ die Schnelleinstellungen und tippen Sie **Privater Modus** an, um den Modus zu deaktivieren.

Die ausgewählten Elemente werden auf dem Bildschirm ausgeblendet.



Überprüfen Sie vor dem Deaktivieren des privaten Modus, ob alle Dateien gespeichert bzw. richtig verschoben wurden.

Ausgeblendete Inhalte anzeigen

Sie können ausgeblendete Elemente nur im privaten Modus anzeigen.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Privater Modus**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Privater Modus**, um ihn zu aktivieren. Öffnen Sie alternativ die Schnelleinstellungen und tippen Sie **Privater Modus** an, um den Modus zu aktivieren.
- 2 Geben Sie die Entsperrmethode für den privaten Modus ein.
- 3 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Eigene Dateien** → **Privat** an.

Alle Elemente, die in den privaten Modus verschoben wurden, erscheinen auf dem Bildschirm.

Einfacher Modus

„Einfacher Modus“ erleichtert die Nutzung des Geräts durch ein einfacheres Layout und größere Symbole auf dem Startbildschirm. Sie können auf die beliebtesten Anwendungen und auf häufig verwendete Einstellungen zugreifen und Schnellzugriffe für die bevorzugten Kontakte hinzufügen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Einfacher Modus** → **Einfacher Modus** an, wählen Sie die gewünschten Anwendungen aus und tippen Sie **OK** an.

Um in den Standardmodus zurückzukehren, tippen Sie auf dem Startbildschirm **Einfacher Modus** **Einstellungen** → **Einfacher Modus** → **Standardmodus** → **OK** an.

Schnellzugriffe verwalten

Blättern Sie zum Hinzufügen eines Schnellzugriffs für eine Anwendung zum Startbildschirm nach links, tippen Sie **+** an und wählen Sie eine Anwendung aus.

Blättern Sie zum Hinzufügen eines Schnellzugriffs für einen Kontakt zum Startbildschirm nach rechts und tippen Sie **👤** an.

Tippen Sie zum Löschen eines Schnellzugriffs vom Startbildschirm **⋮** → **Bearbeiten** an und wählen Sie eine Anwendung oder einen Kontakt mit **–** aus.

Daten vom Vorgängergerät übertragen

Sicherungskonten verwenden

Über Ihr Google oder Samsung Konto können Sie Sicherungsdaten von Ihrem Vorgängergerät auf das neue Gerät übertragen. Weitere Informationen finden Sie unter [Daten sichern und wiederherstellen](#).

Samsung Smart Switch verwenden

Sie können Daten per Smart Switch (für Mobilgeräte und Computer) vom Vorgängergerät auf Ihr neues Gerät übertragen. Weitere Informationen finden Sie unter www.samsung.com/smarts witch.



Samsung Smart Switch wird auf einigen Geräten oder Computern nicht unterstützt.

Samsung Smart Switch Mobile

Mit dieser App können Sie Daten von einem iPhone oder einem Android-Gerät auf Ihr neues Gerät übertragen. Sie können die Anwendung aus **Samsung Apps (GALAXY Apps)** oder **Play Store** herunterladen.

- 1 Tippen Sie auf dem Gerät **Smart Switch Mobile** an.
- 2 Wählen Sie dem vorherigen Gerätetyp entsprechend eine Option auf dem Gerät aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Handelt es sich beim vorherigen Gerät um ein Android-Gerät, muss die Smart Switch Mobile-Anwendung darauf installiert sein. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe.

Smart Switch mit Computern verwenden

Importieren Sie mit dieser Funktion eine Sicherung Ihrer Daten (von Mobilgeräten ausgewählter Hersteller) von einem Computer auf Ihr Gerät. Laden Sie die Anwendung von www.samsung.com/smartswitch herunter.

- 1 Sichern Sie Daten vom Vorgängergerät auf dem Computer. Weitere Informationen erhalten Sie vom Hersteller des Geräts.
- 2 Starten Sie Smart Switch auf dem Computer.
- 3 Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem aktuellen Gerät und dem Computer her.
- 4 Klicken Sie auf dem Computer auf den Hersteller des Vorgängergeräts und folgen Sie der Anleitung auf dem Bildschirm, um Daten auf Ihr Gerät zu übertragen.

Samsung Kies verwenden

Importieren Sie über Samsung Kies eine Datensicherung vom Computer, um Daten auf Ihrem Gerät wiederherzustellen. Sie können außerdem über Samsung Kies Daten auf dem Computer sichern. Weitere Informationen finden Sie unter [Mit Samsung Kies verbinden](#).

Konten einrichten

Konten hinzufügen

Für einige auf dem Gerät verwendete Anwendungen ist ein registriertes Konto erforderlich. Erstellen Sie Konten, um das Gerät optimal nutzen zu können.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** → **Konto hinzufügen** an und wählen Sie einen Kontodienst aus. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Kontoeinrichtung durchzuführen.

Um Inhalte mit Ihren Konten zu synchronisieren, wählen Sie ein Konto aus und aktivieren Sie die zu synchronisierenden Elemente.

Konten löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** an, wählen Sie ein Konto aus und tippen Sie anschließend  → **Konto entfernen** an.

Telefon

Anrufe tätigen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Telefon** an.

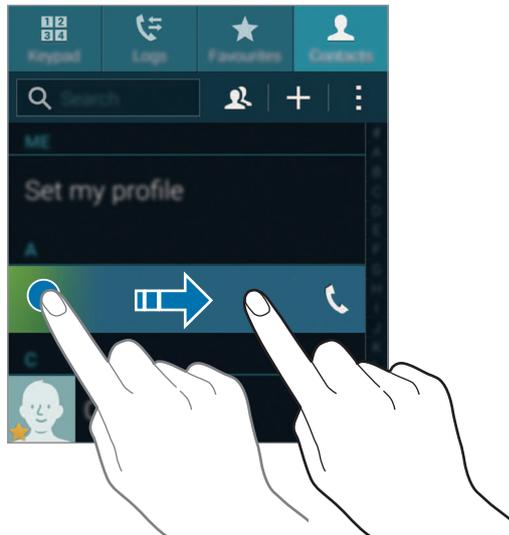
Tippen Sie **Tastatur** an, geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie dann  an, um einen Sprachanruf zu tätigen, oder tippen Sie  an, um einen Videoanruf zu tätigen. Sie können auch Telefonnummern in den **Protokolle**, **Favoriten** und **Kontakte** anrufen.



Anrufe aus Anruf- oder Kontaktlisten tätigen

Tippen Sie **Protokolle** oder **Kontakte** an und ziehen Sie einen Kontakt oder eine Telefonnummer nach rechts, um einen Anruf zu tätigen.

Um die Funktion zum Tätigen eines Anrufs durch Ziehen des Symbols nach rechts zu deaktivieren, tippen Sie **☰** → **Einstellungen** → **Kontakte** an und deaktivieren Sie dann **Streichen für Anr./Nach. send.**



Anrufe aus der Favoritenliste tätigen

Sie können Kontakte, mit denen Sie häufig kommunizieren, einfach anrufen, indem Sie sie der Liste der bevorzugten Kontakte hinzufügen.

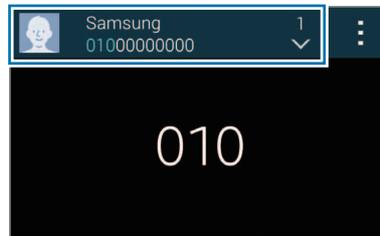
Um Kontakte der Favoritenliste hinzuzufügen, tippen Sie **Kontakte** an, wählen Sie einen Kontakt aus und tippen Sie dann **★** an.

Um einen Favoriten anzurufen, tippen Sie **Favoriten** an und wählen Sie einen Kontakt aus.

Nummernvorhersage

Tippen Sie **Tastatur** an.

Bei der Eingabe von Nummern über das Tastenfeld werden automatisch Vorhersagen angezeigt. Wählen Sie eine davon aus, um die entsprechende Nummer anzurufen.



Kurzwahlnummern

Tippen Sie **Tastatur** an.

Wenn Sie die Kurzwahlnummern wählen möchten, berühren und halten Sie die entsprechende Ziffer.

Um einen Kontakt einer Kurzwahlnummer zuzuweisen, berühren und halten Sie auf dem Tastenfeld eine verfügbare Kurzwahlnummer, tippen Sie **OK** an und wählen Sie dann einen Kontakt aus. Oder tippen Sie **Kontakte** → **☰** → **Kurzwahl** an und wählen Sie eine Nummer und dann einen Kontakt aus.

Internationalen Anruf tätigen

Tippen Sie **Tastatur** an.

Berühren und halten Sie **0**, bis das Symbol + angezeigt wird. Geben Sie die Landes- und Ortsvorwahl sowie die Telefonnummer ein und tippen Sie **☎** an.

Um ausgehende internationale Anrufe zu sperren, tippen Sie **☰** → **Einstellungen** → **Anruf** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Anrufsperr** an. Wählen Sie dann einen Anruftyp aus und deaktivieren Sie **Internationale Anrufe**.

Anrufe entgegennehmen

Anruf beantworten

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf  aus dem großen Kreis.

Erscheint eine Anrufbenachrichtigung in einem Pop-up-Fenster, während Sie eine Anwendung verwenden, tippen Sie im Pop-up-Fenster **Antworten** an.

Wenn der Dienst zum Anklopfen aktiviert ist, kann ein weiterer Anruf beantwortet werden. Wird der zweite Anruf beantwortet, wird der erste Anruf gehalten.

Anruf abweisen

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf  aus dem großen Kreis.

Erscheint eine Anrufbenachrichtigung in einem Pop-up-Fenster, während Sie eine Anwendung verwenden, tippen Sie im Pop-up-Fenster **Ablehnen** an.

Um beim Abweisen eingehender Anrufe eine Nachricht zu senden, ziehen Sie die Leiste zum Abweisen von Anrufen nach oben.

Zum Erstellen unterschiedlicher Ablehnungsnachrichten tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Telefon** →  → **Einstellungen** → **Anruf** → **Anruf ablehnen** → **Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten** →  an.

Anrufe von unerwünschten Nummern automatisch abweisen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Telefon** an.
- 2 Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Anruf** → **Anruf ablehnen** → **Automatisch ablehnen** → **Liste** an.
- 3 Tippen Sie **Liste für automatisches Abweisen** →  an, geben Sie eine Nummer ein und weisen Sie dann eine Kategorie zu.
- 4 Tippen Sie **Speichern** an.

Verpasste Anrufe

Wenn Sie einen Anruf verpassen, wird  auf der Statusleiste angezeigt. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld, um die Liste der verpassten Anrufe anzuzeigen. Alternativ können Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Telefon** → **Protokolle** antippen, um verpasste Anrufe anzuzeigen.

Optionen während eines Anrufs

Während eines Sprachanrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

-  : Lautstärke erhöhen.
- **Anruf hzfg.:** Weitere Nummer wählen (zweiter Anruf).
- **Tastatur:** Tastenfeld öffnen.
- **Beenden:** Aktuelles Gespräch beenden.
- **Lautsprecher:** Lautsprecher aktivieren oder deaktivieren. Sprechen Sie bei Verwendung des Lautsprechers oben am Gerät in das Mikrofon und halten Sie das Gerät in angemessenem Abstand zum Ohr.
- **Stumm:** Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- **Bluetooth:** Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.
-  → **Halten:** Anruf halten. Tippen Sie **Anruf fortsetzen** an, um den gehaltenen Anruf wieder aufzunehmen.
-  → **Kontakte:** Kontaktliste öffnen.
-  → **Memo:** Memo erstellen.
-  → **Nachrichten:** Nachricht senden.
-  → **Anrufton personalisieren:** Tonqualität bei Gesprächen mit angeschlossenem Headset auswählen oder anpassen.
-  → **Einstellungen:** Anrufeinstellungen ändern.

Beim Starten von Anwendungen während eines Anrufs wird ein Pop-up-Fenster für den Anrufbildschirm () angezeigt. Sie können beim Verwenden von Anwendungen den Telefonanruf fortsetzen.

Ziehen Sie das Pop-up-Fenster zum Verschieben an eine andere Stelle.

Wenn Sie das Pop-up-Fenster schließen möchten, berühren und halten Sie es und tippen Sie anschließend **OK** an.

Tippen Sie das Pop-up-Fenster an, um zum Anrufbildschirm zurückzukehren.

Während eines Videoanrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

-  → **Mich verbergen:** Ihr Bild vor dem anderen Teilnehmer verbergen.
-  → **Ausgehendes Bild:** Wählen Sie ein Bild aus, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.
-  → **Foto aufnehmen:** Bild des anderen Teilnehmers aufnehmen.
-  → **Video aufnehmen:** Video der Bilder des anderen Teilnehmers aufnehmen.
-  → **Memo:** Memo erstellen.
-  → **Nachrichten:** Nachricht senden.
-  → **Tastatur:** Tastenfeld öffnen.
-  → **Lautsprecher aus / Lautsprecher ein:** Lautsprecher aktivieren oder deaktivieren. Sprechen Sie bei Verwendung des Lautsprechers oben am Gerät in das Mikrofon und halten Sie das Gerät in angemessenem Abstand zum Ohr.
-  → **Auf Headset umschalten:** Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.

Tippen Sie den Bildschirm an, um die folgenden Optionen zu verwenden:

- **Umschalten:** Zwischen vorderer und hinterer Kamera wechseln.
- **Stumm:** Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- **Beenden:** Aktuelles Gespräch beenden.

Kontakte

Kontakte hinzufügen

Kontakte von anderen Geräten verschieben

Sie können Kontakte von anderen Geräten auf Ihr Gerät verschieben. Weitere Informationen finden Sie unter [Daten vom Vorgängergerät übertragen](#).

Kontakte manuell erstellen

1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.

2 Tippen Sie **+** an und geben Sie Kontaktinformationen ein.

-  : Bild anfügen.
- **+** / **-** : Kontaktfeld hinzufügen oder löschen.

3 Tippen Sie **Speichern** an.

Tippen Sie das **Tastatur** an, geben Sie die Telefonnummer ein und tippen Sie anschließend auf **Zu Kontakten hinzufügen** an, um die Nummer zur Kontaktliste hinzuzufügen.

Kontakte anhand von Visitenkarten erstellen

Nehmen Sie ein Foto einer Visitenkarte und extrahieren Sie daraus Kontaktinformationen.

1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.

2 Tippen Sie **⋮** → **Visitenkarten** → **+** an.

Tippen Sie **⋮** → **Zielsprache** an, um die Sprachen für die Erkennung auszuwählen oder zu ändern.

- 3 Legen Sie die Visitenkarte auf eine ebene Oberfläche und drehen Sie das Gerät in das Querformat.
- 4 Passen Sie das Gerät entsprechend an, sodass die Karte den Rahmen auf dem Bildschirm ausfüllt. Wenn der Rahmen grün wird, nimmt das Gerät automatisch ein Foto auf. Das Gerät liest außerdem die Kontaktinformationen aus der Visitenkarte und konvertiert sie in einen Kontakteintrag.
 - Tippen Sie  an, wenn das Gerät das Foto nicht automatisch aufnimmt.
 - Tippen Sie  → **Autom. Aufnahme** → **Aus** an, um Fotos von Visitenkarten manuell aufzunehmen.
 - Tippen Sie  → **Bilder laden** an, um Text aus einem gespeicherten Bild zu extrahieren.
- 5 Bearbeiten Sie die Informationen oder fügen Sie weitere Informationen hinzu und tippen Sie **Speichern** an.

Kontakte verwalten

Kontakt bearbeiten

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.
- 2 Wählen Sie einen zu bearbeitenden Kontakt aus und tippen Sie  an.
- 3 Bearbeiten Sie die Kontaktinformationen oder tippen Sie **Weiteres Feld hzfg.** an, um weitere Kontaktinformationen hinzuzufügen.
- 4 Tippen Sie **Speichern** an.

Kontakt löschen

Wählen Sie einen zu löschenden Kontakt aus und tippen Sie auf  → **Löschen**.

Kontakt freigeben

Wählen Sie einen freizugebenden Kontakt aus, tippen Sie  → **Visitenkarte freigeben** an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Gruppen verwalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.

Tippen Sie  an.

Neue Gruppe erstellen

Tippen Sie **+** an, geben Sie einen Gruppennamen ein und tippen Sie anschließend **Speichern** an.

Kontakte zu einer Gruppe hinzufügen

Wählen Sie eine Gruppe aus und tippen Sie **+** an. Wählen Sie die Kontakte aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie **Fertig** an.

Gruppe löschen

Tippen Sie  → **Gruppe löschen** an, wählen Sie die vom Benutzer hinzugefügten Gruppen aus und tippen Sie **Fertig** an.

Nachricht oder E-Mail an Mitglieder einer Gruppe senden

Wählen Sie eine Gruppe aus, tippen Sie  → **Nachricht oder E-Mail senden** → **Nachricht** oder **E-Mail** an, wählen Sie Mitglieder aus, tippen Sie **Fertig** an, geben Sie eine Nachricht ein und tippen Sie dann die Schaltfläche zum Senden an.

Kontakte mit Konten zusammenführen

Führen Sie im Gerät gespeicherte Kontakte mit Ihren Konten zusammen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.

Tippen Sie  → **Konten zusammenführen** → **Google** oder **Samsung Konto** an.

Kontakte importieren und exportieren

Importieren Sie Kontakte von Speicherdiensten auf Ihr Gerät oder exportieren Sie Kontakte vom Gerät in Speicherdienste.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.

Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Kontakte** → **Importieren/Exportieren** an und wählen Sie anschließend eine Import- oder Exportoption aus.

Kontakte suchen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.

Verwenden Sie eine der folgenden Suchmethoden:

- Scrollen Sie in der Kontaktliste nach oben oder unten.
- Ziehen Sie einen Finger entlang des Index rechts in der Kontaktliste, um schnell zu blättern.
- Tippen Sie das Suchfeld oben in der Kontaktliste an und geben Sie Suchkriterien ein.

Wenn Sie einen Kontakt ausgewählt haben, stehen Ihnen die folgenden Aktionen zur Verfügung:

- ★ : Zu bevorzugten Kontakten hinzufügen.
- 📞 / 📹 : Sprach- oder Videoanruf tätigen.
- ✉️ : Nachricht verfassen.
- ✉️@ : E-Mail verfassen.

Schnellzugriffe für Kontakte zum Startbildschirm hinzufügen

Fügen Sie Kontakten, mit denen Sie häufig kommunizieren, Schnellzugriffe auf dem Startbildschirm hinzu.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kontakte** → **Kontakte** an.
- 2 Wählen Sie einen Kontakt aus.
- 3 Tippen Sie  → **Shortcut zu Startbildschirm hinzufügen** an.

Nachrichten und E-Mail

Nachrichten

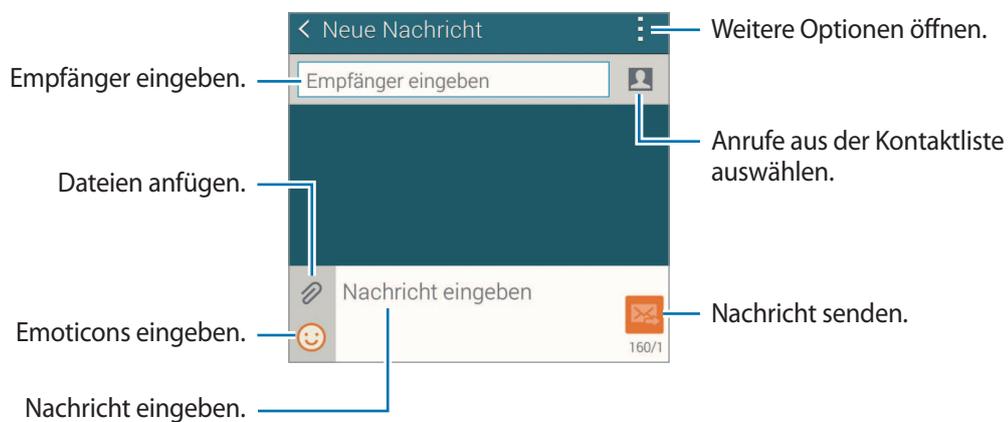
Nachrichten versenden

Versenden Sie Textnachrichten (SMS) oder Multimediamitteilungen (MMS).



Wenn Sie Nachrichten im Roaming-Modus senden oder empfangen, kann dies zusätzliche Kosten verursachen.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Nachrichten** an.
- 2 Tippen Sie  an.
- 3 Fügen Sie Empfänger hinzu und geben Sie eine Nachricht ein.



- 4 Tippen Sie  an, um die Nachricht zu senden.

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht  an und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- **Schnellantworten:** Nachrichtenvorlage auswählen und eine Nachricht eingeben.
- **Smiley einfügen:** Emoticons eingeben.
- **Betreff hinzufügen:** Betreff eingeben.
- **Seite hinzufügen:** Nachrichtenseite hinzufügen.
- **Nachricht planen:** Uhrzeit und Datum zum Senden einer Nachricht festlegen.
- **Verwerfen:** Erstellen der Nachricht abbrechen.
- **Schriftgröße:** Schriftgröße des Texts im Textfeld ändern.

Geplante Nachrichten versenden

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht  → **Nachricht planen** an. Legen Sie ein Datum und eine Uhrzeit fest und tippen Sie **Fertig** an.



- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Nachrichten werden möglicherweise zur falschen Zeit gesendet, wenn Sie Zeitzonen überqueren oder das Mobilnetz die Zeit nicht aktualisiert.

Kontakte zu VIP-Kontakten hinzufügen

Legen Sie Kontakte, mit denen Sie häufig kommunizieren, als VIP-Kontakte fest. Senden Sie ihnen Nachrichten, indem Sie über der Nachrichtenliste ein Kontaktsymbol auswählen.

Tippen Sie **Tippen, um VIP hinzuzufügen**. → **Posteingang** oder **Kontakte** an, wählen Sie die Kontakte aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie **Fertig** an. Tippen Sie  an, um weitere Kontakte hinzuzufügen.

Zum Entfernen von Kontakten aus der VIP-Liste berühren und halten Sie den Kontakt und tippen Sie **VIP-Liste bearbeiten** →  → **Fertig** an.

Eingehende Nachrichten anzeigen

Eingehende Nachrichten sind nach Kontakten in Nachrichten-Threads gruppiert. Wählen Sie einen Kontakt aus, um die Nachrichten der Person anzuzeigen.



Wenn Sie Nachrichten im Roaming-Modus senden oder empfangen, kann dies zusätzliche Kosten verursachen.

Tippen Sie beim Anzeigen einer Nachricht  an und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- **Videoanruf:** Kontakt per Video anrufen.
- **Kontakt anzeigen:** Informationen des Kontakts anzeigen.
- **Zu Kontakten hinzufügen:** Kontakt der Kontaktliste hinzufügen.
- **Schnellantworten:** Nachricht mithilfe von Nachrichtenvorlagen eingeben.
- **Empfänger hinzufügen:** Empfänger hinzufügen, an die die Nachricht gesendet wird.
- **Smiley einfügen:** Emoticons eingeben.
- **Betreff hinzufügen:** Betreff eingeben.
- **Seite hinzufügen:** Nachrichtenseite hinzufügen.
- **Nachricht planen:** Uhrzeit und Datum zum Senden einer Nachricht festlegen.
- **Als VIP hinzufügen / Von VIP-Liste entfernen:** Kontakte der VIP-Liste hinzufügen oder daraus entfernen.
- **Als Spam-Nr. hinzufügen / Als Spam-Nummer entfernen:** Telefonnummer als Spam kennzeichnen oder Telefonnummer aus der Spamliste entfernen.
- **Verwerfen:** Erstellen der Nachricht abbrechen.
- **Schriftgröße:** Schriftgröße des Texts im Textfeld ändern.

Nachrichten verwalten

Tippen Sie beim Anzeigen der Nachrichtenliste  an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- **Auswählen:** Zur Auswahl von Nachrichten, auf die Optionen angewendet werden sollen.
- **Löschen:** Alle oder ausgewählte Nachrichten löschen.
- **Nachrichtenentwürfe:** Zum späteren Senden gespeicherte Nachrichten anzeigen.
- **Geschützte Nachrichten:** Gesperrte Nachrichten anzeigen.
- **Geplante Nachrichten:** Geplante Nachrichten anzeigen.
- **Spam-Nachrichten:** Spammessages anzeigen.
- **Schriftgröße:** Schriftgröße des Texts im Textfeld ändern.
- **Einstellungen:** Nachrichteneinstellungen ändern.
- **Hilfe:** Hilfeinformationen zum Senden und Verwalten von Nachrichten aufrufen.

E-Mail

E-Mail-Konten einrichten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **E-Mail** an.

Richten Sie ein E-Mail-Konto ein, wenn Sie **E-Mail** zum ersten Mal öffnen.

Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Passwort ein. Tippen Sie **Weiter** an, um ein privates E-Mail-Konto wie etwa Google Mail einzurichten oder tippen Sie **Manuelles Einrichten** an, um ein geschäftliches E-Mail-Konto einzurichten. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.

Tippen Sie  → **Konten verwalten** →  an, um ein weiteres E-Mail-Konto einzurichten.

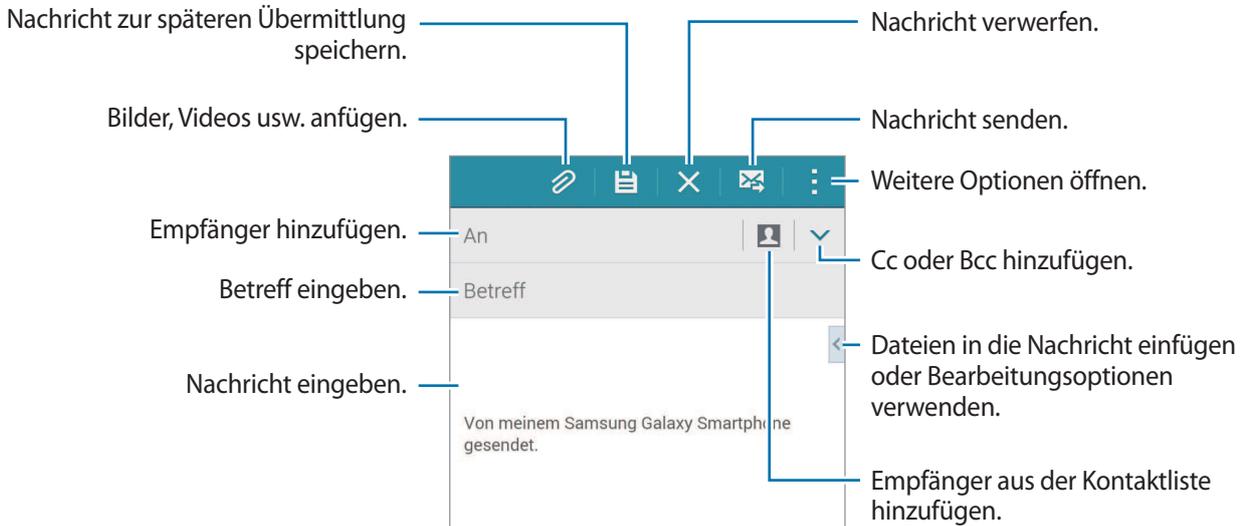
Wenn Sie mehr als zwei E-Mail-Konten haben, können Sie eines davon als Standardkonto festlegen.

Tippen Sie auf  → **Konten verwalten** →  → **Als Standardkonto festl.**

Nachrichten versenden

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **E-Mail** an.

Tippen Sie unten auf dem Bildschirm auf , um eine Nachricht zu verfassen.



Auf weitere Optionen zugreifen

Tippen Sie beim Verfassen einer Nachricht auf , um weitere Optionen anzuzeigen.

- **E-Mail an mich senden:** Die Nachricht an sich selbst senden.
- **E-Mails planen:** Nachricht zu einer bestimmten Zeit senden.



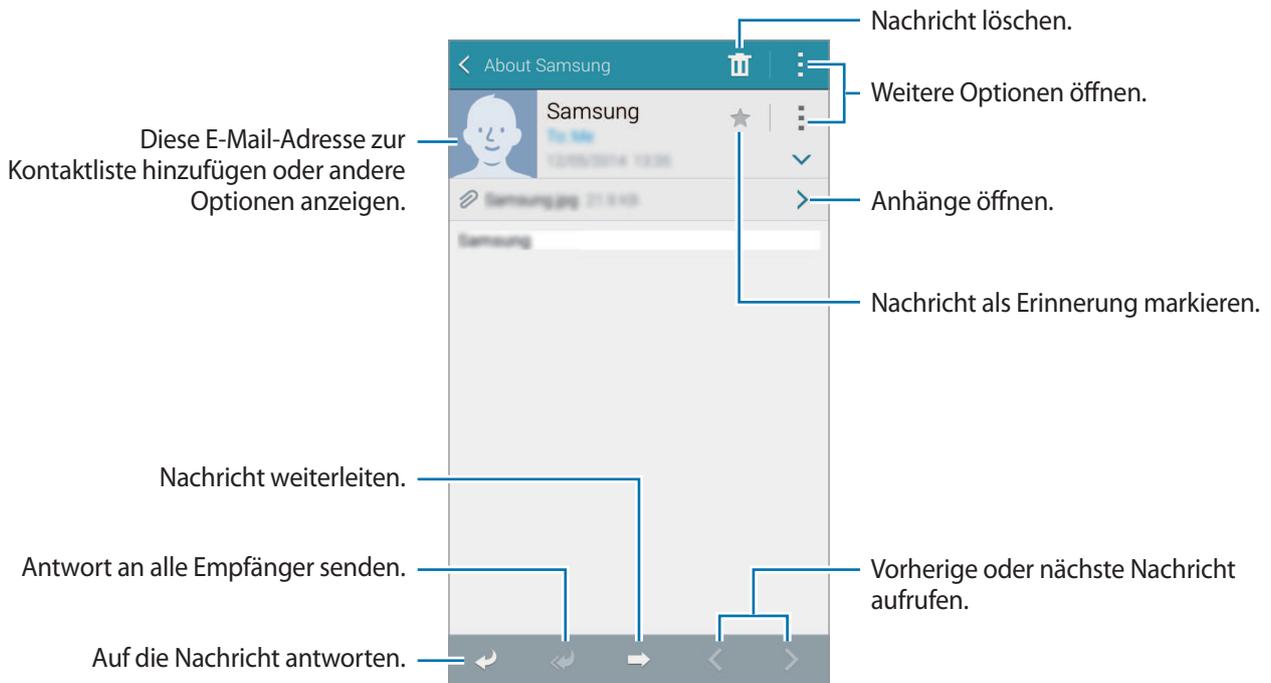
- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Nachrichten werden möglicherweise zur falschen Zeit gesendet, wenn Sie Zeitzonen überqueren oder das Mobilnetz die Zeit nicht aktualisiert.
- **Priorität:** Prioritätsstufe einer Nachricht auswählen.
- **Sicherheitsoptionen:** Sicherheitsoptionen für die Nachricht festlegen.

Nachrichten lesen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **E-Mail** an.

Tippen Sie **☰** an, wählen Sie ein E-Mail-Konto aus, das Sie verwenden möchten, und neue Nachrichten werden abgerufen. Tippen Sie **🔄** an, um Nachrichten manuell abzurufen.

Tippen Sie eine Nachricht an, um diese zu lesen.



Kontakte zu VIP-Kontakten hinzufügen

Legen Sie Kontakte, mit denen Sie häufig kommunizieren, als VIP-Kontakte fest.

Tippen Sie **☰** → **VIP** → **Tippen, um VIP hinzuzufügen.** → **E-Mail eing.** oder **Kontakte** an, geben Sie hinzuzufügende Adressen ein oder wählen Sie Kontakte aus und tippen Sie **OK** oder **Fertig** an.

Tippen Sie **⊕** an, um der VIP-Liste mehr Kontakte hinzuzufügen.

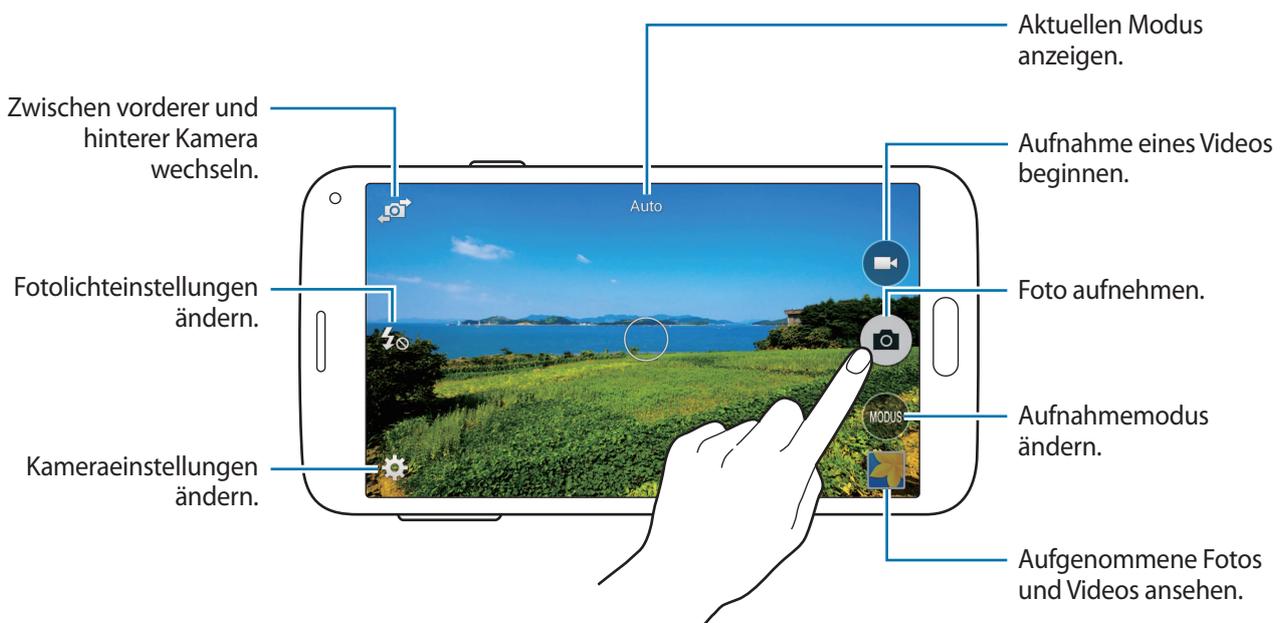
Berühren und halten Sie einen Kontakt, tippen Sie **VIP-Liste bearbeiten** an, tippen Sie bei jedem Kontakt **⊖** an und tippen Sie anschließend **OK** an, um Kontakte aus der VIP-Liste zu entfernen.

Kamera

Grundlagen

Fotos oder Videos aufnehmen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** an.
- 2 Tippen Sie auf dem Vorschaubildschirm das Bild an der Position an, an der die Kamera das Bild scharfstellen soll.
Wenn das Motiv scharfgestellt ist, wird der Rahmen grün.
- 3 Tippen Sie zum Aufnehmen eines Fotos auf  oder zum Aufnehmen eines Videos auf .
 - Zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander bewegen zum Vergrößern und zwei Finger zusammen bewegen zum Verkleinern.
 - Tippen Sie  an, um während der Aufnahme ein Bild aus dem Video aufzunehmen.
 - Tippen Sie beim Aufnehmen eines Videos auf die Position, die Sie scharfstellen möchten, um den Fokus zu ändern. Tippen Sie  an, um die Mitte des Bildschirms scharfzustellen.





- Die Kamera wird automatisch abgeschaltet, wenn sie nicht verwendet wird.
- Stellen Sie sicher, dass das Objektiv sauber ist. Andernfalls funktioniert das Gerät in einigen Modi, für die hohe Auflösungen erforderlich sind, möglicherweise nicht einwandfrei.
- Das vordere Kameraobjektiv ist für Weitwinkelaufnahmen geeignet. Bei Weitwinkelaufnahmen kann geringe Verzerrung auftreten. Dies ist kein Zeichen für einen Gerätedefekt.

Kamera auf dem gesperrten Bildschirm starten

Um Schnapshots aufzunehmen, starten Sie im gesperrten Bildschirm **Kamera**.

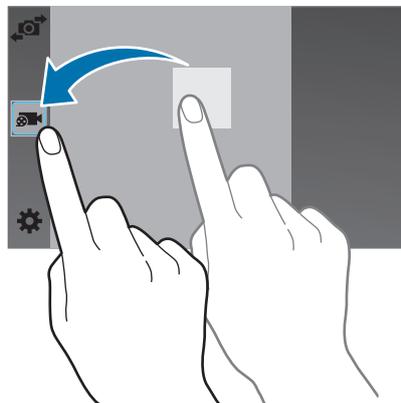
Ziehen Sie auf dem gesperrten Bildschirm  aus dem großen Kreis. Wenn  nicht angezeigt wird, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm, tippen Sie auf **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** und aktivieren Sie dann **Schnellzugriff für Kamera**.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Kameraschnellzugriffe neu ordnen

Sie können Kameraschnellzugriffe für den schnellen und einfachen Zugriff auf dem Vorschaubildschirm neu ordnen. Tippen Sie auf dem Vorschaubildschirm auf . Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an eine Position am linken Bildschirmrand.

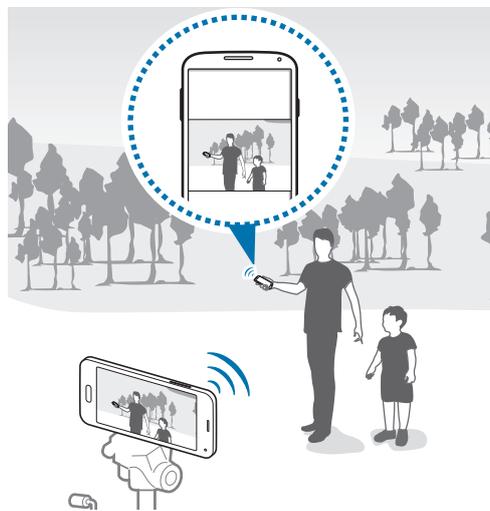


Verhaltensweisen bei der Verwendung der Kamera

- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos von anderen Personen ohne deren Erlaubnis auf.
- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos auf, wo dies gesetzlich verboten ist.
- Nehmen Sie keine Fotos oder Videos an Orten auf, an denen Sie die Privatsphäre anderer Personen verletzen könnten.

Remote-Sucher

Verwenden Sie das Gerät als Sucher für ein weiteres Gerät. Sie können das andere Gerät fernsteuern, um Fotos bzw. Videos aus der Entfernung aufzunehmen. Auf Ihrem Gerät wird dasselbe Bild wie auf dem verbundenen Gerät angezeigt.



- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** an.
- 2 Tippen Sie **⚙️** → **Remote-Sucher** an.

- 3 Tippen Sie **Einfache Verbindung über NFC** oder **Wi-Fi Direct-Einstellungen** an, um eine Verbindung mit dem anderen Gerät herzustellen.
 - **Einfache Verbindung über NFC:** NFC-Funktion auf beiden Geräten aktivieren.
 - **Wi-Fi Direct-Einstellungen:** Wi-Fi Direct-Funktion auf beiden Geräten aktivieren.
- 4 Tippen Sie auf dem Vorschaubildschirm das Bild an der Position an, an der das Gerät das Bild scharfstellen soll.
- 5 Tippen Sie  an, um das auf dem Sucher des verbundenen Geräts angezeigte Foto aufzunehmen.



Stellen Sie sicher, dass das zu verwendende Gerät den Remote-Sucher-Modus unterstützt.

Aufnahmemodi

Auto

In diesem Modus darf die Kamera die Umgebung bewerten und den idealen Modus für das Foto bestimmen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** → **MODUS** → **Auto** an.

Schönes Porträt

Verwenden Sie diesen Modus zur Aufnahme von Fotos mit aufgehellten Gesichtern, um weichgezeichnetere Bilder zu erhalten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** → **MODUS** → **Schönes Porträt** an.

Shot and more

Verwenden Sie diesen Modus, um eine Fotoserie aufzunehmen und durch Anwenden verschiedener Effekte mithilfe der Aufnahmemodi zu bearbeiten. Das Gerät kennzeichnet die Fotos mit  in der **Galerie**.



Die Zoomfunktion ist beim Aufnehmen von Fotos in diesem Modus nicht verfügbar.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** an.
- 2 Tippen Sie **MODUS** → **Shot and more** an.

3 Tippen Sie an.

Das Gerät nimmt eine Fotoserie auf und zeigt die verfügbaren Aufnahmemodi an.

4 Wählen Sie einen Aufnahmemodus aus und wenden Sie einen Effekt auf die Fotos an.

- **Bestes Foto:** Fotoserie aufnehmen und das beste Foto speichern. Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Fotos in der Serie anzuzeigen. Das Gerät empfiehlt das beste Foto und kennzeichnet es mit .
- **Bestes Gesicht:** Mehrere Gruppenfotos gleichzeitig aufnehmen, die zum bestmöglichen Bild kombiniert werden. Tippen Sie auf die weißen Rahmen auf den Gesichtern und wählen Sie unten auf dem Bildschirm die geeigneten individuellen Posen aus. Das Gerät empfiehlt das beste Foto und kennzeichnet es mit .
- **Drama-Aufnahme:** Fotoserie aufnehmen und die Fotos zu einem Bild kombinieren, das den Bewegungsablauf zeigt. Verlängern Sie die Bewegungsspur im Bild durch Auswahl weiterer Fotos aus dem unteren Bildschirmbereich. Tippen Sie  an und wählen Sie ein Foto aus, um den Bewegungsablauf ausgewählter Fotos zu bearbeiten. Tippen Sie  an, um den Bewegungsablauf eines Motivs anzuzeigen, oder tippen Sie  an, um den Bewegungsablauf zu entfernen. Bearbeiten Sie das Foto wie gewünscht und tippen Sie **Fertig** an.
- **Radierer:** Löschen Sie unerwünschte sich bewegende Objekte. Tippen Sie auf , um unerwünschte sich bewegende Objekte zu entfernen. Tippen Sie  an, um das Originalfoto wiederherzustellen.
- **Panoramaschwenk:** Effekt auf den Hintergrund des Motivs anwenden, sodass sich das Motiv schnell zu bewegen scheint. Tippen Sie **Objekte** an, um ein Motiv auszuwählen. Tippen Sie **Unschärfe** an, um den auf den Hintergrund anzuwendenden Unschärfewinkel zu ändern. Tippen Sie  an und zeichnen Sie mit dem Finger einen Kreis um den großen Kreis, um den Unschärfewinkel anzupassen. Ziehen Sie den Bildschirm nach links oder rechts, um den Grad der Hintergrundschärfe anzupassen.

5 Tippen Sie auf , wenn Sie die Fotos bearbeitet haben.

Panorama

Verwenden Sie diesen Modus, um ein Foto aufzunehmen, das aus mehreren einzelnen Fotos zusammengesetzt ist. Das Gerät kennzeichnet das Foto mit **■■■** in der **Galerie**.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** → **MODUS** → **Panorama** an.



Befolgen Sie zum Erzielen optimaler Aufnahmen folgende Tipps:

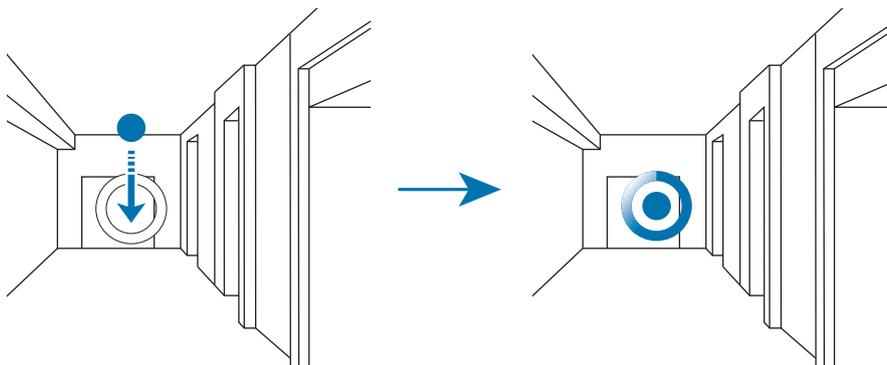
- Bewegen Sie die Kamera langsam in eine Richtung.
- Erfassen Sie das Hauptmotiv im Kamerasucher innerhalb des Rahmens.
- Nehmen Sie möglichst keine Fotos von verschwommenen Hintergründen wie einem leeren Himmel oder einer leeren Wand auf.

Virtuelle Tour

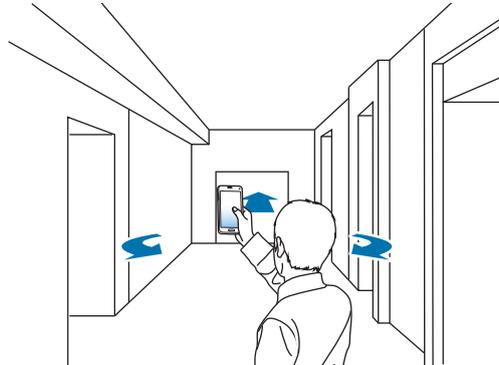
Verwenden Sie diesen Aufnahmemodus, um Fotos in einem Raum durch das Bewegen nach vorn oder das Drehen nach links oder rechts aufzunehmen. Fotos des Raums werden aus verschiedenen Winkeln aufgenommen. Sie können die Fotos in einer Diashow anzeigen und so die Bewegung durch den Raum simulieren. Das Gerät kennzeichnet das Foto mit **📷** in der **Galerie**.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** an.
- 2 Tippen Sie **MODUS** → **Virt. Tour** an.
- 3 Bewegen Sie sich mit dem Gerät, um den Punkt innerhalb des großen Kreises im Mittelpunkt des Vorschaubildschirms zu positionieren.

Wenn sich der Rand des Kreises blau färbt, beginnt das Gerät mit dem Fotografieren.



- 4 Bewegen Sie sich beim Aufnehmen der Fotos langsam und drehen Sie sich nach links oder rechts. Jedes Mal, wenn sich der Punkt innerhalb des großen Kreises befindet, nimmt das Gerät automatisch ein Foto auf.



- 5 Wiederholen Sie diese Aktion, um weitere Fotos aufzunehmen. Tippen Sie links unten auf dem Bildschirm **>** an, um eine Vorschau des Fotos anzuzeigen. Die Richtung, in der Bilder aufgenommen wurden, wird in jeder Vorschau-Miniaturansicht angezeigt. Um das zuletzt aufgenommene Foto zu löschen, tippen Sie **Rückg.** an.
- 6 Tippen Sie zum Abschließen **■** an.

Serienaufnahme

Verwenden Sie diesen Modus, um eine Fotoserie sich bewegendem Motive aufzunehmen. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** → **MODUS** → **Serienaufnahme** an.

HDR

Verwenden Sie diesen Modus, um Fotos in leuchtenden Farben aufzunehmen und Details selbst in sehr hellen oder sehr dunklen Bereichen wiederzugeben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** → **MODUS** → **HDR** an.



Ohne Effekt



Mit Effekt

Aufnahmemodi verwalten

Wählen Sie die Aufnahmemodi aus, die auf dem Bildschirm zur Modusauswahl verfügbar sein sollen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** → **MODUS** → **Modi verwalt.** an.

Aufnahmemodi herunterladen

Laden Sie mehr Aufnahmemodi von **Samsung Apps** (**GALAXY Apps**) herunter.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** → **MODUS** → **Download** an.

Kameraeinstellungen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Kamera** →  an. Nicht alle der folgenden Optionen sind sowohl für den Fotokameramodus als auch für den Videokameramodus verfügbar. Die verfügbaren Optionen variieren je nach dem verwendeten Modus.

- **Bildgröße:** Auflösung auswählen. Verwenden Sie eine höhere Auflösung, um eine höhere Qualität zu erzielen. Die Aufnahmen benötigen jedoch mehr Speicherplatz.
- **Bildstabilisierung:** Dunkle Umgebung automatisch erkennen und die Helligkeit des Fotos ohne den Blitz anpassen.



Diese Option ist beim Aufnehmen von Videos nicht verfügbar.

- **Gesichtserkennung:** Einstellen, dass das Gerät die Gesichter von Personen erkennt und Sie bei der Aufnahme von Fotos der Personen unterstützt.
- **ISO:** ISO-Wert auswählen. Hierdurch wird die Lichtempfindlichkeit der Kamera gesteuert. Diese wird in Filmkamera-Äquivalenten gemessen. Niedrige Werte stehen für unbewegte oder hell beleuchtete Objekte. Höhere Werte stehen für Objekte, die sich schnell bewegen oder schwach beleuchtet sind.
- **Messmodi:** Messmethode auswählen. Hierdurch wird bestimmt, wie Lichtwerte berechnet werden. **Mittenbetont** das Hintergrundlicht wird in der Mitte der Szene gemessen. **Spot** der Lichtwert an einem bestimmten Ort wird gemessen. **Matrix** die ganze Szene wird ausgeglichen.
- **Tippen & Foto:** Tippen Sie auf das Bild auf dem Vorschaubildschirm, um Fotos aufzunehmen.
- **Speichern unter:** Festlegen, dass das Gerät sowohl das Foto mit satten Farbtönen als auch das Originalfoto oder nur das Foto mit satten Farbtönen speichert.
- **Videogröße:** Auflösung auswählen. Verwenden Sie eine höhere Auflösung, um eine höhere Qualität zu erzielen. Die Aufnahmen benötigen jedoch mehr Speicherplatz.
- **Aufnahmemodus:** Aufnahmemodus ändern.
- **Effekte:** Wählen Sie einen Filtereffekt aus, der beim Aufnehmen von Fotos oder Videos verwendet werden soll.

- **Blitz:** Blitz aktivieren oder deaktivieren.
- **Selbstauslöser:** Zeitverzögerte Aufnahme.
- **Geotagging:** Tag mit GPS-Standort an das Foto anfügen.



- Um die GPS-Signale zu verbessern, sollten Sie nicht an Orten fotografieren, an denen das Signal behindert werden kann, z. B. zwischen Gebäuden, in tiefliegenden Gebieten oder bei schlechten Wetterbedingungen.
 - Ihr Standort ist möglicherweise auf Fotos vermerkt, wenn Sie diese in das Internet hochladen. Deaktivieren Sie die GPS-Tag-Einstellung, um dies zu verhindern.
- **Speicherort:** Speicherort zum Speichern auswählen.
- **Fotos/Vid. prüfen:** Stellt das Gerät so ein, dass Fotos oder Videos nach der Aufnahme angezeigt werden.
- **Remote-Sucher:** Stellt das Gerät so ein, dass es als Sucher dient und das Aufnehmen von Fotos oder Videos auf dem anderen Gerät steuert. Weitere Informationen finden Sie unter [Remote-Sucher](#).
- **Weißabgleich:** Geeigneten Weißabgleich auswählen, damit die Bilder über einen lebensechten Farbraum verfügen. Die Einstellungen sind für bestimmte Lichtbedingungen ausgelegt. Diese Einstellungen ähneln dem Wärmebereich für den Weißabgleich und die Belichtung bei professionellen Kameras.
- **Belichtungswert:** Belichtungswert ändern. Über diese Einstellung wird festgelegt, wie viel Licht auf den Kamerasensor gelangt. Verwenden Sie bei weniger Licht eine höhere Belichtung.
- **Raster:** Hilfslinien im Sucher anzeigen, um die Bildgestaltung bei der Auswahl der Motive zu vereinfachen.
- **Lautstärketaste:** Legt fest, dass die Lautstärketaste des Geräts zur Steuerung der Verschlusszeit oder der Zoom-Funktion verwendet werden kann.
- **Sprachsteuerung:** Mit dieser Funktion nehmen Sie Fotos über Sprachbefehle auf.
- **Hilfe:** Hilfeinformationen zur Verwendung der Kamera anzeigen.
- **Zurücksetzen:** Setzt die Kameraeinstellungen zurück.

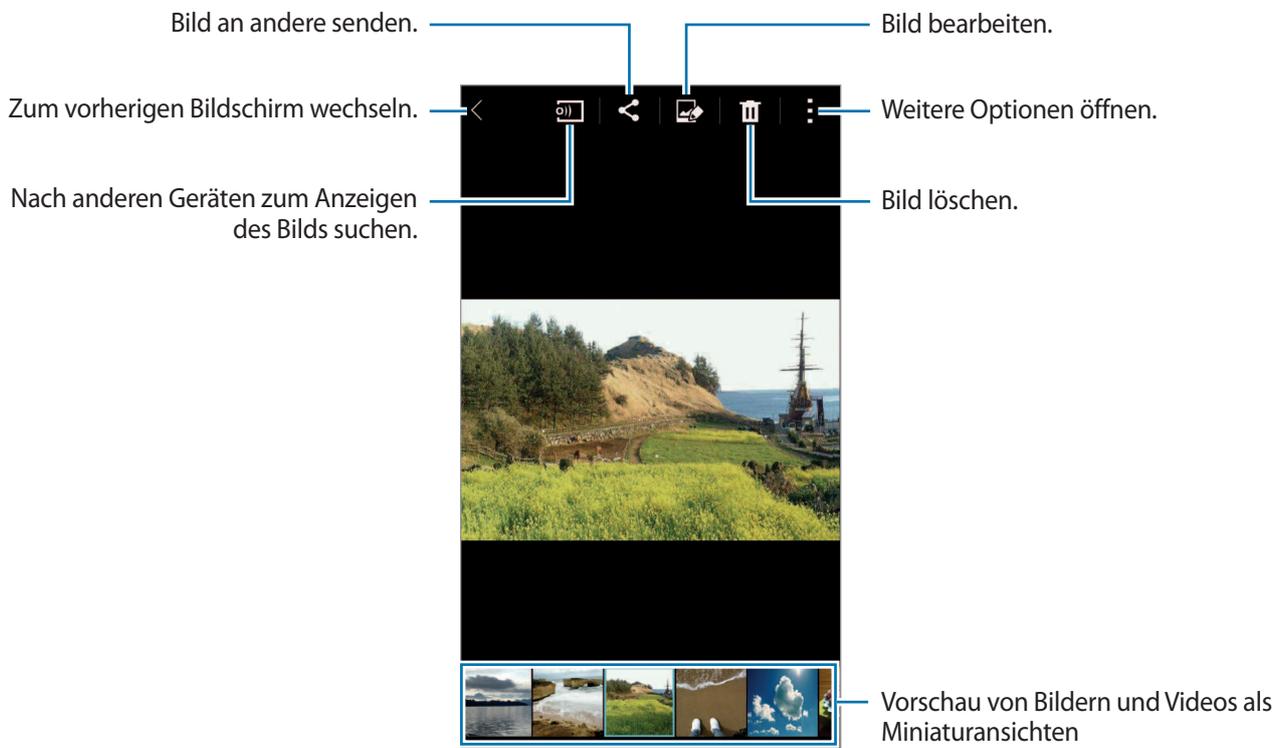
Galerie

Anzeigen von Fotos oder Videos

Inhalte auf dem Gerät anzeigen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Galerie** und wählen Sie ein Bild oder ein Video aus. Bei Videodateien wird das Symbol  in der Vorschau-Miniaturansicht angezeigt.

Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Menüleiste und die Vorschau-Miniaturansichten einzublenden bzw. auszublenden.



Eine Sortieroption auswählen

Die Bilder oder Videos auf dem Gerät können nach Zeit oder Album sortiert werden. Sie können Bilder und Videos auch nach Kategorie, wie beispielsweise Personen oder Szenen, filtern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Galerie** →  und wählen Sie eine Sortieroption aus.

Auf weitere Optionen zugreifen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Galerie** und wählen Sie ein Bild oder ein Video aus. Tippen Sie auf , um die folgenden Optionen zu verwenden. Die verfügbaren Optionen variieren abhängig von der ausgewählten Datei.

- **Weitere Informationen:** Weitere Informationen zu der Datei anzeigen.
- **In Zwischenablage kopieren:** Datei in die Zwischenablage kopieren.
- **Studio:** Bilder oder Videos im Studiomodus bearbeiten.
- **Nach links drehen:** Dreht das Foto gegen den Uhrzeigersinn.
- **Nach rechts drehen:** Dreht das Foto im Uhrzeigersinn.
- **Zuschneiden:** Bild beschneiden.
- **Umbenennen:** Datei umbenennen.
- **Diashow:** Diashow mit den Bildern im aktuellen Ordner starten.
- **Festlegen als:** Einstellen des Bildes als Hintergrundbild oder als Bild für einen Kontakt.
- **Drucken:** Drucken des Bildes, indem das Gerät mit einem Drucker verbunden wird. Weitere Informationen finden Sie unter [Mobil drucken](#).
- **Einstellungen:** Galerie Einstellungen ändern.

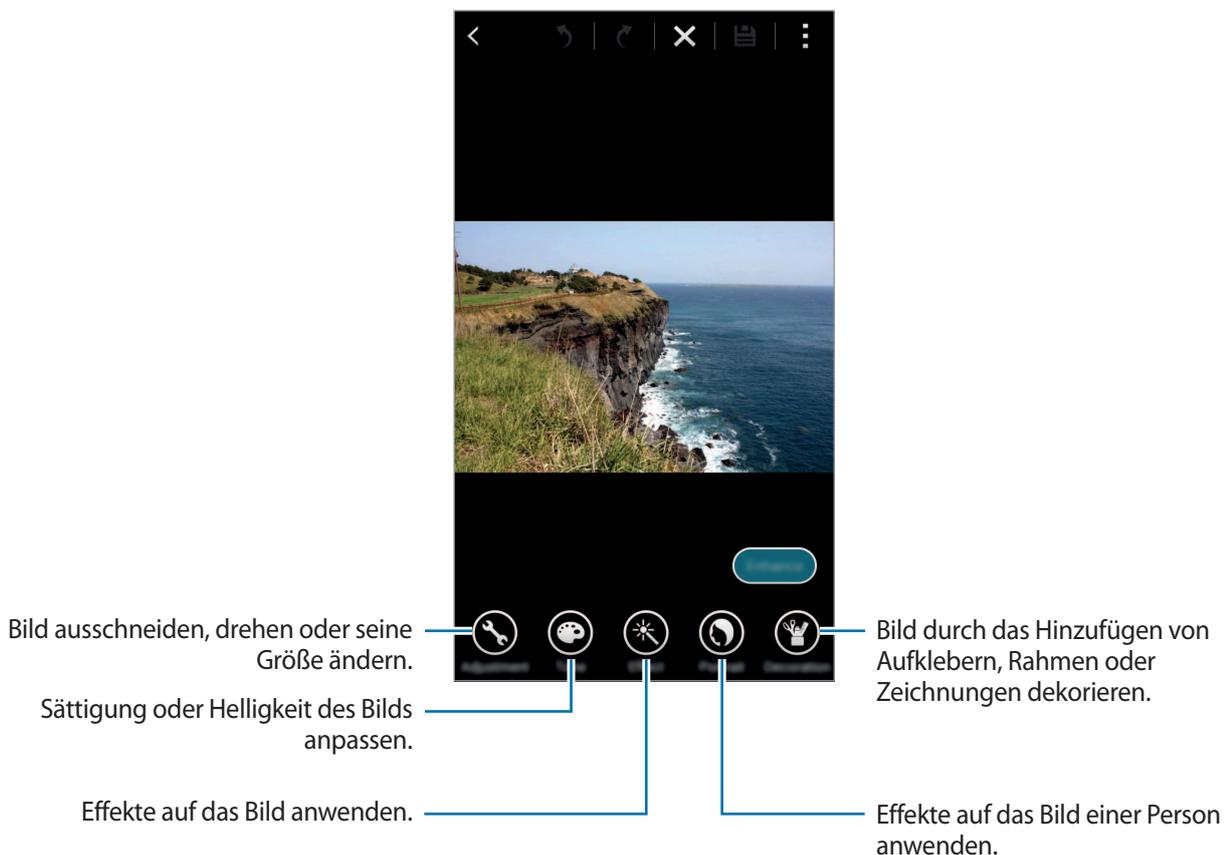
In der Dateiliste können Sie mehrere Dateien durch Berühren und Halten einer Datei auswählen. Sie können die ausgewählten Dateien auf einmal teilen oder löschen sowie zusätzliche Optionen verwenden, indem Sie auf  tippen.

Fotos oder Videos bearbeiten

Fotostudio

Bilder durch Anwenden verschiedener Effekte bearbeiten.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.
- 2 Tippen Sie **☰** → **Studio** → **Fotostudio** an.
- 3 Wählen Sie ein Bild aus, das bearbeitet werden soll.
- 4 Bearbeiten Sie das Bild durch Anwenden verschiedener Effekte.



- 5 Tippen Sie auf **OK** → **☰**, wenn Sie das Bild bearbeitet haben.
- 6 Wählen Sie eine Speicheroption aus und tippen Sie **OK** an.
Das bearbeitete Foto wird im Ordner **Studio** gespeichert. Tippen Sie zum Öffnen des Ordners **Galerie** → **☰** → **Album** → **Studio** an.

Collage-Studio

Mehrere Bilder kombinieren, um eine Collage zu erstellen.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.
- 2 Tippen Sie **☰** → **Studio** → **Collage-Studio** an.
- 3 Wählen Sie zu kombinierende Bilder aus und tippen Sie auf **Fertig**.
- 4 Bearbeiten Sie das Bild durch Anwenden verschiedener Effekte.



- 5 Tippen Sie auf **☰**, wenn Sie die Bilder bearbeitet haben.

Das bearbeitete Bild wird im Ordner **Studio** gespeichert. Tippen Sie zum Öffnen des Ordners **Galerie** → **☰** → **Album** → **Studio** an.

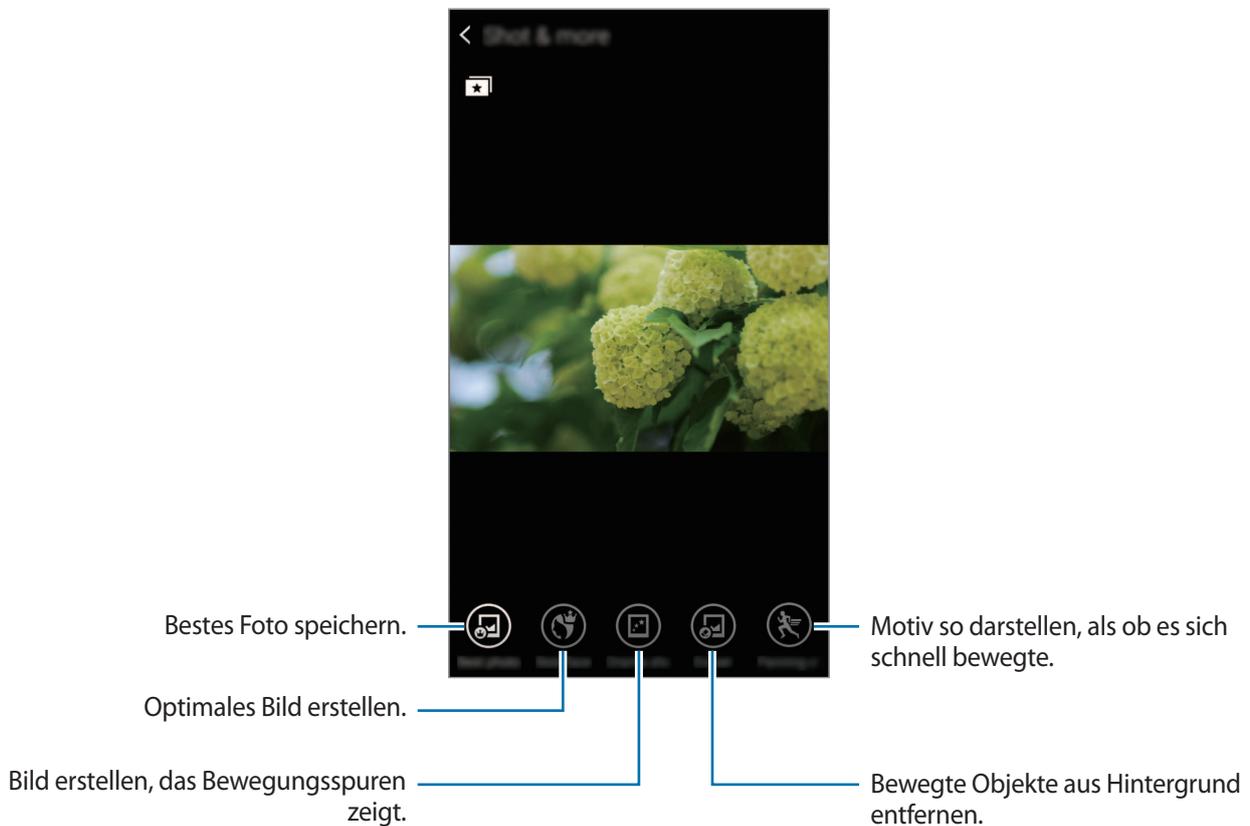
Aufnahmen & Mehr

Verschiedene Effekte auf die aufgenommenen Bilder anwenden.



Es können nur im Shot & More-Modus aufgenommene Fotos ausgewählt werden.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.
- 2 Tippen Sie **☰** → **Studio** → **Aufnahmen & Mehr** an.
- 3 Wählen Sie ein Bild aus, das bearbeitet werden soll.
- 4 Bearbeiten Sie das Bild durch Anwenden verschiedener Effekte.

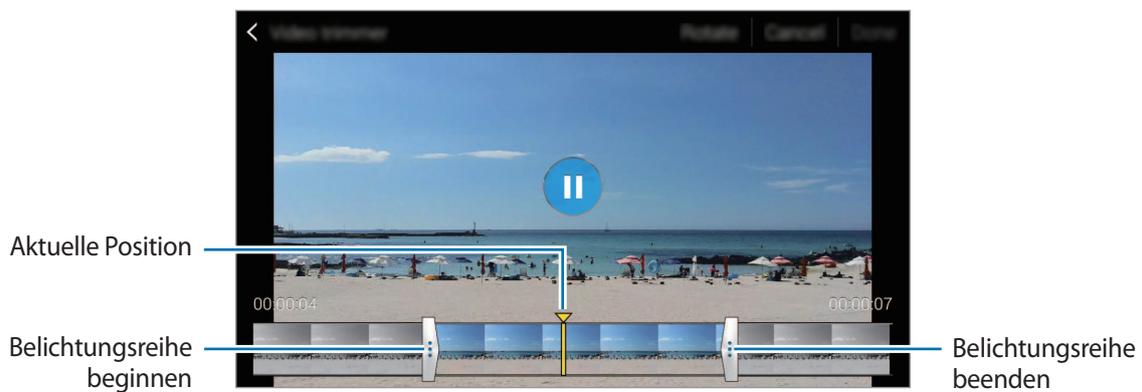


- 5 Tippen Sie auf **☰**, wenn Sie das Bild bearbeitet haben.
Das bearbeitete Bild wird im Ordner **Studio** gespeichert. Tippen Sie zum Öffnen des Ordners **Galerie** → **☰** → **Album** → **Studio** an.

Video Trimmer

Videsegmente zuschneiden.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.
- 2 Tippen Sie **☰** → **Studio** → **Video Trimmer** an.
- 3 Wählen Sie ein zu bearbeitendes Video aus.
- 4 Bewegen Sie die Startklammer zum gewünschten Anfangspunkt und die Endklammer zum gewünschten Endpunkt und tippen Sie auf **OK**.



- 5 Geben Sie einen Dateinamen ein und tippen Sie dann auf **OK**, um das Video zu speichern.

Galerieeinstellungen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.
- 2 Tippen Sie **:** → **Einstellungen** an.
- 3 Die folgenden Optionen sind verfügbar:
 - **Nur über WLAN synchr.:** Inhalte nur synchronisieren, wenn eine WLAN-Verbindung besteht.
 - **Tag-Buddy:** Taggen Sie Fotos mit Informationen wie Datum und Ort. Tippen Sie zum Bearbeiten von Tags auf die Informationen auf einem Bild, tippen Sie auf , bearbeiten Sie die Details und tippen Sie dann auf **Fertig**.
 - **Gesichts-Tag:** Tags zu Gesichtern in einem Bild hinzufügen. Wenn ein Gesicht erkannt wird, erscheint es in einem weißen Rahmen. Wählen Sie das Gesicht aus, tippen Sie auf **Namen hinzufügen** und wählen Sie dann einen Kontakt aus, um das Gesichts-Tag zu identifizieren. Wird das Gesichts-Tag auf einem Bild angezeigt, tippen Sie darauf und verwenden Sie die verfügbaren Optionen, um beispielsweise diese Person anzurufen oder ihr eine Nachricht zu senden.



Die Gesichtserkennung mit **Gesichts-Tag** schlägt möglicherweise in Abhängigkeit vom Winkel und der Größe des Gesichts, der Hautfarbe, des Gesichtsausdrucks, der Lichtbedingungen oder von Schmuck, den die Person trägt, fehl.

Multimedia

Musik

Musik wiedergeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Musik** an.

Wählen Sie eine Musikkategorie und ein Lied aus, das Sie wiedergeben möchten.



Damit Lieder in der gleichen Lautstärke wiedergegeben werden, tippen Sie **⋮** → **Einstellungen** an und aktivieren Sie dann **Intelligente Lautstärke**.



Wenn **Intelligente Lautstärke** aktiviert ist, übersteigt die Lautstärke möglicherweise die Lautstärke des Geräts. Vermeiden Sie Hörschäden, indem Sie sich nicht über lange Zeiträume lauten Geräuschen aussetzen.



Intelligente Lautstärke kann nicht für alle Dateien aktiviert werden.

Um beim Anhören von Liedern mit einem Headset einen personalisierten Ton festzulegen, tippen Sie **⋮** → **Einstellungen** → **Adapt Sound** → **Ein** an.

Tippen Sie bei der ersten Aktivierung dieser Option **Starten** an, um den Klang anzupassen. Das Gerät führt eine Reihe von Klangtests zur Anpassung der Klanglautstärke durch und gibt ein akustisches Signal aus. Tippen Sie **Ja** an, wenn Sie das akustische Signal wahrnehmen können, oder **Nein**, wenn dies nicht der Fall ist. Wiederholen Sie den Schritt für alle Tests, bis die Klanganpassung abgeschlossen ist. Aktivieren Sie anschließend das Kontrollkästchen **Ton (Musik)** und tippen Sie auf **OK**, um die Option bei der Musikwiedergabe anzuwenden.



Wird die Lautstärke auf Stufe 14 oder mehr erhöht, wird die Option zur Tonanpassung nicht auf die wiedergegebene Musik angewendet. Wenn Sie die Lautstärke auf Stufe 13 oder niedriger verringern, wird die Option wieder angewendet.

Eine Liste empfohlener Songs anzeigen

Drehen Sie das Gerät ins Querformat, um eine Liste empfohlener Songs unter Berücksichtigung des zurzeit wiedergegebenen Songs anzuzeigen.

Lied als Klingelton oder Alarmton verwenden

Tippen Sie **⋮** → **Einstellen als** → **Von Anfang an** oder **Automatische Empfehlungen** an, wählen Sie eine Option aus, um das Lied, das gerade wiedergegeben wird, als Klingelton oder Alarmton zu verwenden und tippen Sie anschließend **OK** an.

Wiedergabelisten erstellen

Sie können eine eigene Sammlung aus Liedern erstellen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Musik** an.

Tippen Sie **Wdg.-Listen** → **⋮** → **Wiedergabeliste erstellen** an. Geben Sie einen Titel ein und tippen Sie **OK** an. Tippen Sie **+** an, wählen Sie Lieder aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie **OK** an.

Tippen Sie **☰** an und wählen Sie die Wiedergabeliste aus, um das aktuell wiedergegebene Lied einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.

Musik je nach Stimmung wiedergeben

Mit dieser Funktion können Sie Musik entsprechend Ihrer Stimmung wiedergeben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Musik** an.

Tippen Sie **Music Square** an. Lieder werden automatisch nach Stimmung gruppiert. Tippen Sie eine Zelle für die Stimmung an oder ziehen Sie mehrere Zellen, um die Musik in den Zellen zu hören.



Die Liederkategorien basieren auf den verfügbaren Liedinformationen. Einige Lieder werden möglicherweise nicht in Zellen eingefügt, um sie nach Stimmung zu gruppieren.

Auf anderen Geräten gespeicherte Musik wiedergeben

Suchen Sie auf anderen Geräten gespeicherte Musik und geben Sie sie auf Ihrem Gerät wieder.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Musik** an.

Auf Musik auf einem registrierten Gerät zugreifen

Tippen Sie **Geräte** an und wählen Sie in **REGISTRIERTE GERÄTE** ein Gerät aus, um auf die Musik zuzugreifen und sie wiederzugeben. Sie können Lieder auf Geräten wiedergeben, die in Ihrem Samsung Link registriert sind. Weitere Informationen finden Sie unter link.samsung.com. Stellen Sie sicher, dass die registrierten Geräte eingeschaltet und mit einem WLAN oder einem mobilen Netzwerk verbunden sind.



Wenn Sie auf anderen Geräten gespeicherte Inhalte über das mobile Netzwerk öffnen, können zusätzliche Kosten entstehen.

Auf Musik auf Geräten in der Nähe zugreifen

Tippen Sie **Geräte** an und wählen Sie **GERÄTE IN DER NÄHE** aus, um auf Musik zuzugreifen und wiederzugeben. Sie können den Song auf Geräten wiedergeben, auf denen die Funktion zum Teilen von Inhalten aktiviert ist.

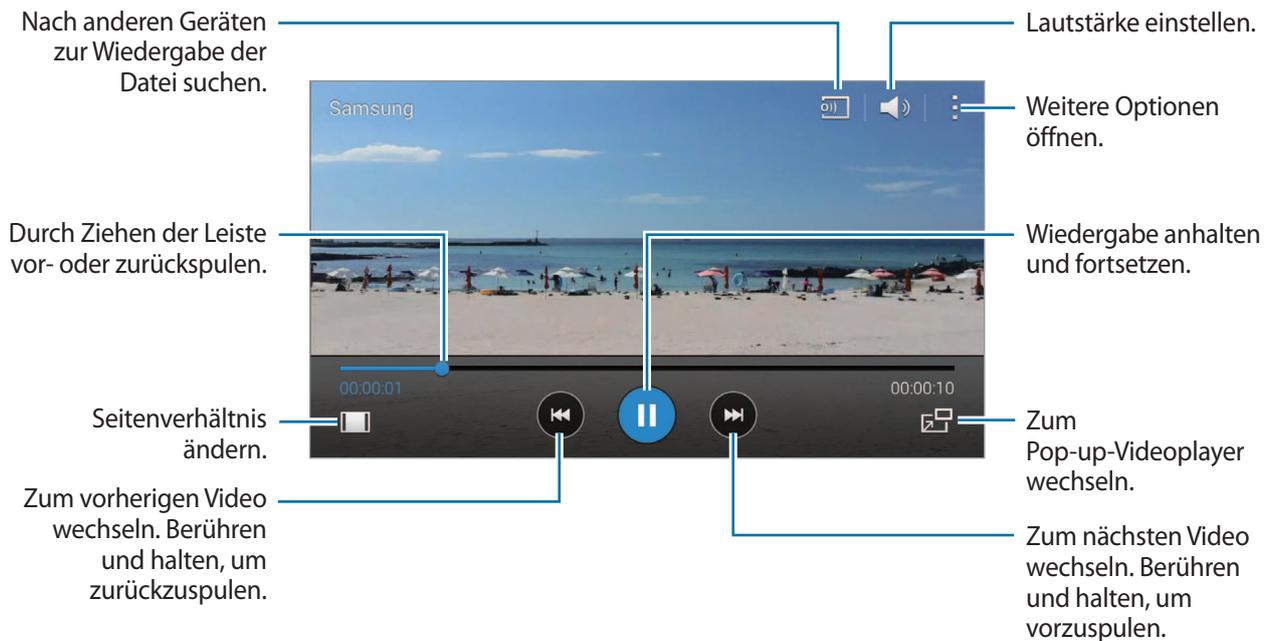
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Geräte in der Nähe**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Geräte in der Nähe**, um ihn zu aktivieren. Weitere Einstellungen finden Sie unter [Geräte in der Nähe](#).

Video

Videos wiedergeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Video** an.

Wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.



Tippen Sie zum Anpassen der Position des Steuerungsfelds während der Wiedergabe **⋮** → **Einstellungen** an, aktivieren Sie **Mini-Controller** und tippen Sie anschließend **Schließen** an. Tippen Sie dann **◀** oder **▶** an, um das Steuerungsfeld zu einer Bildschirmseite zu verschieben.



Diese Funktion steht nur im Querformat zur Verfügung.

Pop-up-Videoplayer verwenden

Verwenden Sie diese Funktion, um andere Anwendungen zu nutzen, ohne den Videoplayer schließen zu müssen. Tippen Sie während der Wiedergabe eines Videos  an, um den Pop-up-Videoplayer zu verwenden.

Bewegen Sie zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander, um den Player zu vergrößern, oder bewegen Sie die Finger zusammen, um ihn zu verkleinern. Ziehen Sie den Player zum Verschieben an eine andere Stelle.

Bilder aufnehmen

Um diese Funktion während der Wiedergabe zu verwenden, tippen Sie  → **Einstellungen** an, aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Aufnahme** und tippen Sie **Schließen** an.

Tippen Sie  an, um während der Wiedergabe ein Bild aus dem Video aufzunehmen.

Videos teilen oder löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Video** an.

Berühren und halten Sie ein Video, tippen Sie auf  und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Tippen Sie  → **Löschen** an, wählen Sie Videos aus und tippen Sie dann **OK** an.

Videos bearbeiten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Video** an.

Wählen Sie ein Video aus und tippen Sie  → **Studio** → **Video Trimmer** an. Bewegen Sie die Startklammer zum gewünschten Anfangspunkt und die Endklammer zum gewünschten Endpunkt, tippen Sie **OK** an, geben Sie einen Dateinamen ein und tippen Sie **OK** an, um das Video zu speichern.

Auf anderen Geräten gespeicherte Videos wiedergeben

Suchen Sie auf anderen Geräten gespeicherte Videos und geben Sie sie auf Ihrem Gerät wieder.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Video** an.

Auf Videos auf einem registrierten Gerät zugreifen

Tippen Sie **Geräte** an und wählen Sie in **REGISTRIERTE GERÄTE** ein Gerät aus, um auf das Video zuzugreifen und es wiederzugeben. Sie können Videos auf Geräten wiedergeben, die in Samsung Link registriert sind. Weitere Informationen finden Sie unter link.samsung.com. Stellen Sie sicher, dass die registrierten Geräte eingeschaltet und mit einem WLAN oder einem mobilen Netzwerk verbunden sind.



Wenn Sie auf anderen Geräten gespeicherte Inhalte über das mobile Netzwerk öffnen, können zusätzliche Kosten entstehen.

Auf Videos auf Geräten in der Nähe zugreifen

Tippen Sie **Geräte** an und wählen Sie in **GERÄTE IN DER NÄHE** ein Gerät aus, um auf das Video zuzugreifen und es wiederzugeben. Sie können Videos auf Geräten wiedergeben, auf denen die Funktion zum Teilen von Inhalten aktiviert ist.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Geräte in der Nähe**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Geräte in der Nähe**, um ihn zu aktivieren. Weitere Einstellungen finden Sie unter [Geräte in der Nähe](#).

S Health

Info zu S Health

Mit dieser Anwendung können Sie Ihre Kalorienzufuhr und Ihren Kalorienverbrauch basierend auf Ihren Körper- und Fitnessdaten festlegen. So können Sie die Anzahl der Kalorien aufzeichnen, die Sie zu sich nehmen und verbrennen. Die Anwendung empfiehlt außerdem Übungen und bietet Gesundheitstipps für einen ausgewogenen Lebensstil.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Health** an.

S Health – Funktionen

Bei der Verwendung von S Health stehen die folgenden Funktionen zur Verfügung:

- **Schrittzähler:** Ihre zurückgelegten Schritte zählen.
- **Training:** Individuelle Trainingsziele festlegen und verwalten. Sie können Informationen zum Training wie etwa die Häufigkeit, die Geschwindigkeit oder die verbrannten Kalorien aufzeichnen und einsehen. Wenn Sie im Freien trainieren, können Sie mit der Trainingsfunktion Fotos aufnehmen, Musik hören und Ihren Standort abrufen.
- **Essen:** Kalorienaufnahme verwalten.
- **Gewicht:** Gewichtsänderungen aufzeichnen und verwalten.

Benutzerprofile einrichten

Lesen und akzeptieren Sie beim ersten Starten der Anwendung die Nutzungsbedingungen und erstellen Sie anschließend ein Benutzerprofil.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Health** an.
- 2 Lesen Sie die Informationen zur Anwendung auf dem Bildschirm und tippen Sie **Weiter** an.
- 3 Lesen und akzeptieren Sie die Nutzungsbedingungen und tippen Sie anschließend **Weiter** an.
- 4 Melden Sie sich in Ihrem Samsung Konto an. Oder tippen Sie **Überspringen** an, um den Vorgang zu überspringen.
- 5 Geben Sie einen Benutzernamen und Ihr Geburtsdatum ein, wählen Sie Ihr Geschlecht und tippen Sie anschließend **Weiter** an.

Um zu verhindern, dass Ihr Profil von anderen S Health-Benutzern angezeigt wird, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Meine Profilinformatio­nen für andere S Health-Benutzer ausblenden**.

- 6 Geben Sie Ihre Körper- und Fitnessdaten ein und tippen Sie **Weiter** an.
- 7 Wählen Sie eine Aktivitätsstufe und tippen Sie **Weiter** an.

Wenn Sie die Einrichtung des Profils abgeschlossen haben, werden die eingegebenen Profilinformatio­nen angezeigt.



- Anhand Ihrer Körper- und Fitnessdaten berechnet das Gerät Ihren Grundumsatz (BMR) und empfiehlt eine tägliche Kalorienzufuhr. Die Empfehlung ist möglicherweise nicht für alle Altersstufen, Körperzusammensetzungen oder Ernährungsbedürfnisse präzise.
- Je nach den technischen Daten des Geräts, der Umgebung, dem Gesundheitszustand, dem Übungsstil und vielen anderen Faktoren können die von S Health geschätzten verbrannten Kalorien von den tatsächlich verbrannten Kalorien abweichen. Samsung garantiert nicht die Richtigkeit der geschätzten Informationen zu verbrannten Kalorien. Wir empfehlen, diese Daten nur für Freizeit­zwecke zu nutzen.

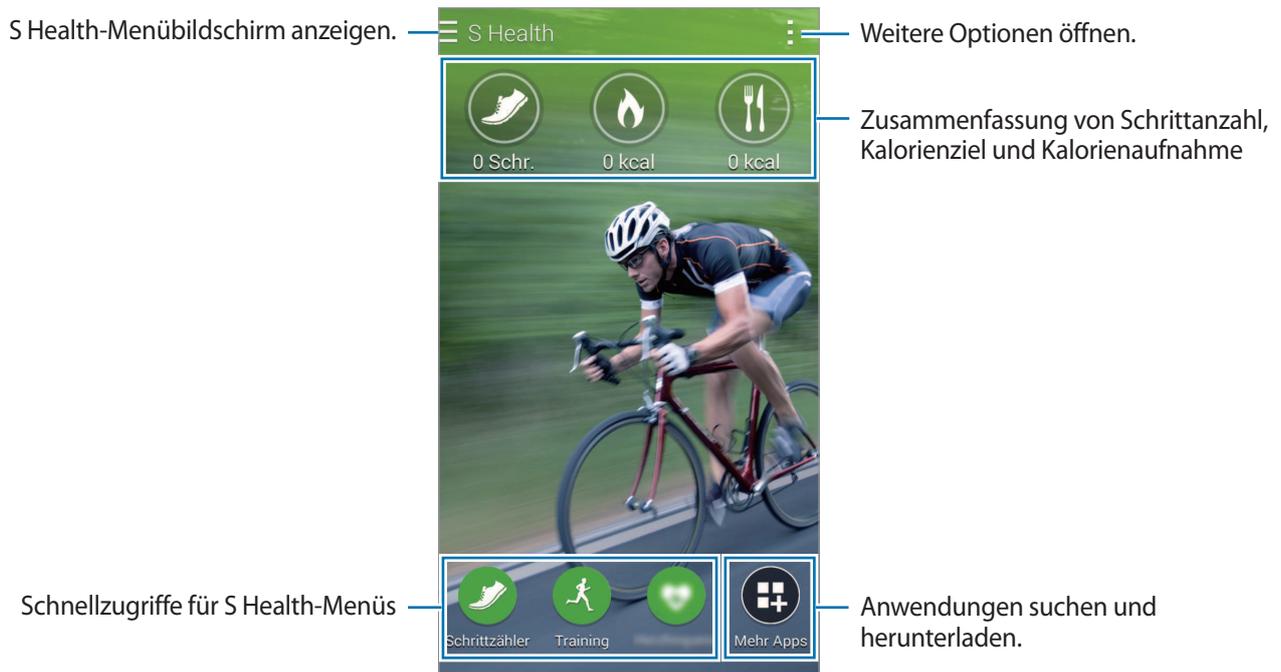
- 8 Überprüfen Sie die Informationen in Ihrem Profil und tippen Sie **Start** an.
Der S Health-Hauptbildschirm wird angezeigt.

S Health-Hauptbildschirm

Zeigen Sie eine Zusammenfassung an, aus der die aktuelle Anzahl der Schritte sowie die aufgenommenen und verbrannten Kalorien hervorgehen. Sie können auch Schnellzugriffe neu organisieren, um einfacher auf S Health-Menüs zuzugreifen, und das Hintergrundbild des S Health-Hauptbildschirms ändern.

Tippen Sie auf dem S Health-Hauptbildschirm  → **Favoriten bearbeiten** und anschließend  an, um dem S Health-Hauptbildschirm Schnellzugriffe hinzuzufügen.

Tippen Sie  an, um Schnellzugriffe zu löschen.

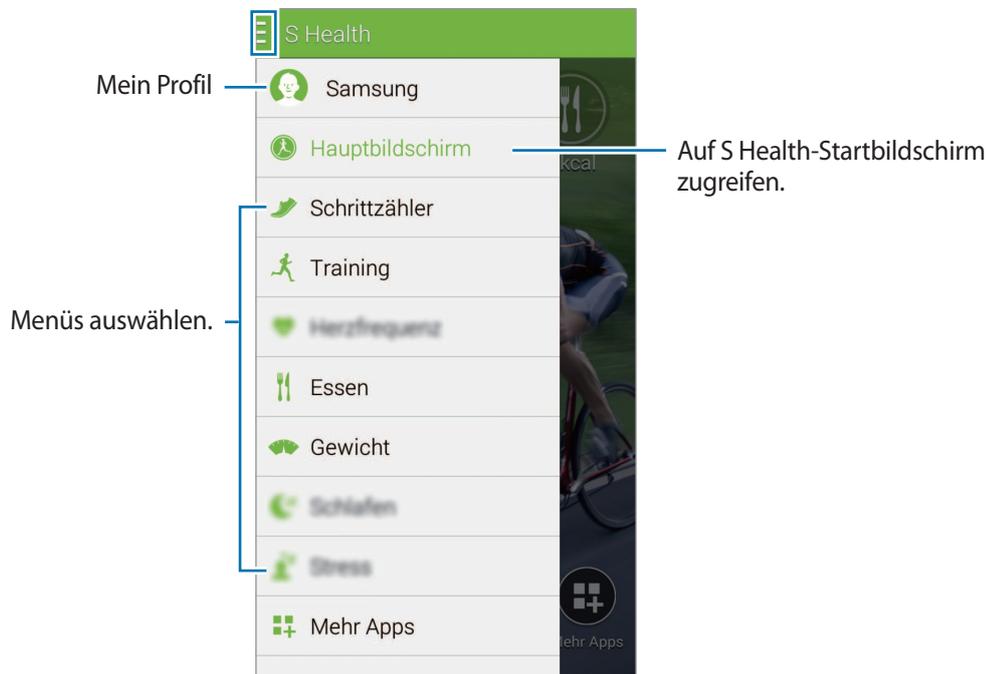


Tippen Sie  an und verwenden Sie folgende Funktionen:

- **Favoriten bearbeiten:** S Health-Menüschnellzugriffe hinzufügen oder bearbeiten.
- **Hintergrund festlegen:** Hintergrundbild auswählen.
- **Sichern und Wiederherstellen:** S Health-Daten sichern oder wiederherstellen.
- **Einstellungen:** S Health-Einstellungen konfigurieren.
- **Hilfe:** Hilfeinformationen zur Verwendung von S Health anzeigen.

S Health-Menüs verwenden

Tippen Sie ☰ an, um verschiedene Menüs aufzurufen.



- **Schrittzähler:** Schritte zählen und verbrannte Kalorien anzeigen. Weitere Informationen finden Sie unter [Laufbegleiter](#).
- **Training:** Trainingsdauer aufzeichnen und verbrannte Kalorien erfassen. Weitere Informationen finden Sie unter [Trainingsbegleiter](#).
- **Essen:** Kalorienzufuhr erfassen und verwalten. Weitere Informationen finden Sie unter [Nahrungsaufnahme aufzeichnen](#).
- **Gewicht:** Gewichtsänderungen aufzeichnen und verwalten. Weitere Informationen finden Sie unter [Gewicht verwalten](#).
- **Mehr Apps:** Anwendungen suchen und herunterladen, die mit **S Health** synchronisiert werden können.



Weitere Informationen zu S Health-Funktionen oder Anwendungen, die über **Mehr Apps** heruntergeladen wurden, sind verfügbar. Um auf weitere Informationen zu einer Funktion oder Anwendung zugreifen zu können, öffnen Sie sie. Tippen Sie dann ☰ → **Hilfe** an, wählen Sie ein Thema aus und tippen Sie anschließend **Benutzerhandbuch** an.

Laufbegleiter

Das Gerät zählt die Anzahl Ihrer Schritte und misst die zurückgelegte Entfernung. Außerdem werden mithilfe eines Sensors die verbrannten Kalorien gemessen.

1 Tippen Sie ☰ → **Schrittzähler** an.

2 Tippen Sie **Start** an und gehen Sie los.

Das Gerät misst die Anzahl Ihrer Schritte, die zurückgelegte Entfernung sowie die verbrannten Kalorien und zeigt diese Informationen in Echtzeit an.



3 Um die Messung zu beenden, tippen Sie **Pause** → **OK** an.

Die Messungen werden gespeichert.

Tippen Sie  an und verwenden Sie folgende Funktionen:

- **Tägliches Schrittziel:** Ändern der angestrebten Schrittzahl.
- **Tagesdaten zurücksetzen:** Zurücksetzen des Tagesschrittzählers.
- **Gerätedatenanzeige:** Wählen Sie ein Gerät aus, um vom Schrittzähler aufgezeichnete Informationen anzuzeigen.
- **Senden via:** Aktuelle Seite an andere senden.
- **Hinweis:** Hinweis zu verbrannten Kalorien anzeigen.
- **Einstellungen:** S Health-Einstellungen konfigurieren.
- **Benutzerhandbuch:** Weitere Informationen zu einer bestimmten Funktion abrufen.



- Möglicherweise tritt eine kurze Verzögerung auf, während der Schrittzähler Ihre Schritte erfasst, bis die Schrittzahl angezeigt wird.
- Falls Sie den Schrittzähler auf der Reise per Auto oder Zug verwenden, können Vibrationen die Schrittzahl beeinflussen.

Schrittzahl in einer Grafik anzeigen

Zeigen Sie die innerhalb eines bestimmten Zeitraums verbrannten Kalorien in einer Grafik an.

Tippen Sie auf dem Hauptbildschirm des Schrittzählers  an.

The screenshot shows the S Health step counter app interface. The title bar is green and contains the text 'Schrittzähler' and a menu icon. Below the title bar are three tabs: 'Stunde', 'Tag', and 'Monat'. The main content area features a large green circular progress indicator with the number '10' and a line graph showing step count over time. A legend at the bottom identifies three activity types: 'Walking' (green), 'Laufen' (red), and 'Oben/Unten' (blue). A back arrow is located in the bottom right corner.

Annotations with arrows pointing to specific elements:

- S Health-Menübildschirm anzeigen. (points to the title bar)
- Protokolle der täglich zurückgelegten Schritte anzeigen. (points to the 'Tag' tab)
- Stündliche, tägliche oder monatliche Aufzeichnungen in einer Grafik anzeigen. (points to the circular progress indicator)
- Anzahl Schritte insgesamt (points to the number '10')
- Schrittzahl in einer Grafik anzeigen. (points to the line graph)
- Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren. (points to the back arrow)

Aufzeichnungen über tägliche Schritte zurücksetzen

Das Gerät erfasst jeden Tag die Anzahl der Schritte.

Tippen Sie auf  → **Tagesdaten zurücksetzen** → **OK**, um die tägliche Schrittzahl zurückzusetzen.

Trainingsbegleiter

Mit der Trainingsfunktion von S Health können Sie Trainingsdaten und verbrannte Kalorien aufzeichnen. Sie können die Aufzeichnungen Ihrer Trainingseinheiten und verbrannten Kalorien in einer Grafik anzeigen und die Daten für andere Benutzer freigeben.

Tippen Sie  → **Training** an.



- Vor Verwendung der Funktion sollten Schwangere, ältere Personen, kleine Kinder, Benutzer, die unter Beschwerden wie einem chronischen Herzleiden oder hohem Blutdruck leiden, sich an einen Arzt wenden.
- Sollten Sie während des Trainings ein Schwindelgefühl, Schmerzen oder Atemnot verspüren, beenden Sie die Funktion und wenden Sie sich an einen Arzt.

Training beginnen

- 1 Aktivieren oder deaktivieren Sie die Sprachanleitung, wählen Sie Hintergrundmusik aus und tippen Sie anschließend auf **Start**.

Das Gerät erfasst die Trainingszeit und zeigt den Fortschritt beim Erreichen von Trainingszielen an.

- 2** Legen Sie mit dem Training los und nutzen Sie die verschiedenen Funktionen auf dem Bildschirm. Tippen Sie  an, um den Bildschirm zu sperren und nur Trainingsinformationen anzuzeigen. Um den Bildschirm zu entsperren, berühren und halten Sie .



- 3** Um das Training zu beenden, tippen Sie **Pause** → **Stopp** an. Die Trainingsinformationen, zurückgelegte Entfernung und aufgenommenen Fotos werden auf dem Bildschirm angezeigt.

- 4** Geben Sie zusätzliche Informationen ein und tippen Sie **Fertig** an. Das Gerät speichert die Trainingsinformationen.

Tippen Sie  an und verwenden Sie folgende Funktionen:

- **Maximal-Puls festlegen:** Stellt das Gerät so ein, dass es automatisch Ihren maximalen Puls je nach Ihrem Profil und früheren Pulsmessungen aktualisiert. Sie können den Puls jedoch auch manuell aktualisieren und selbst eingeben.
- **Tagesdaten zurücksetzen:** Zurücksetzen der täglichen Übungsdaten.
- **Hinweis:** Hinweis zu verbrannten Kalorien anzeigen.
- **Einstellungen:** S Health-Einstellungen konfigurieren.
- **Benutzerhandbuch:** Weitere Informationen zu einer bestimmten Funktion abrufen.

Trainingsfunktion im Laufmodus verwenden

Verwenden Sie die personalisierte Trainingsfunktion für ein sicheres und effizientes Training. Sie erhalten in Echtzeit Trainingsratschläge, die Sie durch ein sicheres und effizientes Work-out führen, mit dem Sie sich fit halten.

Verbinden Sie Ihr Gerät mit einem Herzfrequenzmessgerät, um die Trainingsfunktion zu verwenden.



Tippen Sie zum Anzeigen der verfügbaren Herzfrequenzmessgeräte  → **Einstellungen** → **Kompatibles Zubehör** → **Training** an.

Informationen zur Trainerfunktion

Die Trainerfunktion beinhaltet die Firstbeat-Technologie, die personalisierte Trainingsanleitungen bereitstellt. Firstbeat setzt eine Trainingseffekt-Analyse (TE) ein, die die gesamte körperliche Belastung bei einem Work-out addiert und den Einfluss auf Ihren Fitnesszustand bewertet. Trainingseffekt-Level basieren auf Ihrem physischen Profil und den Informationen zum Puls, die beim Work-out aufgezeichnet wurden. Ihr Trainingseffekt-Level steigt, wenn Sie ein effizientes Training absolvieren. Die Trainerfunktion setzt den Trainingseffekt ein, um Ihnen Feedback bereitzustellen.

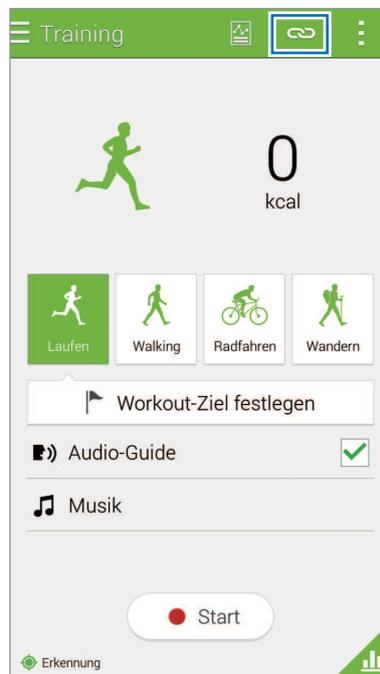
Das Feedback der Funktion erhalten Sie über Aussagen wie „etwas schneller“, „Geschwindigkeit beibehalten“ oder „etwas langsamer“. Wenn Sie die Trainerfunktion erstmals verwenden, wird das geeignete Trainingseffekt-Level anhand Ihres Profils geschätzt. Beim Training wird Ihr Trainingsverlauf analysiert und Sie erhalten weitere personalisierte Anleitungen. Ein typisches Work-out beginnt vermutlich bei geringerer Intensität und wird im Verlauf immer anstrengender.

Weitere Informationen finden Sie unter www.firstbeat.fi/te.



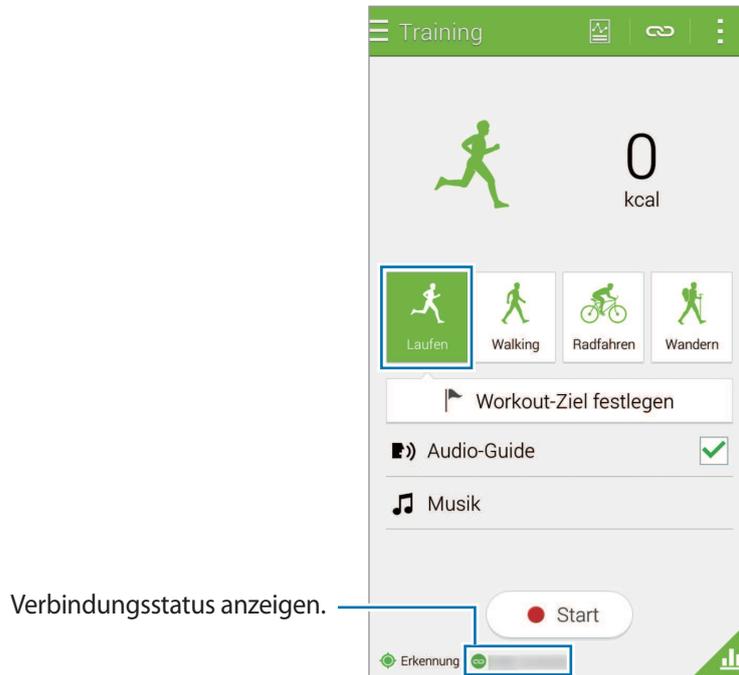
Das Herzfrequenzmessgerät funktioniert während des Trainings möglicherweise nicht ordnungsgemäß, wenn es mit sehr viel Schweiß Berührung kommt oder falsch angebracht ist.

- 1 Legen Sie das Pulsmessgerät an.
- 2 Tippen Sie auf dem Trainingshauptbildschirm  → **Suchen** an.



- 3 Wählen Sie in der Liste der gefundenen Geräte das gewünschte Pulsmessgerät aus.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Pulsmessgerät mit Ihrem Gerät zu verbinden.

- 5 Tippen Sie auf dem Trainingshauptbildschirm **Laufen** an, wenn die Geräte miteinander verbunden sind.



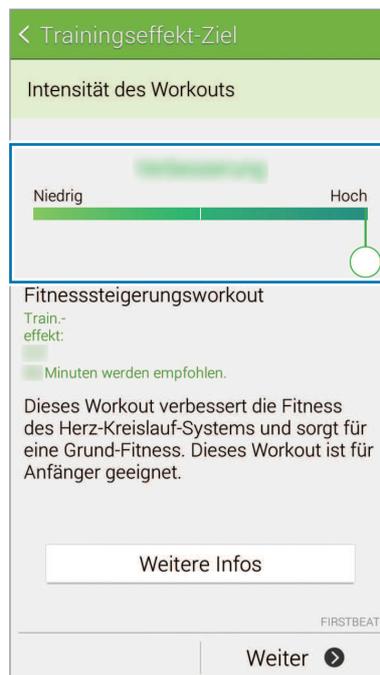
- 6 Tippen Sie **Workout-Ziel festlegen** → **Trainingseffekt-Ziel** an.

- 7 Tippen Sie im angezeigten Pop-up-Fenster **Autom.** an, um den maximalen Puls festzulegen.



Der maximale Puls ist der schnellste Puls, der beim Training erreicht wird. Sollten Sie Ihren maximalen Puls kennen, geben Sie ihn manuell ein. Wenn Sie die automatische Messung des maximalen Puls eingestellt haben, wird er vom Gerät anhand der Formel „ $210 - 0,65 \times \text{Alter}$ “ berechnet.

8 Legen Sie die Trainingsintensität fest und tippen Sie **Weiter** an.



Trainingsintensität auf eine der drei verfügbaren Stufen einstellen.

9 Legen Sie die Trainingsdauer fest und tippen Sie **Fertig** an.

⚠ Wenn die von Ihnen festgelegte Trainingsdauer kürzer als die empfohlene Dauer ist, erhöht sich die Trainingsintensität, damit der Trainingseffekt erzielt wird.

10 Aktivieren oder deaktivieren Sie auf dem Trainingshauptbildschirm die Sprachanleitung, wählen Sie die Hintergrundmusik aus und tippen Sie anschließend **Start** an.

11 Sportaktivität starten.

⚠ Sollten Sie beim Training Schmerzen verspüren oder sich unwohl fühlen, brechen Sie die Übung sofort ab und suchen Sie einen Arzt auf.

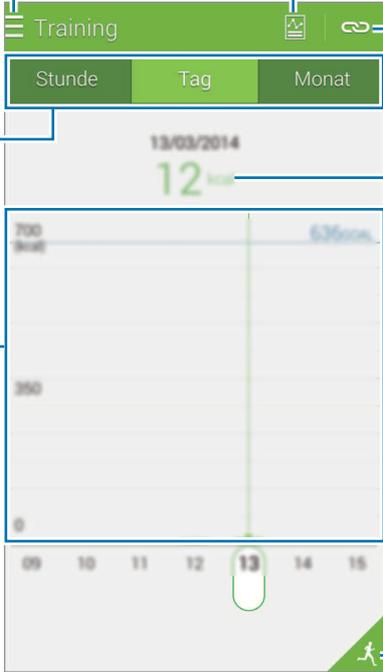
12 Um das Training zu beenden, tippen Sie **Pause** → **Stopp** an.

13 Überprüfen Sie die Trainingsdauer und die verbrannten Kalorien und tippen Sie dann **Fertig** an, um die Trainingsinformationen auf dem Gerät zu speichern.

Verbrannte Kalorien anzeigen

Vergleichen Sie die über einen bestimmten Zeitraum verbrannten Kalorien, indem Sie sie in einer Grafik anzeigen.

Tippen Sie auf dem Trainingshauptbildschirm  an.



S Health-Menübildschirm anzeigen.

Protokolle der täglichen Sportaktivitäten anzeigen.

Verbindungen zu Zubehörgeräten anzeigen und verwalten.

Stündliche, tägliche oder monatliche Aufzeichnungen in einer Grafik anzeigen.

Verbrannte Kalorien insgesamt

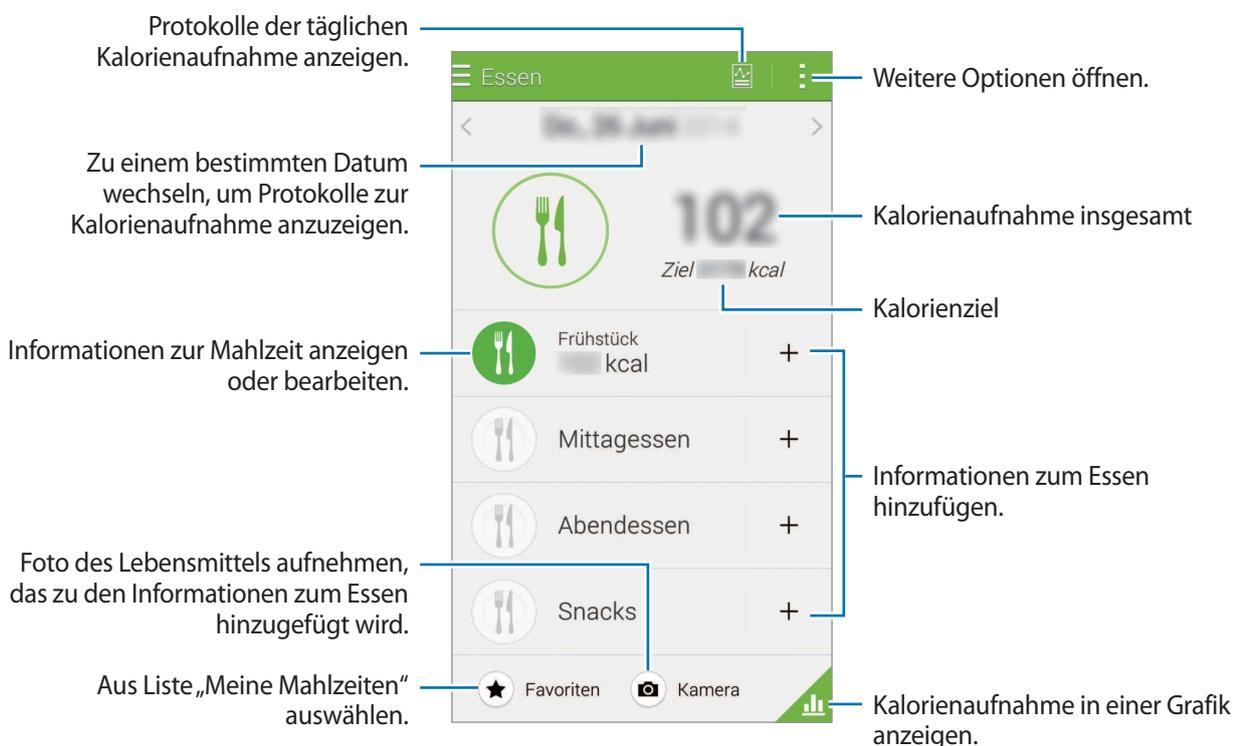
Verbrannte Kalorien in einer Grafik anzeigen.

Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren.

Nahrungsaufnahme aufzeichnen

Erfassen Sie Ihre tägliche Nahrungsaufnahme und verwalten Sie Ihren Kalorienverbrauch.

- 1 Tippen Sie ☰ → **Essen** an.
- 2 Tippen Sie neben der jeweiligen Speise + an.
- 3 Geben Sie die Informationen zur Mahlzeit ein und tippen Sie auf **Fertig**.
 - Um nach einem bestimmten Lebensmittel zu suchen, tippen Sie **Suche** an und wählen Sie es in den Suchergebnissen aus.
 - Um eine Auswahl aus einer in Kategorien unterteilten Liste von Lebensmitteln zu treffen, tippen Sie **Kategorie** an.
 - Um ein Lebensmittel auszuwählen, das Sie häufig zu sich nehmen, tippen Sie **Häufig** an.
 - Um eine Auswahl aus der Liste eigener Lebensmittel zu treffen, tippen Sie **Meine Mahlzeiten** an.
- 4 Geben Sie zusätzliche Lebensmittelinformationen ein und tippen Sie **Speichern** an.
Die Lebensmittelinformationen werden als Kalorienzufuhr für die Mahlzeit erfasst.



Tippen Sie  an und verwenden Sie folgende Funktionen:

- **Tägliche Kalorienziele:** Ziel für die tägliche Kalorienzufuhr ändern.
- **Meine Mahlzeiten:** Häufig gegessene Lebensmittel eingeben.
- **Tagesdaten zurücksetzen:** Daten zum täglichen Kalorienverbrauch zurücksetzen.
- **Senden via:** Aktuelle Seite an andere senden.
- **Einstellungen:** S Health-Einstellungen konfigurieren.
- **Benutzerhandbuch:** Weitere Informationen zu einer bestimmten Funktion abrufen.

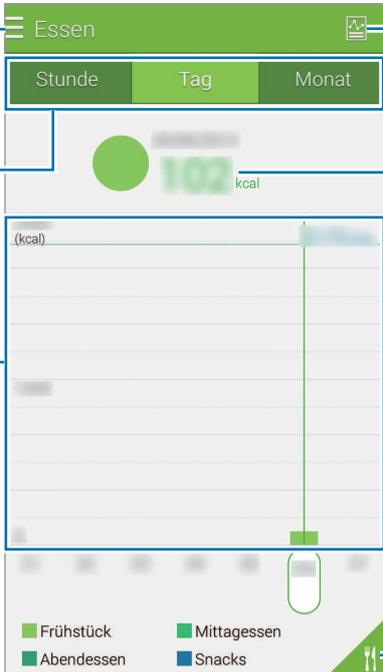


Die Kalorieninformationen unter **Essen** dienen nur zur persönlichen Referenz. Die bereitgestellten Daten sind möglicherweise nicht immer genau und Änderungen sind vorbehalten. Einige Lebensmittelinformationen weichen möglicherweise vom tatsächlichen Kaloriengehalt ab.

Kalorienaufnahme in einer Grafik anzeigen

Vergleichen Sie die über einen bestimmten Zeitraum aufgenommenen Kalorien, indem Sie sie in einer Grafik anzeigen.

Tippen Sie auf dem Essens-Hauptbildschirm  an.

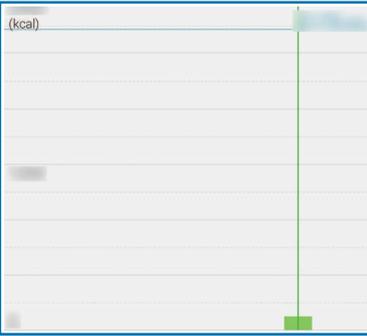


S Health-Menübildschirm anzeigen.  Essen 

Protokolle der täglichen Kalorienaufnahme anzeigen.

Stündliche, tägliche oder monatliche Aufzeichnungen in einer Grafik anzeigen. 

Kalorienaufnahme insgesamt 

Kalorienaufnahme in einer Grafik anzeigen. 

Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren. 

Frühstück Mittagessen
Abendessen Snacks

Informationen zu häufig gegessenen Lebensmitteln eingeben

Speichern Sie Informationen zu häufig gegessenen Lebensmitteln. Sie können Ihre Kalorienzufuhr schnell aktualisieren, indem Sie gespeicherte Lebensmittelinformationen hinzufügen, anstatt die Informationen jedes Mal neu einzugeben.

- 1 Tippen Sie **+** → **Meine Mahlzeiten** an.
- 2 Tippen Sie **Lebensmittel hzfg.** an, geben Sie den Namen des Lebensmittels und die entsprechenden Kalorienwerte ein und tippen Sie **Speichern** an.
- 3 Geben Sie die gegessene Menge ein und tippen Sie **OK** an.
Die Lebensmittelinformationen werden zur Liste „Meine Mahlzeiten“ hinzugefügt.
- 4 Um Informationen zur Nahrungsaufnahme aus der Liste häufig gegessener Lebensmittel zu erfassen, tippen Sie **Meine Mahlzeiten** an, wählen Sie das hinzugefügte Lebensmittel und tippen Sie anschließend **Fertig** an.
- 5 Tippen Sie **Speichern** an.

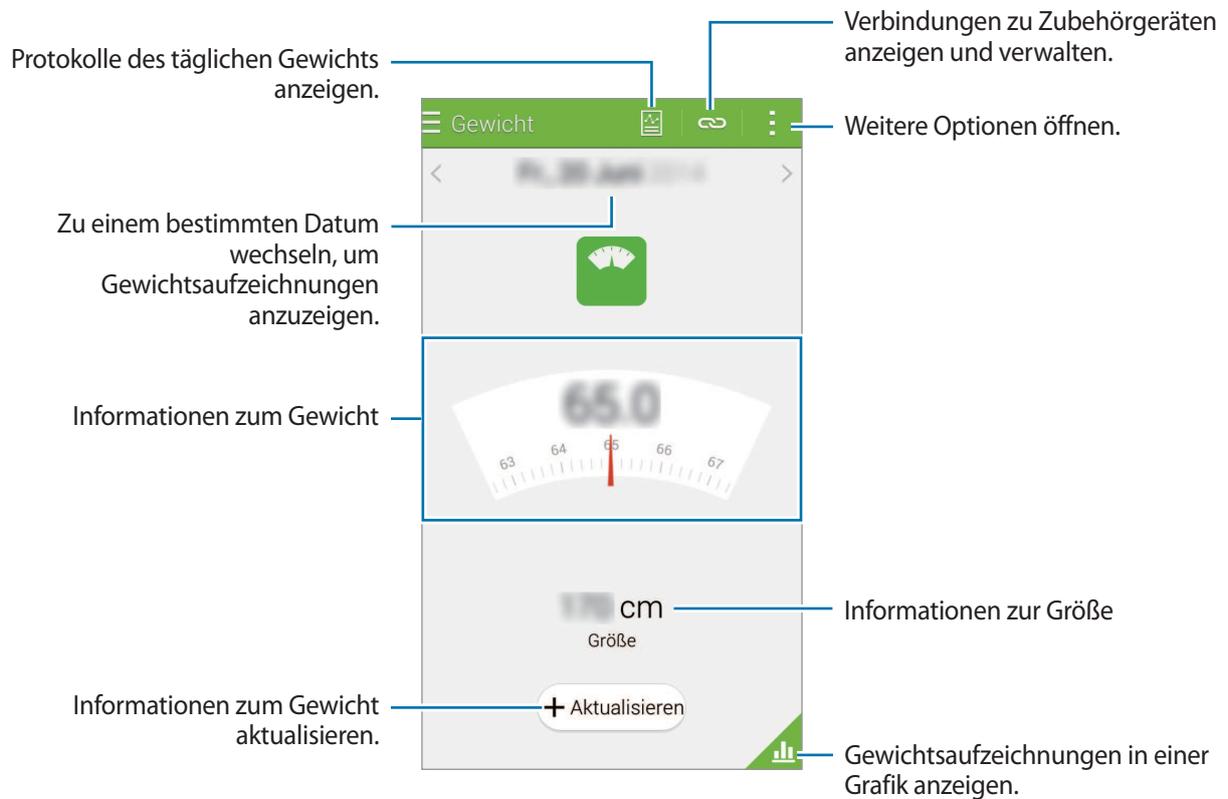
Gewicht verwalten

Mit der Gewichtsfunktion von S Health können Sie Informationen zum Gewicht aufzeichnen und Veränderungen Ihres Gewichts erfassen. Sie können die Gewichtsaufzeichnungen in einer Grafik anzeigen und die Daten für andere Benutzer freigeben.

- 1 Tippen Sie **☰** → **Gewicht** an.
- 2 Tippen Sie **Aktualisieren** an.

3 Geben Sie Ihr Gewicht ein und tippen Sie **Speichern** an.

Wenn Sie Ihr Gewicht ändern, werden die neuen Daten auf Ihr Profil angewendet.

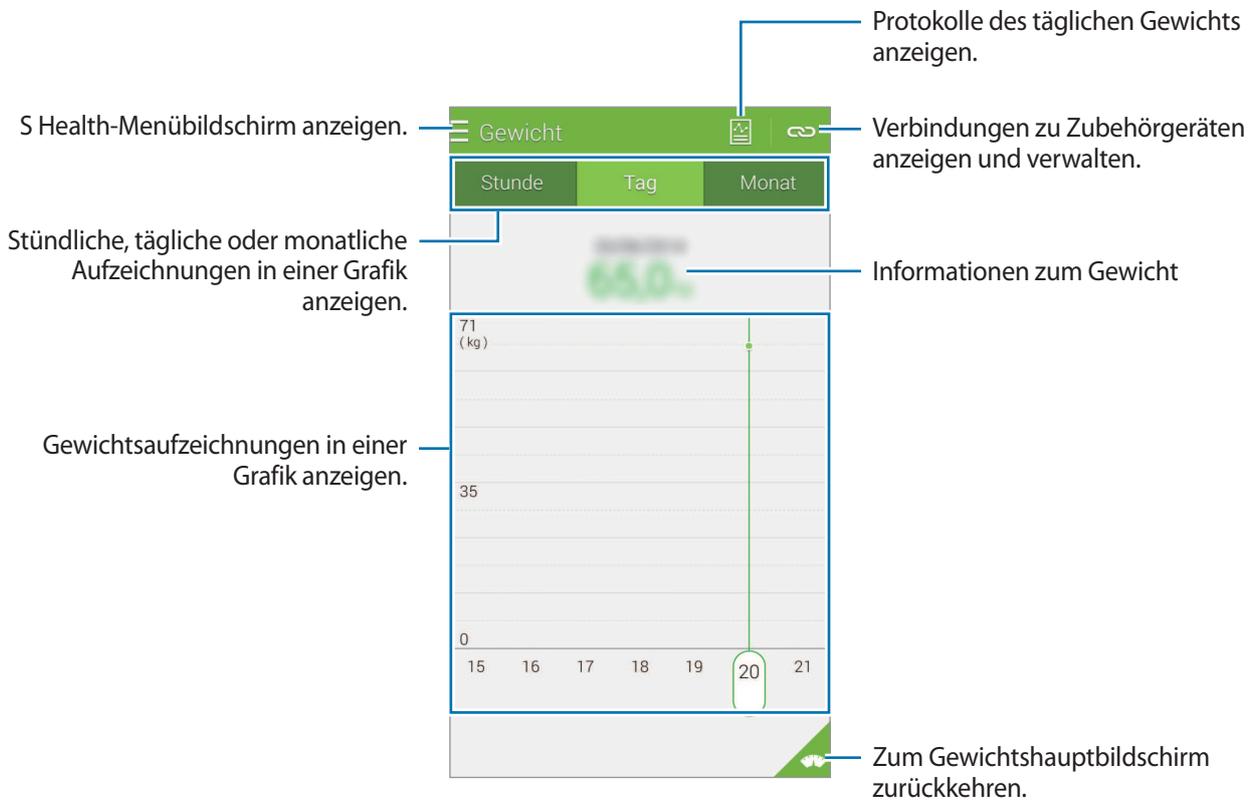


Tippen Sie  an und verwenden Sie folgende Funktionen:

- **Tagesdaten zurücksetzen:** Daten zum täglichen Gewicht zurücksetzen.
- **Senden via:** Aktuelle Seite an andere senden.
- **Einstellungen:** S Health-Einstellungen konfigurieren.
- **Benutzerhandbuch:** Weitere Informationen zu einer bestimmten Funktion abrufen.

Aufgezeichnetes Gewicht in einer Grafik anzeigen

Vergleichen Sie Ihre Gewichtsaufzeichnungen für einen bestimmten Zeitraum, indem Sie sie in einer Grafik anzeigen. Tippen Sie auf dem Gewichtshauptbildschirm  an.



Daten mithilfe von Zubehörgeräten eingeben

Importieren Sie Informationen zum Gewicht von einem angeschlossenen Gerät.

Tippen Sie  → **Suchen** an und wählen Sie ein Gerät aus der Liste erkannter Geräte. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät mit Ihrem Gerät zu verbinden.

Gewichtsaufzeichnung zurücksetzen

Um die Aufzeichnung des täglichen Gewichts zurückzusetzen, tippen Sie  → **Tagesdaten zurücksetzen** → **OK** an.

Zusätzliche S Health-Apps installieren

Sie können diverse mit dieser Anwendung kompatible Anwendung herunterladen und installieren.

- 1 Tippen Sie ☰ → **Mehr Apps** an.
- 2 Tippen Sie **Weitere** an und wählen Sie eine Anwendung aus.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und installieren Sie die Anwendung.

S Health-Einstellungen

Tippen Sie auf dem S Health-Hauptbildschirm ☰ → **Einstellungen** an und wählen Sie anschließend eine der folgenden Optionen:

- **Profil:** Physische Daten bearbeiten.
- **Konten:** In Ihrem Samsung Konto anmelden und Daten von S Health online verwalten.
- **Passwort:** PIN zum Sperren oder Entsperren von S Health einstellen.
- **Einheiten auswählen:** Maßeinheiten einstellen.
- **Benachrichtigung:** Neue Ereignisse und Erfolge anzeigen.
- **Mein Zubehör:** Verbindungen zu Zubehörgeräten anzeigen und verwalten.
- **Kompatibles Zubehör:** Zusatzgeräte anzeigen, die mit dem Gerät kompatibel sind, oder angeschlossene Zusatzgeräte verwalten.
- **Daten zurücksetzen:** S Health-Daten zurücksetzen.
- **Auf Aktualisierungen überprüfen:** Derzeitige Version von S Health überprüfen.
- **AGB:** Nutzungsbedingungen anzeigen, einschließlich der Richtlinien für persönliche Daten und Datenaufbewahrung.
- **Über S Health:** Informationen zu S Health anzeigen.



- Die von S Health gesammelten persönlichen Daten werden möglicherweise zu Informationszwecken auf dem Gerät gespeichert. Ihre persönlichen Daten werden von Samsung nicht empfangen, gespeichert oder übertragen. (Wenn Sie sich in Ihrem Samsung-Konto von S Health aus anmelden, werden auf dem Server möglicherweise Daten zu Sicherungszwecken gespeichert.) Persönliche Daten werden möglicherweise bis zum Abschluss solcher Zwecke gespeichert. Sie können von S Health gespeicherte persönliche Daten mit der Option „Daten zurücksetzen“ im Menü „Einstellungen“ oder durch Deinstallieren der Anwendung löschen. Durch das Zurücksetzen der Daten werden alle auf dem Server gespeicherten Daten gelöscht. In sozialen Netzwerken freigegebene oder auf Speichergeräte übertragene Daten müssen separat gelöscht werden.
- Sie übernehmen als Benutzer die volle Verantwortung für die unsachgemäße Verwendung von in sozialen Netzwerken geteilten oder an Dritte übermittelte Daten. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie Ihre persönlichen Daten mit anderen Personen teilen.
- Um Ihre persönlichen Informationen zu sichern, tippen Sie auf dem S Health-Hauptbildschirm  → **Einstellungen** → **Passwort** an und legen Sie ein Passwort fest.
- Ist das Gerät mit Messgeräten verbunden, überprüfen Sie das Kommunikationsprotokoll, um ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten. Bei Verwendung einer drahtlosen Verbindung, z. B. Bluetooth oder ANT+, kann das Gerät durch Störungen von anderen Geräten beeinträchtigt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe anderer Geräte, die Funkwellen senden.
- Der Inhalt der S Health-Anwendung kann je nach der Softwareversion der Anwendung variieren. Die mit der Anwendung bereitgestellten Dienste sind Änderungen unterworfen. Die Unterstützung kann ohne vorherige Ankündigung eingestellt werden.

Sicherheitsfunktionen

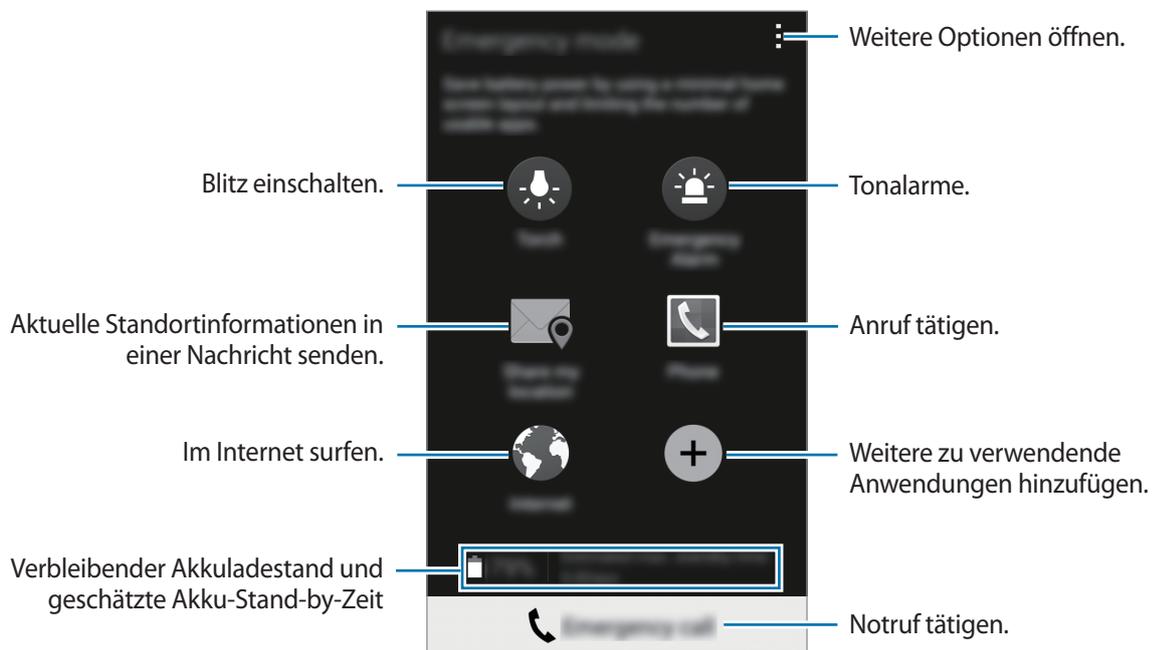
Notfallmodus

Informationen zum Notfallmodus

Mit diesem Modus können Sie die Stand-by-Zeit des Geräts verlängern, wenn Sie sich in einer Notsituation befinden. Ist dieser Modus aktiviert, werden die Bildschirmhelligkeit verringert und der Stromverbrauch durch Einschränkung einiger Funktionen reduziert. Außerdem können Sie den Blitz aktivieren, Alarmtöne wiedergeben und Ihre Standortinformationen in einer Nachricht an andere senden.

Notfallmodus aktivieren

Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie **Notfallmodus** an. Tippen Sie alternativ auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Notfallassistent** → **Notfallmodus** und tippen Sie dann auf den Schalter **Notfallmodus**, um ihn zu aktivieren.





Die geschätzte maximale Stand-by-Zeit ist die verbleibende Zeit bis zur vollständigen Entladung des Akkus, wenn das Gerät nicht verwendet wird. Die Stand-by-Zeit kann je nach Geräteeinstellungen und Betriebsbedingungen variieren.

Notfallmodus deaktivieren

Um den Notfallmodus zu deaktivieren, halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie anschließend **Notfallmodus** an. Tippen Sie alternativ **☰** → **Notfallmodus deaktivieren** an. Der Notfallmodus ist deaktiviert.

Hilfenachricht

Info zu Hilfenachricht

Sie können Kontakte festlegen, denen Sie im Notfall eine Nachricht senden möchten. Sie können Nachrichten an Ihre wichtigsten Kontakte senden, indem Sie die Ein/Aus-Taste dreimal schnell hintereinander drücken.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Notfallassistent** an.

Wichtige Kontakte hinzufügen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Notfallassistent** an.
- 2 Tippen Sie **Wichtigste Kontakte verwalten** → **Wichtigen Kontakt erstellen** an.
- 3 Tippen Sie **Neuen Kontakt erstellen** an und geben Sie die Kontaktinformationen ein oder tippen Sie **Aus Kontakten auswählen** an, um einen vorhandenen Kontakt als Primärkontakt hinzuzufügen.

Hilfenachrichten festlegen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Notfallassistent** → **Hilfenachrichten senden**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Hilfenachrichten senden**, um ihn zu aktivieren. In Hilfenachrichten aufzunehmenden Inhalt auswählen.

Hilfenachrichten versenden

Drücken Sie in einem Notfall die Ein/Aus-Taste dreimal schnell hintereinander. Das Gerät sendet Nachrichten an Ihre Primärkontakte. Die Nachrichten enthalten Ihre Standortinformationen.

Unwetternachrichten (Geo News)

Info zu Unwetternachrichten (Geo News)

Mit dieser Funktion erhalten Sie bei einem Unwetter an Ihrem Standort eine Benachrichtigung.



- Diese Funktion ermittelt Ihren Standort und informiert Sie im Fall einer Naturkatastrophe in Ihrer Region. Die bereitgestellten Informationen hängen vom Dienstanbieter an Ihrem aktuellen Standort ab.

Um Informationen zu Unwettern und die Regionen und Sprachen anzuzeigen, in denen die Informationen verfügbar sind, besuchen Sie www.samsung.com/geonews.

- Verbinden Sie das Gerät zum Empfang von Unwetternachrichten mit einem WLAN- oder mobilen Netzwerk.
- Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Benachrichtigungen erhalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Notfallassistent** → **Geo-Neuigkeiten**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Geo-Neuigkeiten**, um ihn zu aktivieren.

Warnmeldungen

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Benachr.-Pop-ups zu Geo-Neuigk.**

Verschlechtern sich die Wetterbedingungen, wird eine Benachrichtigung in einem Pop-up-Fenster angezeigt. Im Pop-up-Fenster können Sie festgelegte Notfallkontakte anrufen oder ihnen eine Nachricht senden.

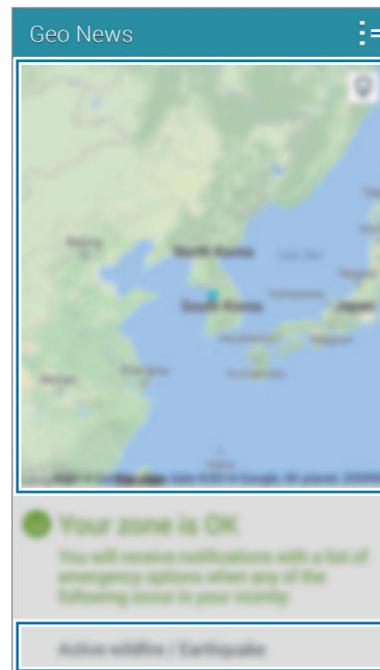
Benachrichtigungsanzeige

Benachrichtigungen über sich bessernde Wetterbedingungen werden oben auf dem Bildschirm in der Statusleiste angezeigt. Die entsprechenden Informationen werden im Widget **Geo-Neuigkeiten** angezeigt.

Widget „Geo-News“ verwenden

Im Widget **Geo-Neuigkeiten** werden Ihr aktueller Standort und Informationen zu Naturkatastrophen in Ihrer Region angezeigt.

Scrollen Sie auf dem Startbildschirm nach links und tippen Sie das Widget **Geo-Neuigkeiten** an.



— Weitere Optionen öffnen.

— Aktueller Standort

— Informationen zu Naturkatastrophen für Ihren aktuellen Standort anzeigen.

Nützliche Apps und Funktionen

Kindermodus

Kindermodus starten

Mit diesem Widget können Sie für Kinder eine unterhaltsame und sichere Umgebung mit eingeschränktem Zugriff auf bestimmte Anwendungen und Inhalte bereitstellen.

Bevor Sie dieses Widget verwenden können, müssen Sie es herunterladen und installieren. Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Kindermodus** → **Installieren** an. Nach der Installation erscheint das Widget auf dem Start- und dem Anwendungsbildschirm.

Um den Kindermodus zu aktivieren, tippen Sie auf dem Start- oder Anwendungsbildschirm **Kindermodus** an.

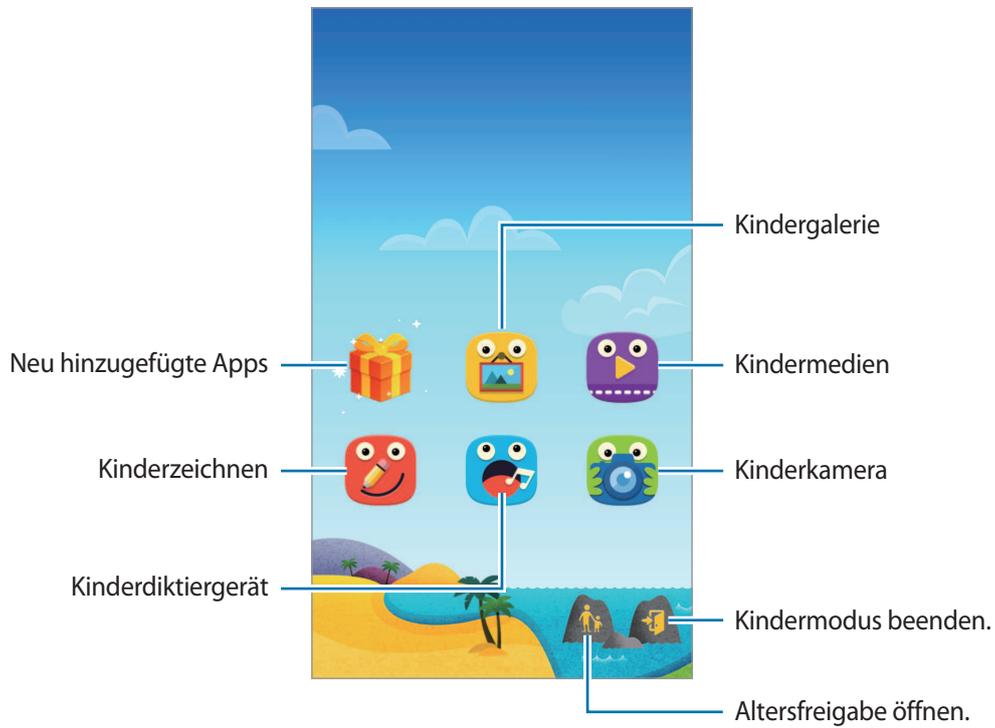
Tippen Sie bei der ersten Verwendung des Widgets am unteren Bildschirmrand auf die Option **PIN festlegen**. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm.



Wurde das **Kindermodus**-Widget versehentlich deinstalliert, können Sie es erneut installieren. Berühren und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich, tippen Sie **Widgets** an und berühren und halten Sie das Widget **Kindermodus**. Ziehen Sie das Widget auf den Startbildschirm und tippen Sie **Kindermodus** an, um es erneut zu installieren.

Startbildschirm des Kindermodus

Über den Startbildschirm haben Sie Zugriff auf alle Anwendungen im Kindermodus.



Mit dieser Anwendung zeigen Sie gespeicherte, Bilder, Zeichnungen, Sprachaufnahmen und Mediendateien an, auf die Ihr Kind zugreifen darf.



Mit dieser Anwendung können Sie Videos wiedergeben. Um diese Anwendung verwenden zu können, müssen Sie der Anwendung zunächst auf dem Gerät gespeicherte Videos hinzufügen. Weitere Informationen finden Sie unter [Altersfreigabe](#).



Verwenden Sie diese Anwendung, um mit einem Stift, einem Pinsel und mehr eine Zeichnung zu erstellen.



Mit dieser Anwendung können Sie Sprachaufnahmen aufnehmen oder abspielen.

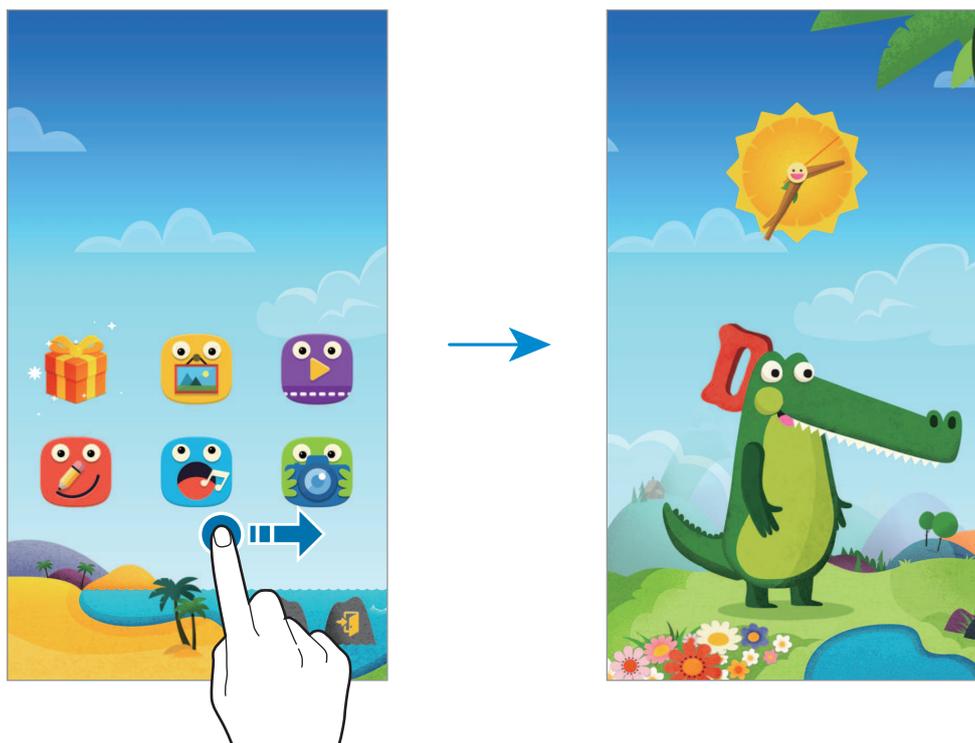


Mit dieser Anwendung können Sie Fotos oder Videos aufnehmen.

Spielbereich des Kindermodus

Blättern Sie auf dem Startbildschirm nach rechts, um den Spielbereich des Kindermodus zu öffnen.

Hier können Sie unter anderem mit Figuren und Hintergrundobjekten interagieren.



Altersfreigabe

Mit dieser Funktion können Sie Einschränkungen für den Kindermodus festlegen und so den Zugriff auf Inhalte und Anwendungen steuern. Unter anderem können Sie Einstellungen für den Kindermodus ändern und die Nutzungszeit beschränken.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm  an, um die PIN einzugeben.

Drücken Sie die Home-Taste, um die Funktion für die Altersfreigabe zu beenden.

Tippen Sie  an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- **Kindername:** Kinderprofil anzeigen und bearbeiten.
- **Aktivität:** Informationen darüber anzeigen, wie Ihre Kinder das Gerät verwenden, beispielsweise Spieldauer und häufig verwendete Apps.
- **Max. tägliche Spielzeit:** Zeitlimit festlegen, um die Nutzung durch Ihre Kinder zu verwalten.
- **Anwendungen:** Anwendungen die im Kindermodus verwendet werden dürfen, anzeigen und hinzufügen.
- **Medien:** Sie können Ihren Kindern den Zugriff auf bestimmte auf dem Gerät gespeicherte Bilder und Videos erlauben.
- **Allgemein:** Einstellungen für den Kindermodus konfigurieren.
- **Kids Store:** Anwendungen für Kinder aus **Samsung Apps (GALAXY Apps)** herunterladen.

S Finder

Mit dieser Anwendung können Sie nach Inhalten auf dem Gerät suchen. Sie haben verschiedene Filtermöglichkeiten und können den Suchverlauf anzeigen.

Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie **S Finder** an.

Nach Inhalten suchen

Tippen Sie das Suchfeld an und geben Sie ein Schlüsselwort ein oder tippen Sie  an und sprechen Sie ein Schlüsselwort.

Um genauere Ergebnisse zu erhalten, tippen Sie  an und wenden Sie Filter unter dem Suchfeld an.

Tippen Sie zum Aktualisieren der Suchergebnisliste  → **Aktualisieren** an.

Mithilfe der verfügbaren Filter oder durch Auswählen von Suchkategorien können Sie Suchparameter einstellen. Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Filter auswählen** oder **Suchkategorie auswählen** an.

Suchverlauf verwalten

Sie können frühere Suchvorgänge anzeigen oder löschen. Wählen Sie einen früheren Sucheintrag aus, um die Suche erneut durchzuführen.

Tippen Sie zum Löschen des Verlaufs auf  → **Einstellungen** → **Verlauf löschen**, wählen Sie Suchwörter aus und tippen Sie dann auf **OK**.

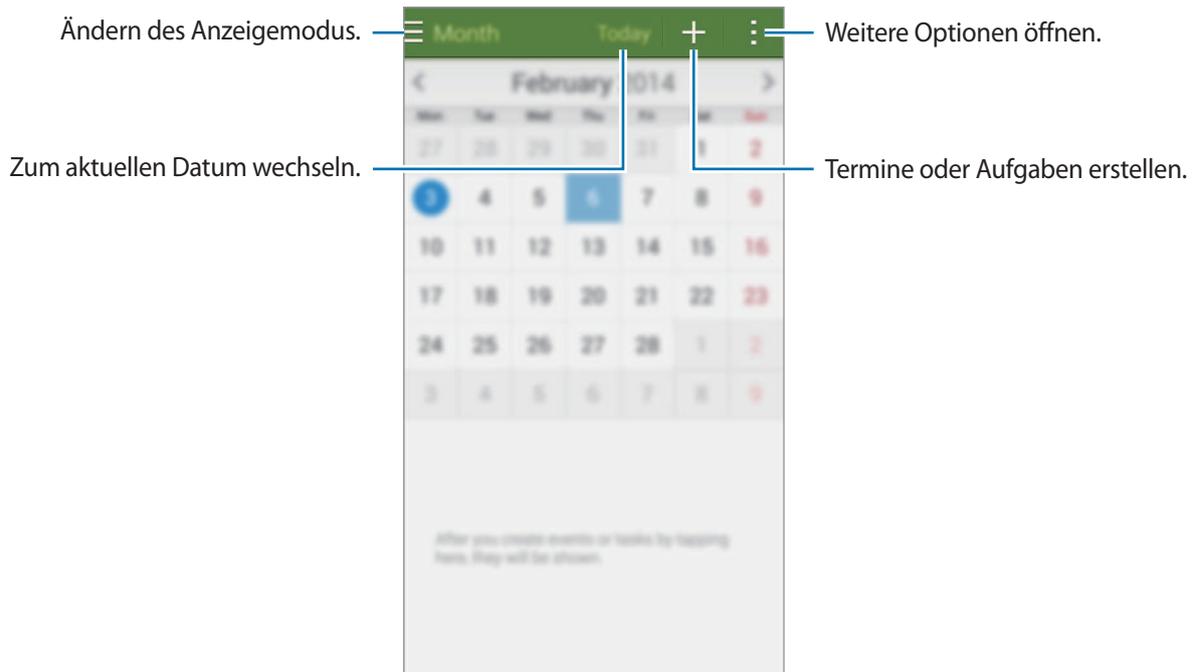
Sollen auf dem Gerät keine Suchergebnisse gespeichert werden, tippen Sie auf  → **Einstellungen** und deaktivieren Sie **Suchverlauf speichern**.

S Planner

S Planner starten

Mit dieser Anwendung können Sie Termine und Aufgaben verwalten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.



Tippen Sie  an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

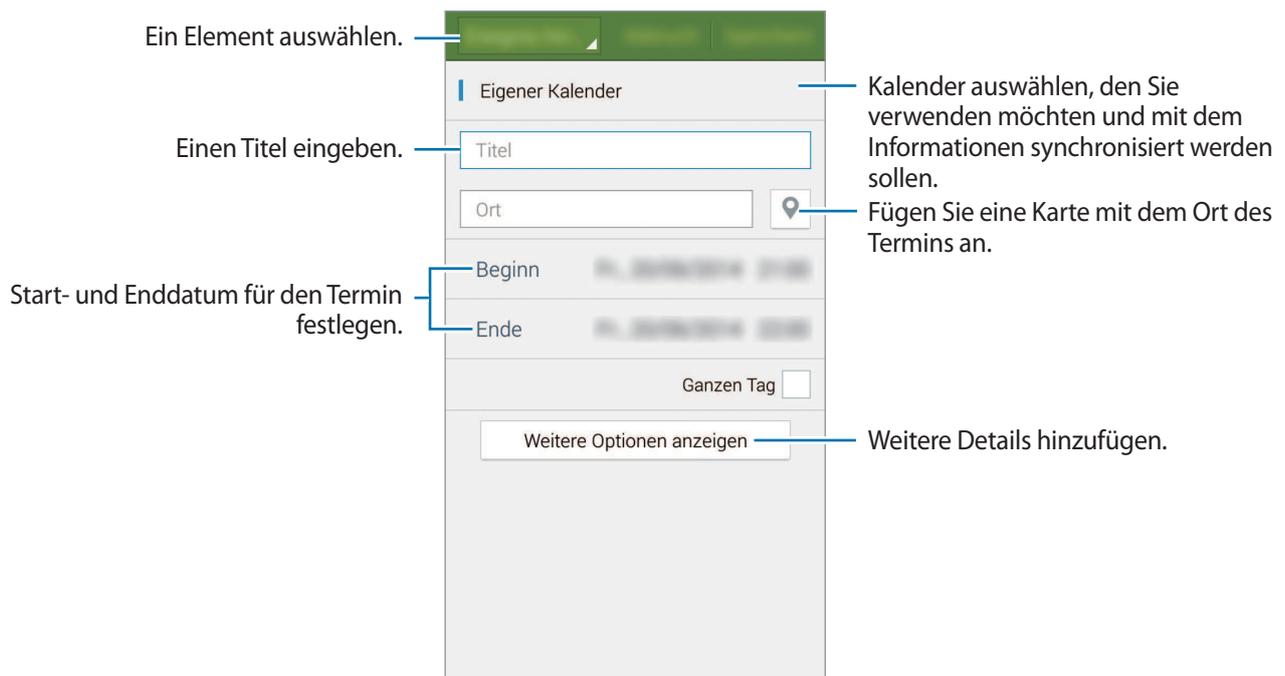
- **Öffnen:** Zu einem bestimmten Datum wechseln.
- **Löschen:** Termine oder Aufgaben löschen.
- **Suche:** Nach Terminen oder Aufgaben suchen.
- **Kalender:** Anzuzeigenden Kalender auswählen.
- **Sync:** Termine und Aufgaben mit Ihren Konten synchronisieren.
- **Einstellungen:** Einstellungen für S Planner ändern.

Termine oder Aufgaben erstellen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.
- 2 Tippen Sie **+** an. Wählen Sie ansonsten ein Datum ohne Termine oder Aufgaben aus und tippen Sie erneut auf dieses Datum.

Sind für das Datum bereits gespeicherte Termine oder Aufgaben vorhanden, tippen Sie das Datum und dann **+** an.

- 3 Wählen Sie aus, ob es sich um einen Termin oder um eine Aufgabe handelt, und geben Sie Details ein.
 - **Ereignis hinzufügen:** Geben Sie ein Start- und ein Enddatum für einen Termin an. Falls gewünscht, können Sie auch eine Wiederholung konfigurieren.
 - **Aufgabe hinzufügen:** Fügen Sie eine Aufgabe für ein bestimmtes Datum hinzu. Falls gewünscht, können Sie auch eine Priorität festlegen.



- 4 Tippen Sie **Speichern** an, um den Termin oder die Aufgabe zu speichern.

Termine und Aufgaben mit Ihren Konten synchronisieren

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.

Tippen Sie  → **Sync** an, um Ereignisse und Aufgaben mit Ihren Konten zu synchronisieren.

Um Konten für die Synchronisierung hinzuzufügen, tippen Sie  → **Kalender** → **Konto hinzufügen** an. Wählen Sie anschließend ein Konto für die Synchronisierung aus und melden Sie sich an. Beim Hinzufügen eines Kontos wird neben dem Kontonamen ein grüner Kreis angezeigt.

Um die Synchronisierungsoption eines Kontos zu ändern, tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** an und wählen Sie einen Kontodienst aus.

Termine oder Aufgaben löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.

Tippen Sie zum Löschen von Terminen oder Aufgaben  → **Löschen** an, wählen Sie die gewünschten Termine oder Aufgaben aus und tippen Sie dann **OK** → **OK** an.

Gerade angezeigte Termine oder Aufgaben löschen Sie, indem Sie  → **OK** antippen.

Wenn Sie eine Aufgabe als erledigt markieren möchten, tippen Sie ein Datum mit Aufgaben an und aktivieren Sie die Kontrollkästchen der erledigten Aufgaben.

Termine oder Aufgaben teilen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.

Tippen Sie zum Teilen eines angezeigten Termins oder einer angezeigten Aufgabe  → **Senden via** an und wählen Sie eine Methode aus.

S Voice

Informationen zu S Voice

Verwenden Sie diese Anwendung, um mit dem Gerät per Sprachbefehl verschiedene Funktionen auszuführen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Voice** an. Drücken Sie alternativ zweimal die Home-Taste. Deaktivieren Sie den Zugriff, indem Sie die Home-Taste drücken, **⋮** → **Einstellungen** antippen und **Über Home-Taste öffnen** deaktivieren.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Sprache festlegen

Tippen Sie **⋮** → **Einstellungen** → **Sprache** an und wählen Sie eine Sprache aus.



Die ausgewählte Sprache wird nur auf **S Voice** angewendet, nicht auf die auf dem Gerät angezeigte Sprache.

S Voice verwenden

Wenn Sie **S Voice** starten, startet das Gerät die Spracherkennung und das Mikrofonsymbol wird rot angezeigt.

Sagen Sie einen Sprachbefehl.

Wenn das Gerät den Befehl erkennt, leuchtet das Mikrofonsymbol unten auf dem Bildschirm grün. Dann führt das Gerät den Befehl aus.

Tipps zur besseren Spracherkennung:

- Sprechen Sie deutlich.
- Sprechen Sie in ruhigen Umgebungen.
- Verwenden Sie keine anstößigen oder umgangssprachlichen Wörter.
- Vermeiden Sie es, Dialekt zu sprechen.

In Abhängigkeit Ihrer Umgebung oder Ihrer Aussprache erkennt das Gerät Ihre Befehle u. U. nicht oder führt unerwünschte Befehle aus.

S Voice im Stand-by-Modus aktivieren

Wird S Voice eine bestimmte Zeit lang nicht verwendet, schaltet es automatisch in den Stand-by-Modus.

Tippen Sie das Mikrofonsymbol an oder sagen Sie „Hallo Galaxy“, um die Spracherkennung fortzusetzen.

Weckbefehl ändern

Sie können den Weckbefehl („Hallo Galaxy“) ändern. Mit dem Weckbefehl wird **S Voice** gestartet, wenn sich das Gerät im Stand-by-Modus befindet.

Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Mit Sprache wecken** → **Weckbefehl festlegen**.

Sprachmeldungen deaktivieren

Tippen Sie  → **Sprach-Feedback deakt.** an. Das Gerät gibt beim Sprechen von Befehlen anschließend keine Sprachmeldungen mehr aus.

Unerwünschte Sprachbefehle korrigieren

Sie können die Sprachbefehle bearbeiten, wenn sie vom Gerät nicht richtig erkannt werden.

Zum Korrigieren eines Sprachbefehls tippen Sie die letzte Sprechblase mit Ihrem gesprochenen Text an und bearbeiten den Text über die Tastatur.

Uhr

Alarm

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** → **Alarm** an.

Alarmer einstellen

Tippen Sie in der Alarmliste **+** an, legen Sie die Alarmzeit fest, wählen Sie die Tage aus, an denen der Alarm wiederholt werden soll, legen Sie ggf. weitere Alarmoptionen fest und tippen Sie **Speichern** an. Um Alarmer zu aktivieren oder zu deaktivieren, tippen Sie in der Alarmliste neben dem Alarm  an.

- **Erinnern:** Festlegen eines Intervalls und der Anzahl der Wiederholungen für den Alarm nach der eingestellten Zeit.
- **Intelligenter Alarm:** Legen Sie Zeitpunkt und Ton für den Smart Alarm fest. Der Smart Alarm wird mit geringer Lautstärke einige Minuten vor einem zuvor festgelegten Alarm aktiviert. Die Lautstärke des Smart Alarm nimmt schrittweise zu, bis er entweder deaktiviert wird oder der zuvor festgelegte Alarm ausgelöst wird.

Alarmer beenden

Ziehen Sie  aus dem großen Kreis, um einen Alarm zu beenden. Wenn die Schlummeroption aktiviert ist, ziehen Sie  aus dem großen Kreis, um den Alarm nach einer vorgegebenen Zeit zu wiederholen.

Alarmer löschen

Tippen Sie  → **Löschen** an, wählen Sie Alarmer aus und tippen Sie **Fertig** an.

Weltuhr

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** → **Weltuhr** an.

Uhren erstellen

Tippen Sie **+** an und geben Sie den Namen einer Stadt ein oder wählen Sie eine Stadt aus der Städteleiste aus.

Berühren und halten Sie die Uhr und tippen Sie **☀** an, um die Sommerzeit auf die Uhr anzuwenden.

Uhren löschen

Tippen Sie **:** → **Löschen** an, wählen Sie Uhren aus und tippen Sie **Fertig** an.

Stoppuhr

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** → **Stoppuhr** an.

Tippen Sie **Starten** an, um die Dauer eines Ereignisses zu messen. Tippen Sie **Runde** an, um Rundenzeiten aufzuzeichnen.

Tippen Sie **Stopp** an, um die Zeitmessung zu beenden. Tippen Sie **Zurücks.** an, um Rundenzeiten zu löschen.

Damit das Gerät bei den Runden den Bildschirm abdunkelt, tippen Sie auf **:** → **Einstellungen** → **Bildschirm bleibt gedimmt**.

Timer

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Uhr** → **Timer** an.

Stellen Sie die Dauer ein und tippen Sie **Starten** an.

Ziehen Sie **X** aus dem großen Kreis, wenn der Timer ertönt.

Tippen Sie auf **:** → **Einstellungen**, um die Alarmtoneinstellungen zu ändern.

Rechner

Mit dieser Anwendung können Sie sowohl einfache als auch komplexe Berechnungen durchführen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Rechner** an.

Drehen Sie das Gerät ins Querformat, um den wissenschaftlichen Rechner anzuzeigen. Ist **Bildschirm drehen** deaktiviert, tippen Sie  → **Wissenschaftlicher Taschenrechner** an.

Memo

Verwenden Sie diese Anwendung, um Memos zu erstellen und in Kategorien einzuordnen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Memo** an.

Memos erstellen

Tippen Sie in der Memoliste  an und geben Sie ein Memo ein. Bei der Memoerstellung stehen folgende Optionen zur Verfügung:

-  : Kategorie erstellen oder festlegen.
-  : Bilder einfügen.
-  : Sprachaufnahme für das Memo erstellen.

Tippen Sie **Speichern** an, um das Memo zu speichern.

Wenn Sie ein Memo bearbeiten möchten, tippen Sie erst das Memo und dann den Inhalt des Memos an.

Nach Memos suchen

Tippen Sie in der Memoliste  an und geben Sie ein Schlüsselwort ein, um nach Memos mit diesem Schlüsselwort zu suchen.

Kategorien hinzufügen und verwalten

Durch das Erstellen von Kategorien können Sie Ihre Memos sortieren und verwalten.

Tippen Sie in der Memoliste  → **Kategorien verwalten** an.

Tippen Sie zum Hinzufügen einer neuen Kategorie  an, geben Sie einen Namen für die Kategorie ein und tippen Sie dann **OK** an.

Tippen Sie zum Löschen einer Kategorie neben der Kategorie auf  und tippen Sie dann auf **OK**.

Wenn Sie eine Kategorie umbenennen möchten, berühren und halten Sie den Namen der Kategorie, geben Sie einen neuen Namen für die Kategorie ein und tippen Sie dann **OK** an.

Wenn Sie die Kategorienreihenfolge ändern möchten, tippen Sie neben einer Kategorie  an und ziehen Sie sie nach oben oder unten an eine andere Position.

Auf weitere Optionen zugreifen

Sie können in der Memoliste und beim Anzeigen von Memos zusätzliche Optionen verwenden.

Tippen Sie in der Memoliste auf , um die folgenden Optionen zu verwenden:

- **Auswählen:** Zur Auswahl von Memos, auf die Optionen angewendet werden sollen.
- **Löschen:** Memos löschen.
- **Konto:** Memos mit Ihrem Samsung Konto synchronisieren.

Tippen Sie während der Anzeige eines Memos auf , um die folgenden Optionen zu verwenden:

- **Löschen:** Memo löschen.
- **Senden via:** Memo mit anderen teilen.
- **Drucken:** Memo drucken, indem das Gerät mit einem Drucker verbunden wird. Weitere Informationen finden Sie unter [Mobil drucken](#).

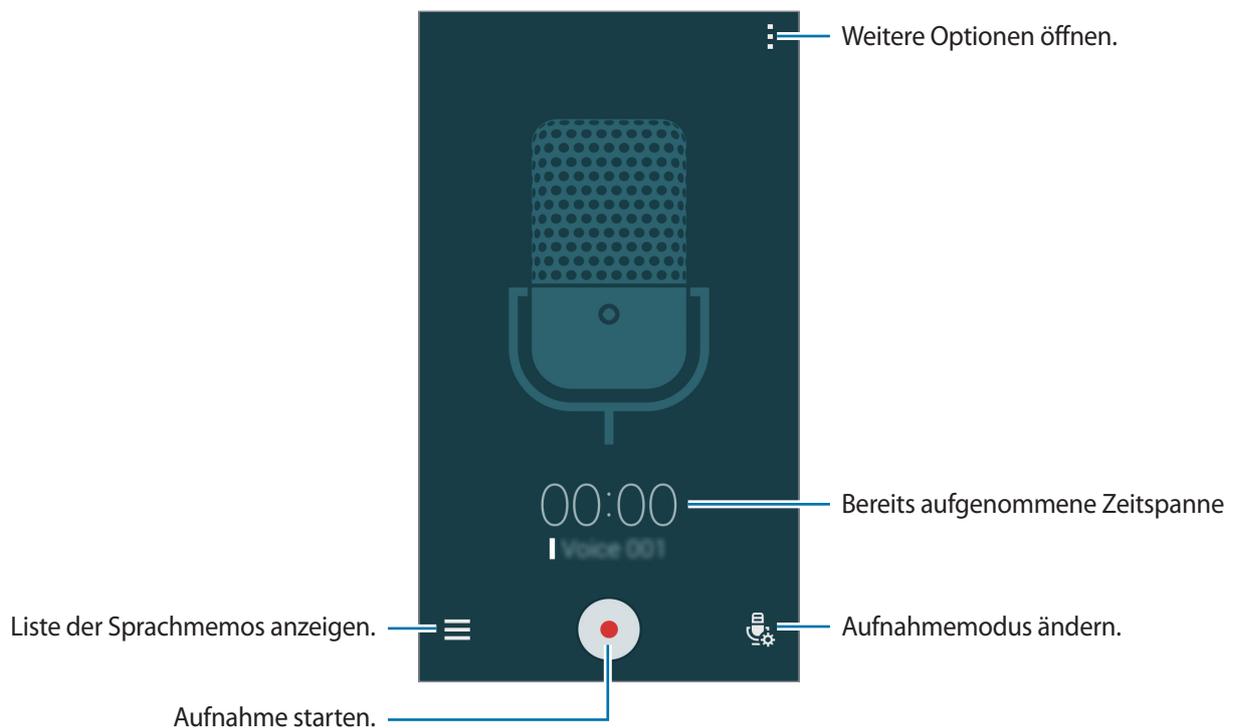
Diktiergerät

Sprachmemos aufnehmen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Diktiergerät** an.

Tippen Sie  an, um die Aufnahme zu starten. Sprechen Sie in das Mikrofon. Tippen Sie  an, um die Aufnahme anzuhalten. Tippen Sie  an, um die Aufnahme abbrechen. Tippen Sie  an, um die Aufnahme zu beenden.

Tippen Sie  an, während Sie ein Sprachmemo aufnehmen, um einen Favoriten einzufügen.



Tippen Sie  → **Einstellungen** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Rauschen reduzieren**, um das Gerät so einzustellen, dass Hintergrundgeräusche reduziert werden.

Dateien mit Kontext-Tags speichern

Fügen Sie Dateinamen kontextabhängige Tags wie Standorte und Datumswerte beim Speichern von Sprachmemos hinzu.

Tippen Sie  → **Einstellungen** an und aktivieren Sie anschließend **Kontextabhängige Dateinamen**. Das Gerät fügt einem Dateinamen das Aufnahmedatum hinzu. Tippen Sie  → **Einstellungen** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Geotagging**, um den Standort hinzuzufügen, an dem ein Sprachmemo aufgenommen wird.

Sprachmemos wiedergeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Diktiergerät** an.

Tippen Sie  an, und wählen Sie das Sprachmemo aus, das Sie wiedergeben möchten.

-  : Das Sprachmemo abschneiden.
-  : Teil des Sprachmemos zur wiederholten Wiedergabe festlegen.
- **x1.0** : Die Geschwindigkeit der Wiedergabe ändern.
-  : Einen stummen Teil im Sprachmemo überspringen.
-  : Lesezeichen im Sprachmemo einfügen.
-  /  : Wiedergabe anhalten oder fortsetzen.
-  /  : Zum vorherigen oder nächsten Sprachmemo springen.

Favoritenliste verwenden

Sie können Sprachmemos mit Favoriten versehen. Jeder Favorit wird mit einem entsprechenden Symbol auf dem Sprachmemo angezeigt.

Um die Favoritendetails während der Wiedergabe eines Sprachmemos anzuzeigen, tippen Sie  → **Favoriten** an. Wählen Sie einen Favoriten aus der Liste aus, um das Sprachmemo ab diese Position wiederzugeben.

Sprachmemos verwalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Diktiergerät** →  an.

Tippen Sie zum Suchen nach Sprachmemos  an.

Tippen Sie zum Löschen von Sprachmemos  an.

Tippen Sie  an und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Auswählen**: Zur Auswahl von Sprachmemos, auf die Optionen angewendet werden sollen.
- **Sortieren nach**: Memos nach Datum, Titel oder Kategorie sortieren.
- **Nach Kategorie filtern**: Memos gefiltert nach einer Kategorie anzeigen.
- **Kategorien bearbeiten**: Kategorien hinzufügen, löschen oder umbenennen.
- **Einstellungen**: Einstellungen des Diktiergeräts ändern.

Sprachmemos umbenennen

Berühren und halten Sie das Sprachmemo, tippen Sie auf  → **Umbenennen**, geben Sie den neuen Namen des Sprachmemos ein und tippen Sie dann auf **OK**.

Kategorien verwalten

Tippen Sie  → **Kategorien bearbeiten** → **+** an, geben Sie einen Namen für die Kategorie ein, wählen Sie eine Farbe aus und tippen Sie dann **Fertig** an.

Um Sprachmemokategorien zu ändern oder zuzuweisen, berühren und halten Sie in der Liste der Sprachmemos das entsprechende Sprachmemo. Tippen Sie anschließend  → **Kategorie ändern** an, und wählen Sie die Kategorie aus.

Um Sprachmemos nach Kategorie zu filtern, tippen Sie  → **Nach Kategorie filtern** an und wählen Sie die Kategorie aus.

Dropbox

Mit dieser App können Sie Dateien im Dropbox-Cloudspeicher speichern und die Dateien über Dropbox für andere freigeben. Wenn Sie Dateien in Dropbox speichern, wird das Gerät automatisch mit dem Webserver und anderen Geräten, auf denen Dropbox installiert ist, synchronisiert.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Dropbox** an.

2 Melden Sie sich in Ihrem Dropbox-Konto an. Erstellen Sie ggf. zuvor ein Dropbox-Konto.

3 Tippen Sie **Kamera-Upload aktivieren** an.

Das Gerät lädt mit der Kamera des Geräts aufgenommene Fotos zu Dropbox hoch. Tippen Sie zum Hochladen von Videos auf den Schalter **Videos einbeziehen**, um ihn zu aktivieren.

Um Fotos oder Videos manuell hochzuladen, tippen Sie **Überspringen** an.

4 Die folgenden Funktionen sind verfügbar:

-  : Dateien hochladen oder öffnen. Tippen Sie  → **Hier hochladen** an, um Dateien hochzuladen.
-  : Hochgeladene Fotos oder Videos anzeigen. Tippen Sie  an, um Dateien zu löschen oder freizugeben oder um Alben zu erstellen.
-  : Dateien in der Favoritenliste öffnen.
-  : Benachrichtigung anzeigen.

Flipboard

Mit dieser App können Sie aktuelle Ereignisse im sozialen Netzwerk und News in einem individuellen Zeitschriftenformat live nachverfolgen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Flipboard** an.



Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Folgen Sie nach dem erstmaligen Starten dieser Anwendung oder beim erneuten Starten nach dem Zurücksetzen von Daten der Anleitung auf dem Bildschirm, um die Einrichtung abzuschließen.

Auf dem Flipboard-Hauptbildschirm haben Sie die Wahl zwischen diversen News-Artikeln und Abonnements.

Abonnements bearbeiten

Tippen Sie auf dem Flipboard-Hauptbildschirm auf  → **Mein Flipboard**, um Ihre Abonnements anzuzeigen.

Berühren und halten Sie ein Abonnement, um es zu löschen oder seine Position zu ändern. Ziehen Sie das Element nun in den Papierkorb oder an eine neue Position.

Um weitere Abonnements hinzuzufügen, tippen Sie auf , wählen Sie unter **MEHR ENTDECKEN** ein Abonnement aus und tippen Sie dann auf .

Persönliche Zeitschriften erstellen

Sie können diverse Inhalte in einer eigenen Zeitschrift speichern, um sie später zu lesen oder mit anderen zu teilen.

Tippen Sie beim Lesen eines Artikels auf , um eine Zeitschrift zu erstellen. Sie können eine neue Zeitschrift erstellen oder den ausgewählten Inhalt in einer vorhandenen Zeitschrift speichern.

Tippen Sie zum Anzeigen einer Liste Ihrer Zeitschriften auf  → **Mein Flipboard**.



Tippen Sie zum Anzeigen von Hilfeinformationen auf  → **Mein Flipboard** →  → **Hilfe**. Weitere Informationen finden Sie auf der Flipboard-Website.

Smart Remote

Informationen zu Smart Remote

Stellen Sie mithilfe dieser Anwendung eine Verbindung zu einem Fernseher her und verwenden Sie das Gerät als Fernbedienung. Sie können nach Fernsehprogrammen suchen und sie auswählen und die Sender über das Gerät steuern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Smart Remote** an.



Mit Fernseher verbinden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Smart Remote** an.
- 2 Tippen Sie **Land oder Region auswählen** an und wählen Sie ein Land aus.
- 3 Wählen Sie eine Region und den Senderdienst aus.
Die verfügbaren Fernsehprogramme sind zu sehen.

Gerät als Fernbedienung verwenden

Sie können das Gerät als Fernbedienung verwenden und damit den Fernseher ein- oder ausschalten, Sender suchen oder die Lautstärke einstellen.

1 Tippen Sie auf dem Gerät  → **Weiter an**.

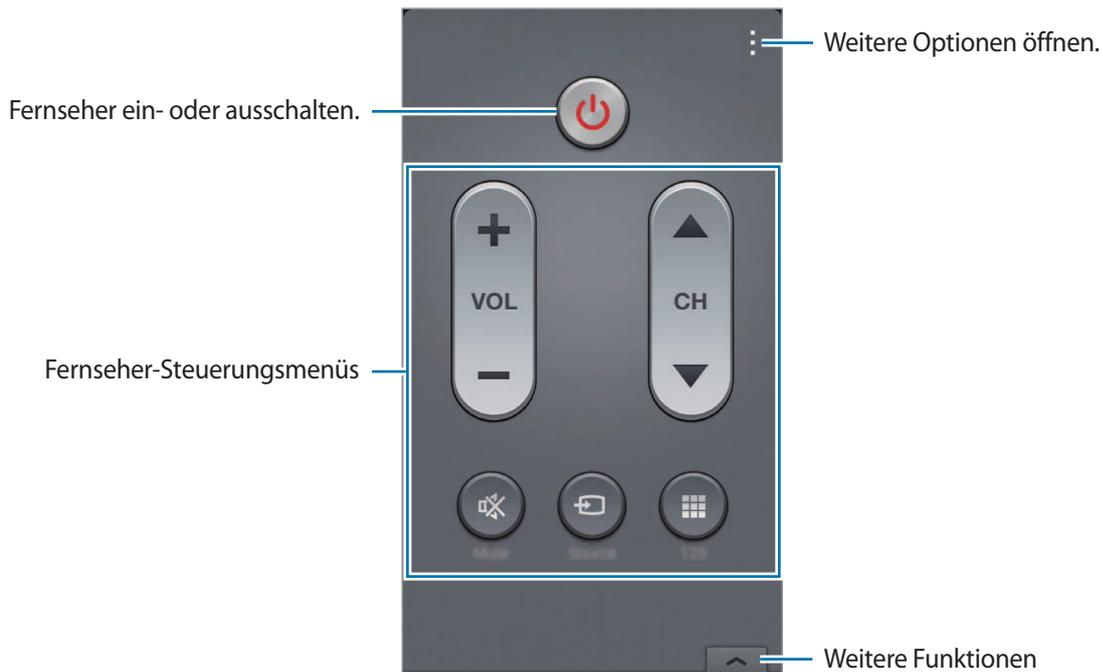
2 Wählen Sie die Marke des Fernsehers aus.

3 Richten Sie den IR-Port des Geräts auf den Fernseher und tippen Sie  an. Tippen Sie **Code ist gültig** an, wenn das Gerät den Fernseher ausschaltet.

Wenn das Gerät den Fernseher nicht ausschaltet, tippen Sie **Code erneut senden** oder **Nächsten Code testen** an und wiederholen Sie den Vorgang, bis der Fernseher das Signal erkennt.

4 Wählen Sie eine Senderquelle aus.

5 Tippen Sie  an, wenn die Einrichtung abgeschlossen ist.



Fernseher mithilfe des Geräts steuern

Wählen Sie ein Fernsehprogramm aus der Liste verfügbarer Programme aus, das Sie auf dem verbundenen Fernseher ansehen möchten. Der IR-Port des Geräts muss auf den Fernseher gerichtet sein.

- 1 Tippen Sie  → **TV-Serien**, **Filme** oder **Sport** an und blättern Sie nach links oder rechts, um eine Kategorie auszuwählen.
- 2 Wählen Sie ein Fernsehprogramm aus und tippen Sie **Ansehen** an.
Das ausgewählte Programm wird auf dem Fernseher angezeigt.
- 3 Tippen Sie  an, um den Sender zu wechseln oder die Lautstärke einzustellen.
Die Fernbedienungs-Ansicht erscheint auf dem Bildschirm.

Programmerinnerungen einrichten

- 1 Wählen Sie eine Fernsehsendung aus, die Sie sehen möchten.
- 2 Tippen Sie **Erinnerung** an, stellen Sie einen Alarm als Erinnerung an die Startzeit des Fernsehprogramms ein und tippen Sie **OK** an.
Der Alarm ertönt zur eingestellten Zeit.

Taschenlampe

Mit diesem Widget können Sie die Taschenlampe ein- oder ausschalten, um besser sehen zu können.

Tippen und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich, tippen Sie **Widgets** an, berühren und halten Sie das Widget **Taschenlampe** und ziehen Sie es dann auf den Startbildschirm, um es dem Startbildschirm hinzuzufügen.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm das Widget **Taschenlampe** an, um es zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

Vergrößerung

Mit diesem Widget können Sie Text oder Objekte mithilfe der hinteren Kamera vergrößern.

Tippen und halten Sie auf dem Startbildschirm einen leeren Bereich, tippen Sie **Widgets** an, berühren und halten Sie das Widget **Vergrößerung** und ziehen Sie es dann auf den Startbildschirm, um es dem Startbildschirm hinzuzufügen.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm das Widget **Vergrößerung** an.

Tippen Sie **+** oder **-** an, um die Vergrößerung anzupassen.

Tippen Sie  an, um die Mitte des Bildschirms scharfzustellen. Sie können den Fokus auch manuell anpassen, indem Sie die Stelle antippen, die scharf gestellt werden soll.

Wenn Sie Text oder Objekte bei schlechter Beleuchtung betrachten möchten, können Sie die Taschenlampe einschalten, indem Sie  antippen.

Wenn Sie Text oder Objekte fotografieren möchten, tippen Sie  an.

Google Apps

Google bietet Apps zur Unterhaltung, für soziale Netzwerke und Unternehmen an. Zur Verwendung bestimmter Apps ist möglicherweise ein Google Konto erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter [Konten einrichten](#).

Um weitere Informationen über eine App anzuzeigen, tippen Sie auf dem Hauptbildschirm der App auf  → **Hilfe**.



Einige Apps sind je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar oder haben andere Namen.

Chrome

Nach Informationen suchen und Webseiten durchsuchen.

Google Mail

E-Mails über Google Mail senden und empfangen.

Google+

News teilen und über aktuelle Geschehnisse informiert bleiben, die Ihre Familie, Freunde und andere teilen. Sie können auch Ihre Fotos und Videos sowie andere Daten sichern.

Maps

Ihren Standort auf der Karte anzeigen, nach Orten suchen und Informationen zu zahlreichen Orten anzeigen.

Play Music

Musik entdecken und anhören sowie Musik auf Ihrem Gerät teilen.

Play Movies

Auf Ihrem Gerät gespeicherte Videos anschauen und Inhalte von **Play Store** herunterladen.

Play Books

Bücher von **Play Store** herunterladen und lesen.

Play Kiosk

News und Zeitschriften an einer zentralen Stelle lesen.

Play Games

Spiele von **Play Store** herunterladen und gemeinsam mit anderen spielen.

Drive

Inhalte in der Cloud speichern, um überall darauf zugreifen und mit anderen teilen zu können.

YouTube

Videos anschauen oder erstellen und mit anderen teilen.

Fotos

Fotos, Alben und Videos, die auf dem Gerät gespeichert und nach **Google+** hochgeladen wurden, verwalten.

Hangouts

Mit Freunden einzeln oder in Gruppen chatten und beim Chatten Bilder, Emoticons und Videoanrufe verwenden.

Google

Schnell nach Elementen im Internet oder auf dem Gerät suchen.

Sprachsuche

Durch Sprechen eines Stichworts oder eines Satzes schnell nach Elementen suchen.

Google Einstellungen

Einstellungen bestimmter Google-Funktionen konfigurieren.

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

Bluetooth

Informationen zu Bluetooth

Mit Bluetooth stellen Sie über eine geringe Reichweite eine direkte kabellose Verbindung zwischen zwei Geräten her. Verwenden Sie Bluetooth, um Daten oder Mediendateien mit anderen Geräten auszutauschen.



- Samsung ist nicht für den Verlust, das Abfangen oder den Missbrauch von Daten verantwortlich, die mit der Bluetooth-Funktion gesendet oder empfangen werden.
- Verwenden Sie nur vertrauenswürdige und ordnungsgemäß abgesicherte Geräte zum Senden und Empfangen von Daten. Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die Reichweite reduzieren.
- Einige Geräte, insbesondere solche, die nicht von Bluetooth SIG getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie die Bluetooth-Funktion nicht zu illegalen Zwecken (z. B. zum Nutzen von Raubkopien oder zum illegalen Aufzeichnen von Gesprächen zu gewerblichen Zwecken). Samsung trägt keinerlei Verantwortung für die Folgen einer illegalen Verwendung der Bluetooth-Funktion.

Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Bluetooth**, tippen Sie auf den Schalter **Bluetooth**, um ihn zu aktivieren, und tippen Sie dann auf **Scannen**.
Die erkannten Geräte werden aufgelistet.
Tippen Sie den Gerätenamen an, um das Gerät als sichtbar für andere Geräte einzustellen.
- 2 Wählen Sie ein Gerät für die Kopplung aus.
Wenn Ihr Gerät bereits mit dem Gerät gekoppelt war, tippen Sie den Gerätenamen an, ohne den automatisch generierten Passkey zu bestätigen.
Befindet sich das gewünschte Gerät nicht in der Liste, fordern Sie das Aktivieren der Sichtbarkeitsoption des Geräts an.
- 3 Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung auf beiden Geräten zur Bestätigung.

Daten senden und empfangen

Viele Anwendungen unterstützen den Datentransfer über Bluetooth. Sie können Daten wie Kontakte oder Mediendateien für andere Bluetooth-Geräte freigeben. Die folgenden Aktionen zeigen ein Beispiel für das Senden eines Bilds an ein anderes Gerät.

Bild senden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.
- 2 Wählen Sie ein Bild aus.
- 3 Tippen Sie auf  → **Bluetooth** und wählen Sie dann ein Gerät aus, auf das das Bild übertragen werden soll.
Befindet sich das gewünschte Gerät nicht in der Liste, fordern Sie das Aktivieren der Sichtbarkeitsoption des Geräts an. Oder stellen Sie Ihr Gerät als sichtbar für andere Geräte ein.
- 4 Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung auf dem anderen Gerät.

Bild empfangen

Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung, wenn ein anderes Gerät ein Bild sendet. Das empfangene Bild wird im Ordner **Galerie** → **Download** gespeichert.

Bluetooth-Geräte entkoppeln

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Bluetooth** an.
Das Gerät zeigt die gekoppelten Geräte in der Liste an.
- 2 Tippen Sie  neben dem Namen des Geräts zum Entkoppeln an.
- 3 Tippen Sie **Entkoppeln** an.

Wi-Fi Direct

Info zu Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct verbindet Geräte direkt ohne einen Zugangspunkt über ein WLAN-Netzwerk.

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **WLAN**. Tippen Sie dann auf den Schalter **WLAN**, um ihn zu aktivieren.
- 2 Tippen Sie auf  → **Wi-Fi Direct**.
Die erkannten Geräte werden aufgelistet.
- 3 Wählen Sie ein Gerät für die Verbindung aus.
Tippen Sie auf  → **Mehrfachverbindung**, um mehrere Geräte zu verbinden.
Tippen Sie auf  → **Gerätenamen ändern**, um den Gerätenamen zu ändern.
- 4 Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Wi-Fi Direct-Autorisierung auf dem anderen Gerät.

Daten senden und empfangen

Sie können Daten wie Kontakte oder Mediendateien für andere Geräte freigeben. Die folgenden Aktionen zeigen ein Beispiel für das Senden eines Bilds an ein anderes Gerät.

Bild senden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Galerie** an.
- 2 Wählen Sie ein Bild aus.
- 3 Tippen Sie auf  → **Wi-Fi Direct** und wählen Sie dann ein Gerät aus, auf das das Bild übertragen werden soll.
- 4 Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Wi-Fi Direct-Autorisierung auf dem anderen Gerät.

Bild empfangen

Akzeptieren Sie die Aufforderung zur Wi-Fi Direct-Autorisierung, wenn ein anderes Gerät ein Bild sendet. Das empfangene Bild wird im Ordner **Galerie** → **Download** gespeichert.

Geräteverbindung beenden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **WLAN** an.
- 2 Tippen Sie auf  → **Wi-Fi Direct**.
Das Gerät zeigt die verbundenen Geräte in der Liste an.
- 3 Tippen Sie auf **Verbindung beenden** → **OK**, um die Geräte zu trennen.

NFC

Informationen zu NFC

Ihr Gerät ermöglicht das Lesen von NFC-Tags (Near Field Communication) und diese Tags enthalten Informationen über Produkte. Sie können diese Funktion auch verwenden, um Zahlungen abzuschließen sowie Fahrkarten für öffentliche Verkehrsmittel und Tickets für Veranstaltungen zu erwerben. Zunächst müssen Sie jedoch die erforderlichen Anwendungen herunterladen.



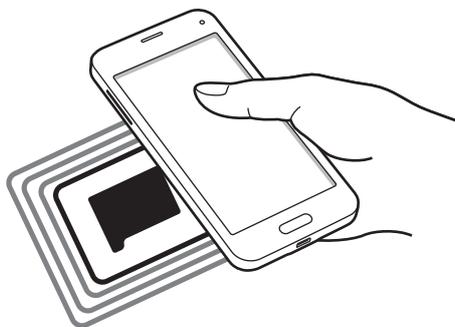
Der Akku enthält eine integrierte NFC-Antenne. Gehen Sie vorsichtig mit dem Akku um, um Schäden an der NFC-Antenne zu vermeiden.

NFC-Funktion verwenden

Mit der NFC-Funktion können Sie Bilder oder Kontakte an andere Geräte senden und Produktinformationen von NFC-Tags lesen. Wenn Sie eine SIM- oder USIM-Karte mit Zahlungsfunktion einsetzen, können Sie mit dem Gerät bequem Zahlungen ausführen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **NFC**. Tippen Sie dann auf den Schalter **NFC**, um ihn zu aktivieren. Sie können auch die Schnelleinstellungen öffnen und **NFC** antippen, um sie zu aktivieren.

Halten Sie die NFC-Antenne auf der Rückseite des Geräts nahe an ein NFC-Tag. Die im Tag bereitgestellten Informationen werden auf dem Bildschirm angezeigt.



Der Bildschirm des Geräts muss entsperrt sein. Andernfalls kann es keine NFC-Tags lesen oder Daten empfangen.

Mit der NFC-Funktion einkaufen

Bevor Sie die NFC-Funktion zum Ausführen von Zahlungen nutzen können, müssen Sie sich beim dafür zuständigen Dienst (zum Zahlen über Mobilgeräte) registrieren. Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, um Informationen zum Dienst zu erhalten oder sich bei dem Dienst zu registrieren.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **NFC**. Tippen Sie dann auf den Schalter **NFC**, um ihn zu aktivieren. Sie können auch die Schnelleinstellungen öffnen und **NFC** antippen, um sie zu aktivieren.

Halten Sie den Bereich mit der NFC-Antenne auf der Rückseite des Geräts an das NFC-Kartenlesegerät.

Tippen Sie zum Festlegen der standardmäßigen Zahlungsanwendung **Tippen und bezahlen** an und wählen Sie eine Anwendung aus.



Die Liste mit den Zahlungsdiensten enthält möglicherweise nicht alle verfügbaren Zahlungsanwendungen.

Daten senden

Sie können die Android Beam-Funktion aktivieren, um Daten, Webseiten und Kontakte an NFC-fähige Geräte zu senden.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **NFC**. Tippen Sie dann auf den Schalter **NFC**, um ihn zu aktivieren. Sie können auch die Schnelleinstellungen öffnen und **NFC** antippen, um sie zu aktivieren.
- 2 Tippen Sie auf **Android Beam** und tippen Sie auf den Schalter **Android Beam**, um ihn zu aktivieren.
- 3 Wählen Sie ein Element aus und berühren Sie die NFC-Antenne des anderen Geräts mit der NFC-Antenne Ihres Geräts.
- 4 Wenn **Berühren, um zu senden**. auf dem Bildschirm erscheint, tippen Sie den Bildschirm an, um das Element zu senden.

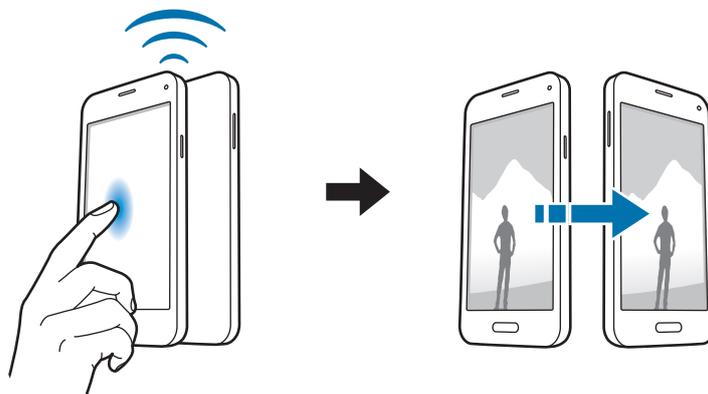
S Beam

Mit dieser Funktion können Sie Daten, wie etwa Videos, Bilder oder Dokumente, senden.

- 1 S Beam-Funktion auf dem empfangenden Gerät aktivieren.
- 2 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **NFC**. Tippen Sie dann auf den Schalter **NFC**, um ihn zu aktivieren. Sie können auch die Schnelleinstellungen öffnen und **NFC** antippen, um sie zu aktivieren.
- 3 Tippen Sie auf **S Beam** und tippen Sie auf den Schalter **S Beam**, um ihn zu aktivieren.
- 4 Wählen Sie eine Datei aus und berühren Sie die NFC-Antenne des anderen Geräts mit der NFC-Antenne Ihres Geräts.
- 5 Wenn **Berühren, um zu senden.** auf dem Bildschirm erscheint, tippen Sie den Bildschirm an, um die Datei zu senden.



- Versenden Sie keine urheberrechtlich geschützten Daten über S Beam. Andernfalls verstoßen Sie möglicherweise gegen Urheberrechtsgesetze. Samsung ist nicht haftbar für die illegale Verwendung von urheberrechtlich geschützten Daten.
- Die Datenübertragung funktioniert möglicherweise nicht, wenn beide Geräte gleichzeitig senden.



Quick Connect

Informationen zu Quick Connect

Mit dieser Funktion können Sie einfach Geräte in der Nähe suchen und verbinden. Sie können das Gerät als Fernbedienung verwenden, wenn Sie es mit einem Fernseher verbinden. Sie können außerdem auf Ihrem Gerät gespeicherte Inhalte bequem für PCs freigeben.



- Die Verbindungsmethoden variieren möglicherweise je nach dem Typ der verbundenen Geräte oder den freigegebenen Inhalten.
- Der Name des Geräts variiert möglicherweise je nach den Bluetooth-Geräten, mit denen Sie Ihr Gerät koppeln. Der Name des Geräts lautet z. B. „BT MAC“.

Vor Verwendung dieser Funktion

- Wenn Sie eine Verbindung mit einem Gerät herstellen, das die Quick Connect-Funktion unterstützt, müssen Sie den Bildschirm des Geräts einschalten, damit es erkannt werden kann.
- Wenn Sie eine Verbindung mit einem Gerät herstellen, das die Quick Connect-Funktion nicht unterstützt, muss Wi-Fi Direct oder die Bluetooth-Funktion aktiviert sein.

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

1 Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie **Quick Connect** an.

Beim Öffnen des Felds wird die Bluetooth-Funktion automatisch aktiviert und das Gerät sucht Geräte in der Nähe.

2 Wählen Sie ein Gerät für die Verbindung aus.

Die nächsten Schritte variieren möglicherweise je nach verbundenem Gerät. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindung zwischen den Geräten herzustellen.

Um zuzulassen, dass Geräte in der Nähe Ihr Gerät suchen und eine Verbindung herstellen, tippen Sie auf  → **Immer verbindungsbereit**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Immer verbindungsbereit**, um ihn zu aktivieren.

Erneut nach Geräten suchen

Wird das gewünschte Gerät nicht in der Liste angezeigt, suchen Sie nach dem Gerät.

Tippen Sie  an und wählen Sie das Gerät aus der Liste erkannter Geräte aus.

Geräte trennen

Tippen Sie zum Deaktivieren der Quick Connect-Funktion oben auf dem Bildschirm  an. Sie können auch  antippen.

Inhalte freigeben

Geben Sie Inhalte für die verbundenen Geräte frei.

- 1 Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie **Quick Connect** an.
- 2 Wählen Sie ein Gerät in der Liste erkannter Geräte aus.
- 3 Wählen Sie eine Medienkategorie aus.
- 4 Wählen Sie die freizugebenden Inhalte aus und tippen Sie **Fertig** an.
Ihr Gerät sendet die Inhalte an das verbundene Gerät.

Mit Fernseher verbinden

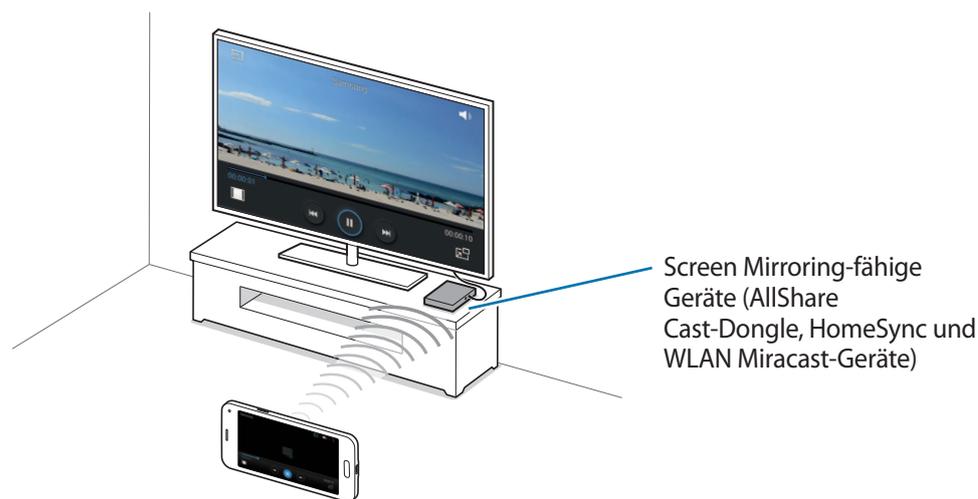
Verbinden Sie das Gerät mit einem Fernseher und steuern Sie diesen mit dem Gerät als Fernbedienung.

- 1 Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie **Quick Connect** an.
Vergewissern Sie sich, dass der Fernseher eingeschaltet ist.
- 2 Wählen Sie ein Fernsehgerät in der Liste erkannter Geräte aus.
Wenn das Gerät an den Fernseher angeschlossen ist, erscheint auf dem Bildschirm ein Fernbedienungslayout.
Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal an einen Fernseher anschließen, tippen Sie **Fernbed. einrichten** an. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zum Anschließen der Geräte.
- 3 Steuern Sie den angeschlossenen Fernseher mit der Fernbedienung.

Screen Mirroring

Informationen zu Screen Mirroring

Mit dieser Funktion können Sie das Gerät mit einem AllShare Cast-Dongle oder HomeSync an einen großen Bildschirm anschließen und dann Inhalte senden. Dies funktioniert auch mit anderen Geräten, welche die Funktion WLAN Miracast unterstützen.



- Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Miracast-fähige Geräte, die High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.X) unterstützen, sind möglicherweise nicht mit dieser Funktion kompatibel.
- Einige Dateien werden je nach Netzwerkverbindung möglicherweise während der Wiedergabe gepuffert.
- Deaktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie sie nicht benutzen, um Energie zu sparen.
- Wenn Sie eine WLAN-Frequenz angeben, werden AllShare Cast-Dongles oder HomeSync möglicherweise nicht erkannt oder verbunden.
- Wählen Sie beim Abspielen bzw. Spielen von Videos oder Spielen auf einem Fernseher einen geeigneten TV-Modus aus, um die Funktion optimal zu nutzen.

Inhalte auf einem Fernseher anzeigen

Verbinden Sie zuerst den Fernseher und das Screen Mirroring-fähige Gerät, bevor Sie den Fernseher mit Ihrem Gerät verbinden. Informationen zum Einrichten der Verbindung finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts. Die folgenden Aktionen zeigen ein Beispiel für das Anzeigen von Inhalten auf einem mit einem AllShare Cast-Dongle verbundenen Fernseher.

- 1 Verbinden Sie das Screen Mirroring-fähige Gerät mit einem HDMI-Kabel mit dem Fernseher.
- 2 Wählen Sie auf dem Fernseher einen Verbindungsmodus wie HDMI-Modus aus, um ein externes Gerät anzuschließen.
- 3 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Screen Mirroring** an.
Die erkannten Geräte werden aufgelistet.
- 4 Wählen Sie ein Gerät für die Verbindung aus.
Der Bildschirm Ihres Geräts wird auf dem Fernseher angezeigt.
Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal anschließen, berühren und halten Sie den Dongle-Namen in der Liste und geben Sie die auf dem Fernseher angezeigte PIN ein.
- 5 Öffnen Sie eine Datei und steuern Sie das Display mit der Tastatur Ihres Geräts.

Anzeigen der Inhalte beenden

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Screen Mirroring** und tippen Sie dann auf den Schalter **Screen Mirroring**, um ihn zu deaktivieren.

Mobil drucken

Verbinden Sie das Gerät zum Drucken von Bildern oder Dokumenten über WLAN oder Wi-Fi Direct mit einem Drucker.



Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.

Verbindung mit einem Drucker herstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Drucken**, wählen Sie einen Druckertyp aus und klicken Sie dann auf den Schalter oben rechts, um ihn zu aktivieren. Das Gerät sucht nach Druckern, die mit demselben WLAN-Netzwerk wie das Gerät verbunden sind. Wählen Sie einen Drucker aus, den Sie als Standarddrucker verwenden möchten.

Tippen Sie zum manuellen Hinzufügen eines Druckers: ☰ → **Drucker hinzufügen** → **+** an, geben Sie die Details ein und tippen Sie dann **OK** an.

Tippen Sie zum Ändern der Druckereinstellungen: ☰ → **Einstellungen** an.

Inhalte drucken

Tippen Sie beim Ansehen von bestimmten Inhalten, z. B. von Bildern oder Dokumenten, ☰ → **Drucken** an und wählen Sie dann einen Drucker aus.

Geräte- und Datenmanager

Gerät aktualisieren

Das Gerät kann auf die neueste Software aktualisiert werden.

Kabellose Aktualisierung

Mithilfe des kabellosen Firmwareservice (FOTA) kann das Gerät direkt auf die neueste Software aktualisiert werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Geräteinformationen** → **Software-Update** → **Jetzt aktualisieren** an.

Mit Samsung Kies aktualisieren

Laden Sie die aktuelle Version von Samsung Kies von der Samsung Webseite herunter. Starten Sie Samsung Kies und verbinden Sie das Gerät mit einem Computer. Samsung Kies erkennt das Gerät automatisch und zeigt verfügbare Updates in einem Dialogfeld an. Klicken Sie auf Aktualisieren und starten Sie so das Update. Weitere Informationen zur Aktualisierung finden Sie in der Hilfe von Samsung Kies.



- Schalten Sie den Computer nicht aus oder trennen Sie das USB-Kabel nicht ab, wenn das Gerät ein Update ausführt.
- Stellen Sie während des Geräte-Updates keine Verbindung zwischen anderen Mediengeräten und dem Computer her. Andernfalls kann es zu Störungen im Update-Vorgang kommen.

Dateien zwischen dem Gerät und einem Computer übertragen

Übertragen Sie Audio-, Video-, Bilddateien oder andere Dateien vom Gerät auf einen Computer und umgekehrt.



Trennen Sie das USB-Kabel nicht während einer Dateiübertragung vom Gerät. Dies kann zum Datenverlust oder zur Beschädigung des Geräts führen.



- Trennen Sie das Gerät nicht vom Computer, wenn Sie auf dem Gerät gespeicherte Dateien auf dem angeschlossenen Computer wiedergeben. Trennen Sie nach der Wiedergabe der Datei das Gerät vom Computer.
- Die Geräte werden möglicherweise nicht korrekt angeschlossen, wenn sie über einen USB-Hub verbunden werden. Schließen Sie das Gerät direkt an den USB-Anschluss des Computers an.

Als Mediengerät verbinden

- 1 Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her.
- 2 Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen sie **Als Mediengerät verbunden** → **Mediengerät (MTP)** an.
Tippen Sie **Kamera (PTP)** an, wenn Ihr das Computer Media Transfer Protocol (MTP) nicht unterstützt oder kein passender Treiber installiert ist.
- 3 Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus.

Mit Samsung Kies verbinden

Samsung Kies ist eine Computer-Anwendung, mit der Sie Inhalte und persönliche Informationen auf Samsung-Geräten verwalten können. Die aktuelle Version von Samsung Kies finden Sie auf der Samsung-Webseite.

- 1 Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her. Auf dem Computer wird Samsung Kies automatisch gestartet. Falls Samsung Kies nicht gestartet wird, klicken Sie doppelt auf das Samsung Kies-Symbol.
- 2 Tauschen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem Computer aus. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe zu Samsung Kies.

Daten sichern und wiederherstellen

Sichern Sie Ihre persönlichen Daten, Anwendungsdaten und Einstellungen auf dem Gerät. Sie können vertrauliche Informationen in einem Sicherungskonto sichern und später darauf zugreifen.

Google-Konto verwenden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** an.
- 2 Tippen Sie **Sichern und zurücksetzen** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Meine Daten sichern**.
- 3 Tippen Sie **Sicherungskonto** an und wählen Sie ein Sicherungskonto aus.



Um Daten wiederherzustellen, müssen Sie sich über den Einrichtungsassistenten in Ihrem Google-Konto anmelden. Sie können den Einrichtungsassistenten starten und öffnen, indem Sie die Werkseinstellungen auf dem Gerät wiederherstellen. Wenn Sie sich nicht über den Einrichtungsassistenten in Ihrem Google-Konto anmelden, können Sie die gesicherten Daten nicht wiederherstellen.

Samsung Konto verwenden

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** → **Konto hinzufügen** → **Samsung Konto** an und melden Sie sich in Ihrem Samsung Konto an.
- 2 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** an.
- 3 Tippen Sie **Cloud** → **Datensicherung** an, aktivieren Sie die zu sichernden Elemente und tippen Sie anschließend **Jetzt sichern** → **Sichern** an.



Tippen Sie zum Wiederherstellen von Daten auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Cloud** → **Wiederherstellen**, wählen Sie die Elemente aus und tippen Sie dann auf **Jetzt wiederherstellen**.

Daten zurücksetzen

Löschen Sie alle Einstellungen und Daten auf dem Gerät. Sichern Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt alle wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Weitere Informationen finden Sie unter [Daten sichern und wiederherstellen](#).

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sichern und zurücksetzen** → **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen** → **Gerät zurücksetzen** → **Alles löschen** an. Das Gerät wird automatisch neu gestartet.

Einstellungen

Über die Einstellungen

Verwenden Sie diese Anwendung, um das Gerät zu konfigurieren, Anwendungsoptionen festzulegen und Konten hinzuzufügen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** an.

Tippen Sie **Q** an, um Einstellungen durch das Eingeben von Schlüsselwörtern zu suchen.

SCHNELLEINSTELLUNGEN

Sie können die Liste der bevorzugten Einstellungsoptionen anzeigen.

Wenn Sie die Liste der bevorzugten Einstellungsoptionen bearbeiten möchten, tippen Sie auf **→** **Schnelleinstellungen bearbeiten**, wählen Sie eine Einstellungsoption aus und tippen Sie dann auf **OK**.

NETZWERKVERBINDUNGEN

WLAN

Sie können die WLAN-Funktion aktivieren, um eine Verbindung mit einem WLAN herzustellen und auf das Internet oder andere Netzwerkgeräte zuzugreifen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **WLAN**. Tippen Sie dann auf den Schalter **WLAN**, um ihn zu aktivieren.

Legen Sie für WLAN und mobile Netzwerke fest, dass das Gerät automatisch das stärkste Signal verwendet, um eine stabile Netzwerkverbindung zu erzielen. Aktivieren Sie zum automatischen Wechseln des Netzwerks das Kontrollkästchen **Intelligenter Netzwechsel**.

Tippen Sie  an, um die Optionen aufzurufen.

- **Suchen:** Verfügbare Netzwerke suchen.
- **Wi-Fi Direct:** Aktivieren Sie Wi-Fi Direct und verbinden Sie Geräte direkt über WLAN, um Dateien zu teilen.
- **Erweitert:** WLAN-Einstellungen anpassen.
- **WPS – Taste drücken:** Herstellen einer Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk über eine WPS-Taste.
- **WPS-PIN eingeben:** Herstellen einer Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk über eine WPS-PIN.
- **Hilfe:** Hilfeinformationen für WLAN anzeigen.

WLAN-Stand-by-Richtlinie einstellen

Tippen Sie  → **Erweitert** → **WLAN im Standbymodus eingeschaltet lassen** an.



Beim Ausschalten des Bildschirms deaktiviert das Gerät automatisch die WLAN-Verbindungen. Wenn dies geschieht, greift das Gerät automatisch auf mobile Netzwerke zu, wenn es für deren Nutzung konfiguriert ist. Dadurch entstehen möglicherweise Kosten für Datenübertragungen. Legen Sie diese Option auf **Immer** fest, um zusätzliche Kosten zu vermeiden.

Netzbenachrichtigung einstellen

Das Gerät kann offene WLAN-Netze erkennen und ein Symbol in der Statusleiste anzeigen, um auf verfügbare Netzwerke hinzuweisen.

Tippen Sie  → **Erweitert** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Netzbenachrichtigung**, um diese Funktion zu aktivieren.

Bluetooth

Sie können die Bluetooth-Funktion aktivieren, um Informationen über kurze Entfernungen auszutauschen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Bluetooth**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Bluetooth**, um ihn zu aktivieren.

Tippen Sie  an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Sichtbarkeits-Timeout:** Festlegen der Sichtbarkeitsdauer des Geräts.
- **Empfangene Dateien:** Über Bluetooth empfangene Dateien anzeigen.
- **Gerätenamen ändern:** Zur Änderung des Gerätenamens.
- **Hilfe:** Hilfeinformationen zu Bluetooth anzeigen.

Tethering und Mobile Hotspot

Verwenden Sie das Gerät als mobilen Hotspot, um die mobile Datenverbindung des Geräts für andere Geräte freizugeben. Weitere Informationen finden Sie unter [Tethering und Mobile Hotspot](#).

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Tethering und Mobile Hotspot** an.

- **Mobile Hotspot:** Mobilen Hotspot verwenden, um die mobile Datenverbindung des Geräts über das WLAN-Netzwerk für PCs oder andere Geräte verfügbar zu machen. Sie können diese Funktion verwenden, wenn die Netzwerkverbindung nicht verfügbar ist.
- **USB-Tethering:** USB-Tethering verwenden, um die mobile Datenverbindung des Geräts über USB für einen PC freizugeben. Wenn das Gerät mit einem PC verbunden ist, wird es als drahtloses Modem für den PC verwendet.
- **Bluetooth-Tethering:** Bluetooth-Tethering verwenden, um die mobile Datenverbindung des Geräts über Bluetooth für PCs oder andere Geräte freizugeben.

Offline-Modus

Alle drahtlosen Funktionen des Geräts werden deaktiviert. In diesem Fall können nur netzunabhängige Dienste verwendet werden.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Offline-Modus** an.

Datennutzung

Behalten Sie den Überblick über die genutzte Datenmenge. Sie können zur Einschränkung der Datennutzung die entsprechenden Einstellungen anpassen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Datennutzung** an.

- **Mobile Datenverbindung:** Legen Sie fest, ob das Gerät Datenverbindungen zu jedem beliebigen Mobilnetz verwenden soll.
- **Mobildatenbegrenzung festlegen:** Einschränkung der Datennutzung über das Mobilgerät festlegen.
- **Datennutzungszyklus:** Datum für monatlichen Neustart festlegen, um die Datennutzung in bestimmten Zeiträumen zu überwachen.

Tippen Sie  an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Daten-Roaming:** Legen Sie fest, ob das Gerät Datenverbindungen in einem Fremdnetz verwenden soll.
- **Hintergrunddaten einschränken:** Legen Sie fest dass das Gerät bei Verwendung eines Mobilnetzes Hintergrundsynchonisierung deaktivieren soll.
- **Daten autom. synchronisieren:** Automatische Synchronisierung von Apps wie Kalender oder E-Mail aktivieren bzw. deaktivieren. Unter **Einstellungen** → **Konten** können Sie auswählen, welche Informationen für die einzelnen Konten synchronisiert werden.
- **WLAN-Nutzung anzeigen:** Legen Sie fest, dass das Gerät die über WLAN genutzte Datenmenge anzeigen soll.
- **Mobile Hotspots:** Mobile Hotspots auswählen, um zu verhindern, dass im Hintergrund ausgeführte Anwendungen sie verwenden.

Standort

Ändern Sie die Einstellungen für die Berechtigungen zur Verwendung von Standortinformationen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Standort**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Standort**, um ihn zu aktivieren.

- **Modus:** Auswählen einer Methode zum Erfassen Ihrer Standortdaten.
- **KÜRZLICHE STANDORTANFRAGEN:** Anzeigen, welche Apps Informationen über Ihren aktuellen Standort anfordern und wie sehr sie den Akku belasten.
- **STANDORTDIENSTE:** Anzeigen der Standortdienste, die das Gerät nutzt.
- **Meine Orte:** Richten Sie Profile ein, die an bestimmten Standorten von GPS-, WLAN- oder Bluetooth-Funktionen zur Ermittlung Ihres derzeitigen Standorts verwendet werden.

Weitere Einstellungen

Passen Sie die Einstellungen für Netzwerke an.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Weitere Einstellungen** an.

Standard-Nachrichten-App

Wählen Sie die Standardanwendung für das Versenden von Nachrichten aus.

Mobile Netzwerke

- **Mobile Daten:** Legen Sie fest, ob das Gerät Datenverbindungen zu jedem beliebigen Mobilnetz verwenden soll.
- **Daten-Roaming:** Legen Sie fest, ob das Gerät Datenverbindungen in einem Fremdnetz verwenden soll.
- **Zugangspunkte:** Dient zum Einrichten von Zugangspunktnamen (APN).
- **Netzmodus:** Netztyp auswählen.
- **Netzbetreiber:** Verfügbare Netze suchen und ein Roaming-Netz auswählen.

VPN

Über diese Funktion können Sie virtuelle private Netze (VPNs) einrichten und verwalten.

VERBINDEN UND FREIGEBEN

NFC

Sie können die NFC-Funktion aktivieren, um Informationen auf NFC-Tags zu lesen oder zu schreiben.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **NFC**. Tippen Sie dann auf den Schalter **NFC**, um ihn zu aktivieren.

- **Android Beam:** Sie können die Android Beam-Funktion aktivieren, um Daten, Webseiten und Kontakte an NFC-fähige Geräte zu senden.
- **S Beam:** Sie können die S Beam-Funktion aktivieren, um Daten wie etwa Videos, Bilder oder Dokumente an Geräte zu senden, die NFC und Wi-Fi Direct unterstützen.
- **Tippen und bezahlen:** Standardanwendung für Zahlungen mit dem Mobilgerät festlegen.



Die Liste mit den Zahlungsdiensten enthält möglicherweise nicht alle verfügbaren Zahlungsanwendungen.

Geräte in der Nähe

Sie können Einstellungen für das Freigeben von Inhalten ändern, wenn Sie das Gerät mit Geräten in der Nähe verbinden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Geräte in der Nähe** an und ziehen Sie den Schalter **Geräte in der Nähe** nach rechts.

- **GERÄTENAME:** Medienservernamen für das Gerät anzeigen.
- **Freigegebene Inhalte:** Legt fest, dass das Gerät Ihre Inhalte für andere Geräte freigibt.
- **Zugelassene Geräte:** Anzeigen der Liste der Geräte, die auf Ihr Gerät zugreifen können.
- **Nicht zugelassene Geräte:** Anzeigen der Liste der Geräte, die nicht auf Ihr Gerät zugreifen können.
- **Speichern unter:** Speicherort für heruntergeladene Mediendateien auswählen.
- **Dateien v. and. Geräten empfangen:** Legt fest, dass von anderen Geräten hochgeladene Dateien angenommen werden.

Drucken

Konfigurieren Sie die Einstellungen für Drucker-Plug-ins, die auf dem Gerät installiert sind. Sie können verfügbare Drucker suchen oder manuell einen Drucker hinzufügen, um Dateien über WLAN oder Cloud-Dienste zu drucken.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Drucken** an.

Screen Mirroring

Sie können die Funktion für Bildschirmspiegelung aktivieren und Ihr Display für andere freigeben.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Screen Mirroring** an.

TON UND ANZEIGE

Ton

Sie können die Einstellungen für verschiedene Töne auf dem Gerät ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Ton** an.

- **Tonmodus:** Tonmodus oder Stumm-Modus verwenden.
- **Lautstärke:** Lautstärke für Anrufklingeltöne, Musik und Videos, Systemtöne und Benachrichtigen einstellen.
- **Klingeltöne:** Einen Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
- **Vibrationen:** Vibrationsmuster hinzufügen oder auswählen.
- **Benachrichtigungen:** Einen Klingelton für Ereignisse wie eingehende Nachrichten und entgangene Anrufe auswählen.
- **Beim Klingeln vibrieren:** Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
- **Tastentöne:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie die Tasten des Tastenfelds antippen.
- **Berührungstöne:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie eine Anwendung oder Option auf dem Touchscreen auswählen.
- **Ton für Sperrbildschirm:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie den Touchscreen sperren oder entsperren.
- **Ton beim Tippen:** Legt fest, dass das Gerät beim Berühren einer Taste einen Ton ausgibt.
- **SAMSUNG-ANWENDUNGEN:** Benachrichtigungseinstellungen der Anwendungen ändern.
- **Musikeffekte:** Toneffekt beim Einstellen der Musik auswählen.

Anzeige

Anzeigeeinstellungen ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Anzeige** an.

- **Helligkeit:** Einstellen der Helligkeit der Anzeige.
- **Schriftart:**
 - **Schriftstil:** Schriftart für den angezeigten Text ändern.
 - **Schriftgröße:** Ändern der Schriftgröße.
- **Bildschirmdrehung:** Inhalt automatisch drehen, wenn das Gerät gedreht wird.
 - **Intelligente Drehung:** Einstellen, dass sich die Benutzeroberfläche nicht entsprechend der Ausrichtung Ihres Gesichts dreht.
- **Smart Stay:** Mit dieser Einstellung verhindern Sie, dass das Gerät die Hintergrundbeleuchtung ausschaltet, während Sie auf die Anzeige schauen.
- **Bildschirm-Timeout:** Zeitraum einstellen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- **Bildschirmmodus:**
 - **Anzeige anpassen:** Verwenden Sie diesen Modus zum Optimieren der Anzeige entsprechend den Anzeigeeinstellungen.
 - **Dynamisch:** Verwenden Sie diesen Modus, um den Farbton der Anzeige lebendiger zu machen.
 - **Standard:** Verwenden Sie diesen Modus für normale Umgebungen.
 - **Professionelles Foto:** In diesem Modus erscheinen die Farben auf dem Display realistischer.
 - **Kino:** Verwenden Sie diesen Modus für dämmrige Umgebungen, wie beispielsweise einen Kellerraum.
- **Automatischer Kontrast:** Durch Anpassen der Displayhelligkeit Energie sparen.
- **Bildschirmschoner:** Stellt das Gerät so ein, dass beim Laden oder Verbinden mit einer Desktop-Ladestation ein Bildschirmschoner startet.

- **LED-Anzeige:**
 - **Laden:** Stellt das Gerät so ein, dass eine Benachrichtigungs-LED leuchtet, während der Akku geladen wird.
 - **Akku fast leer:** Richten Sie das Gerät so ein, dass eine Benachrichtigungs-LED eingeschaltet wird, wenn der Akku fast leer ist.
 - **Benachrichtigungen:** Benachrichtigungs-LED einschalten, wenn verpasste Anrufe, Nachrichten oder Benachrichtigungen vorliegen.
 - **Sprachmemo:** Benachrichtigungs-LED während der Aufnahme von Sprachmemos einschalten.
- **Touch-Key-Beleuchtungsdauer:** Dauer für Hintergrundbeleuchtung der Taste für aktuelle Anwendungen und der Zurück-Taste festlegen.
- **Touch-Empfindlichkeit hoch:** Verwendung des Touchscreens mit Handschuhen ermöglichen.



Je nach Material, das beim Berühren des Geräts getragen wird, werden manche Befehle möglicherweise nicht erkannt.

Hintergrundbild

Ändern der Hintergrundbildeinstellungen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Hintergrundbild** an.

- **Startbildschirm:** Auswählen eines Hintergrundbilds für den Startbildschirm.
- **Sperrbildschirm:** Hintergrundbild für den gesperrten Bildschirm auswählen.
- **Start- und Sperrbildschirm:** Auswählen eines Hintergrundbilds für den Start- und Sperrbildschirm.

Sperrbildschirm

Einstellungen für den gesperrten Bildschirm ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Sperrbildschirm** an.

- **Sperrbildschirm:** Aktivieren der Bildschirmsperre. Die folgenden Optionen variieren je nach ausgewählter Bildschirmsperrfunktion.
- **Dual-Uhr:** Legt fest, dass das Gerät die Dual-Uhr anzeigt.

- **Uhrengröße:** Uhrgröße ändern.
- **Datum anzeigen:** Legen Sie fest, dass das Gerät zusammen mit der Uhr das Datum anzeigt.
- **Schnellzugriff für Kamera:** Kameran Schnellzugriff auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Info über Besitzer:** Geben Sie hier Informationen ein, die zusammen mit der Uhr angezeigt werden sollen.
- **Effekt für Entsperren:** Anzuzeigenden Effekt für das Entsperren des Bildschirms auswählen.
- **Zusätzliche Informationen:** Stellt das Gerät so ein, dass bei gesperrtem Bildschirm zusätzliche Informationen angezeigt werden.
- **Hilfetext:** Legen Sie fest, dass das Gerät bei gesperrtem Bildschirm den Hilfetext anzeigen soll.

Benachrichtigungsfeld

Passen Sie die im Benachrichtigungsfeld angezeigten Elemente an.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Benachrichtigungsfeld** an.

- **Helligkeitseinstellung:** Festlegen, dass das Gerät im Benachrichtigungsbedienfeld die Leiste zur Helligkeitsanpassung anzeigt.
- **Empfohlene Anwendungen:** Festlegen, dass im Benachrichtigungsfeld eine Liste mit empfohlenen Anwendungen angezeigt wird, die anhand Ihrer Aktionen wie dem Anschließen eines Headsets ermittelt werden.
- **Schnelleinst.-Tast. anp.:** Die im Benachrichtigungsbereich angezeigten Schnelleinstellungsschaltflächen neu anordnen.

Toolbox

Nutzen Sie die Toolbox auf Ihrem Gerät.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Toolbox**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Toolbox**, um ihn zu aktivieren.

- **ANWENDUNGEN:** Anwendungsliste anzeigen, um eine Auswahl für die Toolbox zu treffen.
- **Bearbeiten:** Anwendungen auswählen, die in der Toolbox angezeigt werden sollen.

PERSONALISIERUNG

Einfacher Modus

Aktivieren Sie den einfachen Modus.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Einfacher Modus** an.

- **Standardmodus:** Gerät auf Standardmodus einstellen.
- **Einfacher Modus:** Aktivieren Sie den einfachen Modus.
- **EINFACHE ANWENDUNGEN:** Anwendungen auswählen, für die ein einfaches Layout angewendet werden soll.

Eingabehilfe

Mit dieser Funktion können Sie die Eingabemöglichkeiten für das Gerät verbessern. Weitere Informationen finden Sie unter [Info zu Eingabehilfen](#).

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Eingabehilfe** an.

Ruhemodus

Wählen Sie aus, welche Benachrichtigungen gesperrt werden, oder stellen Sie ein, dass Benachrichtigungen für Anrufe von angegebenen Kontakten im Ruhemodus erlaubt sind.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Ruhemodus**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Ruhemodus**, um ihn zu aktivieren.

Privater Modus

Mit dem privaten Modus können Sie Ihre persönlichen Inhalte auf dem Gerät vor einem Zugriff durch Unbefugte schützen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Privater Modus**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Privater Modus**, um ihn zu aktivieren.

- **Entsperrmethode:** Entsperrmethode festlegen oder ändern, um den privaten Modus zu aktivieren.

Finger-Scanner

Sie können Ihre Fingerabdrücke auf dem Gerät registrieren, um das Gerät zu sichern oder um sich in Ihrem Samsung Konto anzumelden.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Finger-Scanner** an.

- **Fingerabdruck-Manager:** Fingerabdruckinformationen registrieren oder löschen.
- **Alternatives Passwort ändern:** Alternatives Passwort ändern, das erforderlich ist, wenn das Gerät den Fingerabdruck nicht erkennt.
- **Sperrbildschirm:** Entsperrmethode und ein alternatives Passwort festlegen.
- **Samsung Konto bestätigen:** Samsung Konto mit Fingerabdrücken bestätigen.
- **Mit PayPal bezahlen:** Mit Fingerabdrücken im PayPal-Konto anmelden und die Autorisierung von Käufen bestätigen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

BEWEGUNG

Bewegungen und Gesten

Die Bewegungserkennungsfunktion kann aktiviert und die Einstellungen, mit denen die Bewegungserkennung auf dem Gerät gesteuert wird, können geändert werden.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Bewegungen und Gesten** an.

- **Direktanruf:** Sprachanruf einleiten, wenn Anruf-, Nachrichten- oder Kontaktdetails angezeigt werden und Sie das Gerät an Ihr Ohr halten.
- **Smart Alert:** Einstellen, um eine Benachrichtigung für verpasste Anrufe oder neue Nachrichten zu erhalten, wenn Sie das Gerät in die Hand nehmen.
- **Stumm/anhalten:** Eingehende Anrufe und Wecker stummschalten oder Medienwiedergabe anhalten, wenn Sie eine bestimmte Handbewegung ausführen oder vom Bildschirm wegsehen.
 - **Hand auf Bildschirm legen:** Eingehende Anrufe und Wecker stummschalten oder Medienwiedergabe anhalten, wenn Sie den Bildschirm mit der Handfläche abdecken.
 - **Gerät umdrehen:** Eingehende Anrufe und Wecker stummschalten oder Medienwiedergabe anhalten, wenn Sie das Gerät umdrehen (Display nach unten).
- **Aufnehmen durch Wischen mit der Hand:** Stellt das Gerät so ein, dass ein Screenshot erstellt wird, wenn Sie mit der Handfläche nach links oder rechts über den Bildschirm wischen.

Air View

Bewegen Sie den Finger über ein Element oder den Bildschirm, um eine Vorschau des Inhalts oder Informationen in Pop-up-Fenstern anzuzeigen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Air View**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Air View**, um ihn zu aktivieren.

BENUTZER UND SICHERUNG

Konten

Sie können E-Mail- oder SNS-Konten hinzufügen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Konten** an.

Cloud

Sie können die Einstellungen zum Synchronisieren von Daten oder Dateien mit Ihrem Samsung Konto oder Dropbox-Cloudspeicher ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Cloud** an.

Sichern und zurücksetzen

Ändern Sie die Einstellungen für die Verwaltung von Einstellungen und Daten.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Sichern und zurücksetzen** an.

- **Meine Daten sichern:** Einstellungen und Anwendungsdaten auf dem Google-Server sichern.
- **Sicherungskonto:** Google-Sicherungskonto einrichten und bearbeiten.
- **Automatisch wiederherstellen:** Einstellungen und Anwendungsdaten wiederherstellen, wenn die Anwendungen erneut auf dem Gerät installiert werden.
- **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen:** Zurücksetzen Ihrer Einstellungen auf die Standardwerte ab Werk und Löschen aller Daten.

SYSTEM

Sprache und Eingabe

Ändern Sie die Einstellungen für die Texteingabe. Einige Optionen sind je nach ausgewählter Sprache möglicherweise nicht verfügbar.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Sprache und Eingabe** an.

Sprache

Wählen Sie die Displaysprache für alle Menüs und Anwendungen aus.

Standard

Wählen Sie einen Standard-Tastaturtyp für die Texteingabe aus.

Samsung-Tastatur

Tippen Sie  an, um die Einstellungen für die Samsung-Tastatur zu ändern.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

- **Deutsch:** Standardlayout für die Tastatur auswählen.
- **Eingabesprachen auswählen:** Festlegen der Sprachen für die Texteingabe.
- **Texterkennung:** Texterkennungsmodus aktivieren, um Wörter basierend auf Ihren Eingaben zu erkennen und Wortvorschläge anzuzeigen. Sie können die Texterkennungseinstellungen nach Ihren Bedürfnissen anpassen.
- **Automatisch ersetzen:** Das Gerät auf das Korrigieren von falsch geschriebenen und unvollständigen Wörtern bei Tippen auf die Leertaste oder auf ein Satzzeichen einstellen.
- **Autom. Großschreibung:** Ersten Buchstaben nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch großschreiben.
- **Automatische Leerzeichen:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird automatisch ein Leerzeichen zwischen Wörtern eingefügt.
- **Automatisch unterbrechen:** Einen Punkt einfügen, wenn Sie zweimal die Leertaste antippen.

- **Tastatur wischen:**
 - **Ohne:** Deaktivieren Sie die Tastaturwischfunktion des Geräts.
 - **Durchgehende Eingabe:** Stellen Sie das Gerät auf Texteingabe durch Wischen auf der Tastatur ein.
 - **Cursorsteuerung:** Intelligente Tastaturnavigationsfunktion zum Bewegen des Cursors durch Blättern auf der Tastatur aktivieren.
 - **Streicheingabe:** Tastatur für die Eingabe von Zahlen oder Symbolen aktivieren oder deaktivieren, wenn Sie eine Taste gedrückt halten und dann mit dem Finger nach oben wischen.
- **Ton:** Legt fest, dass das Gerät beim Berühren einer Taste einen Ton ausgibt.
- **Zeichenvorschau:** Für jeden Buchstaben, der angetippt wird, ein großes Bild anzeigen.
- **Verzögerung bei Tippen und Halten:** Legen Sie die Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms fest.
- **Einstellungen zurücksetzen:** Zurücksetzen der Einstellungen für die Samsung-Tastatur.

Google Spracheingabe

Tippen Sie  an, um die Einstellungen für die Spracheingabe zu ändern.

- **Eingabesprache wählen:** Festlegen der Sprachen für die Texteingabe.
- **Anstößige Wörter sperren:** Legen Sie fest, dass das Gerät beleidigende Wörter in Spracheingaben nicht erkennen soll.
- **Offline-Spracherkennung:** Herunterladen und Installieren von Sprachdaten für die Offline-Spracheingabe.

Sprachsuche

- **Sprache:** Sprache für die Spracherkennung festlegen.
- **Hotword-Erkennung für "OK Google":** Spracherkennung starten, wenn Sie bei Verwendung der Suchanwendung den Aktivierungsbefehl sagen.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Sprachausgabe:** Einstellen, dass das Gerät Sie mit Sprachmeldungen über die aktuelle Aktion informiert.
- **Anstößige Wörter sperren:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden anstößige Wörter aus den Ergebnissen der Sprachsuche ausgeblendet.
- **Offline-Spracherkennung:** Herunterladen und Installieren von Sprachdaten für die Offline-Spracheingabe.

- **Personalisierte Erkennung:** Legt fest, dass das Gerät Informationen von Ihrem Google-Dashboard verwendet, um die Genauigkeit der Spracherkennung zu verbessern.
- **Bluetooth-Headset:** Stellt das Gerät so ein, dass Suchbegriffe über das Bluetooth-Headsetmikrofon eingegeben werden können (wenn ein Bluetooth-Headset angeschlossen ist).

Text-zu-Sprache-Einstellungen

- **BEVORZUGTE TTS-ENGINE:** Auswählen einer Sprachsynthese-Engine. Tippen Sie  an, um die Einstellungen für Sprachsynthese-Module zu ändern.
- **Sprechgeschwindigkeit:** Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion festlegen.
- **Ein Beispiel anhören:** Anhören eines Beispiels des gesprochenen Texts.
- **Status Standardsprache:** Anzeigen der Standardsprache für die Text-zu-Sprache-Funktion.

Benachrichtigung vorlesen

Lassen Sie Benachrichtigungen über eingehende Anrufe, Nachrichten oder Ereignisse laut vorlesen.

Zeigergeschwindigkeit

Passen Sie die Zeigergeschwindigkeit für eine an Ihr Gerät angeschlossene Maus oder für ein angeschlossenes Touchpad an.

Datum und Uhrzeit

Öffnen und ändern Sie die Einstellungen für die Zeit- und Datumsanzeige.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Datum und Uhrzeit** an.



Falls der Akku vollständig entladen oder aus dem Gerät entfernt bleibt, werden das Datum und die Uhrzeit zurückgesetzt.

- **Automatisch Datum und Uhrzeit:** Aktualisiert automatisch Datum und Uhrzeit, wenn Sie sich zwischen Zeitzonen bewegen.
- **Datum einstellen:** Zum manuellen Einstellen des aktuellen Datums.
- **Uhrzeit einstellen:** Zum manuellen Einstellen der Uhrzeit.
- **Automatische Zeitzone:** Legen Sie fest, dass das Gerät Zeitzoneinformationen automatisch aus dem Netz abrufen soll, wenn Sie sich zwischen Zeitzonen bewegen.
- **Zeitzone auswählen:** Zum Einstellen der Heimatzeitzone.
- **24-Stundenformat verwenden:** Die Uhrzeit im 24-Stunden-Format anzeigen.
- **Datumsformat auswählen:** Zum Auswählen eines Datumsformats.

Notfallassistent

Sie können den Notfallmodus aktivieren und Primärkontakte sowie Notfallnachrichten festlegen. Weitere Informationen finden Sie unter [Notfallmodus](#).

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Notfallassistent** an.

- **Notfallmodus:** Notfallmodus aktivieren und den Akkuverbrauch durch die Verwendung grundlegender Funktionen wie Anrufe senken.
- **Geo-Neuigkeiten:** Benachrichtigungen zu Unwettern erhalten.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Hilfenachrichten senden:** Stellt das Gerät so ein, dass durch dreimaliges Drücken der Ein/Aus-Taste Hilfenachrichten gesendet werden.
 - **Bilder senden:** Von der vorderen und hinteren Kamera aufgenommene Bilder zusammen mit der Hilfenachricht senden.



Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

- **Tonaufnahme senden:** Tonaufnahme erstellen und zusammen mit der Nachricht an die Empfänger senden.
- **Wichtigste Kontakte verwalten:** Empfänger der Hilfenachrichten auswählen oder bearbeiten.

Akku

Sie können die vom Gerät verbrauchte Akkuleistung anzeigen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Akku** an.

- **Akkustatus in Prozent:** Legt fest, dass das Gerät die verbleibende Akkulaufzeit anzeigt.

Energiesparmodus

Sie können den Energiesparmodus aktivieren und dessen Einstellungen ändern. Weitere Informationen finden Sie unter [Energiesparfunktion](#).

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Energiesparmodus** an.

- **Energiesparmodus:** Sie können den Energiesparmodus aktivieren und dessen Einstellungen ändern.
 - **Hintergrunddaten einschränken:** Verhindern, dass im Hintergrund ausgeführte Anwendungen die mobile Datenverbindung nutzen.
 - **Leistung einschränken:** Stellt das Gerät so ein, dass diverse Optionen beschränkt werden, z. B. Deaktivierung der Hintergrundbeleuchtung der Taste für aktuelle Anwendungen und der Zurück-Taste.
 - **Graustufenmodus:** Alle Bildschirmfarben in Graustufen anzeigen.
- **Ultra-Energiesparmodus:** Stand-by-Zeit verlängern und den Akkuverbrauch verringern, indem ein einfaches Layout angezeigt und der Zugriff auf eine Anwendung beschränkt wird.



Die geschätzte maximale Stand-by-Zeit ist die verbleibende Zeit bis zur vollständigen Entladung des Akkus, wenn das Gerät nicht verwendet wird. Die Stand-by-Zeit kann je nach Geräteeinstellungen und Betriebsbedingungen variieren.

Speicher

Anzeigen von Speicherinformationen für Ihr Gerät und Ihre Speicherkarte oder Formatierung der Speicherkarte.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Speicher** an.



Durch das Formatieren einer Speicherkarte werden alle Daten unwiederbringlich von der Karte gelöscht.



Die tatsächlich verfügbare Kapazität des internen Speichers ist kleiner als angegeben, da das Betriebssystem und die Standardanwendungen Teile des Speichers belegen. Die verfügbare Kapazität ändert sich möglicherweise nach einer Aktualisierung des Geräts.

Sicherheit

Ändern Sie die Einstellungen für die Gerätesicherheit und die SIM- oder USIM-Karte.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Sicherheit** an.

- **Gerät verschlüsseln:** Passwort zum Verschlüsseln der auf dem Gerät gespeicherten Daten festlegen. Sie müssen das Passwort eingeben, wenn Sie das Gerät einschalten.



Laden Sie den Akku auf, bevor Sie diese Option aktivieren. Das Verschlüsseln der Daten kann länger als eine Stunde dauern.

- **Externe SD-Karte verschlüsseln:** Legt fest, dass das Gerät Dateien auf einer Speicherkarte verschlüsseln soll.



Wenn Sie das Gerät auf die Standardwerte zurücksetzen und diese Option aktiviert ist, wird das Gerät nicht dazu in der Lage sein, die verschlüsselten Dateien zu lesen. Deaktivieren Sie diese Option, bevor Sie das Gerät zurücksetzen.

- **Fernzugriff:** Legen Sie fest, dass Sie das Gerät über das Internet fernsteuern können, wenn es verloren gegangen oder gestohlen worden ist. Um diese Funktion verwenden zu können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung Konto anmelden.
 - **KONTOREGISTRIERUNG:** Samsung Konto hinzufügen oder anzeigen.
 - **Drahtlosnetze verwenden:** Legt fest, dass das Gerät das Sammeln von Standortdaten oder die Bestimmung des Standorts eines verloren gegangenen oder gestohlenen Geräts über WLAN und Mobilnetze zulassen soll.
- **Info über SIM-Wechsel:** Aktiviert oder deaktiviert die Funktion „Find My Mobile“. Diese Funktion dient zum Wiederfinden Ihres Geräts, wenn Sie es verloren haben oder es gestohlen wurde.
- **Zur Webseite wechseln:** Die Webseite „Find My Mobile“ (findmymobile.samsung.com) öffnen. Auf der Find My Mobile-Webseite können Sie den Standort eines verloren gegangenen oder gestohlenen Geräts nachverfolgen und das Gerät steuern.
- **SIM-PIN Optionen:**
 - **SIM-Karten PIN:** PIN-Sperrfunktion (Eingabe einer PIN vor der Verwendung des Geräts) aktivieren oder deaktivieren.
 - **SIM-PIN ändern:** Ändern der PIN für den Zugriff auf SIM- oder USIM-Daten.

- **Passwörter sichtbar machen:** Passwörter beim Eingeben anzeigen.
- **Geräteadministratoren:** Die auf dem Gerät eingerichteten Geräteadministratoren anzeigen. Geräteadministratoren können mit Ihrer Zustimmung neue Richtlinien auf das Gerät anwenden.
- **Unbekannte Quellen:** Installation von Anwendungen aus unbekannten Quellen zulassen.
- **Apps überprüfen:** Stellt das Gerät so ein, dass Google die Anwendungen vor der Installation auf schädliche Funktionen prüfen darf.
- **Sicherheitsrichtlinien-Updates:** Festlegen, dass das Gerät automatisch nach Sicherheitsupdates sucht und diese herunterlädt.
- **Sicherheitsberichte senden:** Automatisches Senden von aktualisierten Sicherheitsberichten an Samsung aktivieren.
- **Speichertyp:** Einen Speichertyp für Berechtigungsdateien festlegen.
- **Vertrauenswürd. Berechtigungen:** Sichere Verwendung verschiedener Anwendungen anhand von Zertifikaten und Berechtigungen sicherstellen.
- **Von USB-Speicher installieren:** Installieren von verschlüsselten Zertifikaten, die im USB-Speicher gespeichert sind.
- **Berechtigungen löschen:** Berechtigungen vom Gerät löschen und Passwort zurücksetzen.

Hilfe

Hilfeinformationen anzeigen, die erklären, wie Sie das Gerät und die Anwendungen richtig verwenden oder wichtige Einstellungen konfigurieren.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Hilfe** an.

Geräteinformationen

Rufen Sie Informationen zum Gerät auf, bearbeiten Sie den Gerätenamen oder aktualisieren Sie die Software des Geräts.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Geräteinformationen** an.

ANWENDUNGEN

Anwendungsmanager

Sie können die Anwendungen auf Ihrem Gerät anzeigen und verwalten.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Anwendungsmanager** an.

Standardanwendungen

Wählen Sie eine Standardeinstellung für Anwendungen aus.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Standardanwendungen** an.

Anrufeinstellungen

Sie können die Einstellungen für die Anruffunktionen anpassen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Anrufeinstellungen** an.

- **Anruf ablehnen:** Anrufe von bestimmten Telefonnummern automatisch abweisen. Fügen Sie der Liste mit abzuweisenden Anrufen Telefonnummern hinzu.
- **Anrufe beantworten und beenden:**
 - **Drücken der Home-Taste:** Legt fest, dass das Gerät einen Anruf durch Drücken der Home-Taste annimmt.
 - **Sprachsteuerung:** Legt fest, dass Anrufe mit Sprachbefehlen angenommen oder abgewiesen werden können.
 - **Drücken der Ein-/Aus-Taste:** Legt fest, dass Anrufe beendet werden, wenn Sie die Ein/Aus-Taste drücken.

- **Anruf-Pop-ups:**
 - **Anrufbenachrichtigungs-Pop-ups:** Während der Verwendung von Anwendungen wird bei eingehenden Anrufen ein Pop-up-Fenster angezeigt.
 - **Status Pop-ups im Gespr.:** Während der Verwendung von Anwendungen wird der Anrufstatus in einem Pop-up-Fenster angezeigt.
- **Anruferinfo anzeigen:** Letzte Aktivität des Anrufers in sozialen Netzwerken anzeigen, wenn ein Anruf eingeht.
- **Anrufsignale:**
 - **Beim Annehmen vibrieren:** Vibrieren, wenn der andere Teilnehmer einen Anruf annimmt.
 - **Vibration bei Anrufende:** Vibrieren, wenn der andere Teilnehmer einen Anruf beendet.
 - **Verbindungston:** Anrufverbindungston aktivieren oder deaktivieren.
 - **Minutenton:** Minutenton aktivieren oder deaktivieren.
 - **Anrufendeton:** Anruftrennton aktivieren oder deaktivieren.
 - **Während Anrufen benachr.:** Während eines Anrufs auf Ereignisse hinweisen.
- **Anrufzubehör:**
 - **Automatisches Antworten:** Anruf automatisch annehmen, wenn ein Headset angeschlossen ist.
 - **Timer f. autom. Antworten:** Festlegen, wie lange das Gerät wartet, bevor es einen eingehenden Anruf annimmt.
 - **Optionen ausgeh. Anrufe:** Festlegen, dass ausgehende Anrufe bei gesperrtem Gerät über ein Bluetooth-Headset getätigt werden können.
 - **Für ausgehende Anrufe:** Art ausgehender Anrufe auswählen, wenn ein Bluetooth-Headset verwendet wird.

- **Zusätzliche Einstellungen:**
 - **Anrufer-ID:** Ihre Anruferkennung bei ausgehenden Anrufen den anderen Parteien anzeigen.
 - **Rufumleitung:** Eingehende Anrufe an eine andere Nummer weiterleiten.
 - **Automatische Vorwahl:** Stellt das Gerät so ein, dass vor einer Telefonnummer automatisch eine Vorwahl (Ländervorwahl oder Ortsvorwahl) eingefügt wird.
 - **Anrufsperr:** Ein- oder ausgehende Anrufe blockieren.
 - **Anklopfen:** Während eines laufenden Anrufs auf eingehende Anrufe hinweisen.
 - **Automatische Wahlwiederholung:** Nummern von Anrufen, die nicht verbunden werden konnten oder unterbrochen wurden, erneut wählen.
 - **Feste Rufnummern:** FDN-Modus, in dem ausgehende Anrufe auf die in der FDN-Liste gespeicherten Rufnummern beschränkt werden, aktivieren oder deaktivieren. Geben Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN2 ein.
- **Klingel- und Tastentöne:**
 - **Klingeltöne:** Einen Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
 - **Vibrationen:** Vibrationsmuster hinzufügen oder auswählen.
 - **Beim Klingeln vibrieren:** Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
 - **Tastentöne:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie Tasten auf dem Tastenfeld antippen.
- **Anrufton personalisieren:** Tonqualität bei Gesprächen mit angeschlossenem Headset auswählen oder anpassen.
- **Eigenes Video ausblenden:** Ein Bild auswählen, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.
- **Mailbox:** Dienstanbieter für Ihre Mailbox auswählen.
- **Mailboxeinstellungen:** Nummer für den Zugriff auf die Mailbox eingeben. Diese Nummer erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.
- **Ton:** Klingelton für neue Sprachnachrichten auswählen.
- **Vibrieren:** Einstellen, dass das Gerät vibriert, wenn Sie Sprachnachrichten erhalten.
- **Konten:** IP-Anrufe entgegennehmen und Konten für IP-Anrufdienste einrichten.
- **Internetanrufe tätigen:** Festlegen, ob IP-Anrufdienste für alle Anrufe oder nur für IP-Anrufe verwendet werden.

Kontakte

Sie können Einstellungen für die Verwendung von Kontakten ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Kontakte** an.

- **Importieren/Exportieren:** Kontakte importieren oder exportieren.
- **Anzuzeigende Kontakte:** Kontakte auswählen, die angezeigt werden sollen.
- **Streichen für Anr./Nach. send.:** Anruf tätigen oder Nachricht senden, wenn Sie einen Kontakt in der Kontaktliste nach links oder rechts ziehen.
- **Nur Kontakte mit Telefonnummern:** Nur Kontakte mit einer gespeicherten Telefonnummer anzeigen.
- **Sortieren nach:** Option zum Sortieren von Kontakten auswählen.
- **Kontakte anzeigen nach:** Option zum Anzeigen von Kontaktnamen auswählen.
- **Kontaktinformationen senden:** Freigabemethode für Kontakte auswählen.
- **Konten:** Konten hinzufügen oder bearbeiten, mit denen Kontakte synchronisiert werden sollen.

E-Mail

Sie können die Einstellungen für das Verwalten und Senden von E-Mails ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **E-Mail** an.

- **Konten verwalten:** Vorhandene E-Mail-Konten verwalten oder neue Konten hinzufügen.
- **Anzeige:** Einstellungen für das Anzeigen von E-Mails ändern.
- **Standardanzeige:** Einen bestimmten Bildschirm nach dem Löschen von E-Mails öffnen.
- **VIP-Einstellungen:** Einstellungen für VIP-Absender ändern.
- **Spam-Adressen:** Zu blockierende E-Mail-Adressen hinzufügen.
- **Verzögertes Senden von E-Mails:** Wartezeit festlegen, nach der E-Mails nach dem Antippen der Senden-Taste gesendet werden.

Galerie

Sie können die Einstellungen für die **Galerie** ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Galerie** an.

- **Nur über WLAN synchr.:** Inhalte nur synchronisieren, wenn eine WLAN-Verbindung besteht.
- **Tag-Buddy:** Einstellen, dass das Gerät kontextabhängige Tags anzeigt.
- **Gesichts-Tag:** Sie können die Gesichter auf dem Bild als Gesichts-Tags registrieren.

Internet

Sie können Einstellungen für die Verwendung des Internets ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Internet** an.

- **Konto:** In einem Samsung Konto anmelden.
- **Startseite festlegen:** Standard-Startseite festlegen.
- **Formulare automatisch ausfüllen:** Beim Ausfüllen von Formularen auf Webseiten automatisch Benutzerinformationen wie Namen oder Telefonnummern eingeben.
- **Datenschutz:** Persönliche Daten beim Besuchen von Webseiten verwalten.
- **Bildschirm und Text:** Beim Anzeigen von Webseiten Einstellungen ändern, Schriftgröße einstellen usw.
- **Inhaltseinstellungen:** Einstellungen für das Verwalten von Cookies von Webseiten ändern oder festlegen, ob Pop-up-Fenster angezeigt werden usw.
- **Bandbreitenverwaltung:** Bandbreiteneinstellungen ändern.

Nachrichten

Sie können die Einstellungen für die Verwendung von Nachrichten ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Nachrichten** an.

- **Standard-Nachrichten-App:** Wählen Sie die Standardanwendung für das Versenden von Nachrichten aus.
- **Anzeige:** Einstellungen für das Nachrichtenfenster wie Schriftgröße, Hintergrundfarbe usw. ändern.
- **Schnellantworten:** Nachrichtenvorlage hinzufügen oder bearbeiten.
- **SMS:** Einstellungen für Textnachrichten ändern.
- **MMS:** Einstellungen für MMS ändern.
- **Alte Nachrichten löschen:** Stellt das Gerät so ein, dass alte Nachrichten gelöscht werden.
- **VIPs:** Liste der VIP-Absender anzeigen.
- **WAP-Push:** Intervall für Pop-up-Benachrichtigungen über neue Nachrichten festlegen.
- **Cell Broadcast:** Cell Broadcast-Nachrichten empfangen.
- **Benachrichtigungen:** Über neue Nachrichten benachrichtigen.
- **Signatur:** Signatur in der Nachricht anzeigen.
- **Spam-Filter:** Nachrichten von bestimmten Nummern oder mit bestimmten Wörtern blockieren.
- **Nachrichten später senden:** Zeit bis zum Senden einer Nachricht festlegen, nachdem die Senden-Taste angetippt wurde.
- **Sicherer Modus:**
 - **Zugr. auf alle Links zul.:** Zulassen, dass der Link in einer Nachricht durch Antippen geöffnet wird.
 - **Nachricht bei mögl. Gefahr:** Beim Installieren einer Anwendung mit unterstützter Nachrichtenfunktion benachrichtigen, um Phishing zu verhindern.

S Planner

Sie können die Einstellungen für die Verwendung von **S Planner** ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **S Planner** an.

- **Erster Tag der Woche:** Ersten Wochentag auswählen.
- **Wochennummern anzeigen:** Wochenzahlen in einem Jahr anzeigen.
- **Abgelehnte Ereignisse ausblenden:** Abgelaufene Ereignisse ausblenden.
- **Abgeschlossene Aufgaben ausblenden:** Abgeschlossene Aufgaben ausblenden.
- **Wetter:** Wetterbericht anzeigen.
- **Zeitzone festlegen:** Zeitzoneneinstellung auch bei der Reise in eine andere Zeitzone unverändert lassen.
- **Zeitzone auswählen:** Zeitzone auswählen.
- **Heute anzeigen nach:** Den Kalender auf die Verwendung einer bestimmten Zeitzone festlegen.
- **Alarmtyp auswählen:** Benachrichtigungseinstellungen für Ereignisse auswählen.
- **Benachrichtigungston:** Klingelton für Ereignisse oder Aufgaben auswählen.
- **Vibration:** Vibration als Benachrichtigung über Ereignisse oder Aufgaben einstellen.
- **Schnellantworten:** Vorlagen für das Senden von Nachrichten an Teilnehmer von Ereignissen erstellen.

S Voice

Sie können Einstellungen für die Spracherkennung ändern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **S Voice** an.

- **Sprache:** Sprache für die Spracherkennung festlegen.
- **Anstößige Wörter ausblenden:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden anstößige Wörter aus den Ergebnissen der Sprachsuche ausgeblendet.
- **Info:** Anzeigen von Versionsinformationen.
- **Über Home-Taste öffnen:** Stellt das Gerät so ein, dass durch zweimaliges Drücken der Home-Taste **S Voice** gestartet wird.
- **Mit Sprache wecken:** Während der Verwendung von **S Voice** Spracherkennung durch Aussprechen eines Entsperrbefehls aktivieren.
- **Automatisch Lautsprecher:** Lautsprecher automatisch aktivieren, wenn ein Anruf mit **S Voice** ausgeführt wird.

- **Inhalt der Nachricht anzeigen:** Text einer neuen Nachricht anzeigen.
- **Verpasste Ereignisse:** Stellt das Gerät so ein, dass **S Voice** gestartet wird und Sie über verpasste Benachrichtigungen informiert, wenn ein Headset angeschlossen ist und Sie die Headsetttaste drücken.
- **Persönliches Briefing:** Stellt das Gerät so ein, dass in **S Planner** gespeicherte Ereignisse bei Verwendung von **S Voice** angezeigt werden.
- **S Voice-Daten löschen:** Von **S Voice** verwendete Daten vom **S Voice**-Server löschen.
- **Privatadresse:** Geben Sie Ihre Privatadresse ein, um Standortinformationen für die Sprachbefehlfunktion zu verwenden.
- **Bei Facebook anmelden:** Geben Sie Ihre Facebook-Anmeldeinformationen ein, um Facebook mit **S Voice** zu verwenden.
- **Bei Twitter anmelden:** Geben Sie Ihre Twitter-Anmeldeinformationen ein, um Twitter mit **S Voice** zu verwenden.

Eingabehilfe

Info zu Eingabehilfen

Eingabehilfemenüs sind spezielle Funktionen für Benutzer mit bestimmten körperlichen Behinderungen wie Seh- oder Hörschwäche. Sie können die folgenden Funktionen verwenden:

- TalkBack
- Schriftgröße ändern
- Bildschirm vergrößern
- Benachrichtigungserinnerungen
- Displayfarben umkehren
- Farbeinstellung
- Alle Töne ausschalten
- Benachrichtigung per Blitz
- Audio-Balance anpassen
- Mono-Audiomodus
- Titeleinstellungen anpassen
- Unterstützende Menüs
- Optionen für die Verzögerung bei Berühren und Halten festlegen
- Interaktionssteuerungsmodus
- Methode für das Beantworten oder Beenden von Anrufen ändern
- Einfacher Antippmodus
- Eingabehilfeinstellungen verwalten

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** an, um Eingabehilfemenüs zu verwenden.

Eingabehilfemenüs mit der Home-Taste öffnen

Sie können auf die Eingabehilfemenüs zugreifen, indem Sie dreimal schnell die Home-Taste drücken.

- Eingabehilfe
- TalkBack
- Negative Farben
- Interaktionssteuerung

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Direktzugriff**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Direktzugriff**, um ihn zu aktivieren. Drücken Sie dreimal schnell die Home-Taste, und wählen Sie dann das zu öffnende Eingabehilfemenü aus.

Wenn Sie mehrere Menüs auswählen, erscheint ein Pop-up-Fenster mit der Frage, welches Menü verwendet werden soll, wenn die Home-Taste dreimal schnell gedrückt wird. Aktivieren Sie diese Funktion, wenn in den Eingabehilfemenüs die **Interaktionssteuerung** aktiviert werden soll. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Geschicklichkeit und Interaktion** → **Interaktionssteuerung**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Interaktionssteuerung**, um ihn zu aktivieren.

Feedback mit Sprache (TalkBack)

TalkBack aktivieren oder deaktivieren

Wenn Sie TalkBack aktivieren, liest das Gerät den Text auf dem Bildschirm oder ausgewählte Funktionen vor. Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie den Bildschirm nicht deutlich sehen können.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** an.
- 2 Tippen Sie auf den Schalter **TalkBack**, um ihn zu aktivieren.
Tippen Sie zum Deaktivieren von TalkBack auf den Schalter **TalkBack** und tippen Sie dann zweimal kurz auf eine beliebige Stelle des Bildschirms.
- 3 Tippen Sie **OK** an.
Tippen Sie zum Deaktivieren von TalkBack auf **OK** und tippen Sie dann zweimal kurz auf eine beliebige Stelle des Bildschirms.

Wenn Sie TalkBack aktivieren, gibt das Gerät Sprachmeldungen aus und liest die von Ihnen ausgewählten Funktionen laut vor. Außerdem gibt das Gerät Sprachmeldungen aus, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, wenn neue Benachrichtigungen vorliegen usw.

Wenn Sie **Tippen & Entdecken** aktivieren und gleichzeitig TalkBack verwenden, werden ausgewählte Elemente vorgelesen. Angetippte Bildelemente werden zunächst vorgelesen. Wenn Sie dann zweimal schnell eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm antippen, wird die Funktion ausgeführt oder die Anwendung geöffnet. Wenn **Tippen & Entdecken** deaktiviert ist, kann das Gerät verschiedene Funktionen, die Fingerbewegungen erfordern, nicht ausführen.

Tippen Sie zum Aktivieren von **Tippen & Entdecken** auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Tippen & Entdecken**.



Einige Funktionen sind bei Verwendung von TalkBack nicht verfügbar.

Bildschirm mit Fingerbewegungen steuern

Sie können diverse Fingerbewegungen zur Bildschirmsteuerung während der Verwendung von TalkBack verwenden. Wenn **Tippen & Entdecken** deaktiviert ist, kann das Gerät einige Funktionen, die Fingerbewegungen erfordern, nicht ausführen.

Tippen Sie zum Aktivieren von **Tippen & Entdecken** auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Tippen & Entdecken**.

- **Bildschirm erkunden:** Platzieren Sie einen Finger auf dem Bildschirm und bewegen Sie ihn, um den Bildschirm zu erkunden. Tippen und halten Sie ein Element. Anschließend wird der Name des Elements laut gelesen. Wenn Sie Ihren Finger anheben, ist das Element unter dem Finger ausgewählt.
- **Elemente auswählen:** Tippen Sie ein Element an, um es zu auswählen. Oder tippen und halten Sie ein Element auf dem Bildschirm und heben Sie anschließend den Finger an.
- **Ausgewähltes Element öffnen:** Heben Sie den Finger an, sobald das gewünschte Element gelesen wird. Tippen Sie anschließend zweimal schnell einen beliebigen Bildschirmbereich an.
- **Vorheriges Element auswählen:** Blättern Sie auf dem Bildschirm mit einem Finger schnell nach oben oder nach links.

- Nächstes Element auswählen: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit einem Finger schnell nach unten oder nach rechts.
- In Listen blättern: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit zwei Fingern nach oben oder nach unten.
- Zurück zur vorherigen Seite: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit zwei Fingern nach rechts.
- Weiter zur nächsten Seite: Blättern Sie auf dem Bildschirm mit zwei Fingern nach links.
- Bildschirm entsperren: Blättern Sie auf dem gesperrten Bildschirm mit zwei Fingern in eine beliebige Richtung.
- Benachrichtigungsfeld öffnen: Ziehen Sie den oberen Bildschirmrand mit zwei Fingern nach unten.
- Schnelleinstellungsfeld öffnen: Ziehen Sie den oberen Bildschirmrand mit drei Fingern nach unten.

Die Einstellungen der Fingerbewegungen für TalkBack können unter **Bewegungen verwalten** konfiguriert werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Einstellungen der Fingerbewegungen konfigurieren](#).

Einstellungen der Fingerbewegungen konfigurieren

Während der Verwendung von TalkBack können Sie Aktionen mit Fingerbewegungen ausführen. Aktionen wie das Zurückkehren zum vorherigen Bildschirm, Öffnen des Startbildschirms usw. können ausgeführt werden. Konfigurieren Sie vor der Verwendung die Fingerbewegungen.

Einstellungen für vertikale Gesten konfigurieren

Sie können zweiteilige vertikale Gesten verwenden, indem Sie Ihren Finger vom unteren Bildschirmrand nach oben und unten oder umgekehrt ziehen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** → **Bewegungen verwalten** → **Zweistufige vertikale Bewegung** an. Wählen Sie anschließend eine der folgenden Funktionen aus:

- **Zum ersten und letzten Element auf dem Bildschirm wechseln:** Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach oben und dann nach unten ziehen, wird das erste Element am oberen Bildschirmrand ausgewählt. Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach unten und dann nach oben ziehen, wird das letzte Element am unteren Bildschirmrand ausgewählt.
- **Durch alle Leseeinheiten zirkulieren:** Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach oben und dann nach unten ziehen, wird die Leseinheit geändert. Die Leseinheit ändert sich in Seite, Absatz, Zeile, Wort, Zeichen und Standard. Wenn Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten und dann nach oben ziehen, wird die Leseinheit in umgekehrter Reihenfolge geändert.

Einstellungen für Schnellzugriffsgesten konfigurieren

Mit dieser Funktion konfigurieren Sie acht Schnellzugriffsgesten. Es können unterschiedliche Gesten konfiguriert werden, z. B. nach oben Ziehen des Fingers mit anschließendem nach rechts Ziehen des Fingers, ohne ihn anzuheben. Sie können Schnellzugriffsgesten ändern oder leeren Schnellzugriffen Funktionen zuweisen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** → **Bewegungen verwalten** an. Wählen Sie eine Geste aus und weisen Sie ihr eine Funktion zu.

Die folgenden Funktionen sind verfügbar:

- **Schaltfläche "Zurück"**: Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren.
- **Schaltfläche "Startbildschirm"**: Startbildschirm öffnen.
- **Schaltfläche "Letzte Apps"**: Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen öffnen.
- **Benachrichtigungen öffnen**: Benachrichtigungsfeld öffnen.
- **Menü für globalen Kontext öffnen**: Globales Kontextmenü öffnen. Berühren und halten Sie den Bildschirm, um das kreisförmige globale Kontextmenü zu öffnen. Sie können Funktionen wie **Schnelle Navigation**, **Von oben an lesen**, **Letzte Äußerung buchstabieren** oder **Ab dem nächsten Element lesen** verwenden. Durchsuchen Sie anschließend Menüs, indem Sie mit dem Finger ohne Loslassen einen Kreis ziehen. Wenn Sie das gewünschte Menü finden, lassen Sie das Menü los, um es auszuwählen.

Tippen Sie links oben auf dem Bildschirm **Feedback anhalten** an, um die Sprachmeldung anzuhalten.

Tippen Sie rechts oben auf dem Bildschirm **TalkBack-Einstellungen** an, um die TalkBack-Einstellungen aufzurufen. Weitere Informationen finden Sie unter [Einstellungen für TalkBack konfigurieren](#).

- **Menü für lokalen Kontext öffnen**: Lokales Kontextmenü öffnen. Sie können eine Einheit zum Lesen von Text auf dem Bildschirm auswählen. Wenn Sie diese Funktion während der Eingabe von Text verwenden, sind Kontextmenüs wie das Cursorsteuerungsmenü verfügbar. Berühren und halten Sie den Bildschirm, um das kreisförmige Kontextmenü zu öffnen. Durchsuchen Sie anschließend Menüs, indem Sie mit dem Finger ohne Loslassen einen Kreis ziehen. Wenn Sie das gewünschte Menü finden, lassen Sie das Menü los, um es auszuwählen.
- **Von oben an lesen**: Elemente werden in der Reihenfolge vom ersten zum letzten Element laut gelesen.
- **Ab dem nächsten Element lesen**: Elemente werden in der Reihenfolge ab dem Element neben dem ausgewählten Element laut gelesen.

Leseeinheiten ändern

Bei der Verwendung von TalkBack können Sie Sprachausgabe für Bildschirmtext verwenden. Ziehen Sie den Finger nach oben, unten, links oder rechts, um den gewünschten Text auszuwählen. Standardmäßig liest das Gerät Text im ausgewählten Bereich laut. Sie können aber auch einstellen, dass Text in anderen Leseeinheiten wie Zeilen oder Absätzen gelesen wird.

Leseeinheiten über das lokale Kontextmenü ändern

- 1 Wählen Sie Text aus, der gelesen werden soll.
- 2 Ziehen Sie Ihren Finger nach oben und dann ohne Loslassen nach rechts, um das lokale Kontextmenü zu öffnen.
- 3 Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie anschließend den Finger an, sobald Sie **Leseinheit ändern** hören.
- 4 Berühren und halten Sie den Bildschirm erneut und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie den Finger an, sobald Sie die gewünschte Leseinheit hören.

Informationen zum Ändern der Schnellzugriffsgeste zum Öffnen des lokalen Kontextmenüs finden Sie unter [Einstellungen für Schnellzugriffsgesten konfigurieren](#).

Leseeinheiten mithilfe zweiteiliger vertikaler Gesten ändern

Wenn Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach oben und dann nach unten ziehen, wird die Leseinheit geändert. Die Leseinheit ändert sich in Seite, Absatz, Zeile, Wort, Zeichen und anschließend Standard. Wenn Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten und dann nach oben ziehen, wird die Leseinheit in umgekehrter Reihenfolge geändert.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** → **Bewegungen verwalten** → **Zweistufige vertikale Bewegung** → **Durch alle Leseeinheiten zirkulieren** an.

Sie können den Text neben dem ausgewählten Text mit der aktuellen Leseinheit wiedergeben. Ziehen Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten oder nach rechts, um den Text im nächsten Textabschnitt wiederzugeben. Sie können auch den Text vor dem ausgewählten Text mit der aktuellen Leseinheit wiedergeben. Ziehen Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten oder nach links, um den Text im vorherigen Textabschnitt wiederzugeben.

TalkBack anhalten

Öffnen Sie das globale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach unten und dann nach rechts ziehen. Wenn Sie links oben auf dem Bildschirm **Feedback anhalten** auswählen, wird TalkBack angehalten.

Wenn TalkBack angehalten ist, können Sie die Funktion unter anderem durch Einschalten des Bildschirms fortsetzen. Tippen Sie zum Ändern der Fortsetzungsmethode für TalkBack auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** → **Aus Sperre erneut starten**. Wählen Sie anschließend eine Option aus.

Informationen zum Ändern der Schnellzugriffsgeste zum Öffnen des globalen Kontextmenüs finden Sie unter [Einstellungen für Schnellzugriffsgesten konfigurieren](#).

Funktion zur Schnellnavigation verwenden

Mit der Funktion zur Schnellnavigation können Sie auf Menüs zugreifen, indem Sie auf dem Bildschirm einen Kreis ziehen, um ein Element zu auswählen, ohne nach oben oder unten zu blättern.

Öffnen Sie das globale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach unten und dann nach rechts ziehen. Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie anschließend den Finger an, sobald Sie **Schnelle Navigation** hören. Berühren und halten Sie den Bildschirm erneut und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie den Finger an, sobald Sie das gewünschte Menü hören.

Bildkennzeichnungen hinzufügen und verwalten

Bildern auf dem Bildschirm können Kennzeichnungen hinzugefügt werden. Das Gerät liest die Kennzeichnungen laut vor, wenn die Bilder ausgewählt werden. Fügen Sie nicht beschrifteten Bildern Kennzeichnungen über das lokale Kontextmenü hinzu.

Öffnen Sie das lokale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach oben und dann nach rechts ziehen. Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Wenn Sie den Befehl für das Menü zum Hinzufügen von Kennzeichnungen hören, heben Sie den Fingern an, um Kennzeichnungen hinzuzufügen.

Tippen Sie zum Anzeigen der Kennzeichnungen auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** → **Benutzerdefinierte Labels verwalten** an.

Einstellungen für TalkBack konfigurieren

Konfigurieren Sie Einstellungen für TalkBack zur bequemeren Verwendung.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **TalkBack** → **Einstellungen** an. Sie können auch das globale Kontextmenü öffnen, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach unten und dann nach rechts ziehen. Ziehen Sie den Finger dann auf dem Bildschirm nach rechts oben und heben Sie ihn an, wenn Sie **TalkBack-Einstellungen** hören.

- **Sprachlautstärke:** Lautstärke für Sprachmeldungen anpassen.
Die Lautstärke der Sprachmeldungen kann je nach Medienlautstärke variieren. Drücken Sie zum Anpassen der Medienlautstärke die Lautstärketaste nach oben oder unten, während Sie Sprachmeldungen anhören. Oder tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Ton** → **Lautstärke** an und ziehen Sie den Schieberegler für die Medieninhalte nach links oder rechts.
- **Änderung der Stimmlage:** Lassen Sie mit der Tastatur eingegebenen Text vom Gerät in tiefer Tonlage vorlesen.
- **Tastatur-Echo:** Über eine Tastatur eingegebenen Text oder Symbole laut lesen. Sie können auch den Tastaturtyp einstellen, für den diese Funktion gelten soll.
- **Sprechen/Bildschirm aus:** Sprachmeldungen ausgeben, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist.
- **Näherungssensor:** Sprachmeldungen anhalten, wenn Sie die Hand über den Sensor oben am Gerät halten. Tippen Sie den Bildschirm an, um die Sprachmeldung fortzusetzen.
- **Für kontinuierliches Lesen schütteln:** Lassen Sie angezeigten Text laut vorlesen, sobald das Gerät geschüttelt wird. Sie können aus diversen Schüttelintensitäten auswählen.
- **Anrufer-ID sprechen:** Bei einem eingehenden Anruf den Namen des Anrufers laut lesen.
- **Vibrations-Feedback:** Einstellen, dass das Gerät vibriert, wenn Sie Tasten antippen.
- **Ton-Feedback:** Ton ausgeben, wenn Sie den Bildschirm steuern, z. B. Blättern auf dem Bildschirm.

- **Fokus auf Sprachaudio:** Medienlautstärke verringern, wenn das Gerät ein Element laut liest.
- **Tonlautstärke:** Lautstärke anpassen, mit der bei Bildschirmberührung Klang ausgegeben wird. Diese Funktion steht zur Verfügung, wenn **Ton-Feedback** ausgewählt ist.
- **Tippen & Entdecken:** Die Elemente auf dem Bildschirm unter Ihrem Finger laut lesen. Wenn Sie beispielsweise auf dem Startbildschirm mit dem Finger auf **Menü** tippen, liest das Gerät „**Menü**“ vor. Lassen Sie zum Auswählen von **Menü** das Menü los und tippen Sie zweimal schnell eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm an. Zur gewünschten Seite gelangen Sie, indem Sie mit zwei Fingern nach links oder rechts blättern. Weitere Informationen zur Steuerung des Bildschirms mit der Explore by Touch-Funktion finden Sie unter [Bildschirm mit Fingerbewegungen steuern](#).
- **Listen automatisch scrollen:** Automatisch in der übrigen nicht angezeigten Liste blättern und die Elemente laut lesen.
- **Auswahl durch einmaliges Tippen:** Ein Gerät zum Öffnen des ausgewählten Elements durch einmaliges Antippen auswählen.
- **Anleitung "Tippen & Entdecken" starten:** Lernprogramm zur Verwendung der Explore by Touch-Funktion anzeigen.
- **Bewegungen verwalten:** Aktionen zuweisen, die mit Fingerbewegungen ausgeführt werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter [Einstellungen der Fingerbewegungen konfigurieren](#).
- **Benutzerdefinierte Labels verwalten:** Hinzugefügte Kennzeichnungen anzeigen.
- **Aus Sperre erneut starten:** Methode zum Fortsetzen der Sprachmeldung auswählen.
- **Entwicklereinstellungen:** Optionen für die Anwendungsentwicklung einstellen.

Gerät bei ausgeschaltetem Bildschirm verwenden

Legen Sie die anhaltende Deaktivierung des Bildschirms fest, um den Bildschirminhalt vor ungewollten Mitlesern zu verbergen. Der Bildschirm wird nicht eingeschaltet, wenn Sie externe Tasten drücken oder den Bildschirm antippen. Außerdem werden gerade aktivierte Funktionen nicht ausgeschaltet.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Ausgeschalteter Bildschirm**. Sie können diese Funktion durch zweimalige Betätigung der Ein/Aus-Taste aktivieren oder deaktivieren.

Schnelle Schlüsseingabe-Funktion verwenden

Ein Zeichen wird eingegeben, sobald Sie den Finger von der Taste anheben. Anstelle des Anhebens des Fingers und des doppelten Tippens können Sie diese Funktion zur Zeicheneingabe verwenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Schnelle Tasteneingabe**.

Passwörter laut lesen

Das Passwort wird laut gelesen, wenn Sie das Passwort eingeben, während TalkBack aktiviert ist. Mit dieser Funktion können Sie sicherstellen, dass Sie das richtige Passwort eingeben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Passwörter sagen**.

Text-zu-Sprache-Funktionen einstellen

Ändern Sie die Einstellungen für Text-zu-Sprache-Funktionen, die bei aktiviertem TalkBack verwendet werden, z. B. Sprachen, Geschwindigkeit usw.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **Text-zu-Sprache-Einstellungen** an und verwenden Sie dann folgende Funktionen:

- **Samsung Text-zu-Sprache-Engine** / **Google Text-in-Sprache**: Modul für die Text-zu-Sprache-Funktion auswählen.
- **Sprechgeschwindigkeit**: Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion festlegen.
- **Ein Beispiel anhören**: Anhören eines Beispiels des gesprochenen Texts. Kann das Gerät Beispiele nicht laut lesen, tippen Sie  → **Sprachdaten installieren** an, um Sprachdaten für die Text-zu-Sprache-Funktion herunterzuladen und zu installieren.
- **Status Standardsprache**: Status der aktuellen Sprache für die Text-zu-Sprache-Funktion anzeigen.

Text über die Tastatur eingeben

Tippen Sie zum Anzeigen der Tastatur das Texteingabefeld an und tippen Sie dann zweimal schnell eine andere Stelle auf dem Bildschirm an.

Wenn Sie die Tastatur mit dem Finger berühren, werden die Zeichentasten, die der Finger berührt, laut gelesen. Wenn Sie das gewünschte Zeichen hören, lassen Sie den Bildschirm los, um es auszuwählen. Das Zeichen wird eingegeben und das Gerät liest den Text laut.

Wenn **Schnelle Tasteneingabe** nicht aktiviert ist, lassen Sie den Finger vom gewünschten Zeichen los und tippen Sie zweimal schnell eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm an. Tippen Sie zum Aktivieren der Schnelleingabefunktion auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Schnelle Tasteneingabe**.

Zusätzliche Zeichen eingeben

Halten Sie eine Taste auf der Tastatur gedrückt. Wenn zusätzliche Zeichen über die Taste verfügbar sind, wird über der Tastatur ein Pop-up-Fenster mit den Zeichen angezeigt. Um ein Zeichen auszuwählen, ziehen Sie den Finger auf dem Bildschirm, bis Sie das gewünschte Zeichen hören. Heben Sie dann den Finger an.

Eingabesprache ändern

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sprache und Eingabe** an, um Eingabesprachen hinzuzufügen. Tippen Sie anschließend neben **Samsung-Tastatur** → **Eingabesprachen auswählen** auf  und wählen Sie Sprachen aus.

Tippen Sie zum Ändern der Eingabesprache auf  und tippen Sie dann zweimal kurz auf eine beliebige Stelle des Bildschirms.

Text bearbeiten

Über das lokale Kontextmenü können Sie den Cursor bewegen oder Text kopieren und einfügen.

Öffnen Sie das lokale Kontextmenü, indem Sie den Finger auf dem Bildschirm ohne Loslassen nach oben und dann nach rechts ziehen. Berühren und halten Sie den Bildschirm und ziehen Sie mit dem Finger einen Kreis um das Menü, um das Menü zu durchsuchen. Heben Sie anschließend den Finger an, sobald Sie **Leseinheit ändern** hören. Berühren und halten Sie den Bildschirm erneut und ziehen Sie einen Kreis um das Menü, um Menüs zu durchsuchen. Heben Sie den Finger an, sobald Sie die gewünschte Leseinheit hören.

Legen Sie beim Bearbeiten des Texts die Leseinheit auf Wort oder Zeichen fest. Im Auswahlmodus wählt das Gerät Text entsprechend der ausgewählten Leseinheit aus.

Ziehen Sie den Finger nach oben, unten, links oder rechts, um den Text zu hören. Wenn der zu bearbeitende Text laut gelesen wird, können Sie folgende Aktionen verwenden:

- Text löschen: Tippen Sie die Löschtaste auf dem Bildschirm an.
- Text mithilfe des Auswahlmodus auswählen: Aktivieren Sie den Auswahlmodus, um Text auszuwählen und zu hören. Zum Aktivieren des Auswahlmodus öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen **Cursor-Steuerung** → **Auswahlmodus aktivieren** aus. Blättern Sie nach links oder rechts, um den Text vor oder neben dem gerade ausgewählten Text zu hören. Zum Deaktivieren des Auswahlmodus öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen **Cursor-Steuerung** → **Auswahlmodus beenden** aus.
- Gesamten Text auswählen: Öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen Sie **Cursor-Steuerung** → **Alle auswählen** aus. Der gesamte Text im Dokument wird ausgewählt.
- Text kopieren oder zuschneiden: Wählen Sie den Text mit dem lokalen Kontextmenü aus. Öffnen Sie dann das lokale Kontextmenü und wählen Sie **Cursor-Steuerung** aus. Wählen Sie **Kopieren** aus, um den ausgewählten Text zu kopieren, oder wählen Sie **Ausschneiden** aus, um den ausgewählten Text auszuschneiden. Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.
- Text einfügen: Bewegen Sie den Cursor an die gewünschte Einfügeposition, öffnen Sie das lokale Kontextmenü und wählen Sie **Cursor-Steuerung** → **Einfügen** aus.

Text mittels Sprache eingeben

Sie können Text per Spracheingabe eingeben. Tippen Sie zum Anzeigen der Tastatur das Texteingabefeld an und tippen Sie dann zweimal schnell eine andere Stelle auf dem Bildschirm an.

Wenn Sie  berühren und halten, zeigt das Gerät ein Pop-up-Fenster mit den Tastaturoptionen an. Ziehen Sie den Finger auf dem Bildschirm, ohne ihn anzuheben. Heben Sie den Finger an, wenn  ausgewählt ist. Sprechen Sie anschließend die Wörter, die Sie in das Textfeld eingeben möchten. Die gesprochenen Wörter erscheinen als Text auf dem Bildschirm und werden vorgelesen.

Wählen Sie zur Eingabe von weiterem Text die Mikrofon-Taste aus und sprechen Sie die Wörter.

Eingabesprache ändern

Wählen Sie bei Verwendung der Spracheingabe **Deutsch (Deutschland)** aus und wählen Sie eine Sprache aus, um die Eingabesprache zu ändern.

Wenn Sie Sprachen zur Liste hinzufügen möchten, wählen Sie **Deutsch (Deutschland)** → **Weitere Sprachen hinzufügen**, deaktivieren Sie **Automatisch** und wählen Sie dann die gewünschten Sprachen aus.

Schriftgröße ändern

Mit dieser Funktion können Sie die Schriftgröße ändern. Das Gerät bietet verschiedene Schriftgrößen, um Sehbehinderten die Bedienung zu erleichtern. In bestimmten Anwendungen kann die Schriftgröße unter Umständen nicht auf **Sehr groß** festgelegt werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **Schriftgröße** an.

Bildschirm vergrößern

Mit dieser Funktion können Sie den Bildschirm und einen bestimmten Bereich vergrößern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **Vergrößerung mit Gesten**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Vergrößerung mit Gesten**, um ihn zu aktivieren.

- Vergrößern und verkleinern: Tippen Sie den Bildschirm dreimal schnell an, um einen bestimmten Bereich zu vergrößern. Tippen Sie den Bildschirm erneut dreimal schnell an, um zur ursprünglichen Ansicht zurückzukehren.
- Bildschirm mittels Blättern erkunden: Verwenden Sie zwei Finger, um auf dem vergrößerten Bildschirm zu blättern.
- Zoomfaktor einstellen: Tippen Sie den Bildschirm mit zwei Fingern auf dem vergrößerten Bildschirm an. Bewegen Sie dann zwei Finger auseinander oder zusammen, um den Zoomfaktor einzustellen.



- Bildschirmtastaturen können nicht vergrößert werden.
- Die Aktivierung dieser Funktion wirkt sich unter Umständen negativ auf die Leistung einiger Anwendungen (wie etwa **Telefon** und **Rechner**) aus.

Benachrichtigungserinnerungen einstellen

Mit dieser Funktion können Sie sich auf Benachrichtigungen hinweisen lassen, die Sie sich innerhalb des Intervalls noch nicht angesehen haben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **Benachrichtigungserinnerung**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Benachrichtigungserinnerung**, um ihn zu aktivieren.

Tippen Sie **Erinnerungsintervall** an, um ein Intervall zwischen Erinnerungen einzustellen.

Displayfarben umkehren

Mit dieser Funktion können Sie die Sichtbarkeit des Bildschirms verbessern und Benutzern helfen, Text auf dem Bildschirm leichter zu erkennen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird ein Negativbild angezeigt, das die Farben auf dem Bildschirm umkehrt. Durch die Farbumkehr wird der Kontrast zwischen schwarz und weiß vergrößert.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Negative Farben**.

Farbeinstellung

Mit dieser Funktion können Sie einstellen, wie Farben auf dem Bildschirm angezeigt werden sollen, wenn Sie Farben schlecht unterscheiden können. Das Gerät ändert die Farben in besser erkennbare Farben.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Sehhilfe** → **Farbanpassung** an.
- 2 Tippen Sie auf den Schalter **Farbanpassung**, um ihn zu aktivieren.
- 3 Tippen Sie **Starten** an.
- 4 Ordnen Sie die Farbkacheln der Ähnlichkeit nach an, beginnend mit der Basisfarbe.
- 5 Wenn Sie die Einstellung der Farben abgeschlossen haben, tippen Sie **OK** an.
Wenn Sie die Farben unterscheiden können, ist keine weitere Einstellung erforderlich.
- 6 Sind die Farben immer noch nicht zu unterscheiden, tippen Sie **Kamera** oder **Bild** an.
- 7 Ziehen Sie den Farbeinstellungsschalter nach links oder rechts und tippen Sie **OK** an.
Wenn Sie die Farbe nachjustieren möchten, tippen Sie **⋮** → **Farbe neu anpassen** an.

Blitzlicht-Benachrichtigung einstellen

Stellen Sie den Blitz so ein, dass er bei eingehenden Anrufen, neuen Nachrichten oder Benachrichtigungen blinkt.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Hörbehinderung** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Blitzlicht-Benachrichtigung**.

Alle Töne ausschalten

Stellt das Gerät so ein, dass während eines Anrufs alle Geräetöne, wie z. B. Medientöne, und die Stimme des Anrufers stumm geschaltet werden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Hörbehinderung** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Alle Töne ausschalten**.

Untertiteleinstellungen

Samsung-Titel

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Hörbehinderung** → **Samsung-Untertitel (CC)**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Untertitel (CC)**, um ihn zu aktivieren.

Die folgenden Optionen sind verfügbar:

- **Ausrichtung**: Position des Titels ändern.
- **Schriftart**: Schriftart ändern.
- **Schriftgröße**: Ändern der Schriftgröße.
- **Rand**: Rand des Untertiteltexts ändern.
- **Schriftart**: Farbe und Transparenz des Texts ändern.
- **Hintergrundfarbe**: Farbe und Transparenz des Titelfeldhintergrunds ändern.
- **Untertitelfenster**: Farbe und Transparenz des Titelfensters ändern.

Google-Titel

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Hörbehinderung** → **Google-Untertitel (CC)**. Tippen Sie dann auf den Schalter **Google-Untertitel (CC)**, um ihn zu aktivieren.

Die folgenden Optionen sind verfügbar:

- **Sprache:** Displaysprache für den Titel auswählen.
- **Textgröße:** Ändern der Schriftgröße.
- **Untertitelstil:** Titelstil ändern.

Audio-Balance anpassen

Sie können das Gerät so einstellen, dass die Audio-Balance bei Verwendung eines Headsets angepasst wird.

Schließen Sie dazu ein Headset am Gerät an. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Hörbehinderung** → **Audio-Balance** an. Ziehen Sie den Schieberegler nach links oder rechts, um die Audio-Balance anzupassen, und tippen Sie **Festlegen** an.

Mono-Audio

Stellt das Gerät so ein, dass bei angeschlossenem Headset die Tonausgabe von Stereo auf Mono umgeschaltet wird. Bei der Monoausgabe wird Stereoton in einem Signal kombiniert, das über sämtliche Headset-Lautsprecher wiedergegeben wird. Diese Einstellung ist sinnvoll, wenn Sie nicht gut hören oder ein einzelner Ohrstöpsel bequemer ist.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Hörbehinderung** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Mono-Audio**.

Unterstützende Menüs

Hilfs-Schnellzugriffssymbol anzeigen

Lassen Sie vom Gerät das Hilfs-Schnellzugriffssymbol anzeigen. Mit dem Symbol können Sie auf Anwendungen, Funktionen und Einstellungen zugreifen, indem Sie die Hilfsmenüs antippen. Steuern Sie das Gerät, indem Sie ohne Navigation auf dem Bildschirm die Hilfsmenüs auf dem Symbol antippen. Durch Starten dieser Funktion wird der **Einfaches Tippen** aktiviert.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Geschicklichkeit und Interaktion** → **Assistentenmenü** an.
- 2 Tippen Sie auf den Schalter **Assistentenmenü**, um ihn zu aktivieren.
Das Hilfs-Schnellzugriffssymbol wird unten rechts auf dem Bildschirm angezeigt.
- 3 Tippen Sie **Schreibhand** an, um das Hilfs-Schnellzugriffssymbol an die gewünschte Position zu verschieben.

Auf Hilfsmenüs zugreifen

Das Hilfs-Schnellzugriffssymbol wird als unverankertes Symbol angezeigt, um von allen Bildschirmen schnell auf die Hilfsmenüs zugreifen zu können.

Wenn Sie das Hilfs-Schnellzugriffssymbol antippen, wird das Symbol vergrößert und die Hilfsmenüs werden auf dem Symbol angezeigt. Tippen Sie den Nach-Oben- oder Nach-Unten-Pfeil an, um zu anderen Seiten zu wechseln, oder blättern Sie nach oben oder unten, um andere Menüs auszuwählen.

Cursor verwenden

Tippen Sie im Hilfsmenü **Cursor** an. Auf dem Bildschirm werden ein Cursor und ein Toucheingabebereich zum Steuern des Cursors angezeigt. Sie können den Bildschirm mit kleinen Fingerbewegungen auf dem Toucheingabebereich steuern. Ziehen Sie den Finger auf dem Toucheingabebereich, um den Cursor zu bewegen. Tippen Sie den Bildschirm an, um Elemente auszuwählen, auf die der Cursor zeigt.

Die folgenden Optionen sind verfügbar:

-  / : Element auf dem Bildschirm auswählen oder nach links/rechts blättern.
-  / : Auf dem Bildschirm nach oben oder unten blättern.
- : Toucheingabebereich an eine andere Position verschieben.
- : Toucheingabebereich schließen.

Tippen Sie zum Ändern der Cursoreinstellungen auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Geschicklichkeit und Interaktion** → **Assistentenmenü** und tippen Sie dann auf den Schalter **Assistentenmenü**, um ihn zu aktivieren. Sie können nun Optionen unter **TOUCHPAD UND CURSOR** verwenden.

Erweiterte Hilfsmenüs verwenden

Konfigurieren Sie das Gerät so, dass für ausgewählte Anwendungen erweiterte Hilfsmenüs angezeigt werden. So werden beispielsweise beim Starten von **Nachrichten** Such- und Erstellungsfunktionen im Hilfsmenü angezeigt.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Geschicklichkeit und Interaktion** → **Assistentenmenü** → **Assistant Plus**, tippen Sie auf den Schalter **Assistant Plus**, um ihn zu aktivieren, und wählen Sie dann Apps aus.

Hilfsmenüs bearbeiten

Mit dieser Funktion können Sie Menüs für das Hilfs-Schnellzugriffssymbol bearbeiten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Geschicklichkeit und Interaktion** → **Assistentenmenü**, tippen Sie auf den Schalter **Assistentenmenü**, um ihn zu aktivieren, und tippen Sie dann auf **Bearbeiten**. Tippen Sie  oder  an, um Menüs hinzuzufügen oder zu löschen.

Optionen für die Verzögerung bei Berühren und Halten festlegen

Legen Sie die Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms fest.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Geschicklichkeit und Interaktion** → **Verzögerung bei Tippen und Halten** an und wählen Sie dann eine Option aus.

Interaktionssteuerung

Aktivieren Sie den Interaktionssteuerungsmodus, um die Reaktion des Geräts auf Eingaben beim Verwenden von Anwendungen zu beschränken. Verwenden Sie diesen Modus, wenn andere Personen Ihre Medien oder Daten nur eingeschränkt öffnen oder steuern dürfen.

- 1 Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Geschicklichkeit und Interaktion** → **Interaktionssteuerung** an.
- 2 Tippen Sie auf den Schalter **Interaktionssteuerung**, um ihn zu aktivieren.
- 3 Halten Sie gleichzeitig die Home-Taste und die Lautstärketaste gedrückt, während Sie eine Anwendung verwenden.
- 4 Passen Sie die Größe des Rahmens an oder ziehen Sie eine Linie um einen Bereich, den Sie einschränken möchten.
- 5 Tippen Sie **OK** an.

Das Gerät zeigt den eingeschränkten Bereich an. Wenn Sie den Bildschirm antippen oder Tasten drücken, z. B. die Home-Taste, funktionieren sie in diesem Bereich nicht.

Zum Deaktivieren des Interaktionssteuerungsmodus halten Sie die Home-Taste und die Lautstärketaste gleichzeitig gedrückt.

Anrufe beantworten oder beenden

Methode für das Beantworten oder Beenden von Anrufen ändern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Anrufe beantworten/beenden** an.

Die folgenden Optionen sind verfügbar:

- **Drücken der Home-Taste:** Legt fest, dass das Gerät einen Anruf durch Drücken der Home-Taste annimmt.
- **Sprachsteuerung:** Stellt das Gerät so ein, dass Anrufe mit Sprachbefehlen angenommen werden können.
- **Drücken der Ein-/Aus-Taste:** Legt fest, dass das Gerät einen Anruf durch Drücken der Ein-/Aus-Taste beendet.

Einfachen Antippmodus verwenden

Legen Sie fest, dass eingehende Anrufe oder Benachrichtigungen auf dem Gerät durch Antippen anstatt durch Ziehen der Taste gesteuert werden. Tippen Sie beim Ertönen eines Alarms oder beim Eingehen eines Anrufs die Taste an, um den Alarm zu beenden oder den Anruf anzunehmen, anstatt die Taste zu ziehen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** an und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen **Einfaches Tippen**.

Eingabehilfeeinstellungen verwalten

Eingabehilfeeinstellungen in Datei speichern

Exportieren Sie die aktuellen Eingabehilfeeinstellungen in einer Datei.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Eingabehilfen verwalten** → **Importieren/Exportieren** an, wählen Sie eine Exportoption aus und tippen Sie dann **OK** an. Die Eingabehilfeeinstellungen-Datei wird am ausgewählten Speicherort gespeichert.

Eingabehilfeeinstellungen-Datei importieren

Importieren Sie eine Eingabehilfeeinstellungen-Datei und aktualisieren Sie die aktuellen Einstellungen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Eingabehilfen verwalten** → **Importieren/Exportieren** an und wählen Sie dann eine Importoption aus. Wählen Sie eine zu importierende Datei aus und tippen Sie **Fertig** → **OK** an. Die Eingabehilfeeinstellungen werden entsprechend der importierten Datei aktualisiert.

Eingabehilfeeinstellungen-Dateien freigeben

Geben Sie Eingabehilfeeinstellungen-Dateien über E-Mail, Wi-Fi Direct, Bluetooth und mehr für andere frei.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** → **Eingabehilfen verwalten** → **Senden via** an. Wählen Sie Eingabehilfedateien aus und tippen Sie **Fertig** an. Wählen Sie eine Freigabemethode aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zum Freigeben der Dateien.

Eingabehilfedienste anzeigen

Zeigen Sie die auf dem Gerät installierten Eingabehilfedienste an.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Eingabehilfe** an und zeigen Sie dann unter **DIENSTE** eine Liste mit den verfügbaren Eingabehilfedienste an.

Weitere hilfreiche Funktionen verwenden

- **S Voice verwenden:** Mit **S Voice** können Sie verschiedene Funktionen über Sprachbefehle steuern. Führen Sie nach dem Start von **S Voice** Telefongespräche, senden Sie Nachrichten und zeigen Sie Aufgaben an. Weitere Informationen finden Sie unter [S Voice](#).
- **Per Spracheingabe suchen:** Suchen Sie mithilfe von Sprachbefehlen nach Inhalt auf Webseiten. Diese Funktion ist hilfreich, wenn Sie gerade unterwegs sind und keine Hand für die Texteingabe frei haben. Weitere Informationen finden Sie unter [Sprachsuche](#).
- **Benachrichtigungsfeld verwenden:** Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld zu öffnen. Hier können Sie unter anderem verpasste Anrufe und neue Nachrichten anzeigen, die Bildschirmhelligkeit anpassen und vieles mehr. Weitere Informationen finden Sie unter [Benachrichtigungsfeld und Schnelleinstellungsfeld](#).
- **In „Einfacher Modus“ wechseln:** „Einfacher Modus“ erleichtert die Bedienung des Geräts durch ein einfacheres Layout und große Symbole. Zur Vereinfachung des Zugriffs können Sie dem Startbildschirm häufig verwendete Anwendungen oder Schnellzugriffe hinzufügen. Weitere Informationen finden Sie unter [Einfacher Modus](#).
- **Bewegungssteuerung verwenden:** Steuern Sie das Gerät mit Handflächenbewegungen oder Gesten. Weitere Informationen finden Sie unter [Bewegungen und Gesten](#).
- **Fingerabdruckscanner verwenden:** Registrieren Sie Ihre Fingerabdrücke auf dem Gerät, um den Bildschirm zu entsperren oder das Passwort für das Samsung Konto zu bestätigen. Weitere Informationen finden Sie unter [Finger-Scanner](#).
- **Schnellzugriffe für Kontakte verwenden:** Fügen Sie dem Startbildschirm Schnellzugriffe für Kontakte hinzu, um bequemer Anrufe zu tätigen oder Nachrichten zu senden. Weitere Informationen finden Sie unter [Schnellzugriffe für Kontakte zum Startbildschirm hinzufügen](#).
- **Diktiergerät verwenden:** Mit dem Diktiergerät können Sie Sprachmemos aufnehmen und abspielen. Weitere Informationen finden Sie unter [Diktiergerät](#).

Rat und Hilfe bei Problemen

Bitte sehen Sie sich die folgenden möglichen Problemlösungen an, bevor Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum wenden. Einige Situationen treffen möglicherweise nicht auf Ihr Gerät zu.

Wenn Sie das Gerät einschalten oder es verwenden, werden Sie aufgefordert, einen der folgenden Codes einzugeben:

- **Passwort:** Wenn die Gerätesperrfunktion aktiviert ist, müssen Sie das Passwort eingeben, das Sie für das Gerät eingestellt haben.
- **PIN:** Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden oder die PIN-Anforderung aktiviert ist, müssen Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN eingeben. Deaktivieren Sie diese Funktion über das Menü zum Sperren der SIM-Karte.
- **PUK:** Ihre SIM- oder USIM-Karte wird gesperrt, wenn Sie die PIN mehrmals falsch eintippen. Geben Sie den von Ihrem Dienstleister mitgelieferten PUK ein.
- **PIN2:** Wenn Sie auf ein Menü zugreifen, für das der PIN2-Code erforderlich ist, müssen Sie den zur SIM- oder USIM-Karte gehörenden PIN2-Code eingeben. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber mit.

Auf Ihrem Gerät werden Netzwerk- oder Servicefehlermeldungen angezeigt

- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut. Wenn Sie sich bewegen, wird die Fehlermeldung möglicherweise wiederholt angezeigt.
- Für den Zugriff auf einige Optionen benötigen Sie ein Abonnement. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber mit.

Das Gerät lässt sich nicht einschalten

- Ist der Akku vollständig entladen, lässt sich das Gerät nicht einschalten. Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie das Gerät einschalten.
- Der Akku ist möglicherweise nicht richtig eingelegt. Legen Sie den Akku erneut ein.
- Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte und legen Sie den Akku dann erneut ein.

Der Touchscreen reagiert langsam oder fehlerhaft

- Wenn Sie am Touchscreen eine Schutzhülle oder optionales Zubehör angebracht haben, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Wenn Sie Handschuhe tragen, Ihre Hände beim Antippen des Touchscreens schmutzig sind oder Sie den Touchscreen mit einem spitzen Gegenstand oder den Fingerspitzen antippen, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.
- Starten Sie das Gerät neu, um vorübergehende Softwarefehler zu beheben.
- Stellen Sie sicher, dass die Software auf dem Gerät auf die neueste Version aktualisiert wurde.
- Sollte der Touchscreen Kratzer oder Beschädigungen aufweisen, suchen Sie ein Samsung-Servicezentrum auf.

Das Gerät reagiert nicht oder zeigt einen schwerwiegenden Fehler an

Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder abstürzt, kann es erforderlich sein, Anwendungen zu schließen, den Akku zu entnehmen und wieder einzusetzen und das Gerät neuzustarten, damit es wieder funktioniert. Wenn das Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein/Aus-Taste und die Lautstärketaste gleichzeitig länger als 7 Sekunden gedrückt, um es neu zu starten.

Ist das Problem noch nicht behoben, müssen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sichern und zurücksetzen** → **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen** → **Gerät zurücksetzen** → **Alles löschen** an. Erstellen Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Besteht das Problem weiterhin, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Anrufe werden nicht verbunden

- Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem richtigen Handynetzt verbunden sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperrung für die gewählte Rufnummer nicht aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperrung für die eingehende Rufnummer nicht aktiviert ist.

Angerufene hören Sie während des Anrufs nicht

- Stellen Sie sicher, dass Sie das eingebaute Mikrofon nicht verdecken.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das Mikrofon nah an Ihren Mund halten.
- Wenn Sie ein Headset verwenden, stellen Sie sicher, dass es ordnungsgemäß verbunden ist.

Beim Telefonieren höre ich ein Echo

Passen Sie die Lautstärke durch Drücken der Lautstärketaste an oder begeben Sie sich an einen anderen Ort.

Die Verbindung zum Handynetze oder Internet wird häufig unterbrochen oder die Audioqualität ist schlecht

- Stellen Sie sicher, dass die interne Antenne nicht abgedeckt wird.
- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Möglicherweise treten die Verbindungsprobleme aufgrund von Problemen an der Basisstation des Diensteanbieters auf. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut.
- Wenn Sie sich während der Verwendung des Geräts bewegen, werden Drahtlosnetzwerkdienste möglicherweise aufgrund von Problemen mit dem Netzwerk des Diensteanbieters deaktiviert.

Das Akkusymbol ist leer

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku auf oder ersetzen Sie ihn.

Der Akku lädt nicht ordnungsgemäß (bei Verwendung eines von Samsung zugelassenen Ladegeräts)

- Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät richtig angeschlossen ist.
- Sollten die Pole am Akku schmutzig sein, wird der Akku möglicherweise nicht ordnungsgemäß geladen oder das Gerät schaltet sich unter Umständen aus. Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte und laden Sie den Akku dann erneut auf.
- Die Akkus einiger Geräte können nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Suchen Sie zum Austauschen des Akkus in diesem Fall ein Samsung-Servicezentrum auf.

Der Akku entlädt sich schneller als nach dem Kauf

- Wenn Sie den Akku sehr niedrigen oder sehr hohen Temperaturen aussetzen, verringert sich die Ladefähigkeit möglicherweise.
- Der Akkuverbrauch steigt, wenn Sie Nachrichtenfunktionen oder bestimmte Anwendungen wie Spiele oder das Internet verwenden.
- Der Akku ist ein Verbrauchsgegenstand und die Ladefähigkeit verringert sich im Laufe der Zeit.

Das Gerät ist zu heiß

Das Gerät erwärmt sich möglicherweise stark, wenn Sie Anwendungen ausführen, die viel Strom benötigen, oder auf dem Gerät Anwendungen längere Zeit ausführen. Dies ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts.

Beim Starten der Kamera werden Fehlermeldungen angezeigt

Die Kameraanwendung funktioniert nur, wenn das Gerät über ausreichend Speicher und Akkukapazität verfügt. Werden beim Starten der Kamera Fehlermeldungen angezeigt, versuchen Sie Folgendes:

- Laden Sie den Akku oder ersetzen Sie ihn durch einen vollständig geladenen Akku.
- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Starten Sie das Gerät neu. Funktioniert die Kameraanwendung anschließend immer noch nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Die Qualität der Fotos ist schlechter als in der Vorschau

- Die Qualität Ihrer Fotos variiert möglicherweise je nach der Umgebung, in der Sie das Foto aufgenommen haben, und den Fototechniken, die Sie einsetzen.
- Wenn Sie Fotos in einer dunklen Umgebung, bei Nacht oder in Gebäuden aufnehmen, kann Bildrauschen auftreten oder die Fotos können unscharf sein.

Beim Öffnen von Multimediadateien werden Fehlermeldungen angezeigt

Erscheinen beim Öffnen von Multimediadateien auf dem Gerät Fehlermeldungen oder werden die Dateien nicht auf dem Gerät wiedergegeben, versuchen Sie Folgendes:

- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Stellen Sie sicher, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, müssen Sie für die Wiedergabe der Datei über eine passende Lizenz oder einen Benutzerschlüssel verfügen.
- Stellen Sie sicher, dass die Dateiformate vom Gerät unterstützt werden. Wird ein Dateiformat nicht unterstützt, z. B. DivX oder AC3, installieren Sie eine Anwendung, die das entsprechende Format unterstützt. Besuchen Sie zum Überprüfen der vom Gerät unterstützten Dateiformate www.samsung.com.

- Das Gerät unterstützt Fotos und Videos, die mit dem Gerät aufgenommen wurden. Fotos und Videos, die mit anderen Geräten aufgenommen wurden, werden möglicherweise nicht richtig angezeigt.
- Das Gerät unterstützt Multimediadateien, die von Ihrem Netzwerk-Dienstanbieter oder den Anbietern zusätzlicher Dienste autorisiert sind. Einige Inhalte wie Klingeltöne, Videos oder Hintergrundbilder, die Sie im Internet finden können, funktionieren möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Anderes Bluetooth-Gerät wird nicht gefunden

- Stellen Sie sicher, dass die drahtlose Bluetooth-Funktion auf dem Gerät aktiviert ist.
- Die drahtlose Bluetooth-Funktion muss auf dem Gerät aktiviert sein, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- Stellen Sie sicher, dass sich beide Bluetooth-Geräte innerhalb der maximalen Bluetooth-Reichweite (10 m) befinden.

Lässt sich das Problem durch o. g. Schritte nicht beheben, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

Beim Anschluss des Geräts an einen Computer wird keine Verbindung hergestellt

- Das verwendete USB-Kabel muss mit dem Gerät kompatibel sein.
- Stellen Sie sicher, dass auf dem Computer der richtige Treiber installiert ist und sich dieser auf dem neuesten Stand befindet.
- Wenn Sie Windows XP nutzen, stellen Sie sicher, dass das Windows XP Service Pack 3 oder höher auf dem Computer installiert ist.
- Stellen Sie sicher, dass Samsung Kies oder Windows Media Player 10 oder höher auf dem Computer installiert ist.

Das Gerät kann den aktuellen Standort nicht ermitteln

GPS-Signale werden an einigen Orten möglicherweise gestört, z. B. in Gebäuden. Verwenden Sie in einem solchen Fall ein WLAN oder ein mobiles Netzwerk, um Ihren aktuellen Standort zu ermitteln.

Auf dem Gerät gespeicherte Daten wurden gelöscht

Erstellen Sie immer eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Andernfalls können Sie die Daten nicht wiederherstellen, falls sie beschädigt oder gelöscht werden. Samsung ist nicht für den Verlust von Daten verantwortlich, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Zwischen dem Äußeren des Gehäuses und dem Gerät befindet sich eine kleine Lücke

- Diese Lücke ist ein wichtiges Herstellungsmerkmal. Einige Teile bewegen sich möglicherweise ganz leicht oder vibrieren.
- Mit der Zeit kann die Reibung zwischen den Teilen dazu führen, dass diese Lücke etwas größer wird.

Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Dieses Benutzerhandbuch ist durch internationale Urheberrechtsgesetze geschützt.

Diese Anleitung darf weder als Ganzes noch in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics reproduziert, vertrieben, übersetzt oder in anderer Form oder mit anderen Mitteln elektronischer oder mechanischer Art übertragen werden. Dazu zählt auch das Fotokopieren, Aufzeichnen oder Speichern in jeglicher Art von Informationsspeicher- und -abrufsystem.

Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.