

**SAMSUNG**

SM-W700  
SM-W703  
SM-W708  
SM-W708Y

# Benutzerhandbuch

# Inhalt

## Grundlegende Information

- 3 Zuerst lesen
- 4 Lieferumfang
- 5 Geräteaufbau
- 8 Akku
- 11 SIM- oder USIM-Karte (für die Verwendung von mobilfunkfähigen Modellen)
- 13 Gerät ein- und ausschalten
- 13 Tastatur-Cover
- 20 Touchscreen
- 23 Startbildschirm
- 26 Sperrbildschirm
- 27 INFO-CENTER
- 29 Suchfeld
- 30 Text eingeben
- 32 Screenshot
- 32 Anwendungen öffnen
- 32 Geteilte Bildschirmansicht
- 34 Geräte- und Datenverwaltung
- 35 InstantGo (verbundener Standbymodus)

## Anwendungen

- 36 Anwendungen installieren oder deinstallieren
- 37 Scrap Box
- 38 Samsung Update
- 38 Samsung Recovery
- 40 Online Support(S Service)
- 40 Show Window

## Einstellungen

- 42 Einführung
- 42 System
- 43 Geräte
- 44 Netzwerk und Internet
- 45 Personalisierung
- 45 Konten
- 46 Zeit und Sprache
- 46 Erleichterte Bedienung
- 47 Datenschutz
- 48 Update und Sicherheit
- 48 Extras
- 49 BIOS (Setup-Dienstprogramm)

## Anhang

- 53 Rat und Hilfe bei Problemen
- 58 Windows-Wiederherstellungsfunktion
- 58 Akku entfernen

# Grundlegende Information

## Zuerst lesen

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

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

## Hinweissymbole



**Warnung:** Situationen, die zu Verletzungen führen könnten



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



**Hinweis:** Hinweise, Verwendungstipps oder zusätzliche Informationen

## Lieferumfang

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

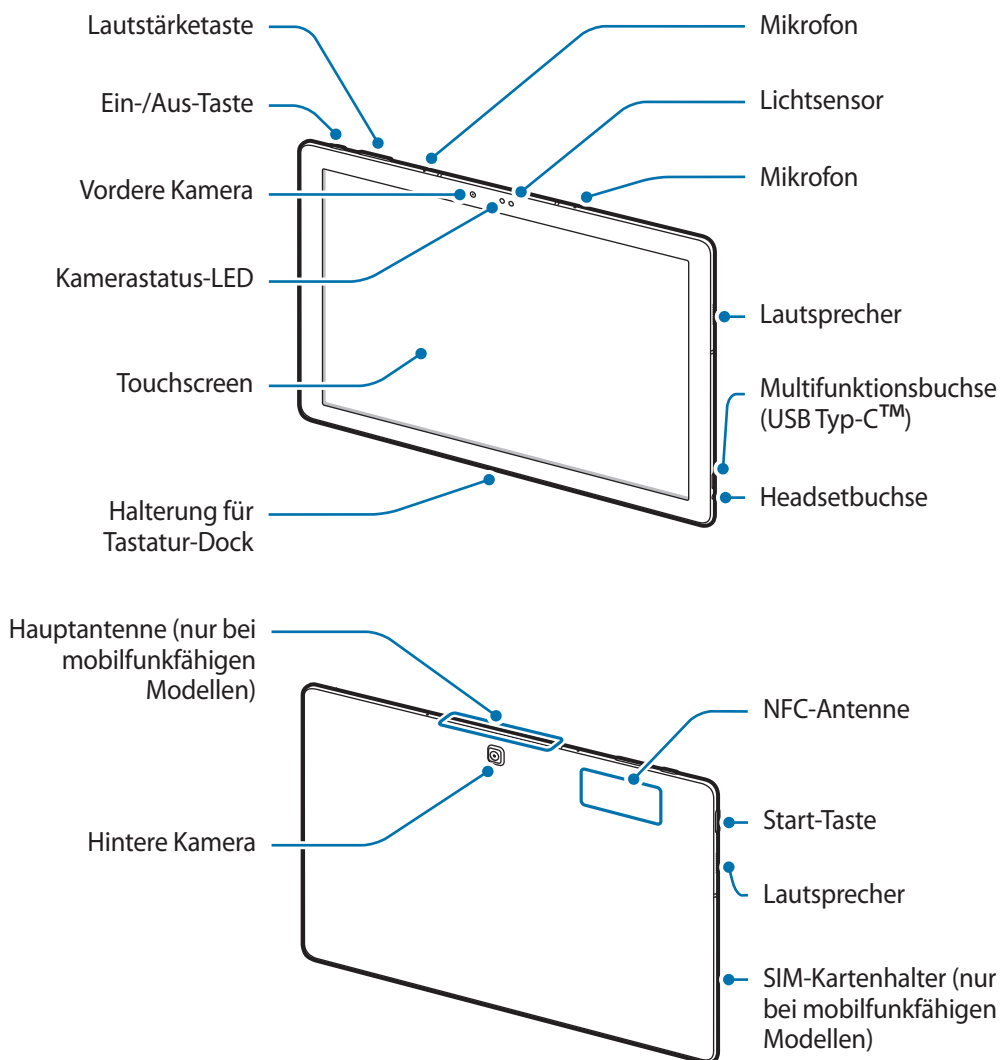
- Gerät
- Tastatur-Cover
- Kurzanleitung



- Die mit dem Gerät und anderen verfügbaren Zubehörteilen bereitgestellten Artikel können je nach Region oder Dienstleister variieren.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen am Aussehen und an den technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weitere Zubehörteile können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Verwenden Sie nur von Samsung zugelassenes Zubehör. Wenn Sie nicht zugelassenes Zubehör verwenden, kann dies zu Leistungseinbußen und Fehlfunktionen führen, die nicht von der Garantie abgedeckt werden.
- Änderungen an der Verfügbarkeit aller Zubehörteile sind vorbehalten und hängen vollständig von den Herstellerfirmen ab. Weitere Informationen zu verfügbarem Zubehör finden Sie auf der Samsung-Webseite.

## Geräteaufbau

### Gerät



Am Gerät und am Tastatur-Cover befinden sich Magneten. Sowohl die American Heart Association (US) als auch die Medicines and Healthcare Products Regulatory Agency (UK) warnen, dass der Einsatz von Magneten innerhalb einer Reichweite von 15 cm (6 Zoll) die Funktion von implantierten Herzschrittmachern, Kardioverttern, Defibrillatoren, Insulinpumpen oder anderen medizinisch-elektrischen Geräten (zusammenfassend „medizinische Geräte“ genannt) beeinträchtigen kann. Wenn Sie eines dieser medizinischen Geräte verwenden, **BENUTZEN SIE DIESES GERÄT UND DAS TASTATUR-COVER NUR NACH RÜCKSPRACHE MIT EINEM ARZT.**






Bringen Sie das Gerät und das Tastatur-Cover nicht in die Nähe magnetischer Felder. Karten mit Magnetstreifen wie Kreditkarten, Telefonkarten, Reisepässe und Bordkarten können durch Magnetfelder beschädigt werden.

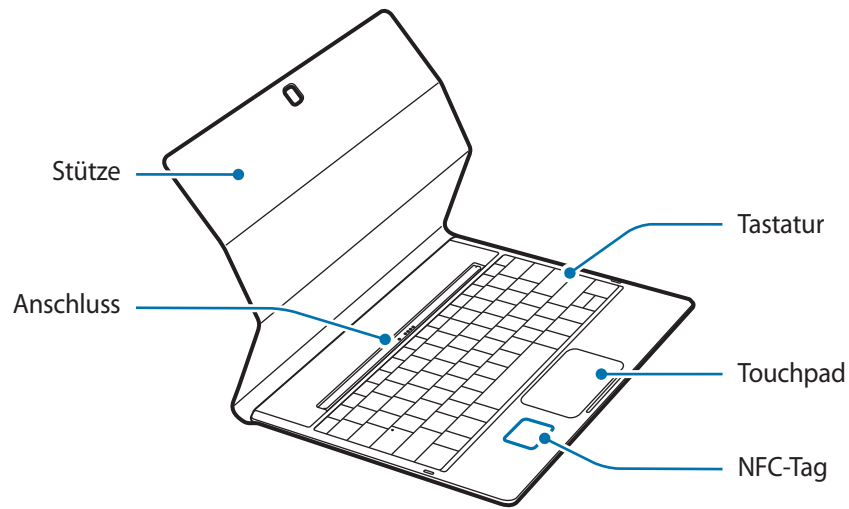


- In den folgenden Situationen können Verbindungsprobleme und eine Entladung des Akkus auftreten:
  - Wenn Sie metallische Aufkleber im Antennenbereich des Geräts anbringen
  - Wenn Sie ein metallhaltiges Cover am Gerät anbringen.
  - Wenn Sie den Bereich der Antenne des Geräts während der Verwendung bestimmter Funktionen (z. B. Anrufe oder mobile Datenverbindung) mit den Händen oder anderen Gegenständen abdecken
- Wir empfehlen, einen von Samsung zugelassenen Bildschirmschutz zu verwenden. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Bildschirmschutzes kann zu Störungen des Sensors führen.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Wasser mit dem Touchscreen. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.

## Tasten

Tasten	Funktion
 <b>Ein/Aus</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten.</li><li>• Drücken, um den Bildschirm einzuschalten oder zu sperren.</li></ul>
 <b>Start</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken, um das Startmenü zu öffnen.</li></ul>
 <b>Lautstärke</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.</li></ul>

## Tastatur-Cover



Entfernen Sie keine Tastenkappen von der Tastatur. Dadurch könnten die Tastatur und die Tastenkappen beschädigt werden.



Die Funktion des NFC-Tags unterscheidet sich möglicherweise je nach Modell und Region.

## Akku

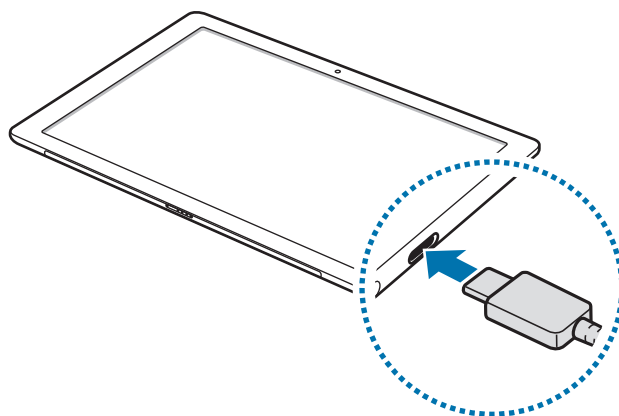
### Akku aufladen

Vor der erstmaligen Verwendung des Akkus oder wenn er länger nicht verwendet wurde, muss der Akku geladen werden.



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

- 1 Schließen Sie das USB-Kabel an das USB-Netzteil und das andere Ende des USB-Kabels an die Multifunktionsbuchse an.



Ein falsches Anschließen des Ladegeräts kann zu schweren Schäden am Gerät führen. Schäden durch unsachgemäße Verwendung werden nicht von der Garantie abgedeckt.

- 2 Stecken Sie das USB-Netzteil in eine Netzsteckdose.



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



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

### Verbleibende Ladezeit anzeigen

Tippen Sie während des Ladevorgangs auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **System** → **Stromsparmmodus** an.



Die tatsächliche Ladezeit variiert möglicherweise je nach Status des Geräts und den Aufladebedingungen. Die verbleibende Ladezeit wird möglicherweise nicht angezeigt, wenn Sie das Gerät bei sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen laden.

### Akkuverbrauch reduzieren

Ihr Gerät bietet Ihnen Optionen zum Verlängern der Akkulaufzeit.


- Wenn Sie Ihr Gerät nicht benutzen, aktivieren Sie den Schlafmodus, indem Sie die Ein-/Aus-Taste drücken.
- Aktivieren Sie den Energiesparmodus.
- Schließen Sie nicht verwendete Anwendungen.
- Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion, wenn Sie sie nicht verwenden.
- Deaktivieren Sie die WLAN-Funktion, wenn Sie sie nicht verwenden.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung von Anwendungen.
- Reduzieren Sie die Beleuchtungsdauer des Bildschirms.
- Verringern Sie die Bildschirmhelligkeit.

## Tipps und Vorsichtsmaßnahmen zum Laden des Akkus

- Verwenden Sie nur das Akkuladegerät aus dem Lieferumfang des Geräts. Wenn Sie ein anderes Ladegerät nutzen, kann das Laden länger dauern.
- Ist der Akkuladestand gering, wird das Akkusymbol leer angezeigt.
- Wenn der Akku vollständig entladen ist, kann das Gerät nicht unmittelbar nach dem Anschluss an das Ladegerät eingeschaltet werden. Laden Sie den leeren Akku ein paar Minuten lang auf, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.
- Der Akkuverbrauch steigt, wenn Sie gleichzeitig verschiedene Anwendungen, Netzwerkanwendungen oder Anwendungen, bei denen ein zusätzliches Gerät verbunden werden muss, ausführen. Führen Sie diese Anwendungen nur bei vollständig geladenem Akku aus, um einen Ladeverlust während einer Datenübertragung zu vermeiden.
- Wenn Sie das Gerät nicht über ein USB-Netzteil, sondern beispielsweise über einen Computer laden, kann dies aufgrund von einer eingeschränkten elektrischen Stromzufuhr zu einer geringeren Ladegeschwindigkeit führen.
- Sie können das Gerät verwenden, während es aufgeladen wird, der Ladevorgang kann in diesem Fall jedoch länger dauern.
- Während das Gerät geladen wird, können aufgrund einer instabilen Stromversorgung Funktionsstörungen des Touchscreens auftreten. Entfernen Sie in diesem Fall das Ladegerät.
- Beim Aufladen können sich das Gerät und das Ladegerät erwärmen. Das ist üblich und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts. Erwärmt sich der Akku stärker als üblich, entfernen Sie das Ladegerät.
- Falls das Gerät nicht richtig geladen wird, bringen Sie es zusammen mit dem Ladegerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale.

## Stromsparmmodus

Sparen Sie Akku, indem Sie die Gerätefunktionen einschränken.

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **System** → **Stromsparmmodus** an und tippen Sie dann den Schalter **Der Stromsparmmodus ist derzeit:** an, um die Einstellung zu aktivieren.

Wenn der Energiesparmodus beim Erreichen eines festgelegten Akkustands automatisch aktiviert werden soll, tippen Sie **Einstellungen für Stromsparmmodus** an und wählen Sie eine Option aus.

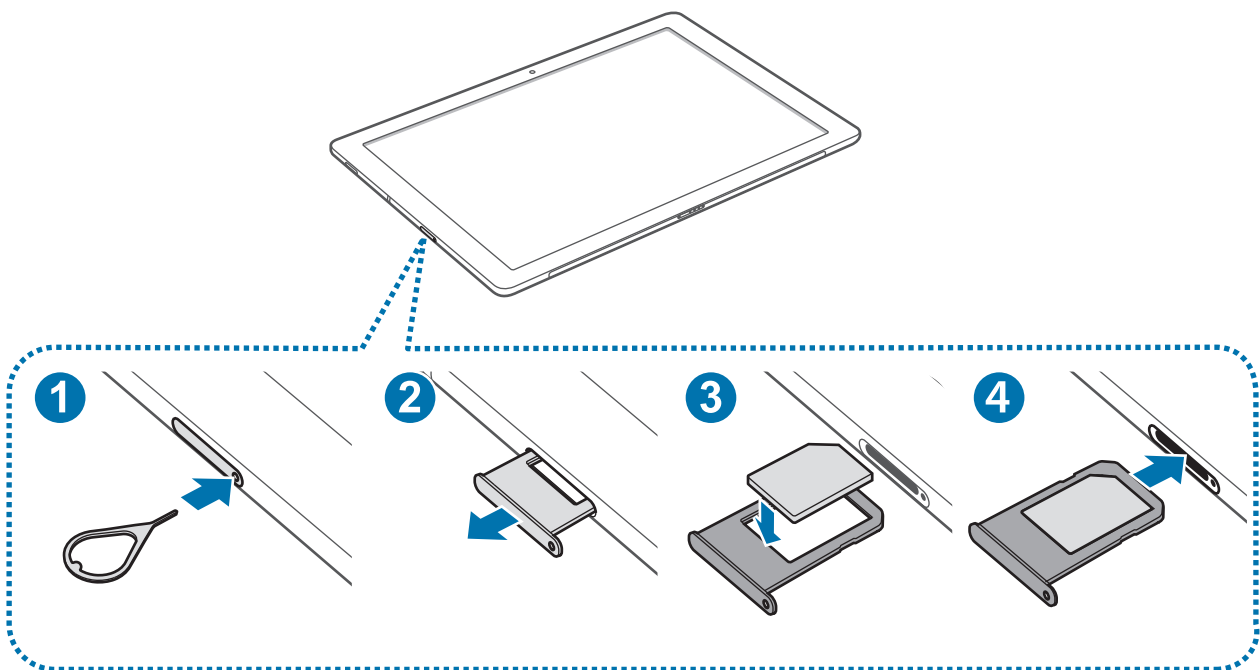
# SIM- oder USIM-Karte (für die Verwendung von mobilfunkfähigen Modellen)

## SIM- oder USIM-Karte einlegen

Setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte Ihres Mobilfunkdienstanbieters ein.



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



**1** Führen Sie das Steckplatzwerkzeug in die Öffnung am SIM-Kartenhalter ein, um das Fach zu lösen.



Stellen Sie sicher, dass das Steckplatzwerkzeug senkrecht in die Öffnung eingesteckt wird. Anderenfalls könnte das Gerät beschädigt werden.

- 2 Ziehen Sie den SIM-Kartenhalter vorsichtig aus dem SIM-Kartensteckplatz.
- 3 Legen Sie die SIM oder USIM mit den goldfarbenen Kontakten nach unten zeigend in den SIM-Kartenhalter.



Achten Sie darauf, dass Sie die SIM- oder USIM-Karte nicht verlieren und dass keine anderen Personen sie verwenden. Samsung übernimmt keine Haftung für Schäden oder Unannehmlichkeiten, die durch verlorene oder gestohlene Karten verursacht wurden.

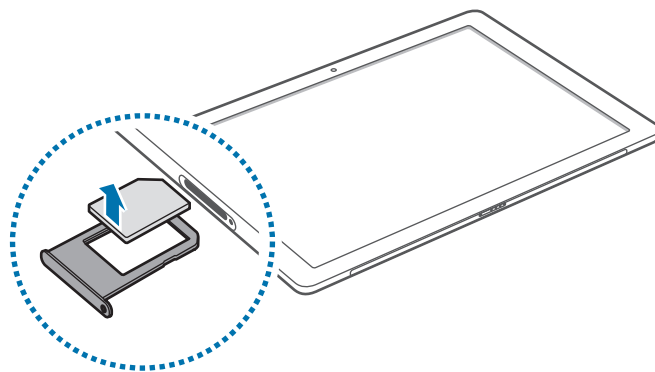
- 4 Schieben Sie den SIM-Kartenhalter vorsichtig zurück in den SIM-Kartensteckplatz.



Schieben Sie den SIM-Kartenhalter vorsichtig ein, um zu verhindern, dass sich die SIM-Karte aus der Halterung löst und herausfällt.

## SIM- oder USIM-Karte entnehmen

- 1 Führen Sie das Steckplatzwerkzeug in die Öffnung am SIM-Kartenhalter ein, um das Fach zu lösen.
- 2 Ziehen Sie den SIM-Kartenhalter vorsichtig aus dem SIM-Kartensteckplatz.
- 3 Entnehmen Sie die SIM- oder USIM-Karte.



- 4 Schieben Sie den SIM-Kartenhalter vorsichtig zurück in den SIM-Kartensteckplatz.

## Gerät ein- und ausschalten

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



Sie müssen das Gerät vor dem erstmaligen Einschalten an eine Stromquelle anschließen.

Befolgen Sie beim erstmaligen Einschalten des Geräts oder nach einem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät einzurichten.

Tippen Sie zum Ausschalten des Geräts **☰** → **Ein/Aus** → **Herunterfahren** an. Tippen Sie im Tabletmodus **🔄** → **Herunterfahren** an. Sie können auch die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten, bis **Zum Herunterfahren des PCs ziehen** zu sehen ist, und den Bildschirm dann nach unten ziehen.



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

### Gerät neustarten

Wenn Ihr Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein-/Aus-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, bis sich das Gerät ausschaltet. Halten Sie die Ein-/Aus-Taste dann erneut gedrückt, um das Gerät neu zu starten.

## Tastatur-Cover

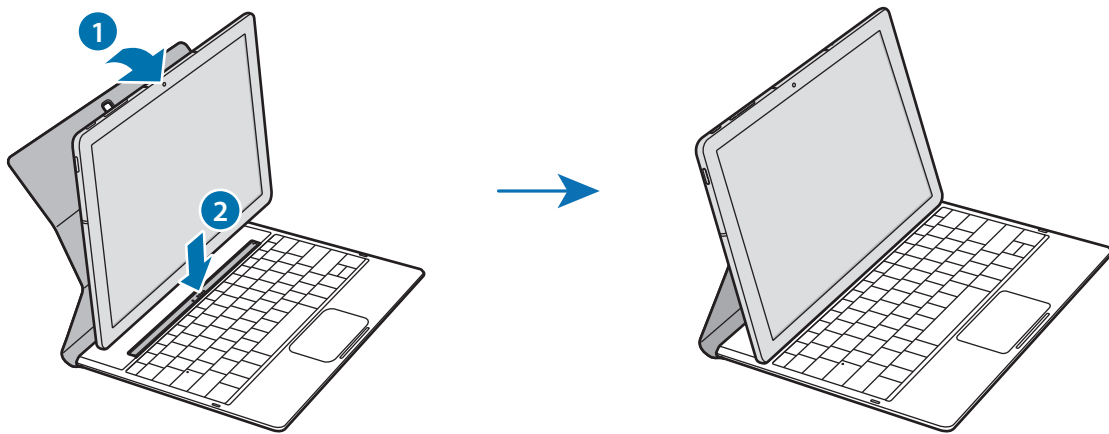
### Einführung

Das Anschließen des Geräts an das Tastatur-Cover ermöglicht Ihnen das Verwenden einer herkömmlichen Tastatur und eines Touchpads. Das Touchpad verfügt über zwei Klicktasten, sodass Sie es wie eine Maus verwenden können. Mithilfe der Stütze am Tastatur-Cover können Sie Ihr Gerät auch aufrecht stellen.

Beim Schließen des Tastatur-Covers wird das Gerät in den Energiesparmodus versetzt. Wenn Sie das Cover öffnen und das Gerät mithilfe der Stütze positionieren, wird der Touchscreen eingeschaltet. Tippen Sie zum Ändern dieser Einstellung **☰** → **Einstellungen** → **System** → **Netzbetrieb und Energiesparen** → **Zusätzliche Energieeinstellungen** → **Auswählen, was beim Zuklappen des Computers geschehen soll** an und richten Sie dann unter **Beim Zuklappen**: die gewünschten Einstellungen ein.

## Tastatur-Cover anschließen

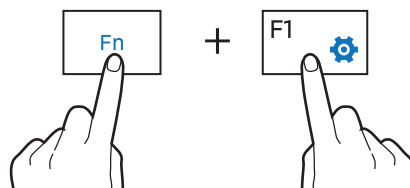
- 1 Befestigen Sie das Gerät an der Stütze.  
Stellen Sie sicher, dass die hintere Kamera richtig auf die Aussparung für die Kamera in der Stütze ausgerichtet ist.
- 2 Stecken Sie die Halterung für das Tastatur-Dock unten am Gerät an den Anschluss der Tastatur an und bringen Sie das Gerät in die richtige Position.



## Abkürzungstasten

Abkürzungstasten dienen zur einfachen Nutzung von Funktionen und zum Ändern von Einstellungen wie Helligkeit und Lautstärke.














Zur Verwendung von Abkürzungstasten halten Sie gleichzeitig die **Fn**-Taste gedrückt und drücken eine Abkürzungstaste.



Wenn Sie die **Fn**-Taste sperren, können Sie Abkürzungstasten ohne Drücken der **Fn**-Taste verwenden. Tippen Sie zum Sperren der **Fn**-Taste die **Fn-Lock**-Taste an.

Die Taste **Fn-Lock**-Taste wird automatisch entsperrt, wenn Sie das Gerät erneut mit dem Tastatur-Cover verbinden.

## Abkürzungstasten – Funktionen

Taste/Symbol	Funktion
F1 	• <b>Einstellungen</b> öffnen.
F2 	• Display-Helligkeit anpassen.
F3 	
F4 	• Display-Modus ändern, wenn ein externes Display an das Gerät angeschlossen ist.
F5 	• Touchpad sperren bzw. entsperren.
F6 	• Stummschalten/Stummschaltung aufheben.
F7 	• Lautstärke einstellen.
F8 	
F9 	• Suchfeld öffnen.
F10 	• Bildschirm mit aktiven Anwendungen öffnen.
F11 	• Derzeit geöffnete Fenster aus- bzw. einblenden.
F12 	• Flugmodus aktivieren bzw. deaktivieren.
	• Rechtsklickfunktion ausführen.

## Touchpad

Verwenden Sie das Touchpad zum Bewegen des Cursors oder zum Auswählen von Elementen. Die linke und rechte Taste des Touchpads funktionieren wie die linke und rechte Taste einer Maus.

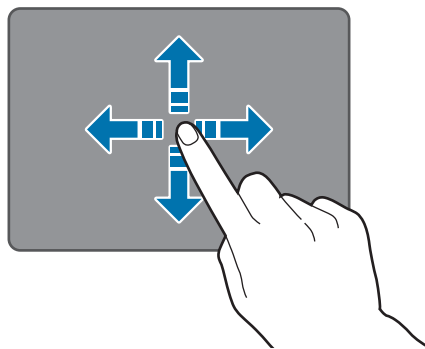


Bedienen Sie das Touchpad nur mit den Fingern.

### Grundlegende Funktionen des Touchpads

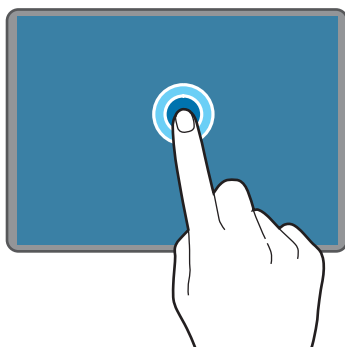
#### Bewegen

Bewegen Sie den Finger auf dem Touchpad, um den Cursor zu bewegen.

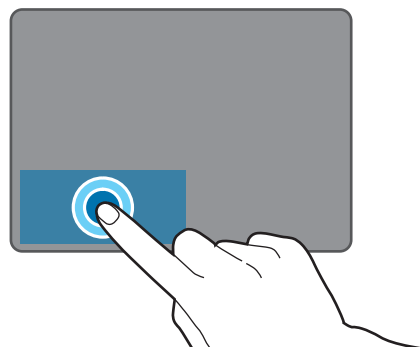


#### Klicken

Tippen Sie das Touchpad an oder drücken Sie die linke Taste.



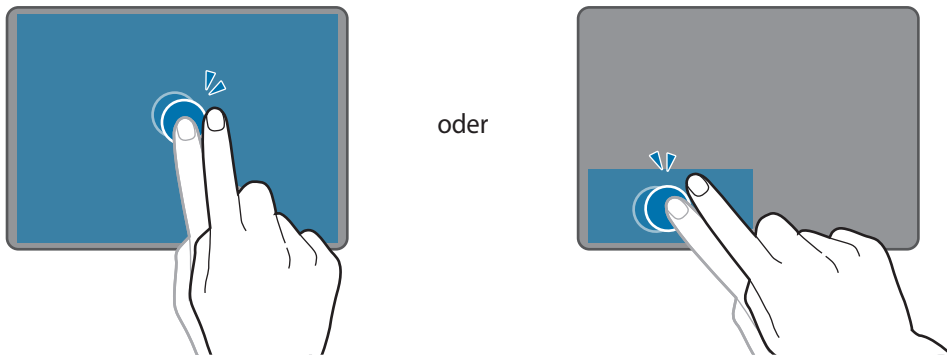
oder





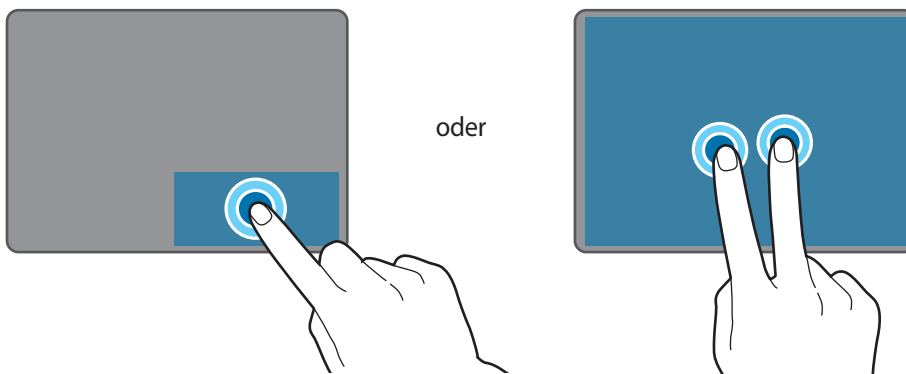
## Doppelklicken

Doppeltippen Sie das Touchpad an oder drücken Sie die linke Taste zweimal.



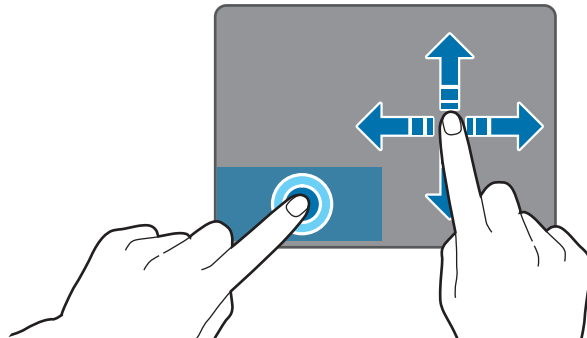
## Rechtsklicken

Drücken Sie die rechte Taste, um die Rechtsklickfunktion auszuführen. Alternativ können Sie das Touchpad auch mit zwei Fingern antippen.



## Ziehen

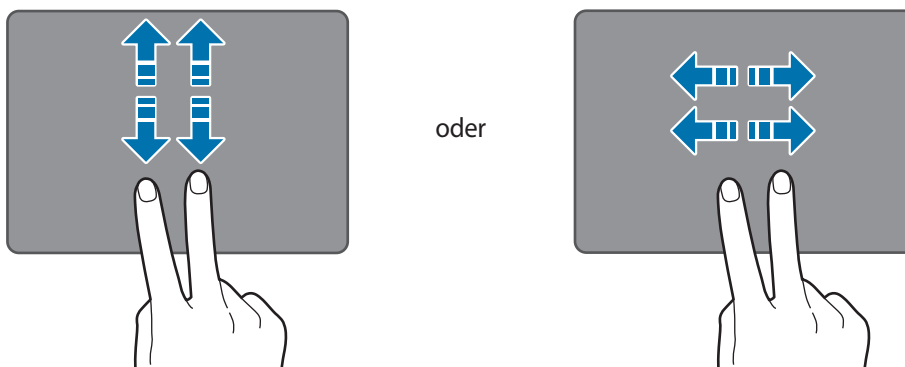
Zum Verschieben eines Elements markieren Sie dieses, halten die linke Taste gedrückt und ziehen es dabei an die gewünschte Position. Alternativ können Sie das Element auch doppelt antippen, halten und es dann an die gewünschte Position ziehen.



## Weitere Funktionen

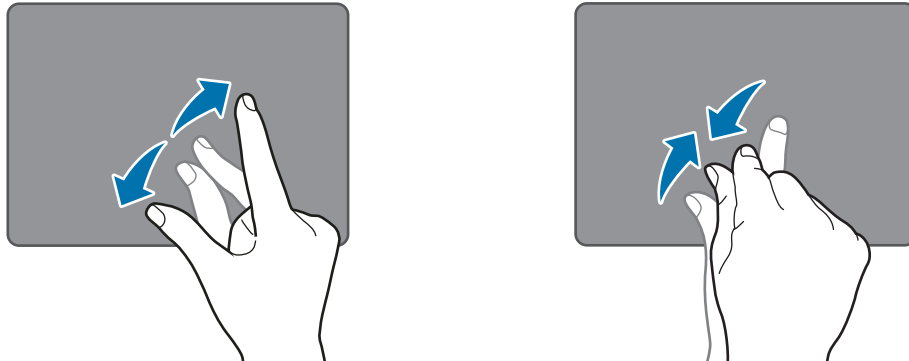
### Streichen

Zum Blättern nach oben, unten, links oder rechts an eine gewünschte Position streichen Sie mit zwei Fingern auf dem Touchpad.




### Finger spreizen oder zusammenführen

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



### Touchpad-Einstellungen konfigurieren

Konfigurieren Sie Touchpad-Einstellungen, um das Touchpad effizienter zu nutzen.

Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Geräte** → **Maus und Touchpad** an und konfigurieren unter **Touchpad** die Einstellungen.

### Touchpad sperren und entsperren

Halten Sie die **Fn**-Taste gedrückt und drücken Sie die **F5**-Taste, um das Touchpad zu sperren bzw. zu entsperren.

Wenn das Touchpad beim Entfernen gesperrt war, ist es beim erneuten Anschließen des Tastatur-Covers noch immer gesperrt. Entsperren Sie das Touchpad manuell, um es erneut zu verwenden.

## Touchscreen



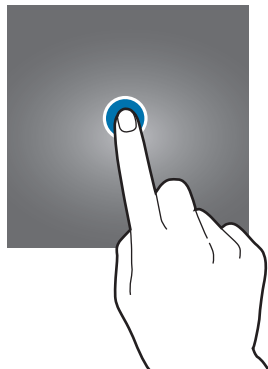
- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit anderen elektrischen Geräten in Kontakt kommt. Elektrostatische Entladungen können Fehlfunktionen des Touchscreens verursachen.
- Um Schäden am Touchscreen zu verhindern, tippen Sie nicht mit einem scharfen Gegenstand darauf und üben Sie keinen starken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



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

### Tippen

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



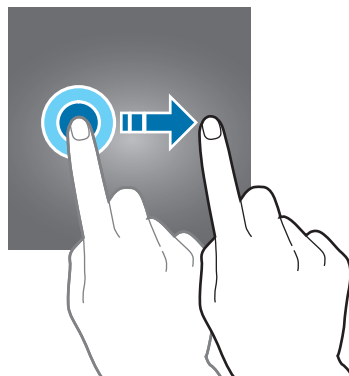
## Berühren und halten

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



## Ziehen

Sie können ein Element verschieben, indem Sie es berühren und halten und an die gewünschte Position ziehen.



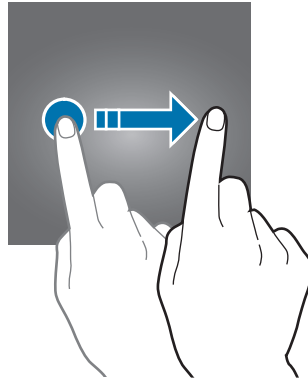
## Doppelt antippen

Sie können einen Bereich auf einer Webseite oder einem Bild vergrößern, indem Sie ihn doppelt antippen. Tippen Sie den Bereich erneut doppelt an, erscheint die Ansicht wie vor der Vergrößerung.



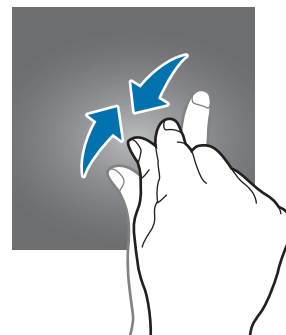
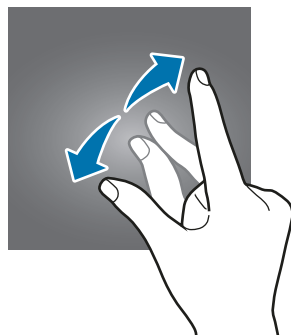
## Streichen

Streichen Sie auf dem Bildschirm nach links oder rechts, um nach links oder rechts zu blättern. Streichen Sie nach oben oder unten, um auf einer Webseite oder in einer Liste mit Elementen zu scrollen.



## Finger spreizen oder zusammenführen

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



# Startbildschirm

## Startbildschirm

Vom Startbildschirm aus haben Sie Zugriff auf alle Funktionen des Geräts.



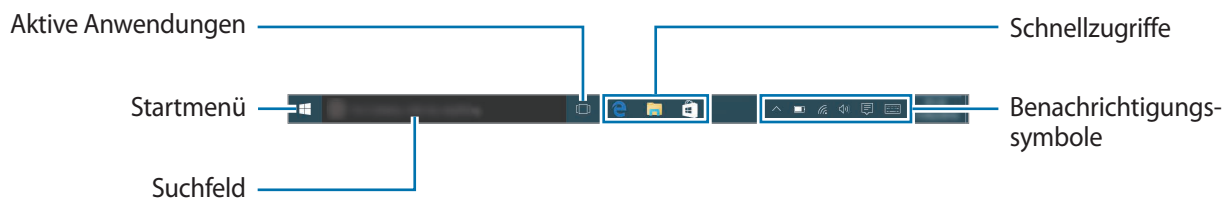
## Elemente verschieben und entfernen

Ziehen Sie ein Element auf dem Startbildschirm an eine neue Position.

Wenn Sie ein Element löschen möchten, berühren und halten Sie es und tippen Sie anschließend **Löschen an**.

## Taskleiste

Der untere Bereich des Bildschirms ist die Taskleiste. Über die Taskleiste können Sie das Startmenü und das Suchfeld aufrufen, Benachrichtigungssymbole anzeigen und vieles mehr.




## Schnellzugriffe verwalten

Tippen Sie zum Hinzufügen einer Verknüpfung auf der Taskleiste **An** an, berühren und halten Sie ein Element und tippen Sie dann **Mehr** oder **⋮** → **Mehr an**. Wählen Sie schließlich **An Taskleiste anheften** aus.


Zum Löschen eines Schnellzugriffs berühren und halten Sie diesen und tippen dann **Von Taskleiste lösen an**.

Zum Verschieben eines Schnellzugriffs an eine andere Position ziehen Sie ihn dorthin.

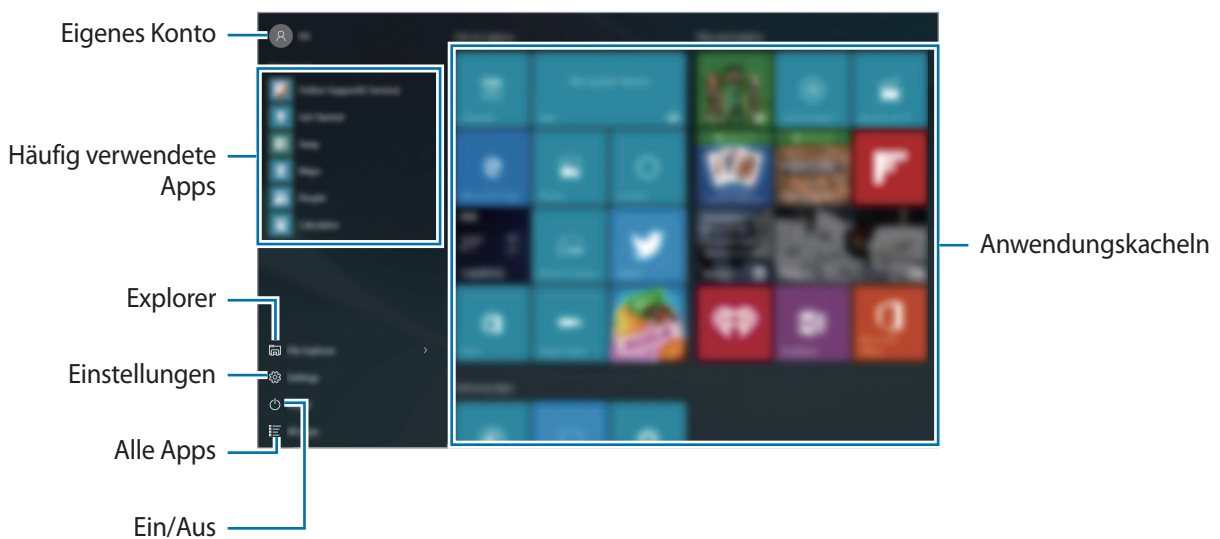
## Benachrichtigungssymbole verwalten

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **System** → **Benachrichtigungen und Aktionen** → **Symbole für die Anzeige auf der Taskleiste auswählen** an und wählen dann die Elemente aus, die im Benachrichtigungsbereich angezeigt werden.

## Startmenü

Tippen Sie auf der Taskleiste , um das Startmenü zu öffnen. Alternativ können Sie auch die Starttaste drücken.

Über das Startmenü können Sie auf häufig genutzte Anwendungen, die Liste **Alle Apps**, Verknüpfungen mit anderen Speicherorten auf dem Gerät und vieles mehr zugreifen.





## Anwendungskacheln verwalten

Heften Sie Ihre Lieblingsanwendungen im Anwendungskachelbereich an.

Zum Hinzufügen weiterer Anwendungen tippen Sie **Alle Apps** an, berühren und halten eine Anwendung und ziehen sie dann in den Anwendungskachelbereich.

Zum Verschieben einer Kachel berühren und halten Sie diese und ziehen sie dann an eine neue Position.

Zum Anpassen der Größe einer Kachel berühren und halten Sie diese und tippen dann  → **Größe ändern** an.

Zum Löschen einer Kachel berühren und halten Sie diese und tippen dann  an.

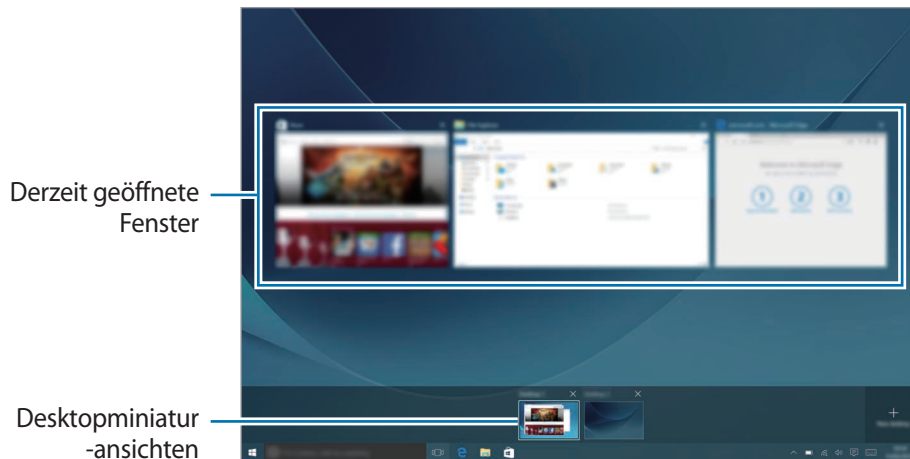


## Virtueller Desktop

Ein virtueller Desktop ermöglicht Ihnen das gleichzeitige Bearbeiten mehrerer Aufgaben auf verschiedenen Desktops. Sie können mehrere Desktops zu verschiedenen Zwecken nutzen.

Tippen Sie auf der Taskleiste [□] an. Alternativ können Sie auch vom linken Bildschirmrand streifen.

Wenn Sie Desktops hinzugefügt haben, werden die Desktopminiaturansichten im unteren Bildschirmbereich angezeigt. Wählen Sie eine Miniaturansicht aus, um den Desktop zu aktivieren.



## Desktops hinzufügen

Tippen Sie in der Liste mit Desktopminiaturansichten **Neuer Desktop** an.

## Desktops löschen


Tippen Sie in der Liste mit Desktopminiaturansichten auf einem Desktop die Option **X** an.

## Fenster auf einen anderen Desktop verschieben

- 1 Tippen Sie [□] an, um die geöffneten Fenster des aktuellen Desktops anzuzeigen.  
Zum Anzeigen der geöffneten Fenster anderer Desktops berühren und halten Sie eine Desktopminiaturansicht.
- 2 Berühren und halten Sie ein zu verschiebendes Fenster und tippen Sie dann **Verschieben nach** an.
- 3 Wählen Sie einen Desktop aus, auf den das Fenster verschoben werden soll.

## In den Tabletmodus wechseln

Sie können zwischen dem PC- und dem Tabletmodus wechseln. Im Tabletmodus ist das Startmenü im Vollbildmodus der Startbildschirm. Im Tabletmodus ist die Toucheingabe auf dem Gerät optimiert.

Zum Wechseln in den Tabletmodus tippen Sie auf der Taskleiste  → **Tabletmodus** an. Alternativ können Sie vom rechten Bildschirmrand in Richtung Mitte streichen und dann **Tabletmodus** antippen.


Tippen Sie **Tabletmodus** erneut an, um wieder in den PC-Modus zu wechseln.

## Sperrbildschirm

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

Drücken Sie zum Entsperren des Bildschirms die Ein-/Aus-Taste und streichen Sie auf dem gesperrten Bildschirm nach oben.

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

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **Konten** → **Anmeldeoptionen** an und wählen Sie dann eine Bildschirmsperrmethode aus. Geben Sie einen Entsperrungscode ein, wenn Sie das Gerät entsperren.



- Sollten Sie den Entsperrungscode vergessen haben, müssen Sie das Gerät in eine Samsung-Kundendienstzentrale bringen, wo der Code zurückgesetzt wird.
- Sie müssen sich bei Ihrem Microsoft-Konto anmelden oder ein Passwort hinzufügen, um andere Sperrmethoden zu verwenden.

## Kennwort

Ein Passwort besteht aus Zeichen und Ziffern. Geben Sie ein Passwort zweimal hintereinander ein, um es zu bestätigen, und geben Sie dann einen Passworthinweis ein.

Wenn Sie bei Ihrem Microsoft-Konto angemeldet sind, wird das entsprechende Passwort automatisch als Passwort festgelegt.


## PIN

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

## Bildcode

Ein Passwort besteht aus Kreisen, geraden Linien und Tippen. Wählen Sie ein Bild und zeichnen Sie darauf, um Gesten zu erstellen.

## Anmeldemuster


Zum Entsperren des Bildschirms mit einem Muster tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **Extras** → **Galaxy Settings** → **Anmeldemuster** und anschließend den Schalter an, um die Einstellung zu aktivieren.

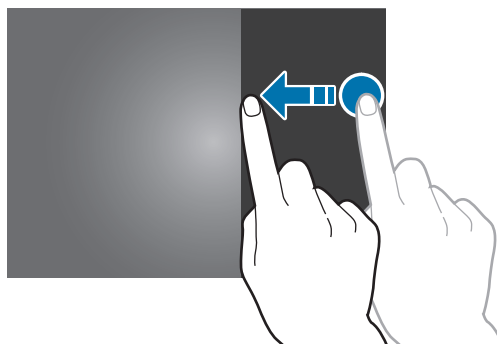
Verbinden Sie für ein Muster vier oder mehr Punkte und geben Sie das Muster erneut ein, um es zu bestätigen.

# INFO-CENTER

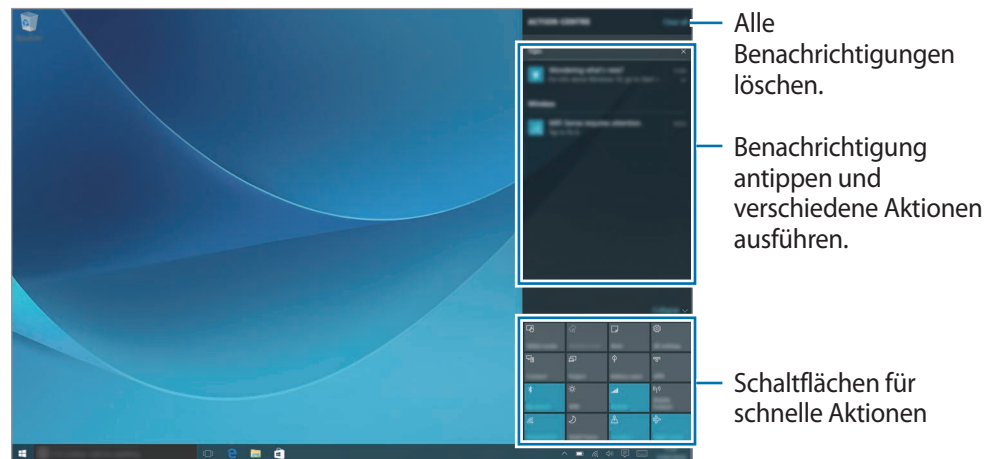
## Infocenter verwenden

Hier können Sie neue Benachrichtigungen von Windows und Anwendungen anzeigen sowie Schaltflächen für schnelle Aktionen verwenden. Mit Schaltflächen für schnelle Aktionen können Sie häufig verwendete Einstellungen wie z. B. die WLAN-Aktivierung problemlos anpassen.

Tippen Sie zum Öffnen des Infocenterbereichs auf der Taskleiste  an. Alternativ können Sie vom rechten Bildschirmrand nach innen streichen.




Im Infocenterbereich stehen folgende Funktionen zur Verfügung.



### Schaltflächen für schnelle Aktionen verwenden

Tippen Sie zum Aktivieren einiger Funktionen die Schaltflächen für schnelle Aktionen an. Zum Anzeigen detaillierterer Einstellungen berühren und halten Sie eine Schaltfläche und tippen dann **Zu Einstellungen wechseln** an.

Sie können die oberen vier Schaltflächen ändern. Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **System** → **Benachrichtigungen und Aktionen** an und ändern Sie dann unter **Schnelle Aktionen auswählen** die Schaltflächen für schnelle Aktionen.

### Bildschirmspiegelung

Sehen Sie sich die auf dem Gerätedisplay angezeigten Inhalte über eine Drahtlosverbindung auf einem größeren Bildschirm an.

Falls z. B. ein Fernseher mit einem größeren Bildschirm die Bildschirmspiegelungsfunktion nicht unterstützt, verwenden Sie kompatibles Zubehör, um die Funktion nutzen zu können. Zum kompatiblen Zubehör gehört z. B. HomeSync oder ein AllShare Cast-Dongle.

**1** Aktivieren Sie auf dem Fernseher die Bildschirmspiegelungsfunktion zum.

**2** Tippen Sie Infocenter auf **Verbinden**.

Die erkannten Geräte werden aufgelistet.

### 3 Wählen Sie ein Gerät für die Verbindung aus.

Der Bildschirm Ihres Geräts wird auf dem Fernseher angezeigt.

### 4 Öffnen Sie eine Datei und steuern Sie das Display mit der Tastatur Ihres Geräts.



- Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Weitere Informationen zum Verbinden Ihres Geräts mit einem größeren Bildschirm finden Sie im Benutzerhandbuch des entsprechenden Geräts oder Zubehörteils, das die Bildschirmspiegelungsfunktion unterstützt.
- Einige Dateien werden je nach Netzwerkverbindung möglicherweise während der Wiedergabe gepuffert.
- Wenn Sie eine WLAN-Frequenz angeben, werden AllShare Cast-Dongles oder HomeSync möglicherweise nicht erkannt oder verbunden.

## Suchfeld

Durchsuchen Sie zahlreiche Inhalte auf dem Gerät oder im Internet mithilfe von Schlüsselwörtern.

Tippen Sie auf der Taskleiste das Suchfeld an und geben Sie ein Schlüsselwort ein.

Zum Suchen nach Dateien, Anwendungen, Einstellungen und mehr auf Ihrem Gerät und Ihrem **OneDrive** tippen Sie **Meine Daten** an.

## Cortana


Wenn **Cortana** in Ihrer Region unterstützt wird, wird die Software beim Antippen des Suchfelds geöffnet. **Cortana** hilft Ihnen u. a. beim Suchen auf Ihrem Gerät und beim Verwalten Ihrer Termine. Geben Sie im Suchfeld ein Schlüsselwort oder eine Frage ein, um eine Suche durchzuführen, eine Erinnerung zu erstellen usw.



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

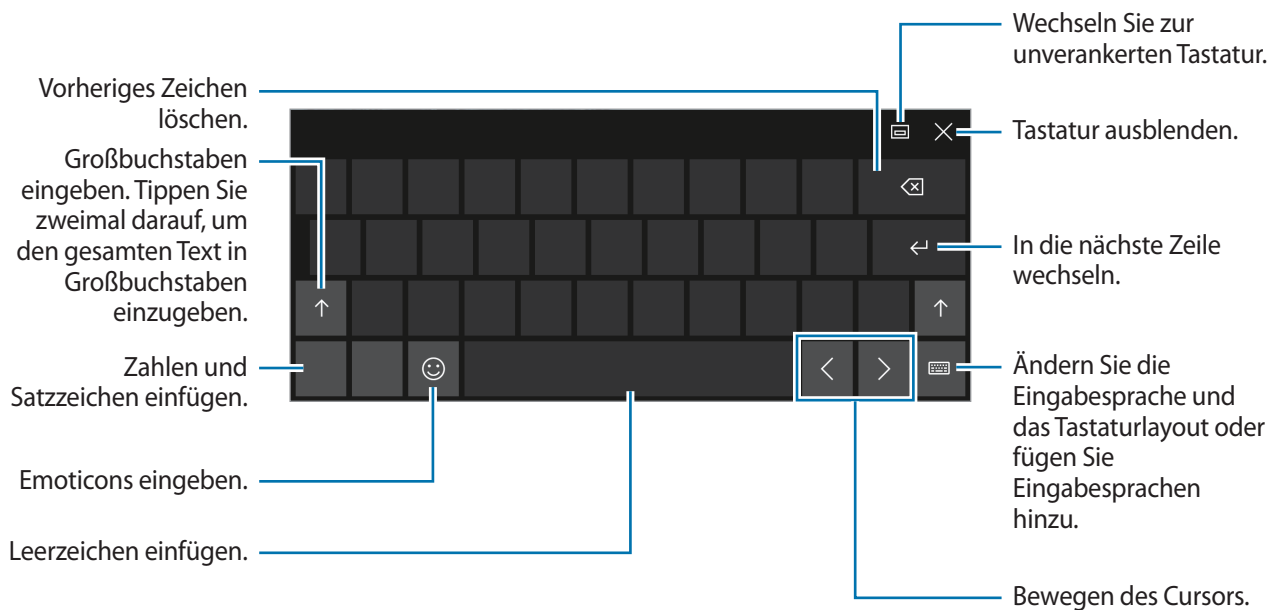
## Text eingeben

### Bildschirmtastatur verwenden



Im Tabletmodus wird bei der Texteingabe für E-Mails, Notizen oder ähnliches automatisch die Bildschirmtastatur eingeblendet. Zur Verwendung der Bildschirmtastatur im PC-Modus tippen Sie auf der Taskleiste  an.



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






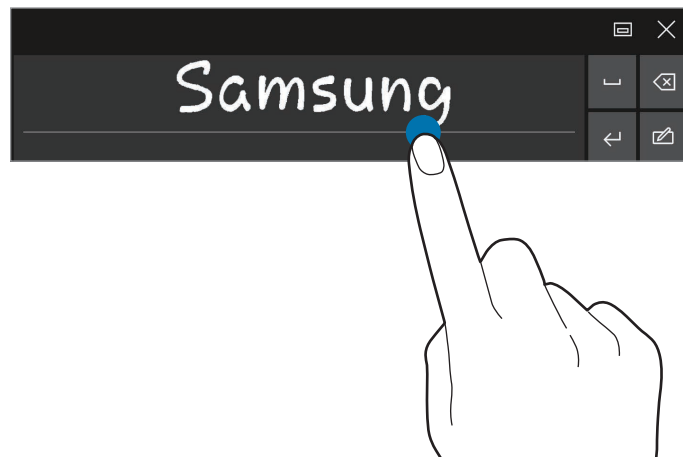
### Eingabesprache ändern

Tippen Sie  → **Spracheinstellungen** → **Sprache hinzufügen** an und wählen Sie dann die gewünschte Sprache aus. Beim Hinzufügen von Sprachen können Sie durch Antippen von  weitere Eingabesprachen auswählen.



## Weitere Tastaturfunktionen

Tippen Sie  an, um verschiedene Funktionen zu verwenden.

-  : Zur Standardtastatur wechseln.
-  : Zur unverankerten geteilten Tastatur wechseln. Durch Verschieben können Sie die Tastatur an eine andere Position verschieben.
-  : In den Handschrift-Modus wechseln.



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

-  : Zur Standardtastatur wechseln. Wenn diese Funktion nicht aktiviert ist, tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **Geräte** → **Eingabe** und anschließend den Schalter **Standardtastaturlayout als Bildschirmtastaturoption hinzufügen** an, um sie zu aktivieren.

## Kopieren und einfügen

- 1 Wischen Sie mit dem Finger über Text, um ihn zu markieren.
- 2 Berühren und halten Sie den Text, um die Optionen anzuzeigen.
- 3 Tippen Sie **Kopieren** oder **Ausschneiden** an.  
Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.
- 4 Berühren und halten Sie die Stelle, an der Sie den Text einfügen möchten, und tippen Sie **Einfügen** an.

## Tastatur-Cover verwenden

Wenn Sie das Gerät mit dem Tastatur-Cover verbinden, können Sie Text mit der herkömmlichen Tastatur eingeben. Weitere Informationen finden Sie unter [Tastatur-Cover](#).

## Screenshot


Erstellen Sie während der Verwendung des Geräts einen Screenshot.


Halten Sie die Start-Taste und die Lautstärketaste gleichzeitig gedrückt. Aufgenommene Screenshots finden Sie unter **Dieser PC** → **Bilder** → im Ordner **Bildschirmfotos**.



Bei der Verwendung bestimmter Anwendungen und Funktionen können Sie keine Screenshots aufnehmen.

## Anwendungen öffnen

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** an und wählen Sie dann das Symbol einer Anwendung, um sie zu Öffnen.

Zum Öffnen einer Anwendung über den Bildschirm mit aktiven Anwendungen tippen Sie auf der Taskleiste  an und wählen dann ein Fenster aus.

## Anwendung schließen


Tippen Sie im Anwendungsfenster oben auf , um sie zu schließen.

## Geteilte Bildschirmansicht

Im Tabletmodus können Sie in der geteilten Bildschirmansicht zwei Fenster gleichzeitig öffnen, indem Sie auf dem Bildschirm mit aktiven Anwendungen Fenster auswählen.

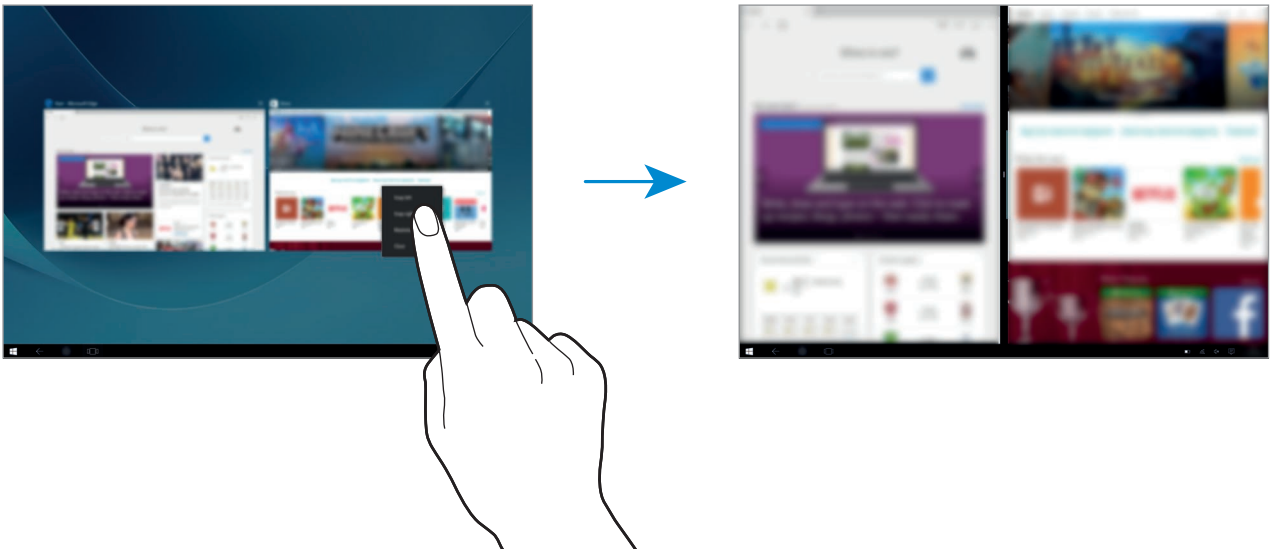


Einige Anwendungen unterstützen diese Funktion möglicherweise nicht.

- 1 Tippen Sie auf der Taskleiste  an, um derzeit geöffnete Fenster anzuzeigen. Alternativ können Sie auch vom linken Bildschirmrand streifen.

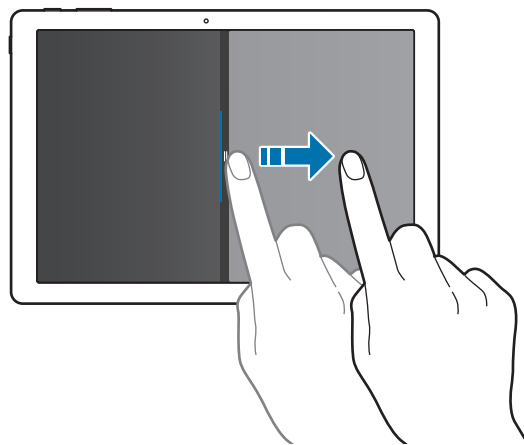


2 Berühren und halten Sie ein Fenster und wählen Sie **Links andocken** oder **Rechts andocken**.



### Fenstergröße anpassen


Ziehen Sie den Ziehpunkt zwischen den Fenstern nach links oder rechts, um die Größe der Fenster anzupassen.



## Geräte- und Datenverwaltung


### Gerät aktualisieren

Bringen Sie das Gerät auf den neuesten Stand, indem Sie Updates herunterladen und installieren, z. B. Service Packs und Patches für das Betriebssystem und andere Microsoft-Anwendungen.

Das Gerät ist so eingestellt, dass Updates automatisch heruntergeladen und installiert werden. Zur manuellen Suche nach verfügbaren Updates tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **Update und Sicherheit** → **Windows Update** → **Nach Updates suchen** an.

### Samsung Update

Aktualisieren Sie problemlos Samsung-Anwendungen, Treiber und vieles mehr auf dem Gerät.

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Samsung Update** an. Weitere Informationen finden Sie unter [Samsung Update](#).

### Daten sichern und wiederherstellen

Sichern Sie Ihre persönlichen Daten, Anwendungsdaten und Einstellungen mit **Samsung Recovery** auf dem Gerät. Weitere Informationen finden Sie unter [Samsung Recovery](#).

### Daten zurücksetzen

Löschen Sie alle Einstellungen und Daten auf dem Gerät. Sichern Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt alle wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Weitere Informationen finden Sie unter [Sichern des aktuellen Systems](#) und [Auf Werkszustand zurücksetzen](#).

## InstantGo (verbundener Standbymodus)

InstantGo (verbundener Standbymodus) ist ein Energiesparmodus, mit dem das Gerät die Netzwerkverbindung aufrechterhalten kann. Wenn sich der Bildschirm ausschaltet, wird das Gerät in den verbundenen Standbymodus versetzt.

Wenn der verbundene Standbymodus auf dem Gerät aktiviert ist, kann es weiterhin Inhalte wie E-Mails aus der Cloud synchronisieren und Anwendungen im Hintergrund ausführen. Zudem reagiert das Gerät sofort, es kann aus dem Ruhezustand und Energiesparmodus also schneller wieder aktiviert werden.





Der verbundene Standbymodus verbraucht mehr Akkuladung als der herkömmliche Energiesparmodus. Tippen Sie zum Deaktivieren dieser Funktion **☰** → **Einstellungen** → **System** → **Netzbetrieb und Energiesparen** → **Zusätzliche Energieeinstellungen** → **Auswählen, was beim Drücken des Netzschalters geschehen soll** an und legen Sie dann für die Einstellungen **Beim Drücken des Netzschalters:** und **Beim Zuklappen:** die Option **Ruhezustand** fest.

# Anwendungen

## Anwendungen installieren oder deinstallieren

### Store

Hier können Sie Anwendungen kaufen und herunterladen.

Tippen Sie auf der Taskleiste  an. Alternativ können Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Store** antippen.




Bei Serviceanforderungen für Apps von Drittanbietern wenden Sie sich an den jeweiligen Anbieter. Wenn Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum wenden, sind Problembehandlungsaktionen als Reaktion auf Serviceanforderungen je nach Anwendung u. U. beschränkt.

### Anwendungen installieren

Sie können die Anwendungen nach Kategorien durchsuchen oder das Suchfeld antippen, um anhand eines Schlüsselworts zu suchen.

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



Wenn Sie die Einstellungen zur automatischen Aktualisierung ändern möchten, tippen Sie  → **Einstellungen** und dann den Schalter **Apps automatisch aktualisieren, wenn ich WLAN nutze** oder **Apps automatisch aktualisieren** an, um die Funktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

### Apps deinstallieren



Einige Apps können nicht deinstalliert werden.

**1** Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** an.

**2** Berühren und halten Sie eine Anwendung und tippen Sie dann **Deinstallieren** an.





Bei einigen Anwendungen wird automatisch der Bildschirm **Programm deinstallieren oder ändern** aufgerufen. Berühren und halten Sie eine Anwendung, tippen Sie **Deinstallieren** an und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Anwendung zu deinstallieren.

3 Tippen Sie **Deinstallieren** an.

## Scrap Box

Erstellen Sie während der Verwendung des Geräts einen Screenshot. Sie können aufgenommene Bilder teilen und bearbeiten.




### Screenshots aufnehmen

- 1 Wenn Sie Inhalt aufnehmen möchten, tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Scrap Box** an.
- 2 Tippen Sie  an.
- 3 Ziehen Sie  zum Auswählen des gewünschten Inhalts und tippen Sie dann **Fertig** an.  
Zum Anpassen des Rahmens um den gewünschten Inhalt tippen Sie **Automatisch anpassen** an.
- 4 Bearbeiten Sie das Bild mithilfe von Tool und tippen Sie  an, um es zu speichern.

### Aufgenommene Bilder verwalten

Auf dem Scrap Box-Bildschirm können Sie Bilder freigeben, auf **OneDrive** hochladen oder löschen.

Tippen Sie  an, wählen Sie Bilder aus und verwenden Sie dann folgende Optionen:

-  : Bilder für andere freigeben.
-  : Bilder auf **OneDrive** hochladen.
-  : Bilder löschen.

Tippen Sie ein Bild an, um es anzuzeigen.

## Samsung Update

Treiber und Software installieren und aktualisieren.

- 1 Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Samsung Update** an.
- 2 Tippen Sie **Aktualisieren** an, um nach verfügbaren Updates zu suchen.  
Tippen Sie **Empfehlen** an, um nach verfügbarer Software zu suchen.
- 3 Wählen Sie Updates bzw. Software aus, die Sie installieren, und tippen Sie dann **OK** an.

Zum Installieren verfügbarer Updates und Software tippen Sie **Installieren und aktualisieren** an.

Tippen Sie **Modell suchen** an, um nach weiterer Software für Ihr Gerät zu suchen.

Tippen Sie **Setup-Dateien speichern** an, um Software-Setupdateien herunterzuladen.

## Samsung Recovery

### Einführung


Sichern von Daten und Einstellungen und Zurücksetzen des Geräts auf einen Wiederherstellungspunkt oder auf den Werkszustand.



- Zur Verwendung dieser Anwendung müssen Sie sich auf dem Gerät mit einem Administratorkonto anmelden oder das Administratorpasswort eingeben.
- Beim Wiederherstellen des Gerät werden alle Daten und Anwendungen gelöscht, die nach dem ausgewählten Wiederherstellungspunkt gespeichert wurden. Achten Sie darauf, wichtige Daten regelmäßig zu sichern.

### Sichern des aktuellen Systems

Sichern Sie wichtige Daten regelmäßig auf einem externen Speichergerät, um eine Wiederherstellung zu vermeiden.


- 1 Schließen Sie ein externes Speichergerät an.
- 2 Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Samsung Recovery** an.

- 3 Tippen Sie **Sicherungsverwaltung** → **Neue Sicherung** an.
- 4 Geben Sie Sicherungsinformationen ein und wählen Sie das externe Speichergerät aus.
- 5 Tippen Sie **Sicherung** an.
- 6 Wenn das Fenster „Sicherung starten“ angezeigt wird, tippen Sie **Ja** an.
- 7 Wenn das Fenster „Sicherung abgeschlossen“ angezeigt wird, tippen Sie **OK** an.  
Wenn die Sicherung abgeschlossen ist, wird das Sicherungsabbild auf dem Bildschirm „Sicherungsverwaltung“ angezeigt.

## System wiederherstellen


### Auf Werkszustand zurücksetzen

Setzen Sie das Gerät auf die standardmäßigen Werkseinstellungen zurück. Sichern Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt alle wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Weitere Informationen finden Sie unter [Sichern des aktuellen Systems](#).

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Samsung Recovery** → **Image der Werkseinstellungen** → **Wiederherstellen** → **Wiederherstellen** → **OK** an.

### Auf einen Wiederherstellungspunkt zurücksetzen

Wählen Sie einen Wiederherstellungspunkt auf einem externen Speichergerät aus, auf den das Gerät zurückgesetzt werden soll.


- 1 Schließen Sie das externe Speichergerät an Ihr Gerät an.
- 2 Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Samsung Recovery** an.
- 3 Tippen Sie **Sicherungsverwaltung** an, wählen Sie ein Sicherungsabbild aus und tippen Sie dann **Wiederherstellen** an.
- 4 Tippen Sie **Wiederherstellen** an.

## Online Support(S Service)

Dieser Service bietet Ihnen die Möglichkeit zum Onlinechat mit einem Techniker, der Probleme auf Ihrem Gerät remote lösen kann.



- Dieser Service ist nach dem Ablaufdatum u. U. eingeschränkt.
- Dieser Service ist je nach Region u. U. nicht verfügbar.

- 1 Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Online Support(S Service)** an.
- 2 Geben Sie eine Frage ein und tippen Sie **Request** an.
- 3 Sobald Sie mit einem Techniker verbunden sind, kann die Beratung beginnen.

## Show Window

Mit der Anwendung „Fenster einblenden“ können Sie einen Bereich auf dem Bildschirm auswählen und auf einem externen Display im Vollbildmodus anzeigen. Mit verschiedenen Tools können Sie auf diesem Bildschirm zeichnen oder Bereiche hervorheben.

Damit Sie diese Anwendung verwenden können, müssen Sie das Gerät an mit einem externen Display verbinden.

### Ausgewählten Bereich auf einem externen Display anzeigen

- 1 Verbinden Sie das Gerät mit einem externen Display.



- Das externe Display können Sie mit einem Kabel anschließen. Die entsprechenden Kabel, z. B. HDMI-Kabel, und Adapter zum Anschließen eines externen Displays sind separat erhältlich.
- Sie können zwischen den Geräten auch eine Drahtlosverbindung herstellen. Weitere Informationen finden Sie unter [Bildschirmspiegelung](#).

- 2 Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Show Window** an.



## 3 Tippen Sie **Start** an.


Daraufhin erscheint zum Auswählen eines Bereichs ein weißer Rahmen.



**Start** wird nur aktiviert, wenn für den Display-Modus die Option **Erweitern** festgelegt ist. Halten Sie die **Fn**- und die **F4**-Taste gleichzeitig gedrückt und drücken Sie dann erneut die **F4**-Taste, um **Erweitern** auszuwählen.

## 4 Wählen Sie durch Ziehen von ● einen Bereich aus, der auf dem externen Display im Vollbildmodus angezeigt werden soll, und tippen Sie dann **Fertig** an.

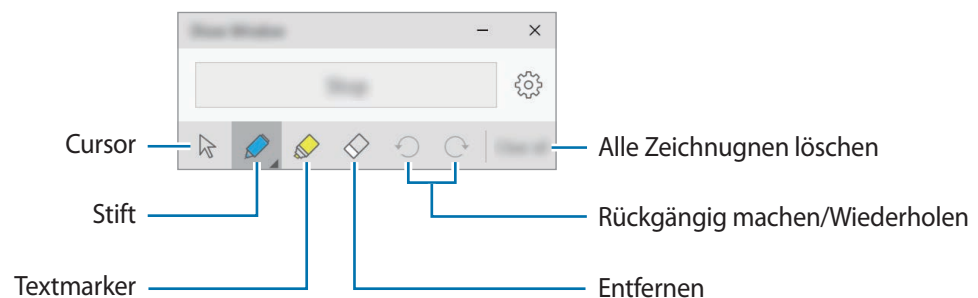
Der ausgewählte Bereich wird auf dem externen Display angezeigt.

Um das Seitenverhältnis des ausgewählten Bereichs auf das des externen Bildschirms einzustellen, tippen Sie  und dann zum Aktivieren den Schalter **Festes Verhältnis** an.

Wenn der Bildschirm nicht mehr angezeigt werden soll, tippen Sie **Stopp** an.


## Tools verwenden

Während der Bildschirm auf dem verbundenen Display angezeigt wird, können Sie die folgenden Tools verwenden.



Wenn Sie den Stift oder Textmarker verwenden, können Sie durch erneutes Antippen des entsprechenden Symbols die Farbe und Linienstärke ändern.

## Verbindungsbenachrichtigung einrichten

Sie können einrichten, dass das Gerät Sie beim Anschließen eines externen Geräts fragt, ob Sie die Funktion **Show Window** verwenden möchten. Tippen Sie  und den Schalter **Automatischer Start** an, um die Funktion zu aktivieren.

# Einstellungen

## Einführung

Passen Sie die Einstellungen von Funktionen und Anwendungen an. Durch die Konfiguration verschiedener Einstellungsoptionen können Sie Ihr Gerät persönlicher gestalten.

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** an.

Tippen Sie am oberen Bildschirmrand das Suchfeld an, um Einstellungen durch das Eingeben von Schlüsselwörtern zu suchen.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

## System

Ändern Sie die Systemeinstellungen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **System** an.

- **Bildschirm:** Ändern Sie die Display-Einstellungen, z. B. Schriftgröße und Helligkeit.
- **Benachrichtigungen und Aktionen:** Wählen Sie Schaltflächen für schnelle Aktionen für die Anzeige im Infocenterbereich aus und ändern Sie die Benachrichtigungseinstellungen.
- **Apps & Features:** Zeigen Sie Anwendungen und Funktionen auf dem Gerät an und verwalten Sie diese.
- **Multitasking:** Ändern Sie die Einstellungen für Multitasking.
- **Tablet-Modus:** Wechseln Sie in den Tabletmodus und ändern Sie die zugehörigen Einstellungen.
- **Stromsparmmodus:** Zeigen Sie Informationen zur Akkuleistung an und ändern Sie die Energiesparoptionen.
- **Netzbetrieb und Energiesparen:** Legen Sie die Zeit für die Hintergrundbeleuchtung des Geräts fest. Sie können auch die WLAN-Einstellungen für den Energiesparmodus festlegen.
- **Speicher:** Zeigen Sie Speicherinformationen des Geräts an und legen Sie den standardmäßigen Speicherort für neue Anwendungen und Daten fest.



Die tatsächlich verfügbare Kapazität des internen Speichers ist kleiner als angegeben, da das Betriebssystem und die Standardanwendungen Teile des Speichers belegen. Die verfügbare Kapazität ändert sich möglicherweise nach einer Aktualisierung des Geräts.

- **Offlinekarten:** Laden Sie Karten für die Offlinesuche nach Orten und das Nutzen von Wegbeschreibungen herunter und ändern Sie die Einstellungen für Offlinekarten.
- **Standard-Apps:** Wählen Sie eine Standardeinstellung für die Nutzung von Anwendungen aus.
- **Info:** Greifen Sie auf Geräteinformationen zu und ändern Sie den Gerätenamen und andere Einstellungen.

## Geräte

Ändern Sie Einstellungen für verbundene Geräte.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Geräte** an.

- **Drucker & Scanner:** Ändern Sie die Einstellung zum Anschluss von Druckern und Scannern.
- **Angeschlossene Geräte:** Fügen Sie Geräte hinzu und ändern Sie die Einstellungen für getaktete Verbindungen.
- **Bluetooth:** Bluetooth-Funktion aktivieren/deaktivieren. Sie können nach anderen Bluetooth-Geräten suchen und eine Kopplung mit diesen herstellen.



- Samsung ist nicht für den Verlust, das Abfangen oder den Missbrauch von Daten verantwortlich, die per Bluetooth gesendet oder empfangen werden.
  - Verwenden Sie nur vertrauenswürdige und ordnungsgemäß abgesicherte Geräte zum Senden und Empfangen von Daten. Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die Reichweite reduzieren.
  - Einige Geräte, insbesondere solche, die nicht von Bluetooth SIG getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.
  - Verwenden Sie die Bluetooth-Funktion nicht zu illegalen Zwecken (z. B. zum Nutzen von Raubkopien oder zum illegalen Aufzeichnen von Gesprächen zu gewerblichen Zwecken). Samsung trägt keinerlei Verantwortung für die Folgen einer illegalen Verwendung der Bluetooth-Funktion.
- **Maus und Touchpad:** Ändern Sie die Maus- und Touchpadeinstellungen.
  - **Eingabe:** Ändern Sie die Bildschirmtastatureinstellungen.
  - **Automatische Wiedergabe:** Aktivieren oder deaktivieren Sie die automatische Wiedergabe und ändern Sie zugehörige Einstellungen.
  - **USB:** Das Gerät benachrichtigt Sie, wenn beim Herstellen der Verbindung mit USB-Geräten Probleme auftreten.

## Netzwerk und Internet

Ändern Sie die Netzwerk- und Interneteinstellungen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Netzwerk und Internet** an.

- **WLAN:** Aktivieren Sie die WLAN-Funktion, um eine Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk herzustellen und ändern Sie die zugehörigen Einstellungen.



- Das Gerät nutzt einen nicht harmonisierten Frequenzbereich und ist für die Verwendung in allen europäischen Ländern vorgesehen. Die WLAN-Funktion darf innerhalb der EU ohne Einschränkung in Gebäuden, jedoch nicht außerhalb von Gebäuden, genutzt werden.

- Schalten Sie das WLAN aus, wenn Sie es nicht verwenden, um den Akku zu schonen.

- **Flugzeugmodus:** Flugmodus aktivieren/deaktivieren. Alle drahtlosen Funktionen des Geräts werden deaktiviert. In diesem Fall können nur netzunabhängige Dienste verwendet werden.



Schalten Sie das Gerät während des Starts und der Landung aus. Nach dem Start können Sie das Gerät mit Genehmigung des Flugpersonals im Flugmodus verwenden.

- **Mobilfunk** (mobilfunkfähige Modelle): Konfigurieren Sie die Einstellungen für mobile Netzwerke.



- Bei Verwendung der WLAN-Funktion sollten Sie die mobile Datenverbindung deaktivieren. Falls die mobile Datenverbindung aktiviert ist, fallen möglicherweise zusätzliche Kosten an, selbst wenn die WLAN-Funktion eingeschaltet ist.

- Um nach verfügbaren mobilen Netzwerken zu suchen oder manuell eine Verbindung mit einem Netzwerk herzustellen, trennen Sie zuerst die aktuelle Netzwerkverbindung.

- **Datennutzung:** Behalten Sie den Überblick über die genutzte Datenmenge.
- **Datennutzung** (mobilfunkfähige Modelle): Behalten Sie den Überblick über die genutzte Datenmenge. Sie können zur Einschränkung der Datennutzung die entsprechenden Einstellungen anpassen.
- **Mobiler Hotspot** (mobilfunkfähige Modelle): Verwenden Sie das Gerät als mobilen Hotspot, um die mobile Datenverbindung des Geräts für andere Geräte freizugeben.
- **VPN:** Über diese Funktion können Sie virtuelle private Netze (VPNs) einrichten und verwalten.
- **DFÜ:** Konfigurieren Sie die Einwahleinstellungen.
- **Proxy:** Konfigurieren Sie die Proxyeinstellungen.

## Personalisierung

Ändern Sie Displayeinstellungen wie Hintergrundbild, Farbe und Design.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Personalisierung** an.

- **Hintergrund:** Ändern Sie das Hintergrundbild und zugehörige Einstellungen.
- **Farben:** Ändern Sie die Farben der Taskleiste, der Elemente im Startmenü usw.
- **Sperrbildschirm:** Ändern Sie das Hintergrundbild des Sperrbildschirms und legen Sie fest, welche Elemente auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden.
- **Designs:** Wählen Sie ein Design aus und ändern Sie die zugehörigen Einstellungen.
- **Start:** Ändern Sie die Einstellungen des Startmenüs.

## Konten

Ändern Sie die Kontoeinstellungen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Konten** an.

- **Ihre E-Mail-Adresse und Konten:** Fügen Sie Ihr Microsoft-Konto hinzu und verwalten Sie Ihre anderen Konten.
- **Anmeldeoptionen:** Ändern Sie die Anmeldeoptionen des Geräts. Sie können eine Methode zum Sperren des Bildschirms auswählen, um Ihre persönlichen Daten vor unerwünschtem Zugriff zu schützen.
- **Arbeitsplatzzugriff:** Fügen Sie ein Geschäfts- oder Schulkonto hinzu, um auf die Ressourcen Ihrer Organisation wie z. B. Anwendungen oder das Netzwerk zuzugreifen.
- **Familie und weitere Benutzer:** Fügen Sie weitere Konten für Familienmitglieder oder andere Benutzer hinzu, damit diese das Gerät mit eigenen Einstellungen nutzen können.
- **Einstellungen synchronisieren:** Ändern Sie Einstellungen, um Ihre Einstellungen mithilfe Ihres Microsoft-Kontos mit anderen Geräten zu synchronisieren.

## Zeit und Sprache

Ändern Sie Einstellungen, um die Anzeige von Datum und Uhrzeit auf dem Gerät zu steuern, und wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region aus.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Zeit und Sprache** an.



Falls der Akku vollständig entladen oder aus dem Gerät entfernt wird, werden das Datum und die Uhrzeit zurückgesetzt.

- **Datum und Uhrzeit:** Ändern Sie die Einstellungen für Datum und Uhrzeit.
- **Region und Sprache:** Legen Sie Ihr Land oder Ihre Region fest und fügen Sie Ihre Sprachen hinzu. Tippen Sie zum Ändern der Display-Sprache die gewünschte Sprache und dann **Als Standard** an. Starten Sie das Gerät neu, damit die Änderung übernommen wird.

Sollte die gewünschte Sprache nicht in der Sprachliste aufgeführt werden, tippen Sie **Sprache hinzufügen** an und wählen Sie die Sprache aus, die hinzugefügt werden soll. Sollte das erforderliche Sprachpaket nicht installiert sein, müssen Sie es herunterladen, damit Sie die Display-Sprache ändern können. Tippen Sie die Sprache, **Optionen** und dann unter **Sprachpaket herunterladen** die Option **Herunterladen** an.



Je nach Software des Geräts lässt sich die Anzeigesprache möglicherweise nicht ändern.

- **Spracherkennung:** Ändern Sie die Einstellungen für die Text-zu-Sprache-Funktion.

## Erleichterte Bedienung

Ändern Sie Einstellungen, um die Bedienungshilfen des Geräts zu verbessern.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Erleichterte Bedienung** an.

- **Sprachausgabe:** Aktivieren Sie die Bildschirmsprachausgabe und ändern Sie die zugehörigen Einstellungen. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, liest das Gerät alle Elemente auf dem Bildschirm laut vor, z. B. Text und Schaltflächen.
- **Bildschirmlupe:** Aktivieren Sie eine Bildschirmlupe und ändern Sie die zugehörigen Einstellungen. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, können Sie Bildschirminhalte heranzoomen und größer anzeigen.
- **Hoher Kontrast:** Wenden Sie Designs mit hohem Kontrast auf das Display an, um die Bildschirmsichtbarkeit zu verbessern.
- **Untertitel für Hörgeschädigte:** Ändern Sie die Untertiteleinstellungen.
- **Tastatur:** Ändern Sie die Bildschirmtastatureinstellungen.
- **Maus:** Ändern Sie die Mauszeiger- und Mauseinstellungen.
- **Weitere Optionen:** Ändern Sie die weiteren Eingabehilfeeinstellungen.

## Datenschutz

Ändern Sie die Datenschutzeinstellungen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Datenschutz** an.

- **Allgemein:** Ändern Sie die allgemeinen Datenschutzeinstellungen.
- **Position:** Ändern Sie die Einstellungen für die Berechtigungen zur Verwendung von Standortinformationen.
- **Kamera:** Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Kamera. Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen Zugriff auf die Kamera zu gewähren.
- **Mikrofon:** Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Mikrofone. Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen Zugriff auf die Mikrofone zu gewähren.
- **Spracherkennung, Freihand und Eingabe:** Das Gerät erfasst persönliche Informationen wie Kontakte und aktuelle Kalenderereignisse. Sie können auch die Cloudeinstellungen verwalten.
- **Kontoinformationen:** Gewähren Sie Apps Zugriff auf Ihre Kontoinformationen. Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen die Verwendung Ihrer Kontoinformationen zu gewähren.
- **Kontakte:** Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen Zugriff auf Ihre Kontakte zu gewähren.
- **Kalender:** Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Kalenderanwendung. Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen Zugriff auf die Kalenderanwendung zu gewähren.
- **Anrufliste:** Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen Zugriff auf Ihre Anrufprotokolle zu gewähren.
- **E-Mail:** Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die E-Mail-Anwendung. Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen Zugriff auf die E-Mail-Anwendung zu gewähren und E-Mails zu senden.
- **Messaging:** Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Nachrichtenanwendung. Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen Zugriff auf die Nachrichtenanwendung zu gewähren und Nachrichten zu senden.
- **Funkempfang:** Anwendungen ermöglichen, Funktechnologien wie Bluetooth zu steuern, um Daten zu senden oder zu empfangen. Wählen Sie Anwendungen aus, um ihnen die Steuerung von Funktechnologien zu ermöglichen.
- **Weitere Geräte:** Ändern Sie die Einstellungen für externe Geräte wie Drahtlosgeräte oder Hardware.
- **Feedback und Diagnose:** Legen Sie die Häufigkeit von Windows-Feedback fest und wählen Sie eine Option zum Senden der Diagnose- und Nutzungsdaten des Geräts an Microsoft.
- **Hintergrund-Apps:** Wählen Sie Anwendungen aus, die im Hintergrund ausgeführt werden dürfen, damit sie Informationen empfangen, Benachrichtigungen senden und Sie auf dem Laufenden halten können, auch wenn Sie sie nicht verwenden.

## Update und Sicherheit

Ändern Sie die Einstellungen für Windows Update, Datensicherung und Gerätesicherheit.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Update und Sicherheit** an.

- **Windows Update:** Suchen Sie nach verfügbaren Updates und aktualisieren Sie Windows auf die neueste Version.
- **Windows Defender:** Aktivieren Sie Windows Defender, um das Gerät auf Schadsoftware zu überprüfen. Sie können auch festlegen, dass das Gerät Sicherheitsprobleme automatisch an Microsoft sendet.
- **Sicherung:** Sichern Sie Ihre Dateien mithilfe der Dateiversionsverlauffunktion.
- **Wiederherstellung:** Setzen Sie das Gerät zurück oder stellen Sie die Grundeinstellungen mithilfe der erweiterten Startfunktion wieder her.
- **Aktivierung:** Zeigen Sie die Windows-Aktivierungsinformationen an. Sie können Ihren Windows-Product Key ändern.
- **Mein Gerät suchen:** Aktivieren oder Deaktivieren Sie die Funktion „Mein Gerät suchen“. Auf der Microsoft-Webseite können Sie Ihr verlorengegangenes oder gestohlenen Gerät orten und steuern.
- **Für Entwickler:** Ändern Sie die Entwicklungseinstellungen.

## Extras

Ändern Sie weitere von Samsung bereitgestellte Einstellungen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **Extras** → **Galaxy Settings** an.

- **Akkulaufzeit-Extender:** Legen Sie den maximalen Akkuladestand fest, um die Akkunutzungsdauer zu verlängern.
- **AMOLED:** Bildschirmmodus ändern und den Timer für die Bildschirmhelligkeit anpassen.
- **Anmeldemuster:** Legen Sie ein Muster fest, um es als Bildschirmsperrmethode zu verwenden.
- **Rechtliche Informationen:** Zeigen Sie die rechtlichen Hinweise von Samsung, die Open Source-Lizenzbekanntgabe und die Sicherheitsinformationen an.
- **Netzmodus** (für die Verwendung von mobilfunkfähigen Modellen): Wählen Sie einen Netzwerktyp aus.
- **Benutzerhandbuch:** Öffnen Sie die Hilfeinformationen, in denen erklärt wird, wie Sie das Gerät und die Anwendungen richtig verwenden oder wichtige Einstellungen konfigurieren.
- **Info zu Gerät:** Greifen Sie auf Geräteinformationen zu.



# BIOS (Setup-Dienstprogramm)

## Einführung

BIOS ist das Programm, das beim Einschalten des Geräts das Betriebssystem startet. Auf dem BIOS-Setupbildschirm können Sie ein Startpasswort festlegen, eine Akkukalibrierung durchführen und vieles mehr.



Gehen Sie beim Ändern von BIOS-Einstellungen vorsichtig vor. Fehlerhafte Änderungen können zu Systemfehlern oder einem Absturz führen.

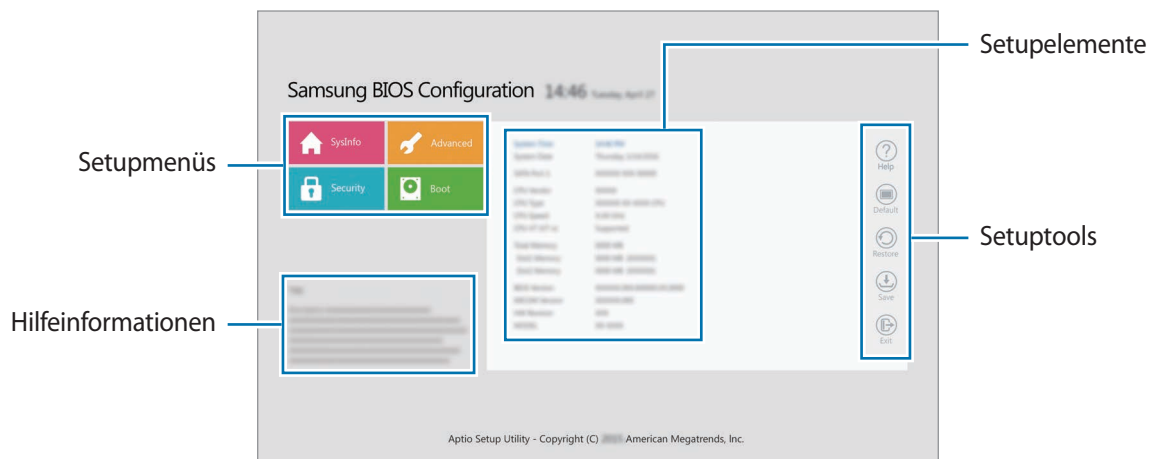


- Die BIOS-Setupbildschirme, -Menüs und -Elemente können je nach Modell und BIOS-Version unterschiedlich angezeigt werden.
- Zum Aufrufen des BIOS-Bildschirms muss das Gerät mit dem Tastatur-Cover verbunden sein.

## BIOS-Bildschirm aufrufen

Drücken Sie umgehend nach dem Einschalten des Geräts mehrmals die **F2**-Taste, bevor das Samsung-Logo angezeigt wird.

Wenn der Sperrbildschirm oder der Startbildschirm angezeigt wird, starten Sie das Gerät neu und versuchen Sie es erneut.



### Setuptools

- **Help:** Zeigen Sie die Hilfeinformationen für das BIOS-Setup an.
- **Default:** Setzen Sie das Gerät auf die Standardeinstellungen zurück.
- **Restore:** Machen Sie Änderungen rückgängig.
- **Save:** Speichern Sie die Änderungen und starten Sie das Gerät neu.
- **Exit:** Starten Sie das Gerät ohne Speichern der Änderungen neu.

### Setupmenüs

- **SysInfo:** Zeigen Sie die grundlegenden Spezifikationen des Geräts an.
- **Advanced:** Konfigurieren Sie die erweiterten Einstellungen und führen Sie die Akkukalibrierung durch.
- **Security:** Konfigurieren Sie Sicherheitsfunktionen.
- **Boot:** Konfigurieren Sie startbezogene Einstellungen.

### Startpasswort festlegen

Das Festlegen eines Passworts in BIOS erhöht den Schutz vor Viren und Hackerangriffen.

Tippen Sie auf dem BIOS-Bildschirm **Security** an.

Folgende Passworteinstellungen sind verfügbar:

- **Supervisor Password:** Dieses Passwort ist beim Einschalten des Geräts oder beim Aufrufen des BIOS-Bildschirms erforderlich. Dieses Passwort ermöglicht Ihnen das Aufrufen des BIOS-Bildschirms als Administrator. Sie können die BIOS-Einstellungen ändern.
- **User Password:** Dieses Passwort ist beim Einschalten des Geräts oder beim Aufrufen des BIOS-Bildschirms erforderlich. Dieses Passwort ermöglicht Ihnen das Aufrufen des BIOS-Bildschirms als Benutzer. Sie können die BIOS-Einstellungen nicht ändern. Dieses Passwort wird automatisch deaktiviert, wenn das Supervisorpasswort entfernt wird.
- **HDD Password:** Dieses Passwort ist für den Zugriff auf die Festplatte (HDD) über einen anderen Computer erforderlich. Dieses Passwort wird je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.



Vergessen Sie Ihr Passwort nicht und lassen Sie es niemanden sehen.



- Wenn Sie Ihr Supervisor- oder HDD-Passwort vergessen haben, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.
- Wenn Sie Ihr Benutzerpasswort vergessen haben, können Sie es durch Entfernen des Supervisorpassworts zurücksetzen.

### Startpasswort festlegen

Zum Festlegen eines Benutzer- oder HDD-Passworts müssen Sie zunächst ein Supervisorpasswort festlegen.

- 1 Tippen Sie **Set Supervisor Password**, **Set User Password** oder **Set HDD Password** an.
- 2 Geben Sie ein Passwort ein und tippen Sie **Ok** an.  
Das Passwort kann bis zu 20 Zeichen umfassen.
- 3 Geben Sie das Passwort erneut ein und tippen Sie **Ok** an.
- 4 Tippen Sie **Save** an, um das Passwort zu speichern und starten Sie das Gerät neu.

### Passwort entfernen

- 1 Tippen Sie **Set Supervisor Password**, **Set User Password** oder **Set HDD Password** an.
- 2 Geben Sie das Passwort ein und tippen Sie **Ok** an.
- 3 Tippen Sie **Ok** → **Ok** an, ohne etwas einzugeben.  
Das Passwort wird entfernt.

### Startpriorität

Ändern Sie die Startpriorität über das BIOS-Setup.

- 1 Tippen Sie auf dem BIOS-Bildschirm **Boot** an.
- 2 Tippen Sie das Dropdownmenü an und wählen Sie eine Option aus.
- 3 Tippen Sie **Save** an, um die Einstellung zu speichern und starten Sie das Gerät neu.

## Smart Battery Calibration

Wenn der Akku innerhalb eines kurzen Zeitraums wiederholt geladen oder entladen wird, können sich die tatsächliche Akkuladung und die erkannte verbleibende Akkuladung unterscheiden. Bei einer Akkukalibrierung wird der Akku vollständig entladen, um die Genauigkeit der Akkustanderkennung zu verbessern.



Die Akkukalibrierung dauert zwischen drei und fünf Stunden. Je nach Ladezustand des Akkus kann sich die Dauer unterscheiden.

- 1 Laden Sie den Akku vollständig auf.
- 2 Trennen Sie das Ladegerät vom Gerät.
- 3 Tippen Sie auf dem BIOS-Bildschirm **Advanced** an.
- 4 Tippen Sie **Smart Battery Calibration** an.  
Die Akkukalibrierung wird gestartet und der Akku wird entladen.  
Drücken Sie zum Abbrechen der Kalibrierung die **Esc**-Taste.

# Anhang

## Rat und Hilfe bei Problemen

Bitte sehen Sie sich die folgenden möglichen Problemlösungen an, bevor Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum wenden. Einige Situationen treffen möglicherweise nicht auf Ihr Gerät zu.

### Wenn Sie das Gerät einschalten oder es verwenden, werden Sie aufgefordert, einen der folgenden Codes einzugeben:

- **Passwort:** Wenn die Gerätesperrfunktion aktiviert ist, müssen Sie das Passwort eingeben, das Sie für das Gerät eingestellt haben.
- **PIN:** Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden oder die PIN-Anforderung aktiviert ist, müssen Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN eingeben. Deaktivieren Sie diese Funktion über das Menü zum Sperren der SIM-Karte.
- **PUK:** Ihre SIM- oder USIM-Karte wird gesperrt, wenn Sie die PIN mehrmals falsch eintippen. Geben Sie den von Ihrem Dienstleister mitgelieferten PUK ein.
- **PIN2:** Wenn Sie auf ein Menü zugreifen, für das der PIN2-Code erforderlich ist, müssen Sie den zur SIM- oder USIM-Karte gehörenden PIN2-Code eingeben. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

### Auf Ihrem Gerät werden Netzwerk- oder Servicefehlermeldungen angezeigt

- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut. Wenn Sie sich bewegen, wird die Fehlermeldung möglicherweise wiederholt angezeigt.
- Für den Zugriff auf einige Optionen benötigen Sie ein Abonnement. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

### Das Gerät lässt sich nicht einschalten

Ist der Akku vollständig entladen, lässt sich das Gerät nicht einschalten. Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie das Gerät einschalten.

## Der Touchscreen reagiert langsam oder fehlerhaft

- Wenn Sie am Touchscreen einen Bildschirmschutz oder optionales Zubehör angebracht haben, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Wenn Sie Handschuhe tragen, Ihre Hände beim Antippen des Touchscreens schmutzig sind oder Sie den Touchscreen mit einem spitzen Gegenstand oder den Fingerspitzen antippen, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.
- Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.
- Starten Sie das Gerät neu, um vorübergehende Softwarefehler zu beheben.
- Stellen Sie sicher, dass die Software auf dem Gerät auf die neueste Version aktualisiert wurde.
- Sollte der Touchscreen Kratzer oder Beschädigungen aufweisen, suchen Sie ein Samsung-Servicezentrum auf.

## Das Gerät reagiert nur langsam

Wenn Sie das Gerät ohne verbundenes Tastatur-Cover nutzen, werden möglicherweise die Geschwindigkeit und die Leistung des Geräts beeinträchtigt. Verwenden Sie das Gerät mit verbundenem Tastatur-Cover.

## Das Gerät reagiert nicht oder zeigt einen schwerwiegenden Fehler an

Probieren Sie folgende Lösungsvorschläge aus. Besteht das Problem weiterhin, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

### Gerät neustarten


Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder abstürzt, müssen möglicherweise Anwendungen geschlossen und das Gerät aus- und dann wieder eingeschaltet werden.

### Neustart erzwingen

Wenn Ihr Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein-/Aus-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, bis sich das Gerät ausschaltet. Halten Sie die Ein-/Aus-Taste dann erneut gedrückt, um das Gerät neu zu starten.

## Gerät zurücksetzen

Falls diese Vorschläge das Problem nicht beheben, setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück.

Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Samsung Recovery** → **Image der Werkseinstellungen** → **Wiederherstellen** → **Wiederherstellen** → **OK** an. Erstellen Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Falls Windows nicht startet, drücken Sie direkt nach dem Einschalten des Geräts mehrmals die Taste **F4**, um **Samsung Recovery** zu starten.

## Die Internetverbindung wird häufig unterbrochen

- Stellen Sie sicher, dass die interne Antenne nicht abgedeckt wird.
- Der Empfang wird möglicherweise unterbrochen, wenn an einem Standort das Signal schwach oder der Empfang schlecht ist. Möglicherweise treten die Verbindungsprobleme aufgrund von Problemen an der Basisstation des Diensteanbieters auf. Wechseln Sie den Standort und versuchen Sie es erneut.
- Wenn Sie sich während der Verwendung des Geräts bewegen, werden Drahtlosnetzwerkdienste möglicherweise aufgrund von Problemen mit dem Netzwerk des Diensteanbieters deaktiviert.

## Das Akkusymbol ist leer

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku auf.

## Der Akku lädt nicht ordnungsgemäß (bei Verwendung eines von Samsung zugelassenen Ladegeräts)

- Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät richtig angeschlossen ist.
- Besuchen Sie ein Samsung-Servicezentrum und lassen Sie den Akku ersetzen.

## Der Akku entlädt sich schneller als nach dem Kauf

- Wenn Sie das Gerät oder den Akku sehr niedrigen oder sehr hohen Temperaturen aussetzen, verringert sich möglicherweise die Kapazität.
- Der Akkuverbrauch steigt, wenn Sie Nachrichtenfunktionen oder bestimmte Anwendungen wie Spiele oder das Internet verwenden.
- Der Akku ist ein Verbrauchsgegenstand und die Kapazität verringert sich im Laufe der Zeit.

## Das Gerät ist zu heiß

Das Gerät erwärmt sich möglicherweise stark, wenn Sie Anwendungen ausführen, die viel Strom benötigen, oder auf dem Gerät Anwendungen längere Zeit ausführen. Dies ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer oder Leistungsfähigkeit des Geräts.

Sollte sich das Gerät überhitzen oder längere Zeit heiß sein, sollten Sie es eine Zeit lang nicht verwenden. Erhitzt sich das Gerät weiterhin stark, wenden Sie sich an ein Servicezentrum von Samsung.

## Die Qualität der Fotos ist schlechter als in der Vorschau

- Die Qualität Ihrer Fotos variiert möglicherweise je nach der Umgebung, in der Sie das Foto aufgenommen haben, und den Fototechniken, die Sie einsetzen.
- Wenn Sie Fotos in einer dunklen Umgebung, bei Nacht oder in Gebäuden aufnehmen, kann Bildrauschen auftreten oder die Fotos können unscharf sein.

## Beim Öffnen von Multimediadateien werden Fehlermeldungen angezeigt

Erscheinen beim Öffnen von Multimediadateien auf dem Gerät Fehlermeldungen oder werden die Dateien nicht auf dem Gerät wiedergegeben, versuchen Sie Folgendes:

- Übertragen Sie Dateien auf ein externes Speichergerät oder löschen Sie sie vom Gerät, um mehr Arbeitsspeicher freizugeben.
- Stellen Sie sicher, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, müssen Sie für die Wiedergabe der Datei über eine passende Lizenz oder einen Benutzerschlüssel verfügen.
- Stellen Sie sicher, dass die Dateiformate vom Gerät unterstützt werden. Wird ein Dateiformat nicht unterstützt, z. B. DivX oder AC3, installieren Sie eine Anwendung, die das entsprechende Format unterstützt. Besuchen Sie zum Überprüfen der vom Gerät unterstützten Dateiformate [www.samsung.com](http://www.samsung.com)
- Das Gerät unterstützt Fotos und Videos, die mit dem Gerät aufgenommen wurden. Fotos und Videos, die mit anderen Geräten aufgenommen wurden, werden möglicherweise nicht richtig angezeigt.
- Das Gerät unterstützt Multimediadateien, die von Ihrem Netzwerk-Dienstanbieter oder den Anbietern zusätzlicher Dienste autorisiert sind. Einige Inhalte wie Klingeltöne, Videos oder Hintergrundbilder, die Sie im Internet finden können, funktionieren möglicherweise nicht ordnungsgemäß.



## Anderes Bluetooth-Gerät wird nicht gefunden

- Stellen Sie sicher, dass die drahtlose Bluetooth-Funktion auf dem Gerät aktiviert ist.
- Die drahtlose Bluetooth-Funktion muss auf dem Gerät aktiviert sein, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- Stellen Sie sicher, dass sich beide Bluetooth-Geräte innerhalb der maximalen Bluetooth-Reichweite (10 m) befinden.

Lässt sich das Problem durch o. g. Schritte nicht beheben, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

## Das Gerät kann den aktuellen Standort nicht ermitteln

GPS-Signale werden an einigen Orten möglicherweise gestört, z. B. in Gebäuden. Verwenden Sie in einem solchen Fall ein WLAN, um Ihren aktuellen Standort zu ermitteln.

## Auf dem Gerät gespeicherte Daten wurden gelöscht

Erstellen Sie immer eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Andernfalls können Sie die Daten nicht wiederherstellen, falls sie beschädigt oder gelöscht werden. Samsung ist nicht für den Verlust von Daten verantwortlich, die auf dem Gerät gespeichert sind.

## Der Touchscreen wird beim Öffnen des Tastatur-Covers nicht eingeschaltet

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät an das Tastatur-Cover angeschlossen ist und sich in der richtigen Position in der Stütze des Tastatur-Covers befindet. Weitere Informationen finden Sie unter [Tastatur-Cover](#).

## Zwischen dem Äußeren des Gehäuses und dem Gerät befindet sich eine kleine Lücke

- Diese Lücke ist ein wichtiges Herstellungsmerkmal. Einige Teile bewegen sich möglicherweise ganz leicht oder vibrieren.
- Mit der Zeit kann die Reibung zwischen den Teilen dazu führen, dass diese Lücke etwas größer wird.


## Windows-Wiederherstellungsfunktion


Wenn die Anwendung **Samsung Recovery** nicht unterstützt wird, verwenden Sie die Windows-Wiederherstellungsfunktion zur Neuinstallation von Windows.



Bei einer Neuinstallation von Windows werden alle Anwendungen und Daten vom Gerät gelöscht. Sichern Sie wichtige Anwendungen und Daten vor der Neuinstallation von Windows auf einem externen Speichergerät.



Nach der Neuinstallation von Windows können Sie die benötigten Samsung-Anwendungen installieren. Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Alle Apps** → **Samsung** → **Samsung Update** an.

- 1 Tippen Sie auf der Taskleiste  → **Einstellungen** → **Update und Sicherheit** → **Wiederherstellung** an.
- 2 Tippen Sie **Los geht's** an.
- 3 Tippen Sie **Eigene Dateien beibehalten** oder **Alles entfernen** an.

## Akku entfernen

- Wenn Sie den Akku entnehmen möchten, **müssen** Sie sich mit der vorliegenden Anleitung an ein autorisiertes Servicecenter wenden.
- Aus Sicherheitsgründen **dürfen Sie nicht versuchen, den Akku zu entnehmen**. Wird der Akku nicht ordnungsgemäß entfernt, kann dies zu Schäden an Akku und Gerät, zu Verletzungen und/oder zu einer Beeinträchtigung der Sicherheit des Geräts führen.
- Samsung ist nicht für Schäden oder Verluste haftbar (ob vertragsbezogen oder in Bezug auf unerlaubte Handlungen, einschließlich Fahrlässigkeit), die durch das Nichtbefolgen dieser Warnungen und Anweisungen entstehen, außer bei Tod oder Verletzung infolge von Fahrlässigkeit seitens Samsung.

- 1 Um den Klebstoff, mit dem die Frontseite am Gerät angebracht ist, weich zu machen, muss das Gerät kontrolliert angewärmt werden, am besten in einem Raum mit regelbarer Temperatur.  
Bringen Sie unten an der Frontseite eine Saugvorrichtung an, halten Sie das Gerät fest und ziehen Sie die Frontseite von unten nach oben ab.
- 2 Lösen und entfernen Sie die Schrauben an den Aufnahmepunkten und nehmen Sie den Rahmen ab.
- 3 Trennen Sie die Anschlüsse.
- 4 Lösen und entfernen Sie die Schrauben vom Akku und nehmen Sie den Akku heraus.

## Copyright

Copyright © 2016 Samsung Electronics

Dieses Handbuch ist durch internationale Copyright-Gesetze geschützt.

Dieses Handbuch darf weder als Ganzes noch in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics reproduziert, vertrieben, übersetzt oder in anderer Form oder mit anderen Mitteln elektronischer oder mechanischer Art übertragen werden, wozu auch das Fotokopieren, Aufzeichnen oder Speichern in jeglicher Art von Informationsspeicher- und -abrufsystem zählt.

## Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Microsoft, MS-DOS und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.
- Bluetooth<sup>®</sup> ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup>, Wi-Fi CERTIFIED<sup>™</sup> und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.