

Surface

Surface 3

Benutzerhandbuch

Mit Windows 8.1

Veröffentlicht: Mai 2015

Version 1.0



© 2015 Microsoft. Alle Rechte vorbehalten.

BlueTrack Technology, ClearType, Excel, Hotmail, Internet Explorer, Microsoft, OneNote, Outlook, PowerPoint, OneDrive, Windows, Xbox und Xbox Live sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Surface und Skype sind Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Bluetooth ist ein eingetragenes Markenzeichen von Bluetooth SIG, Inc.

Dolby und das Doppel-DD-Symbol sind eingetragene Warenzeichen von Dolby Laboratories.

Dieses Dokument wird „wie besehen“ bereitgestellt. Die Informationen in diesem Dokument, einschließlich URLs und anderer Verweise auf Internetwebsites, können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Inhalt

Kennenlernen des Surface 3	1
FEATURES DES SURFACE 3	1
Einrichten des Surface 3	4
Die Grundlagen	5
STROMVERSORGUNG UND LADEN	5
Online gehen: Netzwerke verwenden	6
Konten und Anmeldung	7
AN- UND ABMELDEN	7
ZUSÄTZLICHE KONTEN	8
Windows kennenlernen	11
STARTSEITE	11
ÖFFNEN EINER APP	11
CHARMS	12
DER VERTRAUTE DESKTOP	12
WEITERE INFORMATIONEN ZU WINDOWS	12
Ihr Surface immer auf dem neuesten Stand halten	13
MANUELLES INSTALLIEREN VON UPDATES	13
ANZEIGEN DES UPDATEVERLAUFS	13
SICHERSTELLEN, DASS SIE DIE NEUESTEN SURFACE-UPDATES HABEN	13
Surface-Stift und OneNote	14
EINRICHTEN DES SURFACE-STIFTS	14
FEATURES DES SURFACE-STIFTS	15
ONENOTE KENNENLERNEN	16
VERWENDEN DES SURFACE-STIFTS IN ANDEREN APPS	17
Type Cover-Tastatur und -Touchpad	17
TOUCHPAD	19
Speicher	20
WIE VIEL SPEICHERPLATZ HABE ICH?	20
OneDrive: Ihre persönliche Cloud	20
SPEICHERN UND ÖFFNEN VON DATEIEN	20
ZUGRIFF AUF DATEIEN VON ÜBERALL	21

Anschließen von Geräten und Zubehör	22
ANSCHLIEßEN EINES FERNSEHERS, MONITORS ODER PROJEKTORS	22
ANSCHLIEßEN EINES USB-ZUBEHÖRGERÄTS (DRUCKER, MAUS USW.).....	24
HINZUFÜGEN EINES BLUETOOTH-ZUBEHÖRGERÄTS	24
HINZUFÜGEN EINES AUDIOZUBEHÖRGERÄTS.....	25
DRUCKEN ODER SCANNEN	25
Audio-Features von Surface.....	26
REGELN DER LAUTSTÄRKE.....	26
AUFZEICHNEN VON AUDIO.....	26
FESTLEGEN DES STANDARDAUDIOGERÄTS.....	27
ÄNDERN DER WIEDERGEGEBENEN SOUNDS	27
Kameras und die Kamera-App.....	27
FOTOGRAFIEREN	27
AUFNEHMEN EINES PANORAMAS.....	28
AUFZEICHNEN EINES VIDEOS	28
AUFNEHMEN VON FOTOS ODER VIDEOS AUF DEM SPERRBILDSCHIRM	28
EINSTELLEN DES FOKUS	29
Apps auf Ihrem Surface	30
SUCHEN UND ÖFFNEN EINER APP.....	30
WECHSELN ZWISCHEN APPS.....	30
SCHLIEßEN EINER APP	31
ÄNDERN VON EINSTELLUNGEN FÜR EINE APP	31
INTEGRIERTE APPS.....	32
MICROSOFT OFFICE	36
WEITERE INSTALLIERTE APPS.....	37
INSTALLIEREN VON WEITEREN APPS.....	38
Anpassung und Einstellungen	40
PERSONALISIEREN DES SPERRBILDSCHIRMS	40
PERSONALISIEREN DER STARTSEITE	40
ANPASSEN DER TOUCHSCREEN-EINSTELLUNGEN	41
SYNCHRONISIEREN DER EINSTELLUNGEN	41
HINZUFÜGEN EINER SPRACHE	42
DESKTOP-EINSTELLUNGEN.....	42

Barrierefreiheit	43
ERLEICHTERTE BEDIENUNG AUF DEM ANMELDEBILDSCHIRM	43
Pflege und Reinigung	44
SCHÜTZEN DES SURFACE VOR VIREN.....	44
PFLEGE DES TOUCHSCREENS.....	44
PFLEGE DER TASTATUR	44
PFLEGE DES AKKUS.....	44
Registrierung, Reparatur und Garantie	45
REGISTRIEREN DES SURFACE 3 UND DES SURFACE 3 TYPE COVER.....	45
REPARATUREN	45
GARANTIE.....	45
Weitere Hilfe	45

Kennenlernen des Surface 3

Machen Sie sich mit dem Surface 3 vertraut, dem Gerät, das Tablet und Laptop in einem ist. Nutzen Sie dieses Handbuch für die ersten Schritte mit Ihrem Surface 3. Weitere Einzelheiten zum Surface 3 sowie Anleitungen zur Verwendung finden Sie im Internet unter Surface.com.

Features des Surface 3



Netztaste

Drücken Sie die Netzta

Windows-Taste

Mit der Windows-Taste gelangen Sie zur Startseite, auf der Sie schnell Ihre Apps öffnen, Ihr Surface nach Dateien durchsuchen oder Informationen im Internet suchen können. Wenn Sie sich bereits auf der Startseite befinden, können Sie mit der Windows-Taste die zuletzt verwendete App erneut öffnen.

Touchscreen

Auf dem 10,8"-ClearType-Full-HD-Display mit 3:2-Seitenverhältnis und einer Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixel ist ideal für HD-Filme, das Surfen im Internet und die Verwendung Ihrer Lieblings-Apps.

10-Punkt-Multitouch ermöglicht das Auswählen, Zoomen und Verschieben von Elementen per Fingereingabe.

Klappständer

Klappen Sie den dreifach verstellbaren Ständer in die gewünschte Position – so können Sie ganz bequem am Tisch und auf der Couch arbeiten oder spielen und haben die Hände bei Präsentationen frei.

Funk und *Bluetooth*

Surface unterstützt standardmäßige Wi-Fi-Protokolle (802.11a/b/g/n/ac) und *Bluetooth*® 4.0. Stellen Sie eine Verbindung mit dem Funknetzwerk her, und nutzen Sie *Bluetooth*-Geräte wie etwa eine Tastatur, eine Maus, einen Drucker oder ein Headset.

Kameras

Das Surface 3 ist mit einer rückwärtigen Kamera mit 8 Megapixel und Autofokus und einer 3,5-Megapixel-Frontkamera mit festem Fokus ausgestattet. Beide Kameras zeichnen Videos in HD-Qualität (1080p) und im Seitenverhältnis von 16:9 (Breitbildformat) auf. Aufnahme-LEDs vorne und hinten sorgen dafür, dass es keine unangenehmen Überraschungen gibt.

Mikrofon

Nutzen Sie das Mikrofon auf der Vorderseite für Telefonate und Aufnahmen.

Stereolautsprecher

Dank der Stereolautsprecher mit sattem Dolby®-Sound können Sie Musik, Podcasts und Hörbücher hören.



Anschlüsse

Das Surface 3 bietet die Anschlüsse, die Sie von einem Laptop mit vollem Funktionsumfang erwarten:

- **Full-Size-USB-3.0-Anschluss**
Schließen Sie USB-Zubehörgeräte wie eine Maus, einen Drucker, einen Ethernet-Adapter, ein USB-Laufwerk oder ein Smartphone an.
- **Micro-USB-Ladeanschluss**
Sie können das Surface 3 über den Micro-USB-Ladeanschluss und das mitgelieferte Micro-USB-Netzteil laden.
- **microSD-Kartensteckplatz**
Nutzen Sie den microSD-Kartensteckplatz und eine microSD-Karte (separat erhältlich) zur Bereitstellung von zusätzlichem Speicher und Übertragen von Dateien.
- **Mini-DisplayPort, Version 1.1**
Zeigen Sie anderen alles, was Sie auf Ihrem Surface-Bildschirm sehen, indem Sie einen HDTV-Fernseher, einen Monitor oder einen Projektor anschließen. (Videoadapter sind separat erhältlich.)
- **3,5-mm-Headset-Buchse**
Schließen Sie Ihr Headset an, um Musik hören oder an einer Telefonkonferenz teilnehmen zu können, ohne dass Ihre Umgebung mithört. Weitere Informationen finden Sie unter [Surface-Sound, -Lautstärke und -Audiozubehör](#) auf Surface.com.
- **Cover-Kontakte**
Klicken Sie eine flache, leichte Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ein – das Surface 3 Type Cover (separat erhältlich) schützt gleichzeitig Ihren Touchscreen.

Software

- **Windows 8.1-Betriebssystem**
Windows 8.1 bietet Ihnen eine schier unerschöpfliche Fülle von Möglichkeiten für Unterhaltung und produktives Arbeiten, ob in der Uni, zu Hause oder unterwegs.
- **Apps**
Sie können die vorinstallierten Apps nutzen, die auf der Startseite bereitstehen, oder unzählige tolle Apps aus dem Windows Store installieren. Da auf dem Surface 3 das Betriebssystem Windows 8.1 ausgeführt wird, können Sie alle Ihre bevorzugten Desktop-Apps installieren und verwenden.

Prozessor

Der Intel® Quad Core Atom™-Prozessor bietet Ihnen die Geschwindigkeit und Leistungsstärke, die Sie für flüssiges, schnelles Arbeiten brauchen.

Arbeitsspeicher und Speicherplatz

Sie können zwischen 2 GB RAM mit 64 GB Speicher und 4 GB RAM mit 128 GB Speicher wählen. Informationen zur Kapazität des formatierten Speichers finden Sie unter [Speicheroptionen für Surface](#) auf Surface.com.

Sensoren

Dank der vier Sensoren – Kompass, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor und Gyroskop – können Apps beispielsweise Bewegung wahrnehmen und den Standort erkennen.

Einrichten des Surface 3



Wenn Sie ein Surface 3 Type Cover haben, klicken Sie es in der richtigen Position ein, und stellen Sie den Klappständer auf.



Schließen Sie den Micro-USB-Stecker am Micro-USB-Ladeanschluss an. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nach unten hängt und das Lämpchen am Stecker sichtbar ist.



Schließen Sie den Full-Size-USB-Stecker am anderen Ende des Kabels an das Netzteil an, und verbinden Sie das Netzteil mit einer Steckdose.

Drücken Sie die Netztaste, um das Surface 3 einzuschalten. Windows wird gestartet und führt Sie durch den Setupvorgang.

Über den Surface 3-Touchscreen oder das Surface 3 Type Cover (separat erhältlich) geben Sie während des Setups Informationen ein. Zum Einrichten des Surface 3 brauchen Sie außerdem Folgendes:

- **Eine Internetverbindung (empfohlen).** Das Setupprogramm versucht automatisch, eine Verbindung mit einem Netzwerk herzustellen. Wenn für das Netzwerk ein Kennwort benötigt wird, sollten Sie dieses zur Hand haben. Wenn Sie keine Internetverbindung haben, können Sie Ihr Surface dennoch einrichten, aber die neuesten Windows- und Surface-Updates erst herunterladen, wenn Sie wieder online sind.
- **Einen Kontonamen.** Wenn Sie ein Microsoft-Konto haben, verwenden Sie dieses, um Ihr Surface 3 einzurichten. Ein Microsoft-Konto ist eine E-Mail-Adresse und ein Kennwort zum Anmelden bei anderen Microsoft-Diensten wie etwa Xbox, Hotmail, Outlook.com, OneDrive, Skype oder

Windows Phone. Wenn Sie noch kein Microsoft-Konto haben, können Sie während des Setups eines erstellen. Sie können aber auch ein lokales Konto anlegen, wenn Sie dies vorziehen. Weitere Informationen finden Sie unter [Microsoft-Konto oder lokales Konto?](#)

Weitere Informationen zum Einrichten des Surface finden Sie unter [Einrichten des Surface](#) auf Surface.com.

Die Grundlagen

Stromversorgung und Laden

So laden Sie das Surface 3

1. Schließen Sie den Micro-USB-Stecker am Micro-USB-Ladeanschluss an. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nach unten hängt und das Lämpchen am Stecker sichtbar ist.
2. Schließen Sie den Full-Size-USB-Stecker am anderen Ende des Kabels an das Netzteil an.
3. Verbinden Sie das Netzteil mit einer Steckdose.

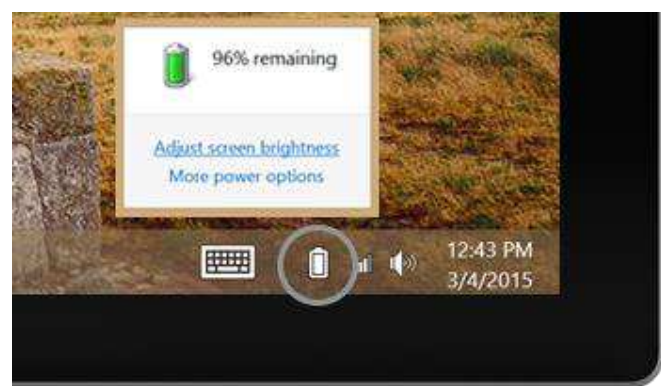


Das vollständige Aufladen des Surface 3 nach Entleerung dauert 2 bis 4 Stunden. Wenn Sie das Surface 3 aktiv für leistungsintensive Aktivitäten wie Spielen oder das Streamen von Videos verwenden, kann der Ladevorgang länger dauern.

Wenn der Akku des Surface 3 leer ist, müssen Sie das Gerät erst einige Minuten laden, bevor es sich einschaltet. Je nach Akkustand sehen Sie 10 bis 15 Minuten lang ein Akkusymbol auf dem Bildschirm, bevor Windows gestartet wird.

Zum Überprüfen des Akkustands öffnen Sie den Desktop, und tippen oder klicken Sie auf das Akkustatussymbol rechts auf der Taskleiste.

Wichtig Ihr Surface 3 funktioniert am besten mit dem mitgelieferten Netzteil. Wenn Sie ein Netzteil eines Drittanbieters verwenden, kann dies zur Folge haben, dass das Laden länger dauert.



Die Akkulaufzeit verlängern

Informationen dazu, wie Sie Energie sparen und die Akkulaufzeit des Surface verlängern können, finden Sie unter [Akku und Stromversorgung beim Surface Pro und Surface 3](#) auf Surface.com. Weitere Informationen zu Einstellungen, mit denen Sie die Energieverwendung des Surface steuern können, finden Sie unter [Energiesparpläne: Häufig gestellte Fragen](#) auf Windows.com.


Toucheingabe, Tastatur, Stift und Maus

Mit dem Surface können Sie problemlos zwischen Toucheingabe, Tastatur, Maus oder Stift wechseln.

- **Toucheingabe.** Sie können das Surface über den Touchscreen mit den Fingern bedienen wie ein Smartphone. Für einen Bildlauf ziehen Sie beispielsweise den Finger über den Bildschirm. Demos zu den Gesten, die Sie verwenden können, sehen Sie unter [Toucheingabe: Tippen, Wischen und mehr](#) auf Surface.com.
- **Tastatur.** Klicken Sie ein Surface 3 Type Cover (separat erhältlich) ein, oder verwenden Sie eine USB- oder *Bluetooth*-Tastatur in Normalgröße. Sie können auch die integrierte Bildschirmtastatur nutzen. Weitere Informationen finden Sie unter [So wird's gemacht: Verwenden der Surface-Bildschirmtastatur](#) auf Surface.com.
- **Touchpad oder Maus.** Verwenden Sie das Touchpad auf dem Type Cover, oder schließen Sie eine USB- oder *Bluetooth*-Maus an. Weitere Informationen finden Sie unter [Touchpad-Verwendung und -Einstellungen, Anschließen einer USB-Maus, eines USB-Druckers usw. und Hinzufügen eines Bluetooth-Geräts](#) auf Surface.com.
- **Surface-Stift.** Mit dem Surface-Stift (separat erhältlich) können Sie Notizen verfassen, zeichnen und Markierungen in Dokumenten einfügen. Sie können schnell eine kurze Notiz in OneNote machen, auch wenn das Surface 3 gesperrt ist. Drücken Sie einfach die Taste am Stift, und beginnen Sie zu schreiben. Ihre Notiz wird bei der nächsten Anmeldung in OneNote im Abschnitt „Schnelle Notizen“ angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden des Surface-Stifts](#) auf Surface.com.



Online gehen: Netzwerke verwenden

Herstellen einer Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk



1. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** > **Funknetzwerk**  aus.
2. Wählen Sie den Namen eines Funknetzwerks aus und dann **Verbinden**. (Wenn Sie immer dann eine Verbindung zu diesem Netzwerk herstellen möchten, wenn es in Reichweite ist, wählen Sie **Automatisch verbinden** aus.)
3. Geben Sie bei entsprechender Aufforderung den Netzwerksicherheitsschlüssel (das Netzwerkennwort) ein, und wählen Sie dann **Weiter** aus. Wenn Sie Hilfe benötigen, um Ihr Funknetzkenwort zu finden, lesen Sie die Informationen unter [So finden Sie Ihr Funknetzkenwort](#) auf Surface.com.

4. Wählen Sie aus, ob Sie eine Verbindung mit anderen PCs und Geräten im Netzwerk herstellen möchten. Wählen Sie **Nein** aus, wenn Sie eine Verbindung mit einem Netzwerk an einem öffentlichen Ort wie etwa einem Café herstellen.

Herstellen einer Verbindung mit einem Kabelnetzwerk

1. Stecken Sie einen USB-Ethernet-Adapter (separat erhältlich) in den USB-Anschluss Ihres Surface ein.
2. Stecken Sie ein Ethernet-Kabel in den Adapter, und stecken Sie das andere Ende des Kabels in den Router oder in einen Ethernet-Netzwerkanschluss.
3. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** > **Kabelnetzwerk**  aus.
4. Geben Sie bei entsprechender Aufforderung Ihren Benutzernamen und Ihr Kennwort ein.
5. Um zu überprüfen, ob Sie online sind, navigieren Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie **Internet Explorer**.

Trennen der Verbindung mit einem Netzwerk

1. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** > **Funknetzwerk**  (bzw. **Kabelnetzwerk** ) aus.
2. Wählen Sie das Netzwerk mit dem Status **Verbunden** aus, und wählen Sie dann **Trennen** aus.


Konten und Anmeldung

An- und Abmelden

So melden Sie sich an

1. Starten bzw. reaktivieren Sie das Surface durch Drücken der Netztaste.
2. Wischen Sie auf dem Bildschirm nach oben, oder drücken Sie eine Taste auf der Tastatur.
3. Wenn Sie Ihren Kontonamen und Ihr Profilbild sehen, geben Sie Ihr Kennwort ein, und tippen Sie auf den Pfeil nach rechts oder drücken Sie die EINGABETASTE auf der Tastatur.
4. Wenn Sie einen anderen Kontonamen sehen, tippen Sie auf den Pfeil nach links. Wählen Sie dann Ihr eigenes Konto aus, geben Sie Ihr Kennwort ein, und tippen Sie auf den Pfeil nach rechts oder drücken Sie die EINGABETASTE auf der Tastatur.

So melden Sie sich ab

- Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie in der rechten oberen Ecke Ihren Kontonamen aus, und wählen Sie dann **Abmelden** aus.

Zusätzliche Konten

Jede Person, die Ihr Surface verwendet, sollte ein eigenes Konto haben, unter dem sie sich anmelden kann. Wenn Sie Ihr Surface einrichten, wird Ihr Konto basierend auf den von Ihnen angegebenen Informationen erstellt.

Von diesem Konto aus können Sie andere Konten erstellen, ändern oder entfernen. Wenn Sie möchten, können Sie auch anderen Konten diese Möglichkeiten geben. Einzelheiten dazu finden Sie unter [Verwalten von Konten mit einem Administratorkonto](#).

Überlegen Sie jedoch zuerst, ob ein neues Konto, das Sie erstellen möchten, ein lokales Konto sein soll, das nur auf diesem einen Surface funktioniert, oder ein Microsoft-Konto (eine E-Mail-Adresse und ein Kennwort zum Anmelden bei Windows). Ein Microsoft-Konto bietet umfassendere Möglichkeiten.

Sie können später entscheiden, welche Zugriffsrechtstufe das Konto haben soll: [Standard-](#), [Administrator-](#) oder [Kinderkonto](#).

Microsoft-Konto oder lokales Konto?

Die folgende Tabelle zeigt die wichtigsten Unterschiede zwischen einem Microsoft-Konto und einem lokalen Konto auf:

Microsoft-Konto	Lokales Konto
Eine E-Mail-Adresse und ein Kennwort zum Anmelden auf Computern mit Windows 8.1 oder höher sowie zum Anmelden bei anderen Microsoft-Diensten wie etwa Xbox, Hotmail, Outlook.com, OneDrive, Skype oder Windows Phone.	Eine Kombination aus Benutzername und Kennwort, die nur auf diesem einen Computer funktioniert.
Sie können Ihre persönlichen Einstellungen mit denen auf anderen PCs mit Windows 8.1 oder Windows RT 8.1, bei denen Sie sich über Ihr Microsoft-Konto anmelden, synchron halten.	Sie müssen jeden Computer einzeln personalisieren.
Wenn Sie sich mit Ihrem Microsoft-Konto auf dem Surface angemeldet haben, sind Sie auch mit Ihren OneDrive-, Skype- und Windows Store-Konten verbunden.	Sie müssen sich bei Diensten wie OneDrive, Skype oder Windows Store jedes Mal wieder neu anmelden, wenn Sie diese nutzen möchten.

<p>Dokumente, Fotos und andere Dateien werden standardmäßig auf Ihrem OneDrive gespeichert. OneDrive ist wie ein lokaler Ordner, der immer zur Verfügung steht – egal, wo Sie sich mit Ihrem Microsoft-Konto anmelden.</p>	<p>Ihre Dateien werden nicht automatisch in der Cloud gespeichert.</p>
<p>Wenn Sie das Kennwort für ein Microsoft-Konto vergessen haben, können Sie unter https://account.live.com/password/reset Ihr Kennwort online zurücksetzen lassen.</p>	<p>Wenn Sie das Kennwort für Ihr lokales Konto vergessen haben, kann Microsoft Ihnen nicht helfen, Ihr Kennwort zurückzusetzen oder auf Ihre Dateien zuzugreifen.</p>

Wenn Sie nicht sicher sind, ob Sie ein Microsoft-Konto haben, oder nicht mehr wissen, mit welcher E-Mail-Adresse Sie diese Dienste genutzt haben, können Sie sich einfach für eine neue, kostenlose E-Mail-Adresse registrieren lassen. Wie das geht, lesen Sie unter [Erstellen eines Benutzerkontos](#) auf Windows.com.

Kontotypen: Standard-, Administrator- oder Kinderkonto

Der Kontotyp bestimmt, was Sie mithilfe dieses Kontos tun können. Wählen Sie einen der folgenden Kontotypen aus:

- **Administratorkonto.** Wenn Sie sich unter einem Administratorkonto anmelden, können Sie andere Konten erstellen, ändern oder entfernen (löschen) den Kontotyp für andere von Ihnen erstellte Konten festlegen. Sie können auch Apps installieren.



Das erste Konto auf Ihrem Surface ist immer ein Administratorkonto. Wenn Sie ein weiteres Administratorkonto erstellen möchten, müssen Sie zuerst das neue Konto erstellen und dieses dann als Administratorkonto festlegen.

- **Standardkonto.** Benutzer, die ein Standardkonto verwenden, können Dateien erstellen und bearbeiten sowie ihre Einstellungen personalisieren, aber keine anderen Konten anlegen, ändern oder entfernen. Möglicherweise können sie bestimmte Apps nicht installieren. Wenn Sie ein neues Konto erstellen, ist dies immer ein Standardkonto, es sei denn, Sie legen es als Administratorkonto fest oder richten es als Kinderkonto ein.
- **Kinderkonto.** Kinderkonten unterliegen den Family Safety-Einstellungen, die Sie für das Konto festlegen. Wie Sie die Family Safety-Features aktivieren können, erfahren Sie unter [Mehr Sicherheit für Ihre Kinder am PC](#) auf Windows.com.

Verwalten von Konten mit einem Administratorkonto



Wenn Sie sich unter einem Administratorkonto anmelden, können Sie andere Konten erstellen, ändern oder entfernen.

So erstellen Sie ein Konto



1. Melden Sie sich mit einem Administratorkonto an.
2. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Konten** > **Weitere Konten** > **Konto hinzufügen** aus.
3. Geben Sie die E-Mail-Adresse ein, die das neue Konto zum Anmelden bei Windows verwenden soll, und wählen Sie **Weiter** aus.

Wenn Sie die E-Mail-Adresse kennen, die der Benutzer des neuen Kontos zum Anmelden bei Microsoft-Diensten verwendet, geben Sie sie ein. Sie können sich auch für eine neue E-Mail-Adresse registrieren lassen, ein Kinderkonto hinzufügen oder sich ohne ein Microsoft-Konto anmelden (nicht empfohlen).

So legen Sie den Kontotyp fest

1. Melden Sie sich mit einem Administratorkonto an.
2. Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Konten** > **Weitere Konten** aus, und wählen Sie dann das zu ändernde Konto aus.
3. Wählen Sie **Bearbeiten** und dann unter **Kontotyp** den gewünschten Kontotyp aus. Wählen Sie anschließend **OK** aus.

So löschen Sie ein Konto

1. Melden Sie sich mit einem Administratorkonto an.
2. Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Konten** > **Weitere Konten** aus, und wählen Sie dann das zu löschende Konto aus.
3. Wählen Sie **Entfernen** > **Konto und Daten löschen** aus.

Weitere Informationen zu Konten finden Sie unter [Überblick über Konten](http://Surface.com) auf Surface.com.

Windows kennenlernen





Startseite



Die Startseite ist das Herzstück des Surface: Hier können Sie Apps öffnen, in Live-Kacheln Ihren Kalender, Ihre E-Mails und andere Informationen anzeigen und Ihre Lieblingswebsites aufrufen.


Auf der Startseite können Sie nach Dateien, Apps und Einstellungen suchen und eine Suche im Internet durchführen.


Es gibt verschiedene Möglichkeiten, zur Startseite zu gelangen:

- Tippen Sie auf dem Surface auf die Windows-Taste .
- Drücken Sie die Windows-Logo-Taste  auf Ihrer Tastatur.
- Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Start**  aus.
- Bewegen Sie die Maus in die linke untere Bildschirmecke, und wählen Sie **Start** .

Sie können die Startseite individuell anpassen, indem Sie Kacheln hinzufügen, entfernen, neu anordnen oder verkleinern bzw. vergrößern. Weitere Informationen finden Sie unter [Personalisieren des PCs](#) auf Windows.com.

Öffnen einer App

Wählen Sie eine Kachel auf der Startseite aus, um die betreffende App zu öffnen. Wenn die gewünschte App nicht angezeigt wird, wählen Sie **Suche**  aus, geben Sie den Namen der App ein, und wählen Sie die App anschließend aus der Liste aus.

Zum Anzeigen einer vollständigen Liste der Apps auf Ihrem Surface wischen Sie auf der Startseite nach oben, um zur Apps-Ansicht zu gelangen. (Wenn Sie eine Maus verwenden, klicken Sie nahe der linken unteren Bildschirmecke auf den Pfeil ) Weitere Informationen zu Apps finden Sie unter [Apps auf Ihrem Surface](#).

Charms

Charms helfen Ihnen bei dem, was Sie am häufigsten tun:



Mithilfe des Charms **Suche** finden Sie Elemente auf dem Surface, in OneDrive, in Apps und im Internet.



Der Charm **Teilen** dient zum Weitergeben von Dateien, Fotos oder Webseiten aus einer Windows Store-App.



Mit dem Charm **Start** gelangen Sie zur Startseite. Wenn Sie sich gerade auf der Startseite befinden, wechseln Sie damit zur zuletzt verwendeten App.





Der Charm **Geräte** bietet eine schnelle Möglichkeit, Dateien und andere Inhalte an andere Geräte zu senden, die an Ihr Surface angeschlossen sind, z. B. an einen Drucker, Ihre Xbox, ein Smartphone, Lautsprecher oder einen Projektor.



Einstellungen ist der Charm, in dem Sie häufig verwendete Einstellungen oder Einstellungen für die gerade verwendete App ändern und Einstellungen für Ihr Surface finden können (etwa für Personalisierung, Benutzerkonten und Geräte).


Auch so können Sie schnell zu den Einstellungen navigieren:

- Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  aus (die Kachel mit dem Zahnrad auf der Startseite).

Zum Öffnen von Charms wischen Sie mit dem Finger vom rechten Bildschirmrand nach innen und wählen den gewünschten Charm aus.

Der vertraute Desktop

Der gewohnte Windows-Desktop mit seiner Taskleiste, seinen Ordnern und Symbolen ist immer noch da – nur mit einer neuen Taskleiste und optimiertem Dateimanagement. Von hier aus öffnen Sie Desktop-Apps wie Microsoft Office und Windows-Features wie etwa den Explorer. Sie können auch Windows Store-Apps an die Taskleiste anheften, sodass Sie sie starten können, ohne den Desktop zu verlassen.

Zum Öffnen des Desktops öffnen Sie einfach eine beliebige Desktop-App, oder gehen Sie zur **Startseite**  und wählen Sie **Desktop** aus.

Weitere Informationen zu Windows

Wenn Sie sich schnell in Windows 8.1 einarbeiten möchten, lesen Sie [Windows kennenlernen](#) auf Surface.com und das [Windows-Tutorial](#) auf Windows.com.

Wie Sie Ihr Surface individuell anpassen und personalisieren, Einstellungen synchronisieren und ändern können u. v. m. erfahren Sie unter [Anpassung und Einstellungen](#).



Ihr Surface immer auf dem neuesten Stand halten

Microsoft veröffentlicht wichtige Updates zur Verbesserung der Sicherheit und Zuverlässigkeit von Windows-Software sowie System- und Hardwareupdates (auch als Firmwareupdates bezeichnet), die zur Steigerung der Stabilität und Leistung Ihrer Surface-Hardware beitragen.

Standardmäßig ist Ihr Surface so eingerichtet, dass Updates automatisch installiert werden.

Manuelles Installieren von Updates

So können Sie manuell Updates suchen und installieren

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Update/Wiederherstellung** > **Jetzt prüfen** aus.
2. Wenn Updates verfügbar sind, wählen Sie **Details anzeigen** aus, dann die Updates, die Sie installieren und anschließend **Installieren**.

Weitere Informationen dazu, wie Sie Ihr Surface immer auf dem neuesten Stand halten, finden Sie unter [Installieren von Updates für Surface und Windows](#) auf Surface.com.

Anzeigen des Updateverlaufs

So zeigen Sie an, welche Updates Sie schon haben und an welchem Datum sie jeweils installiert wurden

- Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Update/Wiederherstellung** > **Windows Update** > **Updateverlauf anzeigen** aus.

Updates für Ihre Surface-Hardware werden im Updateverlauf entweder als „System-Firmwareupdate – XX/XX/XX“ oder als „System-Hardwareupdate – XX/XX/XX“ angezeigt. („XX/XX/XX“ steht für das Datum, an dem Microsoft das Surface-Update zur Verfügung gestellt hat.)

Surface-Updates sind kumulativ, das heißt, wenn Sie das neueste Surface-Update installiert haben, ist Ihr Surface auf dem neuesten Stand.

Beschreibungen der bisher veröffentlichten Surface-Updates finden Sie unter [Surface 3-Updateverlauf](#).

Sicherstellen, dass Sie die neuesten Surface-Updates haben

So überprüfen Sie, ob alle neuesten Surface-Hardwareupdates erfolgreich installiert wurden

1. Gehen Sie zu [Surface 3-Updateverlauf](#) auf Surface.com, und sehen Sie in der Tabelle am oberen Seitenende nach, welches das neueste verfügbare Systemupdate ist.
2. Vergleichen Sie diese Angabe mit dem neuesten System-Firmware- oder System-Hardwareupdate, das im Updateverlauf auf Ihrem Surface 3 angezeigt wird.

Wenn Sie Probleme mit Updates haben, lesen Sie die Hinweise unter [Probleme beim Installieren von Updates für Surface und Windows?](#) auf Surface.com.

Surface-Stift und OneNote



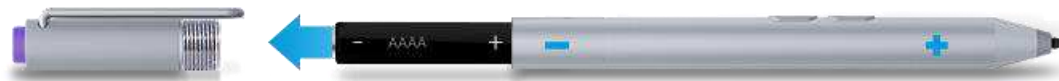
Mit dem Surface-Stift (separat erhältlich) können Sie OneNote schnell öffnen, Bildschirmfotos aufnehmen, Markierungen in Präsentationen einfügen, Dokumente elektronisch unterzeichnen und tolle Grafik-Apps nutzen.

Der Surface-Stift liegt wie ein ganz normaler Stift in der Hand und lässt sich genauso feinfühlig handhaben. Und die Palm Block-Technologie sorgt in jeder App, die Freihandeingabe unterstützt, für ein völlig natürliches Schreibgefühl auf dem Surface 3.

Einrichten des Surface-Stifts

Wenn Sie einen [Surface-Stift](#) (separat erhältlich) verwenden, müssen Sie die zugehörige AAAA-Batterie einsetzen und den Stift mit dem Surface 3 koppeln. So geht's:

So setzen Sie die AAAA-Batterie ein



1. Schrauben Sie den Deckel vom unteren Ende ab.
2. Setzen Sie die Batterie so ein, dass der Pluspol (+) der Batterie zur Schreibspitze zeigt.
3. Schrauben Sie den Deckel wieder fest.

So koppeln Sie den Surface-Stift mit dem Surface 3

1. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** > **PC-Einstellungen ändern** > **PC und Geräte** > **Bluetooth** aus.
2. Stellen Sie sicher, dass *Bluetooth* **aktiviert** ist.
3. Halten Sie die obere Taste des Stifts etwa 7 Sekunden lang gedrückt, bis die Leuchte auf dem Stiftclip zu blinken beginnt.
4. Wenn der Surface-Stift in der Liste der *Bluetooth*-Geräte angezeigt wird, wählen Sie ihn aus, und wählen Sie dann Koppeln aus.

Features des Surface-Stifts

Obere Taste.

Drücken Sie die obere Taste, um OneNote zu öffnen. Drücken Sie die obere Taste doppelt, um ein Bildschirmfoto aufzunehmen. Die obere Taste des Surface-Stifts ist über *Bluetooth*-Technologie mit Ihrem Surface 3 gekoppelt.

Rechtsklicktaste.

Diese Taste funktioniert wie die rechte Maustaste. In Apps wie OneNote können Sie mit einem Tastendruck ein Menü öffnen, um eine Stiftfarbe oder die Strichstärke oder andere Optionen auszuwählen. Sie können die Taste auch gedrückt halten, um Text auszuwählen.

Radiergummi-Taste.

Halten Sie die Radiergummi-Taste gedrückt, und bewegen Sie die Spitze über den zu löschenden Bereich.

Tipp.

Die feine Spitze ermöglicht zusammen mit der Palm Block-Technologie und der Multitoucheingabe des Surface ein natürliches Gefühl beim Schreiben und Zeichnen.



Einige Beispiele für das, was Sie mit dem Surface-Stift tun können:

Drücken Sie die obere Taste des Surface-Stifts, und schreiben Sie eine schnelle Notiz – wie eine gelbe Haftnotiz, die nie verloren geht. Sie müssen das Surface nicht einmal entsperren.

Drücken Sie die Taste erneut, um eine weitere Notiz zu machen, oder drücken Sie die Netztaaste am Surface, um das Tablet in den Energiesparmodus zu schalten.



Melden Sie sich auf dem Surface an, und drücken Sie die obere Taste am Stift, um Ihre letzten Notizen zu öffnen. Fügen Sie eine schnelle Notiz hinzu, notieren Sie etwas in einem Ihrer OneNote-Notizbücher, oder überprüfen und organisieren Sie die Notizen, die Sie bei gesperrtem Surface gemacht haben.



Drücken Sie die obere Taste am Surface-Stift zweimal, um einen Screenshot zu erstellen. Wählen Sie anschließend den Inhalt aus, den Sie im Screenshot erfassen möchten, indem Sie die Stiftspitze von einer Ecke des betreffenden Elements zur gegenüberliegenden Ecke ziehen. Wenn Sie die Stiftspitze hochheben, wird die Auswahl auf einer neuen Seite in OneNote angezeigt.



Verwenden Sie die [Surface-App](#), um die Druckempfindlichkeit des Stifts anzupassen oder festzulegen, welche OneNote-Version beim Drücken der oberen Taste am Stift geöffnet wird. Standardmäßig wird die Windows Store-Version von OneNote geöffnet, wenn Sie die obere Taste drücken.

Weitere Informationen zur Verwendung des Surface-Stifts und von OneNote finden Sie unter [Verwenden des Surface-Stifts](#) und [Verwenden von OneNote auf dem Surface](#) auf Surface.com.

OneNote kennenlernen

Auf Ihrem Surface sind OneNote und OneNote 2013 vorinstalliert. Sie können OneNote über [OneNote.com](#) kostenlos auf Ihren anderen Geräten installieren. Erstellen Sie so viele Notizbücher, wie Sie möchten. Verwenden Sie Abschnitte, Seiten und Tags, um Elemente leichter zu finden. Sie können einige Notizbücher teilen und andere privat halten.

Weitere Informationen zu den Features und Menüs von OneNote finden Sie unter [Verwenden von OneNote auf dem Surface](#) auf Surface.com.

Synchronisieren von Notizen




OneNote speichert Ihre Notizen und synchronisiert OneDrive (Onlinespeicher in der Cloud) damit. Mit OneNote können Sie Notizen, Zeitungsausschnitte, Skizzen, Fotos und Dateien organisieren und von überall aus aufrufen. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden von OneDrive auf dem Surface](#) auf Surface.com.

Wenn Sie keine Internetverbindung haben, speichert OneNote neue und bearbeitete Notizen auf Ihrem Surface. Sie werden automatisch mit Ihrem OneNote-Notizbuch synchronisiert, wenn Sie das nächste Mal mit dem Surface online sind.

Verwenden des Surface-Stifts in anderen Apps

Mithilfe des Surface-Stifts können Sie in Office-Apps zeichnen und schreiben sowie Text hervorheben. Weitere Informationen zum Verwenden des Surface-Stifts in Office-Apps (auch Freihandeingabe genannt) finden Sie unter [Verwenden eines Stifts zum Zeichnen, Schreiben oder Hervorheben von Text auf einem Windows-Tablet](#) auf Office.com.

Sie können den Surface-Stift in Apps zum Zeichnen und in vielen anderen Apps nutzen, die Freihandeingabe unterstützen. Selbst dann, wenn Ihre App gar keine Freihandeingabe unterstützt, können Sie mit dem Surface-Stift Text eingeben: über den Schreibbereich der Bildschirmtastatur. So geht's:

1. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** aus.
2. Wählen Sie **Tastatur** > **Bildschirmtastatur und Schreibbereich**  > **Tastatur**  > **Handschrift**  aus.
3. Schreiben Sie im Schreibbereich etwas. Das Surface wandelt die Wörter automatisch in Text um.
4. Wählen Sie **Einfügen** aus, um Text einzufügen.

Der Schreibbereich stellt sich im Laufe der Zeit auf Ihre Handschrift ein und wird umso genauer, je häufiger Sie ihn verwenden. Weitere Informationen finden Sie unter [So wird's gemacht: Verwenden der Surface-Bildschirmtastatur](#) auf Surface.com.

Type Cover-Tastatur und -Touchpad







Das Surface 3 Type Cover (separat erhältlich) klickt automatisch in der richtigen Position ein. Diese schlanke Tastatur mit traditionellem Layout und Tastatur-Hintergrundbeleuchtung, deren Touchpad Gesten unterstützt, dient gleichzeitig als Schutzabdeckung für das Surface.

Wenn Sie das Cover schließen, wechselt das Surface 3 in den Energiesparmodus. Klappen Sie das Cover nach hinten, um das Surface als Tablet zu verwenden. Während das Cover nach hinten geklappt ist, werden Tastenbetätigungen ignoriert.



Mit den Tasten in der obersten Tastenreihe des Surface 3 Type Cover können Sie häufig benötigte Vorgänge auf einfache Weise ausführen.



Tastensymbol	Funktion
	Schaltet die Audiowiedergabe stumm oder hörbar
	Spielt Audio oder Video ab oder hält es an
	Dimmt die Tastatur-Hintergrundbeleuchtung
	Verstärkt die Tastatur-Hintergrundbeleuchtung
	Dunkelt den Bildschirm ab
	Macht den Bildschirm heller

So verriegeln und entriegeln Sie die Funktionstasten

- Drücken Sie die FN-Taste (in der unteren Reihe auf der Tastatur), um die Funktionstasten zu verriegeln. Drücken Sie erneut die FN-Taste, um sie zu entriegeln. Eine Leuchte auf der FN-Taste zeigt an, dass Sie die Tasten im Funktionstastenmodus verriegelt haben.

Ausführliche Informationen zum Anpassen der Hintergrundbeleuchtung der Tastatur, Verwenden der Tastenkürzel und Funktionstasten u. v. m. finden Sie unter [Type Cover](#) auf [Surface.com](#).

Touchpad

Das Touchpad auf dem Surface 3 Type Cover hat eine Rechtsklick- und eine Linksklick-Taste, die wie Maustasten funktionieren. Der Bereich für die Linksklick-Taste ist größer, während der für die Rechtsklick-Taste kleiner ist.

Das Touchpad unterstützt Gesten wie Tippen, Doppeltippen, Ziehen, Bildlauf durchführen und Zoomen. Anleitungen zum Verwenden der Touchpad-Gesten sowie eine Demo finden Sie unter [Erste Schritte mit Surface 3](#) auf [Surface.com](#).



Touchpad-Einstellungen

Wenn der Cursor Sprünge macht, während Sie Text eingeben, oder wenn das Touchpad offensichtlich zu schnell auf versehentliche Berührungen reagiert, können Sie die Touchpad-Einstellungen ändern, um dieses Verhalten zu unterbinden. Oder Sie schalten das Touchpad ganz aus, wenn Sie möchten.

So ändern Sie diese und andere Einstellungen

- Bringen Sie das Cover an, gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **PC und Geräte** > **Maus und Touchpad** aus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Ändern der Touchpad-Einstellungen unter „PC-Einstellungen“](#) auf [Surface.com](#).



Speicher

Das Surface 3 bietet vielfältige Wahlmöglichkeiten für den Speicher. Zusätzlich zum Festplattenspeicher auf dem Surface 3 können Sie externe Speichermöglichkeiten wie z. B. OneDrive (Speicherplatz in der Cloud), USB-Laufwerke und microSD-Karten nutzen.

Wie viel Speicherplatz habe ich?

Wie viel Speicherplatz auf der Festplatte verfügbar ist, hängt von der Größe der Festplatte Ihres Surface 3, den installierten Apps und der bereits gespeicherten Datenmenge ab.

So zeigen Sie den verfügbaren Speicherplatz auf dem Surface an

- Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **PC und Geräte** > **Speicherplatz** aus.

Oben auf dem Bildschirm sehen Sie, wie viel Speicherplatz verfügbar ist. Außerdem wird angezeigt, wie viel Speicherplatz Ihre Apps, Medien und Dateien belegen.

Sie können möglicherweise Speicherplatz freigeben, indem Sie **Papierkorb leeren** auswählen. Dadurch werden die Dateien, die Sie zuvor im Papierkorb abgelegt haben, dauerhaft gelöscht. Weitere Hinweise dazu, wie Sie mehr Speicherplatz schaffen können, finden Sie unter [Tipps zum Freigeben von Speicherplatz auf dem PC](#) auf Windows.com.

OneDrive: Ihre persönliche Cloud



OneDrive ist Onlinespeicher, der mit Ihrem Microsoft-Konto zur Verfügung gestellt wird. Wenn Sie Ihre Dokumente, Fotos und anderen Dateien auf OneDrive speichern, stehen diese auf allen Geräten mit Internetverbindung (z. B. Ihrem Smartphone oder einem PC) zur Verfügung. OneDrive ermöglicht außerdem das Teilen von Dateien mit anderen Benutzern.

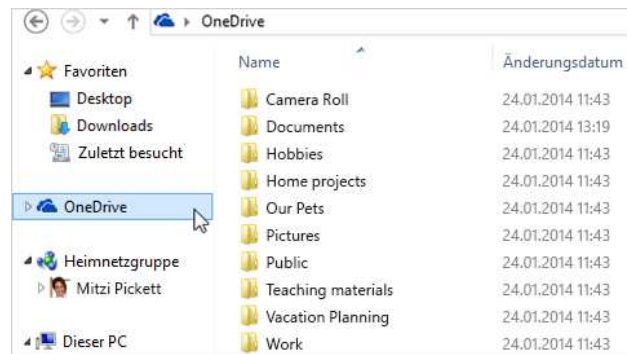
Wenn Sie sich über ein Microsoft-Konto auf dem Surface anmelden, können Sie Ihre OneDrive-Ordner genauso bequem verwenden wie die Ordner auf der Festplatte. Sie können Ihre Dateien in OneDrive durchsuchen, öffnen und bearbeiten, selbst wenn Sie offline sind. Wie das geht, erfahren Sie im Tutorial [Erste Schritte mit OneDrive](#) auf Windows.com.

Speichern und Öffnen von Dateien

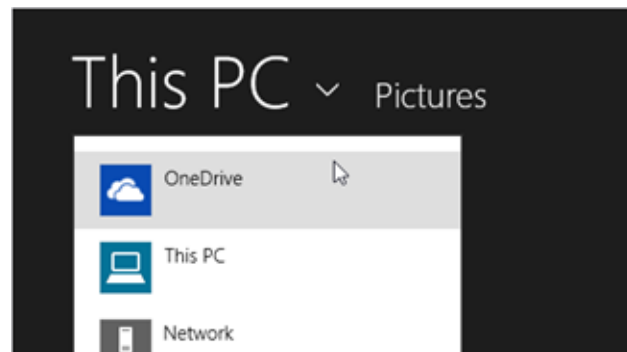
Wenn Sie sich mit einem Microsoft-Konto auf dem Surface anmelden, werden in Office-Apps erstellte Dokumente standardmäßig auf OneDrive gespeichert, damit Sie von jedem beliebigen Gerät darauf zugreifen können.

Das Speichern von Office-Dateien auf OneDrive erleichtert auch die Freigabe und die Zusammenarbeit mit anderen Personen. Weitere Informationen finden Sie unter [Speichern Sie Ihre Office-Dokumente auf OneDrive](#) auf Windows.com.

Sie können Dateien aus jeder beliebigen Desktop-App in einem OneDrive-Ordner speichern, indem Sie beim Speichern dorthin navigieren.



Beim Öffnen oder Speichern von Dateien aus einer Windows Store-App können Sie **OneDrive** oder **Dieser PC** als Speicherort auswählen. Verwenden Sie den Abwärtspfeil, um den Speicherort auszuwählen.



Auf die gleiche Weise können Sie Dateien aus einer App heraus öffnen.

Zugriff auf Dateien von überall

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, auf OneDrive-Ordner und Dateien zuzugreifen:

- Melden Sie sich auf einem beliebigen PC mit dem Microsoft-Konto an, das Sie auch auf Ihrem Surface verwenden. Gehen Sie dann zur **Startseite**  und öffnen Sie **OneDrive**, oder navigieren Sie zu dem OneDrive-Ordner im Explorer.
- Gehen Sie zu OneDrive.com.
- Verwenden Sie eine der mobilen OneDrive-Apps. Weitere Informationen finden Sie unter [Herunterladen von OneDrive für Windows](#) auf OneDrive.com.

Wenn sich auf einem anderen Computer Dateien befinden, die Sie auf dem Surface verwenden möchten, können Sie sie auf OneDrive hochladen. So geht's:



- Wechseln Sie auf dem Computer mit den Dateien, die Sie auf das Surface kopieren möchten, zu OneDrive.com, und laden Sie die Dateien hoch. (Informationen zur Vorgehensweise finden Sie unter [Hochladen von Fotos und Dateien](#) auf Windows.com.)

OneDrive auf Ihrem Surface wird mit den Dateien synchronisiert, wenn Sie das nächste Mal online gehen und sich anmelden.

Sie können Dateien auch von einem USB-Stick, einer externen Festplatte, aus dem Internet oder aus Ihrem lokalen Netzwerk auf das Surface kopieren.

Teilen von Dateien mit OneDrive

Sie können über OneDrive Fotos, Office-Dokumente und sonstige Dateien mit Ihren Freunden oder Kollegen teilen. Die anderen müssen keine besonderen Programme installieren oder sich für ein neues Konto registrieren und können über jeden Webbrowser auf die Dateien zugreifen, die Sie mit ihnen teilen.

1. Gehen Sie zur **Startseite** , öffnen Sie **OneDrive**, und wählen Sie die Dateien oder Ordner aus, die Sie teilen möchten. (Wischen Sie zum Auswählen einer Datei oder eines Ordners auf der Datei bzw. dem Ordner nach unten. Wenn Sie eine Maus verwenden, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Datei.)
2. Wählen Sie am unteren Bildschirmrand **Teilen**  aus, und entscheiden Sie dann, wie die Inhalte geteilt werden sollen.
 - Wählen Sie **Personen einladen** aus, um das Laufwerk mit anderen zu teilen. Sie müssen die E-Mail-Adressen der anderen angeben. Nur diese Personen können dann auf die Dateien zugreifen. Deren Berechtigungen können Sie zu einem späteren Zeitpunkt ändern.
 - Wählen Sie **Link abrufen**, damit andere Personen Ihre Dateien lesen oder lesen und bearbeiten können. Mit dieser Option können Sie den Ordner auch öffentlich machen. Den Link können Sie in eine E-Mail, ein Dokument oder einen Beitrag einfügen. Sie können ihn auch direkt in sozialen Netzwerken wie Facebook oder Twitter teilen. Jeder, der diesen Link hat, kann dann auf die Dateien zugreifen.

Weitere Informationen zum Teilen von Dateien finden Sie unter [Freigeben von Dateien und Fotos](#) auf Windows.com.



Anschließen von Geräten und Zubehör

Anschließen eines Fernsehers, Monitors oder Projektors

Schließen Sie das Surface 3 an ein Fernsehgerät an, um Filme auf einem großen Bildschirm anzusehen, an einen Projektor, um eine Präsentation zu zeigen, oder an einen zweiten Bildschirm, um Multitasking in mehreren Apps zu erleichtern.

Anschließen an ein drahtloses Display

So schließen Sie ein drahtloses Display an

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **PC und Geräte** > **Anzeige** aus.
2. Wählen Sie am unteren Bildschirmrand **Mit drahtlosem Anzeigegerät verbinden** aus.

3. Wählen Sie **Drahtlose Anzeige hinzufügen** aus.
4. Wählen Sie das drahtlose Display in der Liste der gefundenen Geräte aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Herstellen einer Kabelverbindung mit Adapter

Zum Anschließen des Surface 3 an einen anderen Bildschirm über ein Kabel benötigen Sie ein kompatibles Kabel und ggf. einen Adapter. Sehen Sie sich die Videoanschlüsse Ihres Fernsehgeräts, Monitors oder Projektors an, um festzustellen, welchen Adapter oder welches Kabel Sie benötigen:

- **HDTV.** Wenn Ihr Fernseher einen HDMI-Anschluss hat, brauchen Sie ein HDMI-Kabel und einen Mini-DisplayPort-HD-AV-Adapter oder ein HDMI-Mini-DisplayPort-Kabel (jeweils separat erhältlich).
- **Projektor oder Monitor.** Wenn Ihr Monitor einen DisplayPort hat, können Sie ihn über ein Mini-DisplayPort-auf-DisplayPort-Kabel (separat erhältlich) an das Surface anschließen.

Wenn Ihr Monitor nicht über einen DisplayPort oder HDMI-Port verfügt, verwenden Sie ein VGA-Kabel und den Mini-DisplayPort-auf-VGA-Adapter. Ein VGA-Adapter oder -Kabel ist nur für Video vorgesehen. Die Audiowiedergabe erfolgt über die Surface-Lautsprecher, es sei denn, Sie haben externe Lautsprecher angeschlossen.

Informationen dazu finden Sie unter [Anschließen des Surface Pro oder Surface 3 an einen Fernseher, Monitor oder Projektor](#) auf Surface.com.

So richten Sie es ein

1. Verbinden Sie ein HDMI- oder VGA-Kabel mit dem HDMI-, DisplayPort- oder VGA-Anschluss Ihres Fernsehers, Monitors oder Projektors.
2. Stecken Sie das andere Ende des Kabels in einen Surface-Videoadapter oder den Mini-DisplayPort am Surface ein
3. Wenn Sie einen Adapter verwenden, stecken Sie diesen in den Mini-DisplayPort am Surface 3 ein.

Einrichten der Bildschirme

Nachdem Sie einen oder mehrere andere Bildschirme angeschlossen haben, können Sie festlegen, was auf den einzelnen Bildschirmen angezeigt wird. So geht's:

1. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Geräte** aus.
2. Wählen Sie **Projizieren** aus, und wählen Sie dann eine der folgenden Optionen aus:
 - **Nur PC-Bildschirm.** Sie sehen alle Inhalte auf dem Bildschirm des Surface. (Falls Sie einen drahtlosen Projektor verbunden haben, ändert sich diese Option in **Trennen**.)
 - **Duplizieren.** Auf allen Bildschirmen werden die gleichen Inhalte angezeigt.

- **Erweitern.** Die Inhalte werden auf alle Bildschirme verteilt, und Sie können Elemente zwischen den beiden Bildschirmen durch Ziehen verschieben.
- **Nur zweiter Bildschirm.** Die gesamte Anzeige erfolgt über die angeschlossenen Bildschirme, auf dem Bildschirm des Surface-Tablets wird nichts angezeigt.

Informationen dazu finden Sie unter [Anschließen des Surface Pro oder Surface 3 an einen Fernseher, Monitor oder Projektor](#) auf Surface.com.

Anschließen eines USB-Zubehörgeräts (Drucker, Maus usw.)

Das Surface 3 ist mit einem Full-Size-USB-3.0-Anschluss ausgestattet, an den Sie USB-Zubehör wie einen Drucker, eine Kamera, ein Musikwiedergabegerät, ein Smartphone, eine Maus oder eine externe Festplatte anschließen können.

Falls für ein USB-Gerät eine Software installiert werden muss, geschieht dies automatisch beim ersten Anschließen.



Weitere Informationen finden Sie unter [Anschließen einer USB-Maus, eines USB-Druckers usw.](#) auf Surface.com.



Full-Size-USB-3.0-Anschluss am Surface 3

Hinzufügen eines Bluetooth-Zubehörgeräts

So koppeln Sie ein *Bluetooth*-Zubehörgerät mit Ihrem Surface

1. Schalten Sie das *Bluetooth*-Gerät ein, und versetzen Sie es in den sichtbaren Modus. Informationen hierzu finden Sie in der Begleitdokumentation des Zubehörgeräts oder auf der Website des Herstellers.
2. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **PC und Geräte** > **Bluetooth** aus.
3. Stellen Sie sicher, dass **Bluetooth aktiviert** ist, und warten Sie, während Windows nach *Bluetooth*-Geräten sucht.
4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Kopplung der Geräte abzuschließen. Ist für das Zusatzgerät ein Kopplungscode erforderlich, werden Sie zur Eingabe aufgefordert. Wenn Sie den Code nicht wissen, lesen Sie in der Begleitdokumentation des Geräts oder auf der Website des Herstellers nach.

Weitere Informationen dazu finden Sie unter [Hinzufügen eines Bluetooth-Geräts](#) auf Surface.com.

Hinzufügen eines Audiozubehörgeräts



Mit den in das Surface 3 integrierten Stereolautsprechern und dem Mikrofon können Sie Musik und Videos hören, Telefonate führen und Tonaufnahmen machen. Sie können auch Ihre bevorzugten USB- und *Bluetooth*-Zubehörgeräte wie etwa Lautsprecher, ein Mikrofon oder ein Headset anschließen.

Informationen zur Verwendung der Audiofunktionen des Surface 3 finden Sie unter [Audio-Features von Surface](#).

Drucken oder Scannen

Wie Sie einen USB-Drucker oder -Scanner anschließen können, erfahren Sie unter [Anschließen eines USB-Zubehörgeräts \(Drucker, Maus usw.\)](#). Informationen zum Anschließen eines *Bluetooth*-Druckers oder -Scanners finden Sie unter [Hinzufügen eines Bluetooth-Zubehörgeräts](#).

So überprüfen Sie, ob der Drucker installiert ist

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **PC und Geräte** > **Geräte** aus.
2. Suchen Sie Ihren Drucker in der Liste der Geräte.
 - Ist der Drucker in der Liste aufgeführt, können Sie sofort drucken.
 - Ist der Drucker nicht aufgeführt, wählen Sie **Gerät hinzufügen** aus und dann den zu installierenden Drucker.

So drucken Sie aus einer Windows Store-App

1. Öffnen Sie das zu druckende Objekt. Öffnen Sie beispielsweise eine Webseite in Internet Explorer oder eine E-Mail in der Mail-App.
2. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Geräte** aus.
3. Wählen Sie Ihren Drucker in der Liste aus.
4. Legen Sie die Druckeinstellungen fest, und wählen Sie **Drucken** aus.

So drucken Sie aus einer Desktop-App (z. B. Editor oder Office-Apps)



- Suchen Sie den Befehl **Drucken** in der App, oder drücken Sie STRG+P.

Weitere Informationen zum Einrichten und Verwenden von Druckern und Scannern finden Sie unter [Drucken und Scannen mit dem Surface](#) auf Surface.com.

Audio-Features von Surface

Regeln der Lautstärke

Zur Lautstärkeregelung auf dem Surface haben Sie verschiedene Möglichkeiten:

- **Lautstärketaste.** Verwenden Sie die Lautstärketaste an Ihrem Surface, um den Ton lauter oder leiser zu stellen.
- **Einstellungen.** Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, wählen Sie **Einstellungen** > **Lautstärke**  aus, und erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke.
- **Desktop-Taskleiste.** Wählen Sie auf der Desktop-Taskleiste (rechte untere Ecke) **Lautsprecher**  aus, und stellen Sie den Ton lauter oder leiser.
- **Audiozubehör.** Regeln Sie die Lautstärke für ein Audiozubehörgerät, etwa Lautsprecher, ein Headset oder ein Smartphone, mit dem Lautstärkereglern am Zubehörgerät oder in der zu dem Gerät gehörenden Software. Weitere Hinweise finden Sie in den Begleitinformationen zu dem Zubehörgerät oder auf der Website des Herstellers.
- **Apps.** In manche Apps ist eine Lautstärkeregelung integriert.

Aufzeichnen von Audio

Zwei Apps für Tonaufnahmen sind auf dem Surface 3 vorinstalliert:





Audiorekorder-App für Windows





Audiorekorder-Desktop-App

So öffnen Sie eine dieser Apps

1. Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **Suche**  aus, und geben Sie **Audiorekorder** ein.
2. Wählen Sie in den Suchergebnissen die gewünschte App für Tonaufnahmen aus.

Informationen zur Audiorekorder-App für Windows finden Sie unter [Audiorekorder-App für Windows: Häufig gestellte Fragen](#). Weitere Informationen zur Audiorekorder-Desktop-App erhalten Sie unter [Aufzeichnen von Audio mit dem Audiorekorder: Häufig gestellte Fragen](#). Beide Themen finden Sie auf Windows.com.



Festlegen des Standardaudiogeräts

1. Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **Suche**  aus, geben Sie **Sound** ein, und wählen Sie dann in der Liste **Sound** aus.
2. Führen Sie dann einen der folgenden Schritte oder beide Schritte aus:
 - Wählen Sie die Registerkarte **Wiedergabe** aus, dann das Gerät, das Sie für die Wiedergabe verwenden möchten (z. B. die integrierten Surface-Lautsprecher, externe Lautsprecher oder ein Headset), und anschließend **Als Standard**.
 - Wählen Sie die Registerkarte **Aufnahme** aus, dann das Gerät, das Sie für die Aufzeichnung verwenden möchten (z. B. das integrierte Mikrofon oder ein externes), und anschließend **Als Standard**.

Nachdem Sie die Standardgeräte ausgewählt haben, wählen Sie **OK** aus.

Ändern der wiedergegebenen Sounds

Sie können festlegen, welche Sounds bei Benachrichtigungen und Systemereignissen (z. B. Ton bei Eingang einer neuen Nachricht) zu hören sind. So geht's:


1. Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **Suche**  aus, geben Sie **Sound** ein, und wählen Sie dann in der Liste **Sound** aus.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Sounds** aus, und wählen Sie unter **Programmereignisse** ein Ereignis aus (beispielsweise **Kalendererinnerung**).
3. Wählen Sie unter **Sounds** den Sound aus, der bei diesem Ereignis zu hören sein soll. Um den Sound zu testen, wählen Sie **Testen** aus.
4. Um den Sound für das Ereignis zu ändern, wählen Sie **Übernehmen** aus.

Weitere Informationen zu den Audio-Features des Surface finden Sie unter [Surface-Sound](#), [-Lautstärke](#) und [-Audiozubehör](#) auf Surface.com.


Kameras und die Kamera-App

Das Surface ist mit zwei integrierten Kameras ausgestattet, mit denen Sie fotografieren, Videos aufnehmen und Videochats durchführen können. Die vorinstallierte Kamera-App bietet Ihnen noch mehr Möglichkeiten zur Verwendung der Kameras.


Fotografieren

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie die **Kamera-App**. Sie können auf den Bildschirm tippen, um den Fokus auf eine bestimmte Stelle zu richten.
2. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Kamera** auf dem Bildschirm, um ein Foto zu machen.
3. Um die Kamera zu schließen, drücken Sie die Windows-Taste auf dem Surface.

Aufnehmen eines Panoramas

1. Gehen Sie zur **Startseite** , öffnen Sie die **Kamera-App**, und wählen Sie **Panorama** aus.
2. Richten Sie die Kamera auf den Startpunkt für das Panorama, und tippen Sie auf den Bildschirm, um zu beginnen.
3. Kippen oder drehen Sie die Kamera langsam in eine beliebige Richtung. Wenn Sie das neue Bild an den vorhandenen Bildern ausrichten, nimmt die Kamera automatisch das nächste Bild auf.
4. Wenn Sie das zuletzt aufgenommene Bild neu aufnehmen möchten, wählen Sie **Rückgängig** aus. Wählen Sie das Häkchen aus, wenn Sie die Aufnahme beenden möchten.



Aufzeichnen eines Videos

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie die **Kamera-App**.
2. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Video** auf dem Bildschirm.
3. Sie können während der Aufzeichnung auf den Bildschirm tippen, um den Fokus auf eine bestimmte Stelle zu richten.
4. Um die Kamera zu schließen, drücken Sie die Windows-Taste auf dem Surface.

Aufnehmen von Fotos oder Videos auf dem Sperrbildschirm

Ein echter Schnappschuss kann nicht warten, bis Sie Ihr Surface entsperrt haben. Deshalb können Sie das Surface so einrichten, dass Sie Fotos und Videos auch bei gesperrtem Bildschirm aufnehmen können. Lesen Sie hier, wie es geht.

So schalten Sie die Kamera auf dem Sperrbildschirm ein

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **PC und Geräte** > **Sperrbildschirm** aus.
2. Führen Sie einen Bildlauf zum unteren Bildschirmrand durch, und wählen Sie unter **Kamera** die Einstellung **Ein** aus.

So nehmen Sie ein Foto oder Video bei gesperrtem Bildschirm auf

1. Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, drücken Sie die Netztaste, um das Surface einzuschalten.
2. Wischen Sie vom oberen Rand des Sperrbildschirms nach unten.
3. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Kamera** oder **Video**.

Einstellen des Fokus

Die rückwärtige Kamera des Surface 3 ist mit einer Autofokuslinse ausgestattet, die ein Gesicht in der Szene erkennt und es automatisch scharfstellt. Wenn sie kein Gesicht erkennt, wird automatisch das Hauptobjekt in der Mitte des Bildschirms fokussiert.

Sie können den Fokus auf eine andere Stelle richten und dort fixieren, bevor Sie ein Foto machen oder während Sie ein Video aufnehmen. So geht's:

- **Fotos.** Tippen Sie vor dem Fotografieren auf den Bildschirm, um den Fokus auf eine bestimmte Stelle zu richten.
- **Videos.** Tippen Sie während der Videoaufnahme auf den Bildschirm, um den Fokus zu verschieben.

Sie können die Standardeinstellung auf dem Surface 3 ändern, sodass durch Tippen auf den Bildschirm entweder ein Bereich fokussiert und dann ein Foto geschossen wird oder nur ein Foto (ohne Fokussierung) gemacht wird. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden des Autofokus auf dem Surface 3](#) auf Surface.com.


Hinweis Die Kamera auf der Vorderseite des Surface 3 hat eine Kamera mit festem Fokus. Autofokus ist nur bei der rückwärtigen Kamera vorhanden.

Mehr zu den Surface-Kameras und der Kamera-App, zum Anzeigen von Fotos und Videos und zum Ändern von Kameraoptionen finden Sie unter [Fotos machen und Videos aufnehmen mit Surface](#) auf Surface.com.

Apps auf Ihrem Surface

Bereits vorinstalliert auf Ihrem Surface 3 sind Unterhaltungs-Apps sowie Apps, mit denen Sie mit anderen Personen in Kontakt bleiben, sich informieren und produktiv arbeiten können. Diese Apps können sofort verwendet werden. Im Windows Store finden Sie schnell und einfach weitere Apps. Sie können auch Ihre bevorzugten Desktop-Apps installieren.

Suchen und Öffnen einer App

- Tippen Sie auf eine Kachel auf der Startseite, um die betreffende App zu öffnen. Wenn die gewünschte App nicht angezeigt wird, wählen Sie **Suche**  aus, geben Sie den Namen der App ein, und wählen Sie die App anschließend aus der Liste aus. Zum Anzeigen einer vollständigen Liste der installierten Apps wischen Sie auf der Startseite nach oben, um zur App-Ansicht zu gelangen.

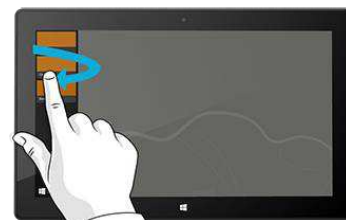
Wechseln zwischen Apps

So wechseln Sie zur zuletzt verwendeten App

- **Per Toucheingabe:** Wischen Sie vom linken Bildschirmrand nach innen.
- **Mit der Maus:** Bewegen Sie den Zeiger in die linke obere Ecke, und klicken Sie auf die Ecke.
- **Mit der Tastatur:** Drücken Sie ALT+TAB.


So wechseln Sie zu einer kürzlich verwendeten App

Per Toucheingabe: Wischen Sie vom linken Bildschirmrand nach innen, ohne den Finger anzuheben, und dann zurück zum linken Bildschirmrand. Die kürzlich verwendeten Apps werden angezeigt. Tippen Sie auf die gewünschte App.



Mit der Maus: Bewegen Sie den Zeiger in die linke obere Ecke und dann entlang der linken Bildschirmkante nach unten. Die kürzlich verwendeten Apps werden angezeigt. Wählen Sie die gewünschte App aus.



Mit der Tastatur: Halten Sie die WINDOWS-LOGO-TASTE  gedrückt, und drücken Sie die TAB-TASTE. Weitere Informationen finden Sie unter [Maus und Tastatur: Neue Funktionen](#) auf Windows.com.

Wie Sie mehrere Apps nebeneinander verwenden können, erfahren Sie unter [Gleichzeitiges Verwenden mehrerer Apps](#) auf Surface.com.

Schließen einer App

Schließen einer Windows Store-App

Das Surface wird durch aus dem Windows Store installierte Apps nicht verlangsamt. Wenn Sie dennoch eine dieser Apps schließen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- **Per Toucheingabe.** Wischen Sie vom linken Bildschirmrand nach innen und dann zurück zum linken Rand. Halten Sie die Taste für die zu schließende App gedrückt. Ziehen Sie dann die App mit dem Finger bis ganz nach unten und halten Sie sie dort fest, bis sie umklappt.
- **Per Maus oder Touchpad.** Bewegen Sie den Mauszeiger zum oberen Rand der App, und wählen Sie dann in der Titelleiste die Schaltfläche **Schließen X**.

Schließen einer Desktop-App

Es wird empfohlen, Desktop-Apps nach der Verwendung zu schließen, besonders vor dem Herunterfahren des Surface.



- Wählen Sie die Schaltfläche **Schließen X** in der rechten oberen Ecke der App aus.

Ändern von Einstellungen für eine App

- Wenn Sie Einstellungen für eine Windows Store-App ändern möchten, öffnen Sie die App, wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** aus.
- Zum Ändern der Einstellungen für eine Desktop-App folgen Sie den Anweisungen für diese App.

Standard-Apps

Eine Standard-App ist die Anwendung, die Windows automatisch verwendet, wenn Sie einen bestimmten Dateityp wie etwa einen Song, einen Film, ein Foto oder eine Webseite öffnen. So legen Sie die Standard-Apps fest

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Suche und Apps** > **Standard** aus. Sie können eine Standard-App für das Web, für E-Mails, Musik, Videos, Fotos, Kalender oder Karten festlegen.
2. Wählen Sie den Inhaltstyp aus und dann eine Standard-App dafür.

Weitere Informationen zu den Apps, die in Windows standardmäßig verwendet werden, finden Sie unter [Auswählen der standardmäßig von Windows verwendeten Apps](#) auf Windows.com.



Integrierte Apps

Internet Explorer 11





Das Surface wird mit zwei Versionen von Internet Explorer ausgeliefert: einer für die Toucheingabe optimierten Version mit größer dargestellten Registerkarten und Kacheln zur erleichterten Steuerung und einer Version für den Desktop.

Surfen mit dem für die Toucheingabe optimierten Internet Explorer

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie **Internet Explorer**.
2. Wischen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um die Adressleiste zu öffnen.
3. Kacheln für Favoriten-Websites und offene Registerkarten werden über der Adressleiste angezeigt (führen Sie einen Bildlauf durch, um alle Kacheln zu sehen).
4. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Geben Sie eine Webadresse oder einen Suchbegriff in die Adressleiste ein.
 - Wählen Sie eine Registerkarte, eine angeheftete Website oder eine Favoriten-Website aus.
 - Wählen Sie die Schaltfläche **Neue Registerkarte** , um eine neue Browser-Registerkarte zu öffnen. Geben Sie anschließend eine URL oder einen Suchbegriff ein, oder wählen Sie eine häufig besuchte Website oder Lieblingswebsite aus.
 - Wählen Sie die drei Punkte (...) aus, um eine InPrivate-Registerkarte zu öffnen oder eine kürzlich geschlossene Registerkarte erneut zu öffnen.

Surfen mit Internet Explorer für den Desktop

Auch die Desktopversion von Internet Explorer ist auf dem Surface vorinstalliert. So starten Sie die Desktop-App von Internet Explorer

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **Desktop** aus (oder drücken Sie WINDOWS-LOGO-TASTE  + **D**).
2. Öffnen Sie auf der Taskleiste **Internet Explorer**.

Weitere Informationen zum Festlegen von Standardeinstellungen für den Browser, Verwenden von Registerkarten und Arbeiten in mehreren Fenstern, Speichern und Anheften Ihrer bevorzugten Websites u. v. m. finden Sie unter [Browsen im Web mit Internet Explorer](#) auf Surface.com.

Mail




Die Mail-App organisiert Ihren Posteingang und bietet darüber hinaus Schnellansichten der Lieblingskontakte, markierten Nachrichten, Ordner, Newsletter und der Neuigkeiten aus sozialen Netzwerken.

Hier einige Tipps, die Ihnen helfen, sich schnell zurechtzufinden. Weitere Informationen finden Sie unter [Einrichten und Verwenden der Mail-App](#) auf Surface.com und im Tutorial [Mail-App für Windows](#) auf Windows.com.

Wenn Sie sich mit einem Microsoft-Konto auf dem Surface angemeldet haben, ist Ihr E-Mail-Konto bereits eingerichtet. Sie können dann andere Konten aus Outlook, Gmail, AOL, Yahoo! und sogar aus Ihrer beruflichen E-Mail-Anwendung (Exchange ActiveSync) hinzufügen.

Nachdem Sie ein E-Mail-Konto hinzugefügt haben, werden die Kontakte aus Ihrem E-Mail-Konto in der [Kontakte](#)-App und Ihre Termine in der [Kalender](#)-App angezeigt.

So fügen Sie Konten hinzu

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie die **Mail-App**.
2. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, oder zeigen Sie mit dem Mauscursor auf die rechte obere Bildschirmecke, und wählen Sie **Einstellungen** aus.
3. Wählen Sie **Konten** > **Konto hinzufügen** aus, wählen Sie den gewünschten Kontotyp aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Die Mail-App hat drei Bereiche:


- Im linken Bereich werden Ihre E-Mail-Ordner und -Konten angezeigt (in der unteren linken Ecke). Wählen Sie einen Ordner oder ein Konto aus, um dorthin zu wechseln.
- Im mittleren Bereich sehen Sie Nachrichten für das ausgewählte E-Mail-Konto.
- Der rechte Bereich ist der Lesebereich. Hier wird der Inhalt der ausgewählten E-Mail angezeigt.



Kontakte

Die Kontakte-App ist mehr als nur ein Adressbuch. Mithilfe der Kontakte-App bleiben Sie in Ihren sozialen Netzwerken auf dem Laufenden und mit den Menschen in Verbindung, die Ihnen wichtig sind.

Wenn Sie Ihre Konten wie Facebook, Twitter und LinkedIn verbinden, erhalten Sie immer alle aktuellen Updates, Tweets und Bilder an einer Stelle. Sie können somit eine Neuigkeit kommentieren oder einen Tweet weiterleiten, ohne die App zu wechseln. So fügen Sie Kontakte aus den vorhandenen Kontaktlisten und Adressbüchern hinzu

1. Melden Sie sich mit Ihrem Microsoft-Konto an.
2. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie die **Kontakte-App**.
3. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, oder zeigen Sie mit dem Mauscursor auf die rechte obere Bildschirmecke, und wählen Sie **Einstellungen** aus.

4. Wählen Sie **Konten** > **Konto hinzufügen** aus, wählen Sie das hinzuzufügende E-Mail-Konto oder Konto für ein soziales Netzwerk aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.


Wie Sie einzelne Kontakte hinzufügen, Kontakte an die Startseite anheften, über die Kontakte-App Neuigkeiten posten u. v. m., erfahren Sie unter [Kontakte-App](#) auf Surface.com und unter [Hilfe zur Kontakte-App](#) auf Windows.com.




Kalender

In der Kalender-App werden alle Ihre Kalender an einem Ort zusammengefasst. Erinnerungen und Benachrichtigungen, helfen Ihnen, daran zu denken, was ansteht, sodass Sie nichts übersehen.

So fügen Sie einen Kalender hinzu

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie die **Kalender-App**.
2. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, oder zeigen Sie mit dem Mauscursor auf die rechte obere Bildschirmcke, und wählen Sie **Einstellungen** aus.
3. Wählen Sie **Konten** > **Konto hinzufügen** aus, wählen Sie den gewünschten Kontotyp aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

So zeigen Sie Ihre Kalender an

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie die **Kalender-App**.
2. Wischen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben oder vom oberen Bildschirmrand nach unten.
3. Wählen Sie aus den Optionen am oberen und unteren Bildschirmrand aus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Hilfe zur Kalender-App](#) und unter [So wird's gemacht: Verwalten von Benachrichtigungen für „Mail“, „Kalender“ und „Kontakte“](#) auf Windows.com.




Skype

Dank Skype bleiben Sie mit Freunden und Familienmitgliedern immer in Verbindung. Senden Sie Sofortnachrichten an Ihre Skype-Kontakte, rufen Sie sie an, oder kontaktieren Sie sie per Videoanruf. Sie können Skype auch an einer Seite andocken und chatten, während Sie eine zweite App verwenden.

Sie können mit Skype-Guthaben oder einem Abonnement über Skype Festnetz- und Mobiltelefone anrufen. Hier lesen Sie , wie Sie sich schnell in Skype zurechtfinden.




Anmelden bei Skype

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie die **Skype-App**.
2. Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, oder zeigen Sie mit dem Mauscursor auf die rechte obere Bildschirmecke, und wählen Sie **Einstellungen** aus.
3. Wählen Sie **Konten** > **Konto hinzufügen** aus, wählen Sie das hinzuzufügende E-Mail-Konto oder Konto für ein soziales Netzwerk aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

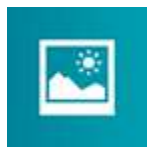
Hinzufügen von Kontakten

1. Wischen Sie in Skype vom unteren Bildschirmrand nach oben, wählen Sie **Add contact (Kontakt hinzufügen)** aus, und suchen Sie anhand von Namen, Skype-Namen oder E-Mail-Adressen nach Personen. Wenn Sie eine bestimmte Person nicht finden können, wählen Sie **Search directory (Im Nutzerverzeichnis suchen)** aus.
2. Wählen Sie die hinzuzufügende Person und dann **Add to contacts (Zur Kontaktliste hinzufügen)** aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Starten eines Anrufs oder Chats

- Öffnen Sie Skype, und wählen Sie den Namen eines Kontakts aus. Führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie **Call (Anruf)**  aus, um ein VoIP-Gespräch zu führen.
 - Wählen Sie **Video**  aus, um einen Videoanruf auszuführen.
 - Geben Sie im Chatfenster eine Nachricht ein. Wenn Sie während des Chats weitere Personen hinzufügen oder Dateien und Fotos teilen möchten, wählen Sie **Add (Hinzufügen)**  aus und dann eine entsprechende Option.

Weitere Informationen finden Sie unter [Skype auf dem Surface](#) auf Surface.com.



Fotos

Verwenden Sie die Foto-App zum Anzeigen, Bearbeiten und Organisieren der Fotos, die Sie in Ihrer Bildbibliothek oder auf Ihrem OneDrive gespeichert haben.

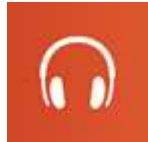
Sie können Ihre Fotos zuschneiden, optimieren, mit Effekten bearbeiten, als Hintergrundbild des Sperrbildschirms festlegen oder auf der Kachel „Fotos“ anzeigen. Unter [Hilfe zur Fotos-App für Windows](#) auf Windows.com finden Sie Anleitungen zu diesen und anderen Aufgaben.



Video

Xbox Video stellt aktuelle Filme und Fernsehsendungen sowie ausgewählte Hits bereit. Hier erhalten Sie Empfehlungen basierend auf den angesehenen Filmen und Sendungen und finden schnell interessante Neuigkeiten.

Informationen zum Abspielen von Videos aus Ihrer Videobibliothek, Suchen von neuen Videos zum Kaufen oder Ausleihen u. v. m. finden Sie unter [Ansehen von Fernsehsendungen, Filmen und Videos](#) auf Surface.com.





Musik

Mit Xbox Music können Sie Musik aus Ihrer Sammlung abspielen, Musik streamen oder Musik im Xbox Store kaufen. Hier einige Tipps, die Ihnen helfen, sich schnell zurechtzufinden.

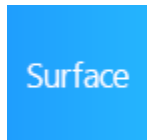
Über Xbox Music können Sie sämtliche Musik aus Ihrer Sammlung abspielen. Die Musikbibliothek kann Dateien in beliebigen Ordnern auf Ihrem Surface oder auf einer externen Festplatte oder einem Wechseldatenträger, z. B. einem USB-Stick oder einer microSD-Karte, enthalten. Es wird jedoch empfohlen, die Musikdateien auf das Surface zu kopieren.

So fügen Sie der Bibliothek Musikdateien hinzu

1. Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **Suche**  aus, geben Sie den Begriff **Explorer** ein, und wählen Sie dann **Explorer** aus.
2. Navigieren Sie zum Ordner mit den hinzuzufügenden Musikdateien, und halten Sie ihn gedrückt, oder klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf.
3. Wählen Sie **In Bibliothek aufnehmen** aus und dann **Musik**.

Xbox Music bietet Ihnen die Möglichkeit, eine Musiksammlung oder einen Radiosender anzulegen, nach neuer Musik zu suchen, Wiedergabelisten in Ihrer Musikbibliothek zu öffnen und neue Wiedergabelisten zu erstellen.

Weitere Einzelheiten finden Sie unter [Wiedergeben von Musik auf dem Surface](#) auf Surface.com.



Surface

Holen Sie das Beste aus Ihrem Surface heraus. Die Surface-App bietet Ihnen Anpassungsoptionen und die Möglichkeit, mehr über Ihr Surface zu erfahren. Senden Sie uns Feedback zu Ihren Erfahrungen, sodass wir Surface kontinuierlich verbessern können. Weitere Informationen finden Sie unter [Installieren und Verwenden der Surface-App](#).

Microsoft Office



Office

Office 365* ist ein Abonnementsservice, bei dem Sie Office-Apps mit vollem Funktionsumfang auf mehreren Computern und Geräten installieren können. Sie erhalten damit immer die neuesten Versionen von Office-Produkten, einschließlich Updates, so lange Ihr Abonnement läuft.

Je nach dem Land oder der Region Ihres Wohnsitzes kann Ihr Surface 3 Office 365 enthalten.

Weitere Informationen, u. a. zum Aktivieren eines Office 365-Abonnements, finden Sie unter [Installieren und Verwenden von Microsoft Office auf dem Surface Pro oder Surface 3](#) auf Surface.com.

*Office 365 ist nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar. Office ist in einigen Ländern und Regionen auf dem Surface 3 vorinstalliert.

Weitere installierte Apps

Auf Ihrem Surface 3 stehen zahlreiche weitere Apps zur Verfügung. Hier nur einige Beispiele:



Nachrichten

Mit dieser reich bebilderten App erhalten Sie immer aktuelle Nachrichten aus der ganzen Welt. Weitere Informationen finden Sie unter [Alles über die App MSN Nachrichten](#) auf Windows.com.



Finanzen

Behalten Sie den Überblick über Finanznachrichten und Marktdaten aus globalen Quellen. Weitere Informationen finden Sie unter [Finanzen-App: Häufig gestellte Fragen](#) auf Windows.com.



Wecker

Dank Wecker, Timer und Stoppuhr sind Sie immer bestens organisiert. Weitere Informationen finden Sie unter [Wecker-App für Windows: Häufig gestellte Fragen](#) auf Windows.com.



Leseliste

Behalten Sie Inhalte im Auge, die Sie später lesen möchten. Weitere Informationen finden Sie unter [Leseliste-App für Windows: Häufig gestellte Fragen](#) auf Windows.com.



Maps

Mit dieser App können Sie Ihren aktuellen Standort anzeigen, die Karte vergrößern, um mehr Details anzuzeigen, die Karte verkleinern, um weniger Details anzuzeigen, und Wegbeschreibungen abrufen. Weitere Informationen finden Sie unter [Maps-App: Häufig gestellte Fragen](#) auf Windows.com.



Wetter

Rufen Sie das aktuelle Wetter und Wettervorhersagen ab. Hier finden Sie Wetterberichte von verschiedenen Anbietern. Weitere Informationen finden Sie unter [Alles über die App MSN Wetter](#) auf Windows.com.



Sport

Behalten Sie Ihre Lieblingssportarten und -teams mit Live-Kachel-Updates immer im Blick.



Flipboard

Flipboard ist Ihr persönliches Magazin. Hier finden Sie all die Nachrichten, Geschichten, Artikel, Videos und Fotos, die Ihnen wichtig sind.



Kochen & Genuss

Genießen Sie es, beim Kochen die Hände frei zu haben, und holen Sie sich Rezepte und Tipps von Starköchen. Weitere Informationen finden Sie unter [Alles über die App MSN Kochen & Genuss](#) auf Windows.com.



Gesundheit & Fitness

Diese App enthält über 1.000 Fitnessvideos sowie Trainings- und Ernährungstracker. Weitere Informationen finden Sie unter [Alles über die App Gesundheit & Fitness](#) auf Windows.com.

Installieren von weiteren Apps

Sie können auch Apps aus dem Windows Store oder von einer Website, CD oder DVD auf dem Surface 3 installieren.


Installieren von Apps aus dem Windows Store

Wenn Sie im Windows Store nach Apps suchen möchten, die Sie installieren können, stellen Sie eine Internetverbindung her und melden Sie sich mit einem Microsoft-Konto an. In Ihrem Microsoft-Konto wird aufgezeichnet, welche Apps Sie bereits installiert haben, welche Einstellungen Sie gewählt und welche Zahlungsmethoden Sie festgelegt haben. So suchen Sie Apps im Windows Store und installieren sie


1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie den **Windows Store**.
2. Suchen Sie nach Apps. Sie haben folgende Möglichkeiten:
 - **Durchsuchen Sie ausgewählte Apps und Listen.** Ziehen Sie den Finger über den Bildschirm, um nach Apps zu suchen.
 - **Verwenden Sie das oberste Menü, um Apps zu durchstöbern.** Sie können beispielsweise **Kategorien** und dann die gewünschte Kategorie auswählen. Oder wählen Sie **Top-Charts** aus, um beliebte Apps zu finden.
 - **Nach Apps suchen.** Wenn Sie den Namen der gewünschten App kennen oder nach Apps eines bestimmten Herausgebers suchen, geben Sie den Namen der App in das Suchfeld ein.
3. Wählen Sie eine App aus, um mehr über sie zu erfahren und Bewertungen zu lesen. Wenn Ihnen die App gefällt, wählen Sie die angezeigte Option aus.
 - **Installieren** wird angezeigt, wenn die App kostenlos ist oder Sie sie bereits gekauft haben.
 - **Testen** bedeutet, dass eine kostenlose Testversion der App verfügbar ist.
 - **Kaufen** bedeutet, die App ist nicht kostenlos, und der Preis der App wird angezeigt.

Hinzufügen oder Bearbeiten der Zahlungsmethode

Wenn Sie eine App kaufen, wird der Preis über die mit Ihrem Microsoft-Konto verknüpfte Zahlungsmethode abgerechnet, z. B. über Kreditkarte. So können Sie eine Zahlungsmethode hinzufügen oder bearbeiten

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie den Windows Store.
2. Wählen Sie **Konto** > **Mein Konto** aus.
3. Wählen Sie **Zahlungsmethode hinzufügen** oder **Zahlungsmethode bearbeiten** aus, bearbeiten Sie die entsprechenden Angaben, und wählen Sie dann **Übermitteln** aus.

Installieren von Apps, die Sie auf anderen PCs installiert haben

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und öffnen Sie den Windows Store.
2. Wählen Sie **Konto** > **Mein Konto** > **Meine Apps** aus.
3. Wischen Sie unter **Auf diesem PC nicht installierte Apps** auf den zu installierenden Apps nach unten (oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf diese Apps).
4. Wählen Sie **Installieren** aus, um die ausgewählten Apps zu installieren.

Kaufen von Apps für Kinder

Auch wenn Ihre Kinder ein eigenes Konto für die Anmeldung auf dem Surface verwenden, ist dem Konto wahrscheinlich keine Zahlungsmethode zum Kaufen von Apps zugewiesen. Sie können für Ihre Kinder Apps kaufen oder Apps für sie installieren, die Sie bereits besitzen. Weitere Informationen finden Sie unter [So wird's gemacht: Kaufen von Apps für Kinder](#) auf Windows.com.

Installieren von Desktop-Apps

Sie können Programme aus dem Internet, von einer CD oder aus einem Netzwerk installieren.



So installieren Sie Apps aus dem Internet

1. Vergewissern Sie sich, dass der Herausgeber der App oder die Website, auf der die App angeboten wird, vertrauenswürdig ist.
2. Wählen Sie in Ihrem Webbrowser den Link zu der App aus.
 - Wenn Sie die App jetzt installieren möchten, wählen Sie **Öffnen** oder **Ausführen** aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
 - Um die App später zu installieren, wählen Sie **Speichern** oder **Speichern unter** aus, um die App herunterzuladen. Wenn Sie die App dann installieren möchten, wählen Sie die Datei aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

So installieren Sie eine App von CD oder DVD

1. Schließen Sie ein externes Laufwerk für einen optischen Datenträger an den USB-Port Ihres Surface 3 an.
2. Legen Sie die Disc in das Laufwerk ein. In der Regel startet die Installation der App automatisch.







Falls die App nicht automatisch von der CD oder DVD installiert wird, gehen Sie wie folgt vor:

1. Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **Suche**  aus, und geben Sie **Computer** ein.
2. Wählen Sie **Computer** in der Liste aus.
3. Öffnen Sie den CD- oder DVD-Ordner und dann die Setupdatei des Programms. Diese heißt meistens Setup.exe oder Install.exe.

Weitere Informationen finden Sie unter [Installieren und Deinstallieren von Apps auf dem Surface Pro oder Surface 3](#) auf Surface.com.

Anpassung und Einstellungen



Verwenden Sie eine der folgenden Optionen, je nachdem, welche Einstellungen Sie festlegen möchten:

- **PC-Einstellungen.** Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **PC-Einstellungen**  und dann eine Kategorie von Einstellungen aus.
- **Systemsteuerung.** Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Systemsteuerung** und dann eine Kategorie von Einstellungen aus.
- **Einstellungen.** Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, wählen Sie **Einstellungen** > **PC-Einstellungen ändern** und dann eine Kategorie von Einstellungen aus.
- **Suche.** Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **Suche**  aus, und geben Sie die Bezeichnung der Einstellung ein. Wählen Sie dann die Einstellung aus der Liste aus.
- **Surface-App.** Verwenden Sie diese App, um Einstellungen für den Surface-Stift (separat erhältlich) festzulegen, die Windows-Taste auf dem Surface zu deaktivieren u. v. m.

Weitere Informationen finden Sie unter [Anpassen von Einstellungen für Surface und Apps](#) auf Surface.com.

Personalisieren des Sperrbildschirms

Der Sperrbildschirm kann ein Foto, eine Bildschirmpräsentation und App-Benachrichtigungen wie Ihren nächsten Termin enthalten. So ändern Sie den Sperrbildschirm

- Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Sperrbildschirm** (im rechten Bereich unter **Personalisieren**) aus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Personalisieren des PCs](#) auf Windows.com.

Personalisieren der Startseite

Sie können die Farben und den Hintergrund der Startseite ganz nach Ihren Vorlieben ändern, und Sie können Kacheln hinzufügen, entfernen, verkleinern bzw. vergrößern und neu anordnen, um die Startseite auf Ihre Arbeitsweise abzustimmen.

Ändern der Farbe und des Hintergrunds

- Wischen Sie auf der Startseite vom rechten Rand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** > **Personalisierung** aus.



Neuanordnen von Kacheln

- Halten Sie eine Kachel gedrückt (oder klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf), um App-Befehle einzublenden (ein Menü mit Optionen am unteren Rand der Startseite). Mit diesen Befehlen haben Sie folgende Möglichkeiten:
 - Eine oder mehrere Kacheln auswählen und eine Aktion wie **Größe ändern** oder **Von „Start“ lösen** für sie ausführen.
 - Kacheln an eine andere Stelle ziehen.
 - Nach oben Wischen, um alle Apps in der Apps-Ansicht zu sehen. Halten Sie eine Kachel gedrückt (oder klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf), um App-Befehle einzublenden, und wählen Sie eine Aktion wie beispielsweise **An „Start“ anheften** aus.

Anpassen der Touchscreen-Einstellungen

So kalibrieren Sie Ihre Tippgesten und Bewegungen, legen links- oder rechtshändigen Betrieb fest und passen andere Touchscreen-Einstellungen an

- Gehen Sie zur **Startseite** , wählen Sie **Suche**  aus, und geben Sie den Ausdruck **Tablet PC-Einstellungen** ein. Wählen Sie **Tablet PC-Einstellungen** in der Liste aus.

So passen Sie die Bildschirmhelligkeit an



- Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, wählen Sie **Einstellungen** > **Bildschirm** aus, und bewegen Sie den Schieberegler. Oder verwenden Sie die Tasten für die Bildschirmhelligkeit auf dem Surface 3 Type Cover.

Weitere Informationen zum Verwenden des Touchscreens und Anpassen der zugehörigen Einstellungen finden Sie unter [Der Surface-Touchscreen](#) auf Surface.com.

Synchronisieren der Einstellungen

Wenn Sie zum Anmelden auf dem Surface und auf anderen PCs Ihr Microsoft-Konto verwenden, haben Sie viele der mit Ihrem Konto verknüpften Einstellungen, Vorgaben und Apps immer dabei. Dies schließt Designs, Spracheinstellungen, Browserfavoriten und -verlauf, Inhalte für Microsoft-Apps und -Dienste, Kontaktdaten von Freunden u. v. m. ein.



Auswählen, welche Einstellungen zwischen PCs synchronisiert werden sollen

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **OneDrive** > **Synchronisierungseinstellungen**.
2. Aktivieren Sie **Einstellungen auf diesem PC synchronisieren**.
3. Aktivieren Sie die zu synchronisierenden Einstellungen für Personalisierung, Apps oder andere Elemente.

Hinzufügen einer Sprache

Sie können ihr Surface so einrichten, dass mehrere Sprachen verwendet werden können und das Wechseln zwischen Sprachen möglich ist.

So geht's:

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Zeit und Sprache** > **Region und Sprache** > **Sprache hinzufügen** aus.
2. Wählen Sie in der Liste eine Sprache aus, um diese der Liste Sprachen hinzuzufügen.
3. Wenn Sie eine neue Sprache als primäre Sprache festlegen möchten, wählen Sie unter **Sprachen** die betreffende Sprache aus, und wählen Sie dann **Als primär festlegen** aus. Das können Sie gleich oder zu einem späteren Zeitpunkt tun.

Nachdem Sie zusätzliche Sprachen eingerichtet haben, können Sie im Desktopmodus zwischen ihnen wechseln, indem Sie auf der Taskleiste das Tastatursymbol auswählen.

Desktop-Einstellungen

Festlegen, was nach dem Anmelden angezeigt wird

Beim Anmelden auf dem Surface wird standardmäßig die Startseite angezeigt. Sie können jedoch auch mit dem Desktop oder der Apps-Ansicht starten. Informationen zur Vorgehensweise finden Sie unter [Verwenden des Desktops](#) auf Surface.com.

Ändern des Desktophintergrunds, der Farben und der Töne



1. Wischen Sie auf dem Desktop vom rechten Bildschirmrand nach innen, und wählen Sie **Einstellungen** > **Personalisierung** aus.
2. Wählen Sie ein Desktop-Design aus. Alternativ dazu können Sie den Hintergrund, die Farben und die Töne separat ändern.

Weitere Informationen finden Sie unter [Erste Schritte mit Designs](#) auf Windows.com.

Barrierefreiheit

Mit den Features für die erleichterte Bedienung können Sie Ihr Surface-Tablet so verwenden, wie Sie möchten.

So richten Sie die Features für die erleichterte Bedienung ein

1. Gehen Sie zur **Startseite** , und wählen Sie **PC-Einstellungen**  > **Erleichterte Bedienung**.
2. Wählen Sie im linken Bereich die Einstellungen aus, die Sie festlegen können:
 - **Sprachausgabe.** Dieses Tool liest den Text auf dem Bildschirm laut vor. Weitere Informationen finden Sie unter [Ausgeben von Text über die Sprachausgabe](#) auf Windows.com.
 - **Bildschirmlupe.** Dieses Tool vergrößert Ihren Bildschirm oder Teile davon, damit Wörter und Bilder leichter zu erkennen sind. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden der Bildschirmlupe zum Erkennen von Elementen auf dem Bildschirm](#) auf Windows.com.
 - **Hoher Kontrast.** Mit dieser Option können Sie ein Design mit hohem Kontrast auswählen, sodass Elemente auf dem Surface-Bildschirm besser lesbar sind. Wenn Sie ein kontrastreiches Design verwenden möchten, wählen Sie in der Dropdownliste ein Design mit hohem Kontrast aus, passen ggf. die Farben an, und wählen dann **Übernehmen** aus.
 - **Tastatur.** Geben Sie an, ob Sie Ihr Surface über die Bildschirmtastatur steuern möchten. Hier können Sie außerdem die Einrastfunktion einrichten sowie festlegen, dass wiederholte Tastenanschläge ignoriert werden oder dass ein kurzer Signalton ertönt, wenn Sie die FESTSTELLTASTE, die NUM-Taste oder die ROLLEN-Taste drücken. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden der Bildschirmtastatur zur Eingabe](#) auf Windows.com.
 - **Maus.** Mit dieser Option können Sie die Größe und Farbe des Mauszeigers ändern und die Maus mit der Zehnertastatur steuern. Weitere Informationen finden Sie unter [Maus und Tastatur: Neues in Windows](#) auf Windows.com.
 - **Weitere Optionen.** Diese Optionen machen das Surface noch benutzerfreundlicher:
 - Animationen in Windows wiedergeben.
 - Den Windows-Hintergrund oder einen schwarzen Bildschirm anzeigen.
 - Festlegen, wie lange Benachrichtigungen sichtbar sind.
 - Den Cursor verschmälern oder verbreitern.
 - Eine graue Animation dort anzeigen, wo Sie den Bildschirm berühren.
 - Eine größere, dunklere Animation dort anzeigen, wo Sie den Bildschirm berühren.

Erleichterte Bedienung auf dem Anmeldebildschirm

Wählen Sie unten links auf dem Anmeldebildschirm das Symbol **Erleichterte Bedienung** aus, um Einstellungen für die erleichterte Bedienung festzulegen, die bei jedem Start des Surface zur Verfügung stehen sollen.

Pflege und Reinigung

Schützen des Surface vor Viren

Windows Defender und Windows SmartScreen sind in Windows 8.1 integriert und bieten Echtzeit-Schutz gegen Viren, Spyware und andere Schadsoftware. Weitere Informationen finden Sie unter [Prüfliste zur Sicherheit für Windows](#) und [Wie kann ich dazu beitragen, meinen PC vor Viren zu schützen?](#) auf Windows.com.

Wenn Sie das Surface manuell untersuchen möchten, verwenden Sie Windows Defender. Informationen zur Vorgehensweise finden Sie unter [Wie finde und entferne ich einen Virus?](#) auf Windows.com.

Pflege des Touchscreens

Kratzer, Fingerabdrücke, Staub, Chemikalien und UV-Strahlen können die Leistung des Touchscreens beeinträchtigen. Hier finden Sie ein paar Tipps, wie Sie den Bildschirm schützen können:

- **Häufig reinigen.** Reinigen Sie den Touchscreen mit einem weichen, fusselfreien Tuch. Sie können das Tuch mit Wasser oder einem Brillenreiniger anfeuchten. Bringen Sie Flüssigkeiten jedoch nicht direkt auf den Bildschirm auf. Verwenden Sie keinen Fensterreiniger oder andere Reinigungschemikalien auf dem Touchscreen.
- **Deckel zu.** Schließen Sie das Cover oder verwenden Sie eine Schutzhülle, wenn Sie unterwegs sind oder das Surface nicht verwenden.
- **Vor Sonne schützen.** Setzen Sie das Surface nicht über einen längeren Zeitraum direkter Sonneneinstrahlung aus. UV-Strahlen und übermäßige Wärme können den Touchscreen beschädigen.

Pflege der Tastatur

Das Type Cover braucht nur wenig Pflege, um immer gut zu funktionieren. Reinigen Sie die Tastatur häufiger, indem Sie sie mit einem fusselfreien, mit milder Seifenlauge angefeuchteten Tuch vorsichtig abreiben. Bringen Sie Flüssigkeiten jedoch nicht direkt auf das Cover auf.

Falls die rückseitige Kante oder die Magnetkontakte des Covers einmal verschmutzt oder fleckig sind, reinigen Sie sie vorsichtig mit einem weichen, fusselfreien, mit wenig Isopropylalkohol („Wundbenzin“) angefeuchteten Tuch.

Pflege des Akkus

- **Betriebstemperatur.** Das Surface ist für den Betrieb bei einer Umgebungstemperatur zwischen 0 °C und 35 °C ausgelegt. Lithium-Ionen-Akkus vertragen keine hohen Temperaturen. Daher sollten Sie Ihr Surface vor direkter Sonneneinstrahlung schützen und nicht in einem überhitzten Fahrzeug liegen lassen.

- **Jederzeit laden.** Der Akku muss nicht leer sein oder einen geringen Ladestand haben, bevor Sie ihn wieder aufladen. Sie können den Akku jederzeit aufladen. Allerdings empfiehlt es sich, ihn mindestens einmal monatlich auf unter 10 % seiner Kapazität zu entladen.

Registrierung, Reparatur und Garantie

Registrieren des Surface 3 und des Surface 3 Type Cover

Falls Sie Ihre Surface-Produkte noch nicht registriert haben, wechseln Sie zur Seite microsoft.com/surface/support/register, um sie registrieren zu lassen. Dazu brauchen Sie Ihr Microsoft-Konto (die E-Mail-Adresse und das Kennwort zum Anmelden auf Ihrem Surface und zum Herunterladen von Apps aus dem Windows Store) sowie die Seriennummer Ihres Surface 3 oder Surface 3 Type Cover.

Weitere Informationen finden Sie unter [Ermitteln der Seriennummer auf dem Surface](#) oder [Ermitteln der Seriennummer auf dem Surface Cover](#) auf Surface.com.

Reparaturen

Bevor Sie Ihr Surface-Produkt zur Reparatur einschicken, können Sie sich die [Artikel zur Surface-Problembehandlung](#) auf Surface.com ansehen. Sollte sich das Problem mit den Hinweisen in der Problembehandlung nicht beheben lassen, können Sie sich auf Surface.com [an uns wenden](#).

Wenn das Problem mit Ihrem Surface-Produkt weiterhin besteht, können Sie einen Serviceauftrag erteilen und Ihr Gerät zur Reparatur einsenden.

Bevor Sie Ihr Surface zur Reparatur einschicken, und lesen Sie die Hinweise unter [So bereiten Sie Ihr Surface für die Reparatur vor](#). Gehen Sie dann zu [Mein Surface zur Reparatur einsenden](#) auf Surface.com, melden Sie sich mit Ihrem Microsoft-Konto an, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Garantie

Hinweise zur Garantie finden Sie unter [Surface-Garantie](#) und [Surface-Garantiedokumente](#) auf Surface.com.

Weitere Hilfe

Eine Fülle von weiteren Anleitungen, Vorgehensweisen und Tipps finden Sie im Internet unter www.surface.com/support.