



Surface

Surface Pro 4

Benutzerhandbuch

Mit Windows 10

Veröffentlicht: Oktober 2015

Version 1.0

© 2015 Microsoft. Alle Rechte vorbehalten.

Microsoft, Microsoft Edge, OneNote, Outlook, PowerPoint, OneDrive und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

Surface und Skype sind Marken der Microsoft Corporation.

Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.

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

Informationen zu diesem Handbuch	1
Surface Pro 4 kennenlernen	1
Einrichten von Surface Pro 4	5
Laden von Surface Pro 4.....	5
Anschließen des Covers	6
Einrichten von Surface Pro 4.....	6
Die Grundlagen	6
Stromversorgung und Laden.....	6
<i>Überprüfen des Akkustands</i>	7
<i>Sperrbildschirm</i>	7
<i>Desktop-Taskleiste</i>	7
<i>Verlängern der Akkulaufzeit</i>	7
Toucheingabe, Tastatur, Stift und Maus.....	7
Surface auf dem neuesten Stand halten	8
Online gehen	8
Tipps für das Surfen.....	9
Konten und Anmeldung	9
Verwenden des Anmeldebildschirms	9
Anmelden mithilfe von Windows Hello	10
Abmelden	10
Infos zu Windows 10	10
Aufrufen des Startmenüs.....	10
Info-Center	11
Suche	11
„Aktive Anwendungen“ und virtuelle Desktops	12
Einstellungen	13
Type Cover für Surface Pro 4-Tastatur und -Touchpad	13
Speicher und OneDrive	14
OneDrive	14
<i>Speichern aktueller Dateien auf OneDrive</i>	15
Surface-Stift und OneNote	15
Features des Surface-Stifts.....	15

Surface

Koppeln des Stifts mit Surface	17
Über die obere Taste des Stifts verfügbare Features	17
OneNote kennenlernen.....	18
<i>Senden einer Seite oder Teilen eines Notizbuchs</i>	19
Anschließen von Monitoren, Zubehör und anderen Geräten.....	20
Einrichten des Arbeitsplatzes mit Surface Dock.....	20
Ausgeben des Bildschirminhalts über einen Monitor, Bildschirm oder eine andere Anzeige	21
Kameras und die Kamera-App.....	22
Anzeigen von Fotos und Videos.....	22
Apps auf Surface Pro 4	23
Die Surface-App	25
Herunterladen weiterer Apps.....	26
Personalisierung und Einstellungen	26
Windows-Einstellungen	26
Info-Center	27
Cortana	27
Surface-App	27
Synchronisieren der Einstellungen.....	27
Ändern von Einstellungen in Windows-Apps.....	27
Barrierefreiheit.....	28
Optionen für erleichterte Bedienung auf Surface.....	28
Weitere Optionen	28
Anpassen des Anmeldebildschirms.....	29
Pflege und Reinigung	29
Pflege des Touchscreens	29
Pflege von Cover und Tastatur.....	30
Pflege des Netzkabels.....	30
Registrierung, Reparatur und Garantie.....	30
Registrieren von Surface.....	30
Reparaturen	31
Garantie	31
Weitere Hilfe	31

Informationen zu diesem Handbuch

In diesem Handbuch werden die wichtigsten Features Ihres neuen Surface Pro 4 und des Surface-Stifts vorgestellt, damit Sie sich sofort zurechtfinden. Noch mehr Informationen finden Sie online unter „Surface.com“: Rufen Sie <http://www.microsoft.com/surface/support> auf. Die Informationen auf „Surface.com“ sind auch über die Surface-App auf Ihrem Surface Pro 4 verfügbar. Weitere Informationen finden Sie weiter unten in diesem Handbuch unter „Die Surface-App“.

Surface Pro 4 kennenlernen

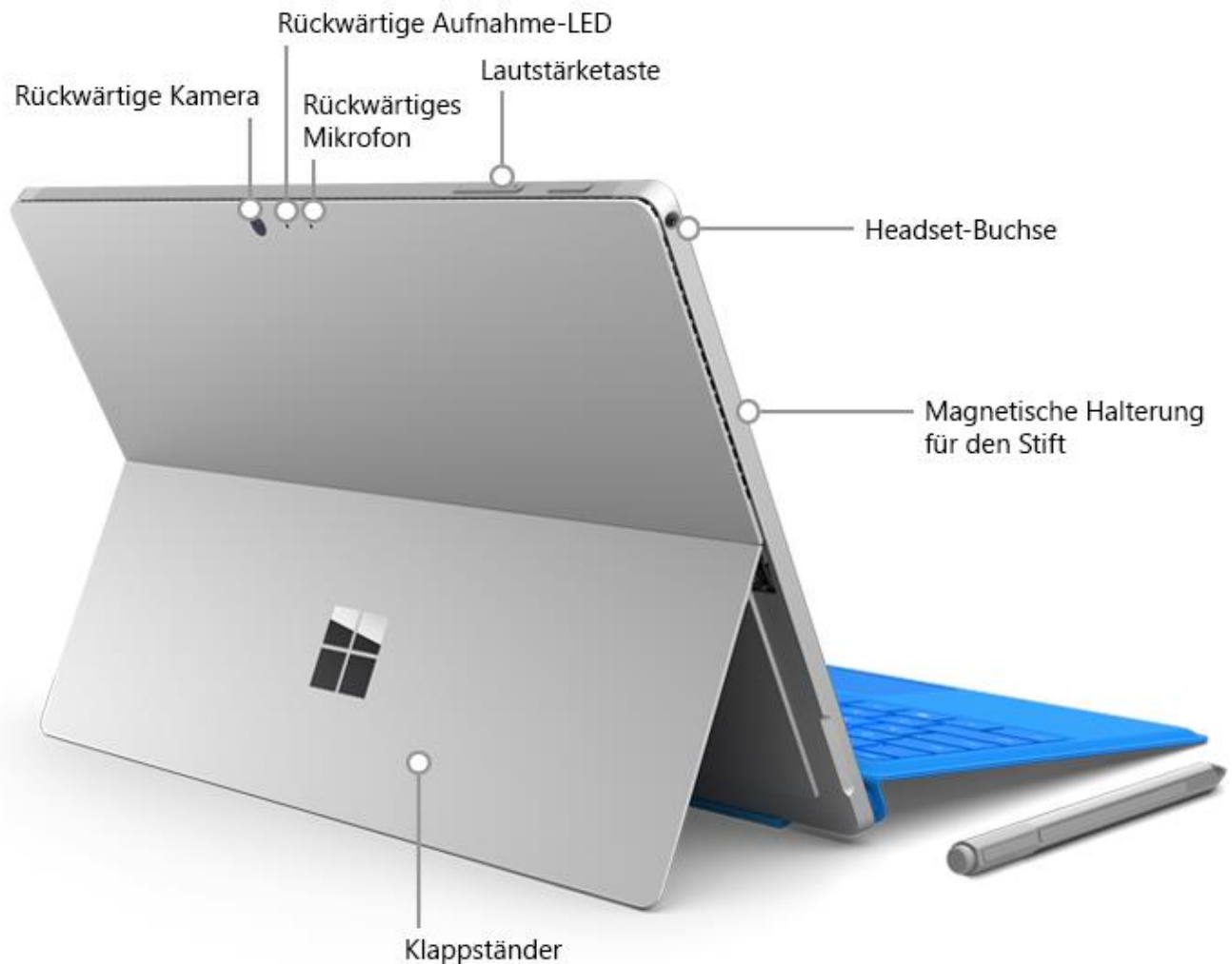
Lernen Sie die Features von Surface Pro 4 kennen.



Hier erhalten Sie einen kurzen Überblick über die Features von Surface Pro 4.

Netztaste	Drücken Sie die Netztaste, um Ihr Surface Pro 4 einzuschalten. Mit der Netztaste können Sie zudem Ihr Surface in den Energiesparmodus versetzen oder es reaktivieren, wenn Sie Ihre Arbeit fortsetzen möchten.
Touchscreen	<p>Mit dem 12,3-Zoll-Display mit einem Seitenverhältnis von 3:2 und einer Auflösung von 2736 x 1824 können Sie Filme in HD ansehen, im Internet surfen und Ihre Lieblings-Apps nutzen.</p> <p>Der neue Surface G5-Touch-Prozessor bietet eine bis zu doppelt so hohe Genauigkeit bei der Toucheingabe wie das Surface Pro 3 und ermöglicht ein noch schnelleres und präziseres Auswählen, Zoomen und Verschieben von Elementen mit den Fingern. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Surface-Touchscreen.</p>
Surface-Stift	<p>Genießen Sie mit einem Stift, der wie ein herkömmlicher Stift in der Hand liegt, ein natürliches Schreibgefühl. Verwenden Sie den Surface-Stift, um Cortana in Windows zu starten oder OneNote zu öffnen und schnell Notizen zu machen oder Bildschirmfotos aufzunehmen.</p> <p>Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Verwenden des Surface-Stifts (Surface Pro 4-Version).</p>
Klappständer	Klappen Sie den Klappständer in die gewünschte Aufstellposition – so können Sie ganz bequem am Tisch und auf der Couch arbeiten oder spielen und haben die Hände bei Präsentationen frei.
WLAN und Bluetooth®	<p>Surface Pro 4 unterstützt Standardprotokolle für Funknetzwerke (802.11a/b/g/n/ac) und <i>Bluetooth</i> 4.0. Sie können eine Verbindung mit Funknetzwerken herstellen und Bluetooth-Geräte wie etwa Mäuse, Drucker und Headsets verwenden.</p> <p>Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Hinzufügen eines Bluetooth-Geräts und Verbinden von Surface mit einem Funknetzwerk.</p>
Kameras	<p>Surface Pro 4 ist mit zwei Kameras zum Aufnehmen von Fotos und Videos ausgestattet: einer rückwärtigen 8-Megapixel-Kamera mit Autofokus und einer hochauflösenden 5-Megapixel-Frontkamera. Beide Kameras zeichnen Videos in HD-Qualität (1080p) im Seitenverhältnis von 16:9 auf. Rechts der Kameras befindet sich jeweils eine Aufnahme-LED.</p> <p>Surface Pro 4 ist zudem mit einer Infrarotkamera für Gesichtserkennung ausgestattet, sodass Sie sich ohne Eingabe eines Kennworts bei Windows anmelden können. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Windows Hello.</p>

	Weitere Informationen zu den Kameras finden Sie auf „Surface.com“ unter Aufnehmen von Fotos und Videos mit Surface und Verwenden des Autofokus auf Surface 3, Surface Pro 4 und Surface Book .
Mikrofone	Surface Pro 4 hat auf der Vorder- und der Rückseite jeweils ein Mikrofon. Nutzen Sie das Mikrofon auf der Vorderseite für Anrufe und Aufzeichnungen. Dank der integrierten Geräuschunterdrückung ist es für die Verwendung mit Skype und Cortana optimiert.
Stereolautsprecher	Die Stereolautsprecher auf der Vorderseite bieten bei der Musik- oder Filmwiedergabe ein beeindruckendes Klangerlebnis. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Surface-Audiowiedergabe, -Lautstärke und -Audiozubehör .



Anschlüsse	<p>Surface Pro 4 verfügt über die Anschlüsse, die Sie von einem Laptop mit vollem Funktionsumfang erwarten.</p> <p>Full-Size USB 3.0-Anschluss Schließen Sie USB-Zubehör wie eine Maus, einen Drucker, einen Ethernet-Adapter, ein USB-Laufwerk oder ein Smartphone an. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Anschließen einer USB-Maus, eines USB-Druckers usw.</p> <p>Surface Connect Wenn der Akku zur Neige geht, schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an den Surface Connector-Ladeanschluss an. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Surface-Akku und Stromversorgung.</p> <p>Bei Verwendung von Surface Dock (separat erhältlich) schließen Sie Ihr Surface mithilfe des Surface Connect-Ladesteckers an Surface Dock an, um die Stromversorgung zu gewährleisten und Daten zu übertragen. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Verwenden von Surface Dock.</p> <p>Steckplatz für microSD-Karte Verwenden Sie den Steckplatz für die microSD-Karte und eine microSD-Karte (separat erhältlich) zum Übertragen von Dateien oder als zusätzlichen Speicher. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Surface-Speicheroptionen.</p> <p>Mini-DisplayPort Version 1.2 Geben Sie die Anzeige Ihres Surface auf einem HD-Fernseher, Monitor oder Projektor frei. (Videoadapter separat erhältlich) Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Anschließen von Surface an einen Fernseher, Monitor oder Projektor.</p> <p>3,5-mm-Headset-Buchse Schließen Sie Ihr Lieblings-Headset an, um beim Musikhören oder bei Telefonkonferenzen nicht gestört zu werden. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Surface-Audiowiedergabe, -Lautstärke und -Audiozubehör.</p> <p>Cover-Kontakte Klicken Sie das flache leichte Type Cover für Surface Pro 4 (separat erhältlich) ein – so haben Sie auch unterwegs immer eine Tastatur. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Type Cover.</p>
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Software</p>	<p>Betriebssystem Windows 10 Pro</p> <p>Windows 10 bietet neue Features und eine Fülle von Möglichkeiten für Unterhaltung und produktives Arbeiten, ob zu Hause, in der Uni oder unterwegs.</p> <p>Weitere Informationen zu Windows finden Sie auf „Windows.com“ unter Erste Schritte mit Windows 10.</p> <p>Apps</p> <p>Sie können die integrierten Apps im Startmenü nutzen und weitere Apps aus dem Windows Store installieren. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Überblick über Apps und Herunterladen weiterer Apps.</p> <p>Sie können auch alle Ihre bevorzugten Desktop-Apps auf Ihrem Surface Pro 4 installieren und verwenden. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter Installieren und Deinstallieren von Apps auf Surface.</p>
<p>Prozessor</p>	<p>Der Intel Core-Prozessor der 6. Generation bietet eine hohe Geschwindigkeit und Leistung für eine unkomplizierte Verwendung.</p>
<p>Speicherplatz und Arbeitsspeicher</p>	<p>Surface Pro 4 ist in Konfigurationen mit bis zu 16 GB RAM und 512 GB Speicherplatz erhältlich. Informationen zum verfügbaren Speicherplatz finden Sie auf „Surface.com“ unter Surface-Speicher.</p> <p>Informationen zu weiteren Speicheroptionen für Surface Pro 4 finden Sie auf „Surface.com“ unter Speicheroptionen für Surface.</p>
<p>Sensoren</p>	<p>Dank der sechs Sensoren (Beschleunigungssensor, Magnetometer, Gyroskop, Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor und WiFi-SAR-Sensor) können Apps beispielsweise Bewegungen nachverfolgen und den Standort bestimmen.</p>

Einrichten von Surface Pro 4

Laden von Surface Pro 4

1. Stecken Sie die beiden Teile des Netzkabels zusammen.
2. Stecken Sie das Netzkabel fest in den Ladeanschluss.
3. Schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose an.

Anschließen des Covers



Wenn Sie ein Type Cover für Surface Pro 4 (separat erhältlich) besitzen, lassen Sie es einrasten, und öffnen Sie den Klappständer.

Einrichten von Surface Pro 4

Drücken Sie die Netztaste, um Surface Pro 4 einzuschalten. Windows wird gestartet und führt Sie durch den Setupvorgang. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Einrichten Ihres Surface](#).

Die Grundlagen

Stromversorgung und Laden

Ist der Akku leer, dauert das vollständige Aufladen des Surface Pro 4-Akkus zwei bis vier Stunden. Der Ladevorgang kann länger dauern, wenn Sie Ihr Surface während des Aufladens für rechenintensive Aktivitäten wie etwa Spiele oder Videostreaming verwenden.

Über den USB-Anschluss Ihres Surface Pro 4-Netzteils können Sie während des Aufladens von Surface andere Geräte laden, etwa ein Smartphone. Der USB-Anschluss am Netzteil dient nur zum Aufladen und ist nicht für die Datenübertragung vorgesehen. Wenn Sie ein USB-Gerät verwenden möchten, schließen Sie es am USB-Anschluss Ihres Surface an.

Überprüfen des Akkustands

Der Akkustand kann auf dem Sperrbildschirm oder Desktop überprüft werden:

Sperrbildschirm

Beim Reaktivieren Ihres Surface wird der Akkustand in der rechten unteren Ecke des Sperrbildschirms angezeigt.



Desktop-Taskleiste

Der Akkustand wird rechts auf der Taskleiste angezeigt. Wählen Sie das Akkusymbol, um Informationen zum Ladevorgang und Akkustand zu erhalten, einschließlich der noch verbleibenden Ladung in Prozent.



Verlängern der Akkulaufzeit

Informationen dazu, wie Sie den Akku und das Netzteil pflegen, Energie sparen und die Surface-Akkulaufzeit verlängern, finden Sie auf „Surface.com“ unter [Surface-Akku und Stromversorgung](#).

Toucheingabe, Tastatur, Stift und Maus

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

- **Toucheingabe.** Sie können 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 auf „Surface.com“ unter [Der Surface-Touchscreen](#). Sie können auch Text über den Touchscreen eingeben. Informationen hierzu finden Sie auf „Surface.com“ unter [Verwenden der Surface-Bildschirmtastatur](#).
- **Type Cover-Tastatur und -Touchpad.** Lassen Sie das Type Cover für Surface Pro 4 (separat erhältlich) einrasten, wenn Sie Text eingeben möchten, und klappen Sie es nach hinten, wenn Sie Ihr Surface als Tablet verwenden möchten. Das Cover ist perfekt auf Ihr Surface Pro 4

zugeschnitten – durch Schließen des Covers wird Ihr Surface in den Energiesparmodus versetzt und gleichzeitig der Touchscreen geschützt. Das Type Cover verfügt über ein Touchpad, das Windows 10-Gesten unterstützt. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Touchpad-Verwendung und -Einstellungen](#).

- **Surface-Stift.** Mit dem Surface-Stift, der mit Surface Pro 4 geliefert wird, können Sie Notizen verfassen, zeichnen und Markierungen in Dokumente einfügen. Drücken Sie die obere Taste einmal, um eine kurze Notiz in OneNote zu verfassen. Drücken Sie sie zweimal, um ein Bildschirmfoto direkt in OneNote zu erstellen, oder halten Sie die Taste ein oder zwei Sekunden lang gedrückt, um Cortana zu öffnen. Die Stiftspitze ermöglicht natürliches Schreiben, Zeichnen und Tippen. Während sich die Spitze nah am Bildschirm befindet, ignoriert Surface Berührungen Ihrer Hand. Drehen Sie zum Radieren mit der oberen Taste den Stift um. Mithilfe der Taste in der Nähe der Spitze können Sie komfortabel einen Rechtsklick ausführen, ohne umzugreifen. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Verwenden des Surface-Stifts \(Surface Pro 4-Version\)](#).
- **Tastatur und Maus über USB- oder Bluetooth®-Verbindung.** Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Anschließen einer USB-Maus, eines USB-Druckers usw.](#) und [Hinzufügen eines Bluetooth-Geräts](#).


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

Online gehen



Microsoft Edge arbeitet mit Cortana, damit Sie das Internet optimal nutzen können – und Sie können mit Ihrem Surface-Stift oder per Toucheingabe Webseitennotizen erstellen, die Sie speichern oder teilen können.

Öffnen Sie Microsoft Edge über die Startseite oder die Taskleiste. Rufen Sie alternativ das Startmenü  auf, und wählen Sie **Alle Apps > Microsoft Edge**.

Tipps für das Surfen

Über die Symbole in der oberen rechten Ecke des Microsoft Edge-Fensters können Sie schnell allgemeine Aufgaben ausführen.



- Wählen Sie **Zu Favoriten oder Leseliste hinzufügen** ☆, um Ihrer Leseliste oder einem Favoritenordner eine Seite hinzuzufügen.
- Wählen Sie **Hub** ≡, um Elemente in Ihren **Favoriten** ☆, in der **Leseliste** ≡, im **Verlauf** ⌚ oder in den **Downloads** ↓ anzuzeigen.
- Wählen Sie **Leseansicht** 📖, um mit Ausnahme des Artikels, den Sie gerade lesen, alle Elemente auszublenden. Wählen Sie diese Option erneut, um die gesamte Seite anzuzeigen.

Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Microsoft Edge](#) und [Was ist Cortana?](#).

Konten und Anmeldung

Beim Setup von Surface wird ein Konto für Sie eingerichtet. Sie können später zusätzliche Konten für Familienmitglieder und Freunde erstellen, sodass jeder Benutzer Ihres Surface das Gerät nach seinen Vorstellungen einrichten kann. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Überblick über Konten](#).

Für die Anmeldung bei Surface Pro 4 gibt es verschiedene Möglichkeiten:

Verwenden des Anmeldebildschirms

1. Starten bzw. reaktivieren Sie 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. Wird ein anderer Kontoname angezeigt, wählen Sie in der Liste links Ihr eigenes Konto aus. Geben Sie anschließend Ihr Kennwort ein, und tippen Sie auf den Pfeil nach rechts, oder drücken Sie die EINGABETASTE auf der Tastatur.

Anmelden mithilfe von Windows Hello


Da Surface Pro 4 mit einer Infrarotkamera ausgestattet ist, können Sie Windows Hello einrichten und sich nur mit einem Blick auf den Bildschirm anmelden.

Wenn Sie das Surface Pro 4 Type Cover mit Fingerabdrucksensor (separat erhältlich) besitzen, können Sie Surface so einrichten, dass Sie mit einer Berührung angemeldet werden.

Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Was ist Windows Hello?](#)

Abmelden



So melden Sie sich ab:

- Rufen Sie „Start“  auf, und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Namen. Wählen Sie anschließend **Abmelden**.

Infos zu Windows 10

Hier finden Sie grundlegende Informationen zu Windows 10. Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Erste Schritte mit Windows 10](#).

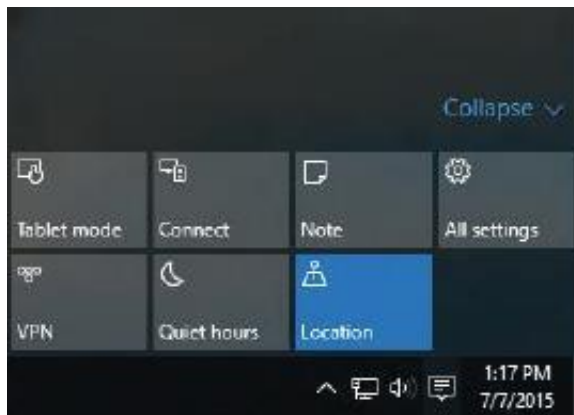
Aufrufen des Startmenüs

Wählen Sie „Start“  auf der Taskleiste, oder drücken Sie die Taste „Start“  auf der Tastatur, um das Startmenü zu öffnen.




- Unten links im Startmenü finden Sie Quicklinks zu **Datei-Explorer, Einstellungen, Ein/Aus** (Herunterfahren, Energiesparmodus und Neustarten) und **Alle Apps**.
- Die am häufigsten verwendeten Apps werden oben links angezeigt.
- Ihr Name und Profilbild werden oben auf der linken Seite angezeigt. Wählen Sie sie aus, um Ihre Kontoeinstellungen zu ändern, den Bildschirm zu sperren oder sich abzumelden.

Kacheln auf dem Startbildschirm fungieren als Quicklinks zu Apps. Sie können Kacheln nach Belieben neu anordnen, verkleinern bzw. vergrößern, hinzufügen und entfernen. Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Anheften von Lieblings-Apps](#).



Info-Center



Wischen Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen, oder rufen Sie über die Taskleiste das **Info-Center**  auf.

Hier können Sie allgemeine Einstellungen wie WLAN-Verbindungen oder Bildschirmhelligkeit anpassen, OneNote öffnen, eine Funkverbindung mit einem anderen Bildschirm herstellen und vieles mehr. Sind Benachrichtigungen vorhanden, werden sie oben im Info-Center angezeigt.

Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Sofort auf Meldungen reagieren](#).


Suche

Die Suche ist jederzeit bereit. Wählen Sie das Suchfeld in der Taskleiste, und geben Sie Ihre Frage ein. Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Suchen nach beliebigen Inhalten, überall](#).

Oder wählen Sie „Start“  und anschließend **Cortana** . Sie können Cortana auch öffnen, indem Sie die obere Taste des Surface-Stifts ein oder zwei Sekunden lang gedrückt halten.

Weitere Informationen, einschließlich Tipps zum Personalisieren von Cortana, finden Sie auf „Windows.com“ unter [Was ist Cortana?](#).

„Aktive Anwendungen“ und virtuelle Desktops


Wischen Sie vom linken Bildschirmrand nach innen, oder wählen Sie auf der Taskleiste **Aktive Anwendungen** , um alle geöffneten Apps anzuzeigen. Wählen Sie eine App aus, um sie aufzurufen, oder schließen Sie eine App, indem Sie in der rechten oberen Ecke der App auf das X klicken.

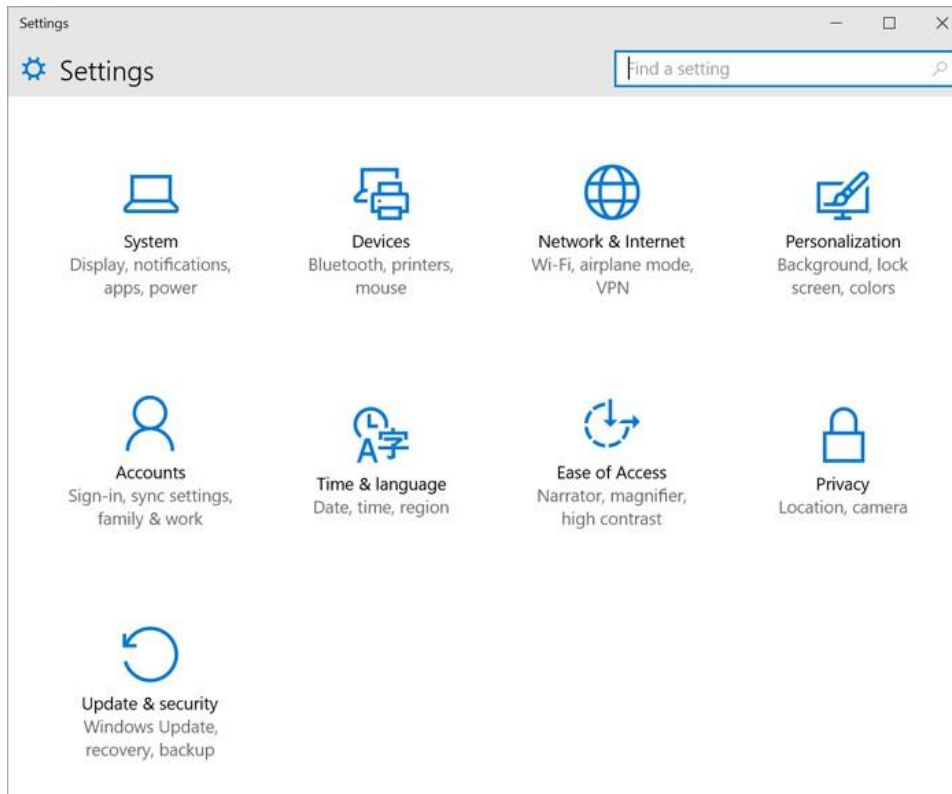


Während „Aktive Anwendungen“ angezeigt wird, können Sie einen neuen virtuellen Desktop erstellen, indem Sie in der rechten unteren Ecke die Option **Neuer Desktop** wählen. Auf jedem virtuellen Desktop kann eine eigene Gruppe geöffneter Apps angezeigt werden. Öffnen Sie zum Wechseln zwischen Desktops „Aktive Anwendungen“, und wählen Sie einen Desktop aus.

Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Gruppieren von Apps in Desktops](#).

Einstellungen

Rufen Sie „Start“  auf, und wählen Sie zum Zugreifen auf alle Ihre **Einstellungen** aus.



Type Cover für Surface Pro 4-Tastatur und -Touchpad



Das Type Cover für Surface Pro 4 rastet automatisch in der richtigen Position ein. Diese schlanke, traditionelle Tastatur, deren Touchpad Gesten unterstützt, dient gleichzeitig als Schutzabdeckung für Ihr Surface.

Wenn Sie das Cover schließen, wechselt Surface Pro 4 in den Energiesparmodus. Klappen Sie das Cover nach hinten, um Ihr Surface als Tablet zu verwenden. Wenn das Cover nach hinten geklappt ist, werden Tastatureingaben ignoriert.

Weitere Informationen zu Type Covern finden Sie auf

„Surface.com“ unter [Type Cover](#).

Das Touchpad auf dem Type Cover für Surface Pro 4 hat eine Rechtsklick- und eine Linksklick-Taste und unterstützt Windows 10-Gesten.

Demos zur Verwendung der Touchpad-Tasten finden Sie auf „Surface.com“ unter [Touchpad-Verwendung und -Einstellungen](#).



Speicher und OneDrive

Surface Pro 4 ist mit bis zu 16 GB RAM und 512 GB Speicherplatz erhältlich. Sie können den Speicher mithilfe von OneDrive, USB-Laufwerken und microSD-Karten erweitern. Weitere Informationen zu internen Speicheroptionen und Wechselmedien finden Sie unter [Surface-Speicheroptionen](#).


OneDrive



OneDrive ist Onlinespeicher, der mit Ihrem Microsoft-Konto zur Verfügung gestellt wird. Speichern Sie Ihre Dokumente, Fotos und anderen Dateien im OneDrive-Ordner auf Ihrem Surface. Jedes Mal, wenn eine Verbindung mit dem Internet hergestellt wird, werden sie mit OneDrive in der Cloud synchronisiert. Auf die Kopie in der Cloud kann von jedem Gerät mit Internetverbindung zugegriffen werden. Sie können einige der Ordner auf Ihrem OneDrive mit anderen teilen oder einer Person einen Link zu nur einer Seite senden.

Um Speicherplatz auf Ihrem Surface zu sparen, können Sie festlegen, dass einige OneDrive-Ordner nicht synchronisiert werden. Sie können weiterhin auf Ihre Dateien im Internet zugreifen, wenn Sie sich bei [OneDrive.com](#) anmelden, die Dateien stehen jedoch nicht im Datei-Explorer zur Verfügung. Sie können sie jederzeit wieder hinzufügen.

So legen Sie fest, welche Ordner synchronisiert werden sollen:

1. Wählen Sie auf der Taskleiste den Datei-Explorer , und öffnen Sie den OneDrive-Ordner.

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen Ordner auf OneDrive, und wählen Sie **Zu synchronisierende OneDrive-Ordner wählen**, um eine Liste aller Ordner in Ihrem OneDrive-Konto zu erstellen.
3. Wählen Sie die mit Ihrem Surface zu synchronisierenden Ordner aus, und wählen Sie anschließend **OK**.

Speichern aktueller Dateien auf OneDrive

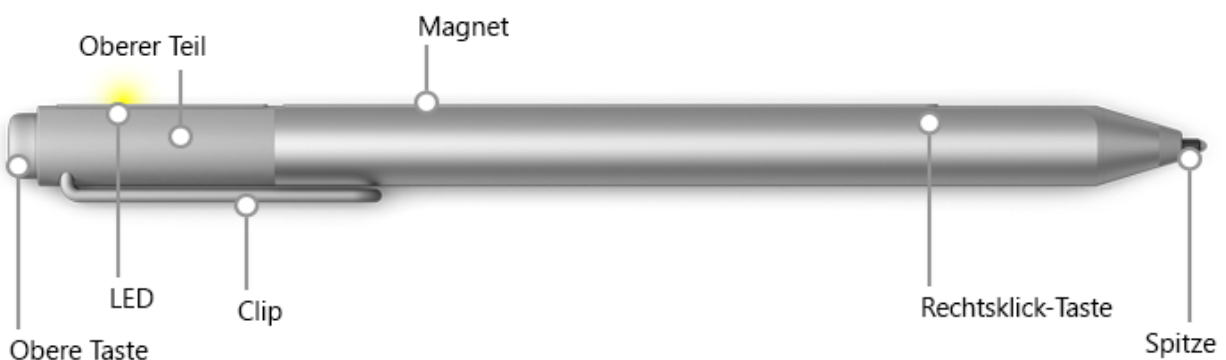
Wenn Sie eine Datei aus einer Desktop-App direkt auf OneDrive speichern möchten, wählen Sie im linken Bereich des Bildschirms „Speichern unter“ die Option „OneDrive“. Navigieren Sie anschließend zu dem Ordner, in dem Sie die Datei speichern möchten.

Weitere Informationen zu OneDrive finden Sie auf „Windows.com“ unter [OneDrive auf dem PC](#).

Surface-Stift und OneNote

Verwenden Sie den Surface-Stift im Lieferumfang Ihres Surface Pro 4, um Cortana oder OneNote zu öffnen, ein Bildschirmfoto zu erstellen oder in einer App zu schreiben oder zu zeichnen, die Freihandeingabe unterstützt.

Features des Surface-Stifts




<p>Magnetische Oberfläche</p>	<p>Der Surface-Stift ist an der flachen Seite des Oberteils mit einem Magneten ausgestattet, sodass sie ihn an der Seite Ihres Surface Pro 4 oder an einer anderen magnetischen Oberfläche befestigen können.</p>
<p>LED</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn sich der Stift im Kopplungsmodus befindet, leuchtet die LED weiß. • Bei niedrigem Batteriestand leuchtet die LED rot.
<p>Obere Taste</p>	<p>Der Surface-Stift ist über <i>Bluetooth</i>-Technologie mit Ihrem Surface gekoppelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Halten Sie die obere Taste gedrückt, um Cortana oder die Suche zu reaktivieren, und geben Sie dann auf dem Bildschirm Ihre Frage ein. • Drücken Sie die obere Taste, um OneNote zu öffnen. • Drücken Sie die Taste zweimal, um ein Bildschirmfoto zu erstellen und in OneNote einzufügen. • Zum Radieren drehen Sie den Stift um und verwenden das obere Ende als Radierer.
<p>Rechtsklick-Taste</p>	<p>Das der Stiftspitze zugewandte Ende der Ausbuchtung an der flachen Seite des Stifts kann in vielen Apps zum Ausführen eines Rechtsklicks verwendet werden.</p> <p>Halten Sie die Taste gedrückt, während Sie auf den Bildschirm tippen. In einigen Apps löst die Rechtsklick-Taste unter Umständen ein anderes Verhalten aus.</p>
<p>Spitze</p>	<p>Wählen Sie aus dem Pen Tip Kit (separat erhältlich) Ihre bevorzugte Stiftspitze aus. Die Stiftspitzen ermöglicht zusammen mit der Palm Block-Technologie und der extrem fein gestuften Druckempfindlichkeit Ihres Surface ein natürliches Gefühl beim Schreiben und Zeichnen.</p>

Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Verwenden des Surface-Stifts \(Surface Pro 4-Version\)](#).

Koppeln des Stifts mit Surface

Falls Sie den Stift nicht beim Einrichten Ihres Surface gekoppelt haben, können Sie das jetzt nachholen.

1. Rufen Sie „Start“  auf, und wählen Sie **Einstellungen** > **Geräte** > **Bluetooth**.
2. Vergewissern Sie sich, dass *Bluetooth* auf **Ein** festgelegt ist. Wenn der Surface-Stift in der Liste der erkannten Geräte aufgeführt wird, wählen Sie den Stift und anschließend **Gerät entfernen** aus.
3. Halten Sie die obere Taste des Stifts etwa sieben Sekunden lang gedrückt, bis die LED an der flachen Seite des Stifts weiß leuchtet.



4. Wenn der Stift in der Liste der *Bluetooth*-Geräte angezeigt wird, wählen Sie den Stift und dann „Koppeln“ aus.

Über die obere Taste des Stifts verfügbare Features

Die obere Taste stellt die Verbindung zu Windows 10-Features auf Ihrem Surface her.

Gedrücktthalten zum Öffnen von Cortana oder der Suche

Wenn Sie die obere Taste gedrückt halten, wird Cortana geöffnet (bzw. die Suche, wenn Cortana nicht eingerichtet ist). Jetzt können Sie Ihre Frage auf dem Bildschirm eingeben.

Klicken zum Öffnen einer Schnellnotiz

OneNote ist eine tolle App zum Aufzeichnen, Organisieren, Wiederfinden oder Weitergeben von Informationen. Drücken Sie die obere Taste des Stifts, während sich Ihr Surface im Energiesparmodus befindet. Sie können sofort eine Notiz oder eine Skizze erstellen, ohne erst den Bildschirm entsperren zu müssen. Wenn Sie gerade mit dem Surface arbeiten, drücken Sie die obere Taste des Stifts, um OneNote zu öffnen.

Doppelklicken zum Einfügen eines Bildschirmfotos in eine Schnellnotiz

Verwenden Sie den Surface-Stift, um ein Bildschirmfoto zu erstellen und in OneNote zu kopieren. So geht's:

1. Öffnen Sie den Inhalt, den Sie kopieren möchten. Dies kann eine Webseite, ein Foto oder ein beliebiger anderer Inhalt auf dem Bildschirm sein.

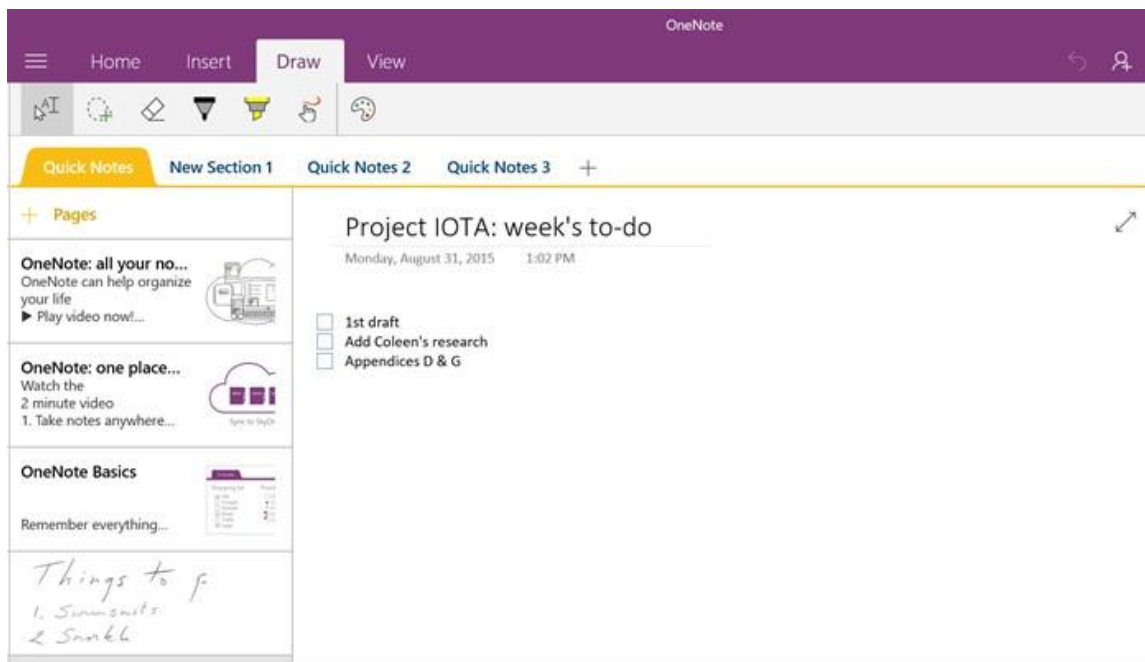
2. Drücken Sie zweimal die obere Taste des Surface-Stifts.
3. Wählen Sie den Inhalt aus, den Sie in dem Bildschirmfoto erfassen möchten, indem Sie die Stiftspitze von einer Ecke des gewünschten Elements oder Ausschnitts zur gegenüberliegenden Ecke ziehen. Wenn Sie die Stiftspitze anheben, wird die Auswahl auf einer neuen Seite in OneNote angezeigt.

Jetzt können Sie mit dem Stift Markierungen in das Bildschirmfoto einfügen oder das Bildschirmfoto in eines Ihrer OneNote-Notizbücher verschieben oder mit anderen teilen.

OneNote kennenlernen

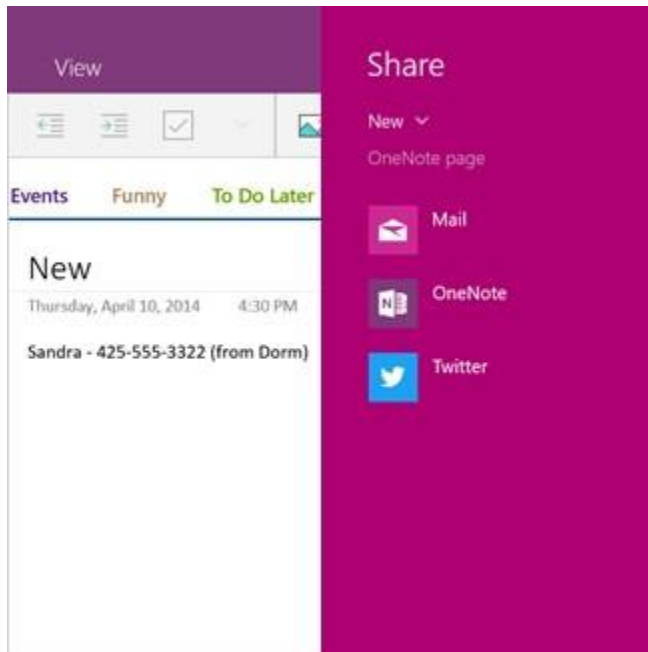
OneNote ist eine kostenlose App, die Sie auf allen Ihren Geräten verwenden können – auch auf Mac-, iOS- und Android-Geräten. Ihre Daten werden in der Cloud gespeichert und auf allen Geräten synchronisiert.

Erstellen Sie so viele Notizbücher, wie Sie möchten. Sie befinden sich alle direkt in OneNote. Verwenden Sie Abschnitte, Seiten und Markierungen, um Elemente leichter zu finden. Finden Sie blitzschnell die benötigten Elemente, indem Sie ein Notizbuch oder alle Notizbücher durchsuchen.




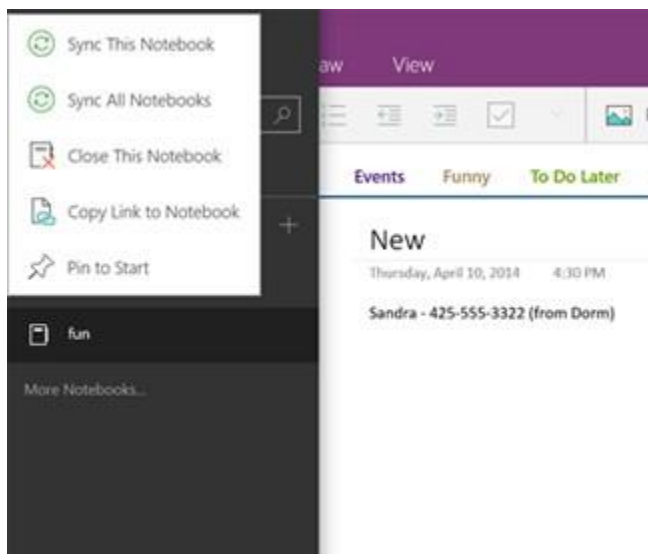
Wenn Sie die obere Taste des Stifts drücken, wird eine neue schnelle Notiz in OneNote geöffnet. Sie können diese Notiz in ein beliebiges Notizbuch und einen beliebigen Abschnitt verschieben.

Senden einer Seite oder Teilen eines Notizbuchs




Teilen einer Seite

Wählen Sie in der Ecke oben rechts **Teilen** , um eine Seite in OneNote per E-Mail oder über soziale Medien zu teilen.



Teilen eines Notizbuchs

So rufen Sie einen Link zu einem ganzen Notizbuch ab, den Sie in eine E-Mail oder Datei einfügen können:

Wählen Sie in der Ecke oben links **Menü** , um die Liste der Notizbücher zu öffnen.

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das zu teilende Notizbuch, und wählen Sie **Notizbuchlink kopieren**.

Welche Elemente anderen Personen angezeigt werden, hängt von den Einstellungen für den OneDrive-Ordner ab, in dem sich das Notizbuch befindet.

Informationen zum Festlegen von Berechtigungen finden Sie auf „Office.com“ unter [Freigeben von Dateien und Ordnern](#).

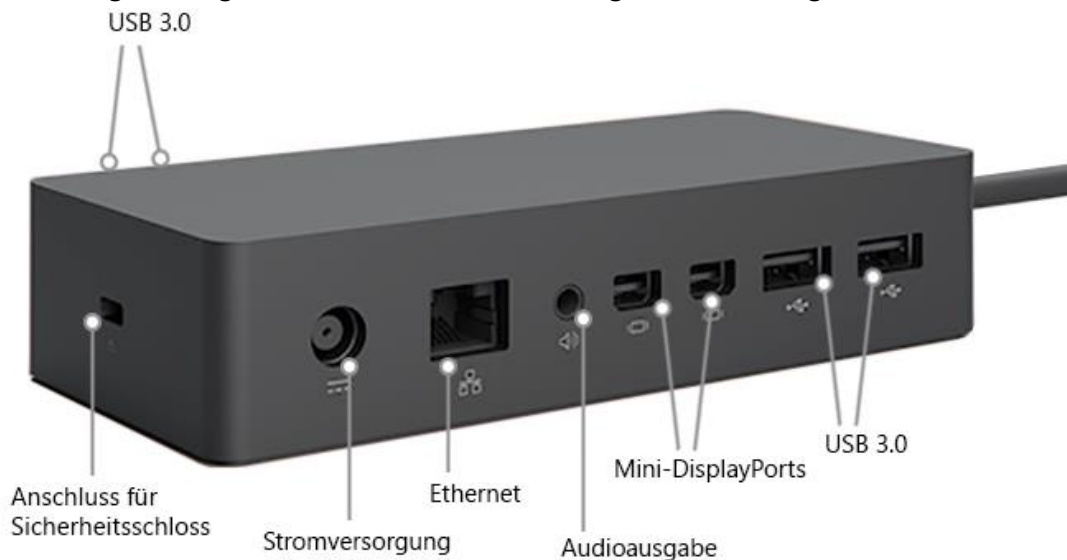
Weitere Informationen zu OneNote finden Sie unter <http://www.onenote.com/>.

Anschließen von Monitoren, Zubehör und anderen Geräten

Über den USB-Anschluss, den Mini-DisplayPort oder *Bluetooth* können Sie eine direkte Verbindung zwischen Ihrem Surface Pro 4 und Monitoren, Zubehörteilen und anderen Geräten herstellen. Oder schließen Sie diese Geräte an Surface Dock an (separat erhältlich). Bei Surface Dock werden sämtliche Verbindungen über ein einzelnes Kabel hergestellt, sodass Sie mit nur einem Handgriff zwischen stationärem und mobilem Betrieb wechseln können.

Einrichten des Arbeitsplatzes mit Surface Dock

Surface Dock unterstützt Video-, Audio- und Datenübertragungen mit hoher Geschwindigkeit. Das kompakte Design ermöglicht hohe Flexibilität und sorgt für einen aufgeräumten Schreibtisch.



So richten Sie Ihren Arbeitsplatz mit Surface Dock ein:

1. Stecken Sie den Netzstecker des Surface Dock-Netzkabels in eine Steckdose oder Steckdosenleiste, und schließen Sie das andere Ende des Kabels an den Netzanschluss von Surface Dock an.
2. Wenn Sie eine Kabelnetzwerkverbindung nutzen möchten, schließen Sie ein Netzkabel am Ethernet-Anschluss von Surface Dock an.

3. Schließen Sie die Peripheriegeräte Ihres Computers an die USB-Anschlüsse von Surface Dock an.
4. Schließen Sie ein Monitorkabel an einen Mini-DisplayPort von Surface Dock an. Falls das Monitorkabel nicht über einen Mini-DisplayPort-Stecker verfügt, müssen Sie ein anderes Kabel oder einen Adapter erwerben. Weitere Informationen zu Adaptern finden Sie auf „Surface.com“ unter [Anschließen von Surface an einen Fernseher, Monitor oder Projektor](#).
5. Schließen Sie Audiozubehör wie etwa Lautsprecher oder Kopfhörer an.
Ohne externe Lautsprecher wird bei der Verwendung von Surface möglicherweise kein Ton wiedergegeben. Ist dies der Fall, lesen Sie auf „Surface.com“ unter [Behandeln von Problemen mit Surface Dock](#), wie Sie zu den in Surface integrierten Lautsprechern wechseln.

Nun können Sie Ihr Surface mithilfe eines einzelnen Kabels über den Netzanschluss mit Monitoren und Peripheriegeräten verbinden:

1. Trennen Sie das Surface-Netzteil, und entfernen Sie sämtliche angeschlossenen Zubehörteile von Surface. Eine microSD-Karte kann im Steckplatz für microSD-Karten verbleiben.
2. Schließen Sie Surface Dock mit dem mitgelieferten Kabel an den Ladeanschluss Ihres Surface an.

Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Verwenden von Surface Dock](#).

Ausgeben des Bildschirminhalts über einen Monitor, Bildschirm oder eine andere Anzeige

Sie können Ihr Surface an einen Fernseher, Monitor oder Projektor anschließen, wenn Sie kein Surface Dock besitzen oder nicht am Schreibtisch sind. Oder stellen Sie eine Verbindung mit einem HD-Fernsehgerät her, und sehen Sie Filme auf einem großen Bildschirm an. Es gibt mehrere Möglichkeiten, eine Verbindung herzustellen:


- **HDTV.** Wenn Ihr Fernseher einen HDMI-Anschluss hat, benötigen Sie ein HDMI-Kabel und einen Mini-DisplayPort-auf-HD-AV-Adapter oder ein HDMI-auf-Mini-DisplayPort-Kabel (jeweils separat auf „Surface.com“ erhältlich).
- **Projektor oder Monitor.** Wenn Ihr Monitor über einen DisplayPort verfügt, können Sie ihn über ein DisplayPort-auf-Mini-DisplayPort-Kabel (separat erhältlich) an Ihr Surface anschließen. Wenn Ihr Monitor nicht über einen DisplayPort oder HDMI-Anschluss verfügt, verwenden Sie ein VGA-Kabel und den Mini-DisplayPort-auf-VGA-Adapter.

Hinweis: 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. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf „Surface.com“ unter [Surface-Audiowiedergabe, -Lautstärke und -Audiozubehör](#).

- **Funknetzverbindung.** Sie können eine Verbindung mit drahtlosen Anzeigen herstellen, wenn Windows eine solche in der Nähe erkennt. Oder verwenden Sie einen Microsoft Wireless Display Adapter (separat erhältlich), um mithilfe von Miracast eine Verbindung mit einem Bildschirm herzustellen.




So stellen Sie eine Verbindung mit einer drahtlosen Anzeige her:

1. Wischen Sie auf Surface vom rechten Bildschirmrand nach innen, oder rufen Sie über die Taskleiste das Info-Center  auf.
2. Wählen Sie „Verbinden“ und anschließend in der Liste der Anzeigen den Namen der drahtlosen Anzeige.

Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Anschließen von Surface an einen Fernseher, Monitor oder Projektor](#).

Kameras und die Kamera-App

Die integrierte Kamera-App ist standardmäßig zum Aufnehmen von Fotos eingerichtet. Sie können jedoch ganz einfach zwischen Foto- und Videomodus wechseln. So machen Sie ein Foto oder zeichnen ein Video auf:



1. Wählen Sie „Start“  und anschließend **Kamera**.
2. Wählen Sie auf dem Bildschirm die Schaltfläche **Kamera**  oder **Video** , um die gewünschte Kamera zu aktivieren, und wählen Sie die Schaltfläche erneut, um ein Bild aufzunehmen oder die Videoaufzeichnung zu starten.

Neben der aktiven Kamera wird bei ihrer Verwendung eine kleine Aufnahme-LED angezeigt. Diese LED kann nicht deaktiviert werden.

Anzeigen von Fotos und Videos

Standardmäßig werden Ihre Fotos und Videos auf Surface unter „Eigene Aufnahmen“ gespeichert. Sie können Ihre Bilder auch auf OneDrive speichern, damit Sie mit jedem internetfähigen Gerät Zugriff darauf haben. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden von OneDrive auf Surface](#).

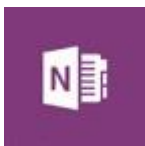
Sie haben verschiedene Möglichkeiten, Ihre Fotos und Videos durchzusehen:

- **Kamera-App:** Wählen Sie in der oberen linken Ecke **Fotos** , um die Fotos-App zu öffnen und das letzte aufgenommene Bild bzw. Video anzuzeigen. Wischen Sie nach rechts, um andere aufgenommene Fotos oder Videos anzuzeigen.
- **Fotos-App:** Wählen Sie in der oberen linken Ecke die Option **Sammlung anzeigen** , um andere Fotos und Videos in Ihrer Sammlung anzuzeigen.
- **Datei-Explorer** oder **OneDrive-App:** Rufen Sie die Bildbibliothek auf, und öffnen Sie „Eigene Aufnahmen“.

Weitere Informationen, einschließlich Informationen zum Ändern des Speicherorts von Fotos sowie zum Bearbeiten von Fotos und Videos, finden Sie auf „Surface.com“ unter [Aufnehmen von Fotos und Videos mit Surface](#).

Apps auf Surface Pro 4

Im Folgenden werden einige der Apps beschrieben, die auf Ihrem neuen Surface Pro 4 vorinstalliert sind.



OneNote

Mit der OneNote-App auf Ihrem Surface können Sie Notizen machen und in der Cloud speichern. Mit OneNote haben Sie Ihre Notizen immer zur Hand, wenn Sie sie brauchen – auf Ihrem Computer, Ihrem Smartphone oder im Web. Mit dem *Bluetooth*-fähigen Surface-Stift können Sie OneNote mit nur einem Druck der oberen Stifttaste öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter www.onenote.com.



Mail

Mail organisiert automatisch Ihren Posteingang. Sie können mehrere Konten hinzufügen und zentral über diese App darauf zugreifen. Sie können zudem Nachrichten kennzeichnen, archivieren oder löschen, indem Sie nach links oder rechts wischen, oder Nachrichten als gelesen oder ungelesen markieren. Erste Schritte finden Sie unter [Einrichten und Verwenden der Mail-App](#).



Kalender

Verwalten Sie mit der Kalender-App Ihre Termine. Zeigen Sie mit der Ansicht **Was steht als Nächstes an** anstehende Termine an, oder wählen Sie die Ansicht für ganze Tage, Wochen, Arbeitswochen oder Monate aus.



Kontakte

In der Kontakte-App sind alle Ihre Kontakte zentral zusammengefasst. Sie sehen auf einen Blick die E-Mail-Adresse, Telefonnummer, Website und weitere Informationen des Kontakts.



Microsoft Edge

Über Microsoft Edge haben Sie schnellen Zugriff auf das Internet. Öffnen Sie Seiten in der Leseansicht, speichern Sie sie in Ihrer Leseliste, oder verfassen Sie unter Verwendung der Freihandeingabe Notizen direkt auf der Seite. Ausführliche Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Informationen zu Microsoft Edge](#).



Groove-Musik

Mit Groove-Musik können Sie auf Ihre Musiksammlung und weitere Objekte auf Surface zugreifen.



Kamera

Mit der Kamera-App können Sie normale Fotos, Serienbilder oder Videos mit der Frontkamera oder der rückwärtigen Kamera von Surface aufnehmen. Informationen zur Vorgehensweise finden Sie auf „Surface.com“ unter [Aufnehmen von Fotos und Videos mit Surface](#).



Fotos

Bearbeiten und organisieren Sie Ihre Fotos mit der Fotos-App. Sie können Ihre Bilder zuschneiden, optimieren, ihnen Effekte hinzufügen und festlegen, dass sie als Hintergrundbild des Sperrbildschirms angezeigt werden.



Filme & TV

„Filme & TV“ stellt aktuelle Filme und Fernsehsendungen sowie ausgewählte Hits bereit. Die App zeigt basierend auf angesehenen Elementen Empfehlungen an. So finden Sie leichter neue interessante Inhalte. Erste Schritte finden Sie auf „Surface.com“ unter [Ansehen von Fernsehsendungen, Filmen und Videos](#).



Nachrichten

Über die Nachrichten-App erhalten Sie aktuelle Nachrichten sowie ausführlichere Berichterstattung. Sie können die Berichterstattung anpassen, um mehr lokale Informationen anzuzeigen oder ausgewählte Themen hervorzuheben.



Wetter

Mit der Wetter-App können Sie stündliche Wetterprognosen, Tagesvorhersagen und 10-Tages-Wetterprognosen anzeigen. Darüber hinaus stellt sie historische Wetterdaten und jährliche Wettertrends bereit. Sie können auch verschiedene

Orte hinzufügen und so nicht nur die Informationen zum aktuellen Standort, sondern auch für andere Städte anzeigen.



Finanzen

Mit der Finanzen-App behalten Sie nicht nur den Überblick über sich schnell verändernde Marktbedingungen, sondern können auch Ihr Portfolio nachverfolgen, Artikel zu Finanznachrichten durchsuchen und auf Tools und Rechner für allgemeine Finanzaufgaben zugreifen.



Sport

Die Sport-App zeigt Anzeigetafeln, Spielpläne, Videos, Bildschirmpräsentationen, Nachrichten und Schlagzeilen an, damit Sie beim Sport und Ihren Lieblingsteams immer auf dem neuesten Stand bleiben.



Karten

Mit der Karten-App können Sie Ihren aktuellen Standort anzeigen, die Karte vergrößern, um mehr Details anzuzeigen, die Karte verkleinern, um weniger Details anzuzeigen, scrollen oder nach neuen Standorten suchen, Wegbeschreibungen abrufen und vieles mehr.

Die Surface-App

Die Surface-App ist auf Surface Pro 4 vorinstalliert. Die Schaltflächen links in der App ermöglichen Folgendes:



Anpassen der Druckempfindlichkeit des Stifts



Optimieren der Audioqualität



Schneller Zugriff auf die Onlinehilfe für Ihr Surface



Zeigen Sie Informationen zu Ihrem Surface an, etwa die Seriennummer und den Computernamen.

Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Installieren und Verwenden der Surface-App](#).

Herunterladen weiterer Apps

Sie möchten noch mehr Apps herunterladen? Zusätzliche Apps und Programme können Sie aus dem Windows Store, von Websites oder von CD bzw. DVD installieren. Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Installieren und Deinstallieren von Apps auf Surface](#).


Weitere Informationen zum Windows Store finden Sie auf „Windows.com“ unter [Den Store erkunden](#).

Personalisierung und Einstellungen

Einstellungen steuern fast alle Elemente des Erscheinungsbilds und der Funktionsweise Ihres Surface. Durch Anpassen der Einstellungen können Sie Ihr Surface genau auf Ihre Bedürfnisse abstimmen. Sie haben mehrere Möglichkeiten, Einstellungen anzuzeigen und zu ändern:

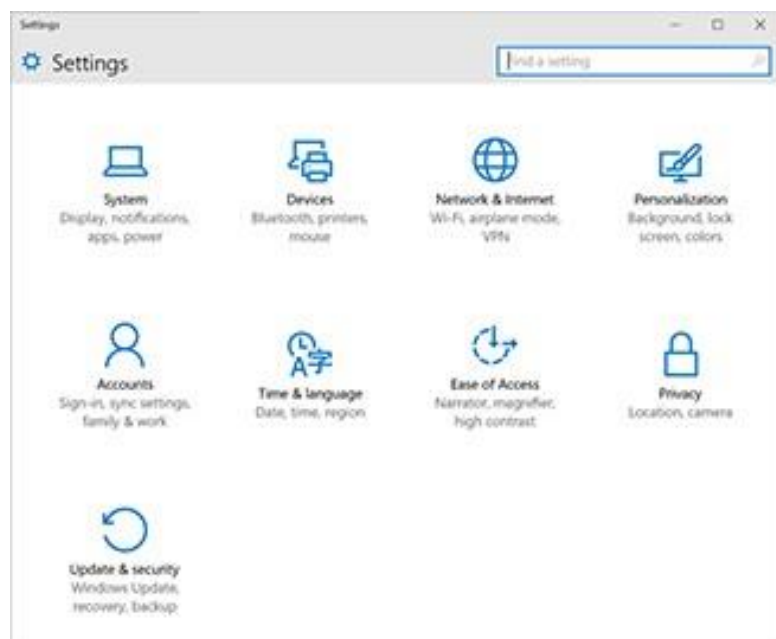
Windows-Einstellungen

Unter Windows 10 können Sie Ihre Einstellungen noch einfacher anpassen.


1. Gehen Sie zum Startmenü , und wählen Sie **Einstellungen**.
2. Wählen Sie aus, welche Art von Einstellungen Sie ändern oder anzeigen möchten.

Sie können die zu ändernde Einstellung im Feld **Einstellung suchen** eingeben und eine Einstellung aus der Liste auswählen.


Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Einstellungen im neuen Look](#).



Info-Center

Sie können allgemeine Einstellungen wie Flugzeugmodus und WLAN-Verbindung direkt im Info-Center  auf der Taskleiste ändern. Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Sofort auf Meldungen reagieren](#).

Cortana

1. Öffnen Sie **Cortana** , indem Sie das Suchfeld auf der Taskleiste auswählen.
2. Stellen Sie Ihre Frage, und wählen Sie unter **Einstellungen** eine Antwort aus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Was ist Cortana?](#).

Surface-App

Öffnen Sie die Surface-App, um Einstellungen für den Surface-Stift, OneNote und vieles mehr anzupassen.


Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Installieren und Verwenden der Surface-App](#).

Synchronisieren der Einstellungen

Informationen zum Synchronisieren Ihrer Einstellungen auf verschiedenen Geräten finden Sie auf „Windows.com“ unter [Informationen zu Synchronisierungseinstellungen unter Windows 10](#).

Ändern von Einstellungen in Windows-Apps

Mithilfe der Einstellungen in einer App können Sie Voreinstellungen ändern, Hilfeinformationen finden und Konten hinzufügen.

1. Öffnen Sie die App, und wählen Sie **Menü**  > **Einstellungen**.
2. Wählen Sie **Optionen**, und nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor.

Barrierefreiheit

Mit den Features für die erleichterte Bedienung können Sie Ihr Surface-Tablet so verwenden, wie Sie möchten. So zeigen Sie die verfügbaren Features an:

- Gehen Sie zu „Start“ , und wählen Sie **Einstellungen** > **Erleichterte Bedienung**.

Weitere Informationen zu den Features für die erleichterte Bedienung finden Sie auf „Windows.com“ unter [Erleichtern der PC-Bedienung](#).

Optionen für erleichterte Bedienung auf Surface

Ihr Surface bietet die folgenden Features:

- **Sprachausgabe:** Dieses Tool liest den Text auf dem Bildschirm laut vor. Weitere Informationen finden Sie auf „Windows.com“ unter [Vorlesen von Text über die Sprachausgabe](#).
- **Bildschirmlupe:** Dieses Tool vergrößert Ihren Bildschirm oder Teile davon, damit Wörter und Bilder leichter zu erkennen sind.
- **Hoher Kontrast:** Mit dieser Option können Sie ein Design mit hohem Kontrast verwenden, sodass Elemente auf Ihrem Surface besser lesbar sind. Wenn Sie ein Design mit hohem Kontrast verwenden möchten, wählen Sie unter **Design wählen** ein Design mit hohem Kontrast und eine Farbe aus, um den Typ der Text- oder Hintergrundfarbe zu ändern. Wählen Sie dann **Übernehmen**.
- **Untertitel:** Mit diesem Tool können Sie Schriftarten und andere Features für Untertitel ändern.
- **Tastatur:** Ermöglicht die Steuerung Ihres Surface über eine Bildschirmtastatur.
- **Maus:** Mit dieser Option können Sie die Größe und Farbe des Mauszeigers ändern und die Maus mit der Zehnertastatur steuern.

Weitere Optionen

Diese Optionen erleichtern die Verwendung von Surface:

Animationen in Windows wiedergeben: Wählen Sie **Ein**, damit beim Öffnen von und Wechseln zwischen Apps Animationen angezeigt werden.

Windows-Hintergrund anzeigen: Wählen Sie **Ein**, damit auf dem Desktop ein Hintergrundbild anstatt eines schwarzen Hintergrunds angezeigt wird.

Benachrichtigungen anzeigen für: Wenn Benachrichtigungen zu schnell angezeigt und wieder ausgeblendet werden, ändern Sie die Dauer für das Anzeigen von Benachrichtigungen (5, 7, 15 oder 30 Sekunden; 1 Minute oder 5 Minuten).

Cursorbreite: Ist der Cursor schlecht zu erkennen, ändern Sie seine Breite.

Optisches Feedback beim Berühren des Bildschirms: Wählen Sie **Ein**, wenn bei jeder Berührung des Bildschirms eine graue Animation angezeigt werden soll.

Dunkleres, größeres optisches Feedback (ideal für Präsentationen): Wählen Sie **Ein**, wenn bei jeder Berührung des Bildschirms eine größere, dunklere Animation angezeigt werden soll.

Anpassen des Anmeldebildschirms

Rufen Sie „Start“  auf, und wählen Sie **Einstellungen** > **Erleichterte Bedienung**, damit folgende Einstellungen bei jedem Start Ihres Surface zur Verfügung stehen:

- Sprachausgabe
- Bildschirmlupe
- Hoher Kontrast
- Untertitel
- Tastatur
- Maus

Pflege und Reinigung

Damit Ihr Surface immer gut aussieht und perfekt funktioniert, befolgen Sie diese einfachen Schritte.

Pflege des Touchscreens

Kratzer, Fett, 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.** Wischen Sie den Bildschirm vorsichtig mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab. Sie können das Tuch mit Wasser oder Brillenreiniger anfeuchten. Bringen Sie Flüssigkeiten jedoch nicht direkt auf den Surface-Bildschirm auf. Verwenden Sie keinen Fensterreiniger oder andere Reinigungschemikalien für Surface.

- **Abdecken.** Schließen Sie das Cover, wenn Sie unterwegs sind oder Ihr Surface nicht verwenden.
- **Vor Sonne schützen.** Setzen Sie Surface nicht über einen längeren Zeitraum direkter Sonneneinstrahlung aus. UV-Strahlen und Überhitzung können das Display beschädigen.

Pflege von Cover und Tastatur

Das Type Cover für Ihr Surface Pro 4 benötigt nur wenig Pflege, um optimal zu funktionieren. Wischen Sie die Tastatur zum Reinigen mit einem fusselfreien, mit milder Seifenlauge angefeuchteten Tuch ab. Bringen Sie Flüssigkeiten nicht direkt auf das Cover auf.

Weitere Informationen zur ordnungsgemäßen Reinigung und Pflege des Surface-Tablets finden Sie unter [Sicherheitshinweise und -vorschriften](#).

Pflege des Netzkabels

Wiederholtes Biegen oder Knicken kann bei Netzkabeln (genau wie bei anderen Metalldrähten und Kabeln) zu Materialermüdung oder Beschädigungen führen. Hier finden Sie einige Punkte, die Sie zum Schutz des Netzkabels vor Beschädigungen beachten sollten:

- Das Netzkabel sollte nicht stark gebogen oder zusammengedrückt werden.
- Wickeln Sie das Netzkabel nicht zu fest um das Netzteil. Rollen Sie es locker auf.
- Überprüfen Sie das Netzkabel (und insbesondere die Anschlüsse für das Netzteil) regelmäßig.

Ziehen Sie nicht am Kabel, wenn Sie Ihr Surface ausstecken. Ziehen Sie den Stecker behutsam aus dem Ladeanschluss, um Beschädigungen des Netzkabels zu vermeiden.

Registrierung, Reparatur und Garantie

Registrieren von Surface

Falls Sie Surface Pro 4 und andere Surface-Produkte noch nicht registriert haben, können Sie dies auf der Seite microsoft.com/surface/support/register nachholen. Dazu benötigen Sie Ihr Microsoft-Konto (die E-Mail-Adresse und das Kennwort zum Anmelden auf Surface und zum Herunterladen von Apps aus dem Windows Store) sowie die Seriennummer Ihres Surface Pro 4, Covers oder Ihrer anderen Surface-Produkte.

Weitere Informationen finden Sie auf „Surface.com“ unter [Ermitteln der Seriennummer auf Ihrem Surface](#).

Reparaturen

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

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

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

Garantie

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

Weitere Hilfe

Weitere Informationen zur Verwendung von Surface Pro 4 finden Sie in der auf dem neuen Surface-Gerät vorinstallierten Surface-App oder auf „Surface.com“ unter [Surface-Support](#). Über die Surface-App können Sie direkt auf Surface-Hilfethemen auf „Surface.com“ zugreifen.