

**SAMSUNG**

GT-I9205

# Benutzerhandbuch

# Über dieses Handbuch

Dieses Gerät bietet Ihnen dank der hohen Standards und dem technologischen Know-how von Samsung mobile Kommunikationsmöglichkeiten und Unterhaltung höchster Qualität. Dieses Benutzerhandbuch erklärt die Funktionen und Anwendungen des Geräts.

- 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.
- Bilder und Screenshots können vom Aussehen des tatsächlichen Produkts abweichen.
- Der Inhalt unterscheidet sich möglicherweise vom Endprodukt oder von Software, die von Dienst Anbietern oder Netzbetreibern bereitgestellt wird, und Samsung behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Eine aktuelle Version dieses Handbuchs finden Sie auf der Samsung-Webseite [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- 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.
- Die verfügbaren Funktionen und zusätzlichen Dienste können sich je nach Gerät, Software und Netzbetreiber unterscheiden.
- Anwendungen und ihre Funktionen können sich je nach Land, Region oder Hardwarespezifikationen unterscheiden. Samsung übernimmt keinerlei Haftung für Leistungsprobleme, die von Anwendungen verursacht werden, die nicht von Samsung stammen.
- 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 eine Anwendung nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.
- Software, Tonquellen, Hintergrundbilder, Bilder sowie andere Medien auf diesem Gerät unterliegen einer Lizenzvereinbarung für die eingeschränkte Nutzung. Das Extrahieren und Verwenden dieser Materialien für gewerbliche oder andere Zwecke stellt eine Verletzung von Urheberrechtsgesetzen dar. Der Benutzer trägt die volle Verantwortung bei illegaler Verwendung von Medien.
- Es fallen möglicherweise zusätzliche Gebühren für Datendienste wie z. B. Nachrichtenversand, Hochladen und Herunterladen von Inhalten, automatische Synchronisation oder Verwendung von Standortdiensten an. Wählen Sie einen geeigneten Datentarif aus, um zusätzliche Kosten zu vermeiden. Wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren Netzbetreiber.

- 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

## Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Dieses Benutzerhandbuch ist durch internationale Urheberrechtsgesetze geschützt.

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

## Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

# Inhalt

## Erste Schritte

- 7 Geräteaufbau
- 8 Tasten
- 9 Lieferumfang
- 10 SIM- oder USIM-Karte und Akku einlegen
- 13 Akku aufladen
- 15 Speicherkarte einsetzen
- 17 Gerät ein- und ausschalten
- 18 Handhabung des Geräts
- 18 Gerät sperren und entsperren
- 18 Lautstärke einstellen
- 18 In den Stumm-Modus wechseln

## Grundlegende Information

- 19 Anzeigesymbole
- 20 Touchscreen verwenden
- 23 Bewegungssteuerung
- 27 Handflächenbewegungen
- 28 Air View
- 29 Multi Window-Funktion nutzen
- 30 Benachrichtigungen
- 31 Startbildschirm
- 34 Sperrbildschirm
- 35 Anwendungen verwenden
- 35 Anwendungsbildschirm

- 36 Hilfe
- 37 Text eingeben
- 39 Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk herstellen
- 40 Konten einrichten
- 41 Datenübertragung
- 42 Gerät sichern
- 44 Gerät aktualisieren

## Kommunikation

- 45 Telefon
- 51 Kontakte
- 55 Nachrichten
- 56 E-Mail
- 58 Google Mail
- 59 Hangouts
- 59 Google+
- 60 Fotos
- 60 ChatON

## Internet und Netzwerk

- 61 Internet
- 62 Chrome
- 63 Bluetooth
- 64 Screen Mirroring

- 65 Samsung Link
- 66 Group Play
- 67 NFC
- 68 S Beam
- 69 WatchON

## Medien

- 70 Musik
- 72 Kamera
- 78 Galerie
- 81 Story-Album
- 83 Video
- 84 YouTube

## Anwendungs- und Medienstores

- 85 Play Store
- 86 Samsung Apps (GALAXY Apps)
- 86 Play Music
- 87 Play Books
- 87 Play Games
- 87 Play Movies
- 87 Play Kiosk

## Nützliche Apps und Funktionen

- 88 S Memo
- 91 S Planner
- 94 Dropbox
- 94 Drive
- 95 Cloud

- 96 Uhr
- 98 Rechner
- 98 S Translator
- 99 Diktiergerät
- 100 S Voice
- 101 Google
- 102 Sprachsuche
- 103 Eigene Dateien
- 103 Downloads
- 104 TripAdvisor

## Auf Reisen und lokal

- 105 Maps

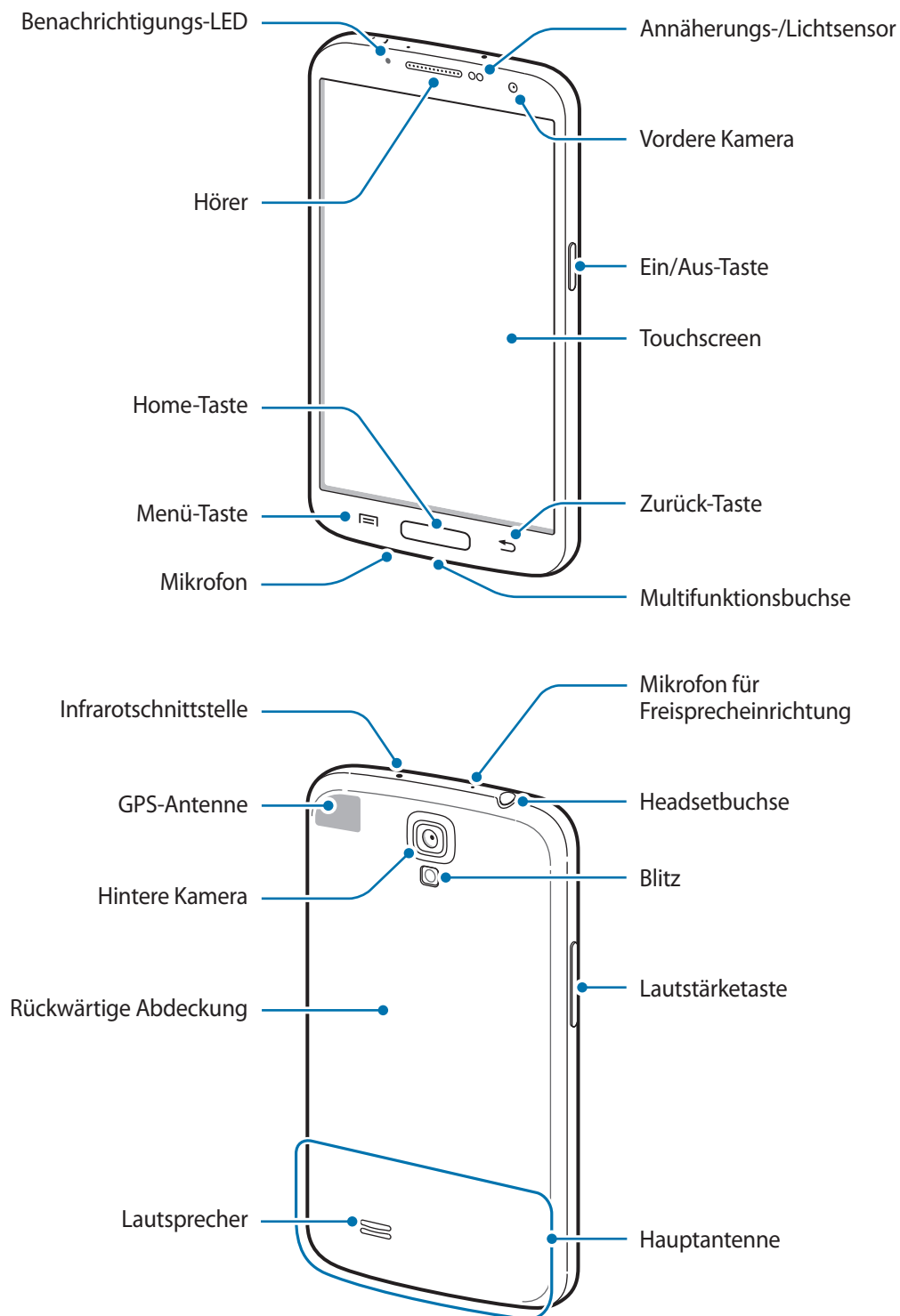
## Einstellungen

- 106 Über die Einstellungen
- 106 Verbindungen
- 110 Mein Gerät
- 123 Konten
- 124 Optionen
- 127 Google Einstellungen

## Rat und Hilfe bei Problemen

# Erste Schritte

## Geräteaufbau








Das Mikrofon, das sich oben am Gerät befindet, ist nur aktiv, wenn Sie den Lautsprecher verwenden oder Videos aufnehmen.



- Verdecken Sie den Antennenbereich weder mit den Händen noch mit anderen Gegenständen. Dies kann Verbindungsprobleme hervorrufen oder den Akku entladen.
- Wir empfehlen, einen von Samsung zugelassenen Bildschirmschutz zu verwenden. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Bildschirmschutzes kann zu Störungen des Sensors führen.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Wasser mit dem Touchscreen. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.

## Tasten

Taste	Funktion
 <b>Ein/Aus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten.</li> <li>• Für mehr als 7 Sekunden gedrückt halten, um das Gerät zurückzusetzen, falls schwerwiegende Fehler auftreten oder das Gerät abstürzt oder sich aufhängt.</li> <li>• Drücken, um das Gerät zu sperren oder zu entsperren. Das Gerät wird in den Sperrmodus versetzt, wenn der Touchscreen ausgeschaltet ist.</li> </ul>
 <b>Menü</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antippen, um eine Liste der auf dem aktuellen Bildschirm verfügbaren Optionen zu öffnen.</li> <li>• Auf dem Startbildschirm berühren und halten, um die Google-Suche zu starten.</li> </ul>
 <b>Home</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drücken, um zum Startbildschirm zurückzukehren.</li> <li>• Gedrückt halten, um eine Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen zu öffnen.</li> </ul>
 <b>Zurück</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antippen, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.</li> </ul>
 <b>Lautstärke</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.</li> </ul>



## Lieferumfang

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

- Gerät
- Akku
- Kurzanleitung



- Die mit dem Gerät und anderen verfügbaren Zubehörteilen bereitgestellten Artikel können je nach Region oder Dienstanbieter variieren.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen am Aussehen und an den technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weitere Zubehörteile können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Andere Zubehörteile sind unter Umständen nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie nur von Samsung zugelassenes Zubehör. Durch die Verwendung von nicht zugelassenem Zubehör verursachte Fehlfunktionen werden nicht von der Garantie abgedeckt.
- 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.

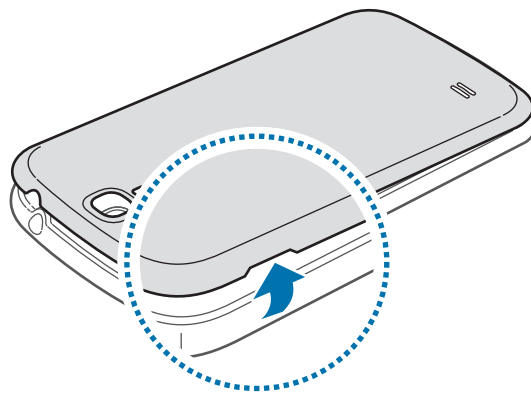
## SIM- oder USIM-Karte und Akku einlegen

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



- Mit diesem Gerät können nur Micro-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 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.

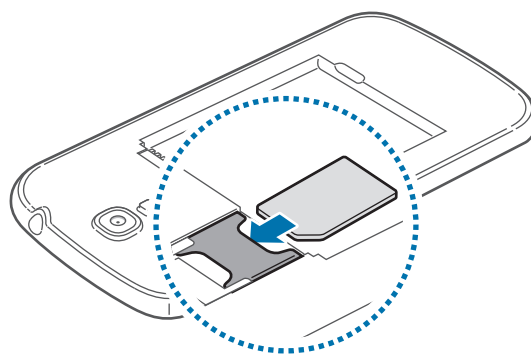


Achten Sie beim Abnehmen der rückwärtigen Abdeckung auf Ihre Fingernägel.



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

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

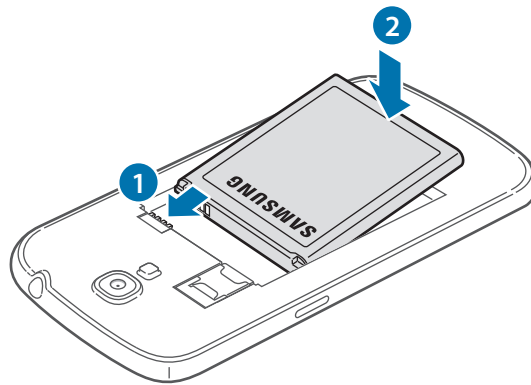


### 3 Drücken Sie die SIM- oder USIM-Karte in den Karteneinschub, bis sie einrastet.

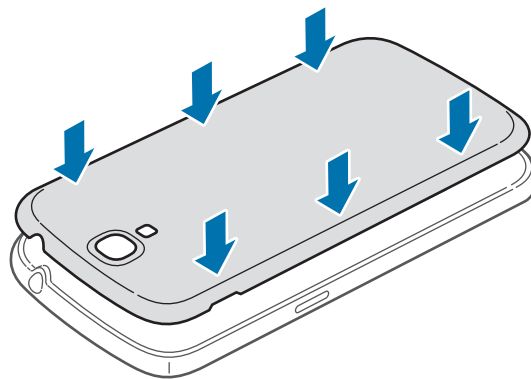


- Entfernen Sie das schützende Klebeband der Antenne nicht, da dadurch die Antenne beschädigt werden kann.
- Setzen Sie keine Speicherkarte in den SIM-Karteneinschub ein. Klemmt die Speicherkarte im SIM-Karteneinschub, bringen Sie das Gerät in ein Samsung-Kundendienstzentrum, um die Speicherkarte entfernen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

### 4 Legen Sie den Akku ein.

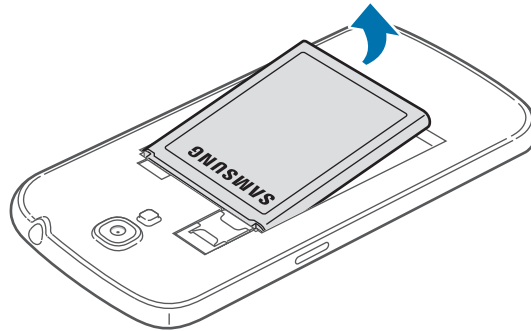


### 5 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.



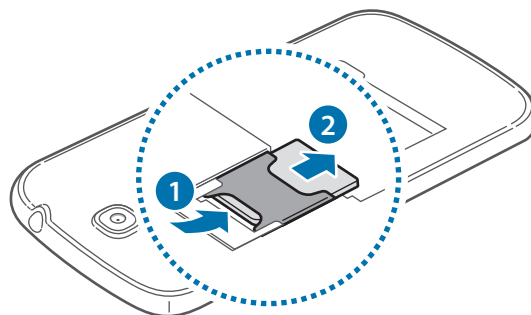
## SIM- oder USIM-Karte und Akku entfernen

- 1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.
- 2 Nehmen Sie den Akku heraus.



- 3 Entnehmen Sie die SIM- oder USIM-Karte.

Greifen Sie zum Entfernen der SIM-Karte oder USIM-Karte mit einer Fingerspitze in die Öffnung und schieben Sie die SIM-Karte oder USIM-Karte wie unten abgebildet aus dem Karteneinschub.



## Akku aufladen

Verwenden Sie das Ladegerät, um den Akku zu laden, bevor Sie das Gerät erstmals verwenden. Sie können das Gerät auch mit dem USB-Kabel am Computer anschließen und aufladen.



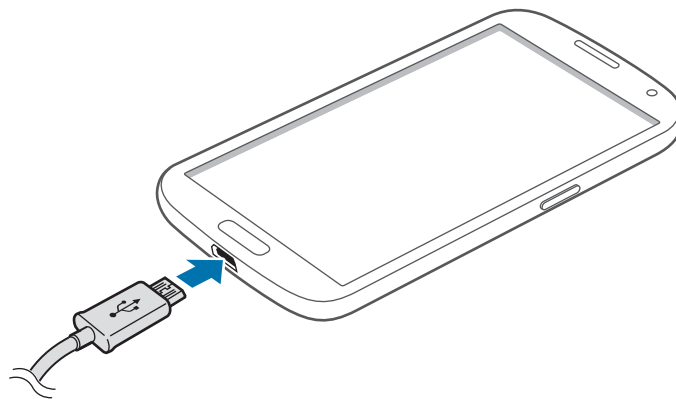
Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte, Akkus und Kabel. Nicht zugelassene Ladegeräte oder Kabel können zu einer Explosion des Akkus oder zu Schäden am Gerät führen.



- Wenn der Akku schwach ist, ertönt ein Warnsignal und es wird eine entsprechende Warnmeldung 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.

## Akku laden mit dem Ladegerät

Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Netzadapter 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.



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

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



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



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

## Akkuladestatus überprüfen

Wenn Sie den Akku bei ausgeschaltetem Gerät aufladen, zeigen folgende Symbole den aktuellen Akkuladestatus an:



Wird geladen



Vollständig geladen

## Stromverbrauch reduzieren

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

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

## Speicherkarte einsetzen

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

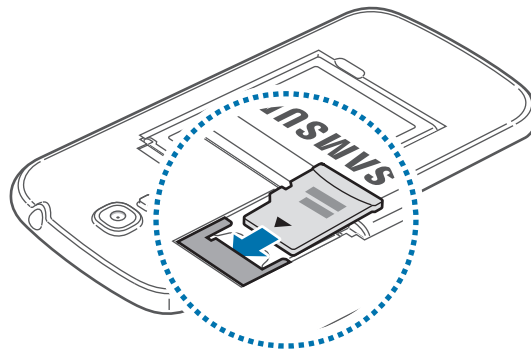


- Manche Speicherkarten sind mit Ihrem Gerät nicht vollständig kompatibel. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Speicherkarte mit der richtigen Seite nach oben weisend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



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

- 1 Nehmen Sie die rückwärtige Abdeckung ab.
- 2 Setzen Sie die Speicherkarte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.
- 3 Schieben Sie die Speicherkarte in den Karteneinschub.



- 4 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.

## Speicherkarte entfernen

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

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



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



## Speicherkarte formatieren

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

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

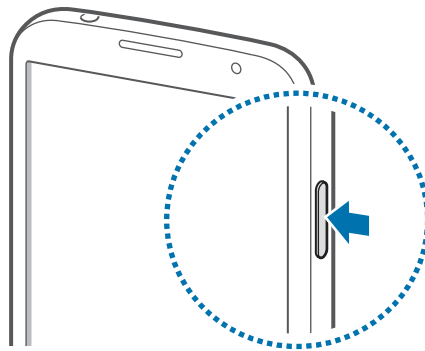


Erstellen Sie vor dem Formatieren der Speicherkarte unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Die Herstellergarantie deckt keine Datenverluste ab, die durch Anwenderaktionen verursacht werden.

## Gerät ein- und ausschalten

Befolgen Sie beim erstmaligen Einschalten des Geräts die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät einzurichten.

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



- Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen autorisierter Personen in Bereichen, in denen drahtlose Geräte verboten sind, z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.
- Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie **Offline-Modus** an, um drahtlose Verbindungen zu deaktivieren.

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

## Handhabung des Geräts

Verdecken Sie den Antennenbereich weder mit den Händen noch mit anderen Gegenständen. Dies kann Verbindungsprobleme hervorrufen oder den Akku entladen.

## Gerät sperren und entsperren

Sperren Sie das Gerät, wenn Sie es nicht verwenden. So vermeiden Sie die unerwünschte Verwendung des Geräts. Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, schaltet sich der Bildschirm aus und das Gerät befindet sich im Sperrmodus. Die Sperre wird automatisch aktiviert, wenn Sie das Gerät eine bestimmte Zeit lang nicht verwenden.

Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, entsperren Sie das Gerät, indem Sie die Ein-/Aus-Taste oder die Home-Taste drücken. Tippen Sie anschließend den Bildschirm an und streichen Sie mit dem Finger in eine beliebige Richtung.

## Lautstärke einstellen

Drücken Sie die Lautstärketaste nach oben oder unten, um die Klingeltonlautstärke oder die Lautstärke bei der Wiedergabe von Musik oder Videos einzustellen.

## In den Stumm-Modus wechseln



















Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:







- Halten Sie die Lautstärketaste nach unten gedrückt bis das Gerät in den Stumm-Modus wechselt.
- Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt und tippen Sie **Lautlos** oder **Vibrieren** an.
- Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld oben auf dem Bildschirm und tippen Sie anschließend **Ton** oder **Vibrieren** an.

# Grundlegende Information

## Anzeigesymbole

Die Symbole, die oben auf dem Bildschirm angezeigt werden, informieren Sie über den Gerätestatus. Die häufigsten Symbole sind in der folgenden Tabelle aufgelistet.

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

Symbol	Bedeutung
	Alarm aktiviert
	Lautlos aktiviert
	Vibrieren aktiviert
	Offline-Modus aktiviert
	Fehler aufgetreten oder Vorsicht erforderlich
	Ladezustand

## Touchscreen verwenden

Berühren Sie den Touchscreen nur mit den Fingern.



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

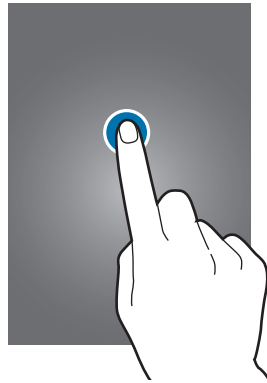


Befindet sich der Touchscreen über einen längeren Zeitraum im Stand-by-Modus, kann es zu Nach- oder Geisterbildern kommen, die sich auf der Anzeige einbrennen. Schalten Sie den Touchscreen aus, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.

## Fingergesten

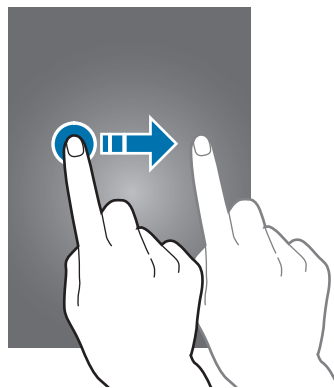
### Tippen

Um Anwendungen zu öffnen, Menüsymbole zu wählen, Schaltflächen auf dem Bildschirm zu betätigen oder mit der Bildschirmtastatur Zeichen einzugeben, tippen Sie diese jeweils mit einem Finger an.



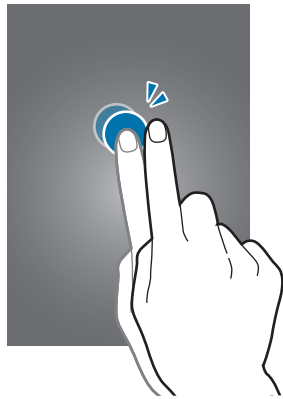
### Ziehen

Sie können Elemente oder Miniaturansichten verschieben bzw. eine Vorschau für die neue Position anzeigen, indem Sie sie jeweils berühren und halten und an die gewünschte Position ziehen.



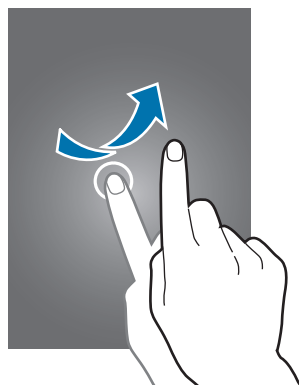
## Doppelt antippen

Sie vergrößern einen Bereich auf einer Webseite, einer Karte oder einem Bild, indem Sie doppelt auf ihn tippen. Sie gelangen zurück, indem Sie ihn erneut doppelt antippen.



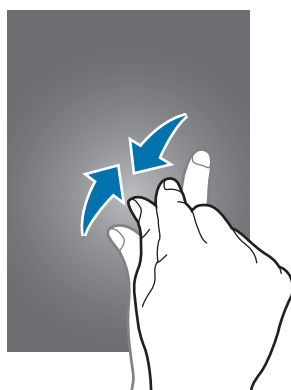
## Streichen

Streichen Sie auf dem Startbildschirm oder Anwendungsbildschirm nach rechts oder links, um weitere Felder anzuzeigen. Um auf einer Webseite, in einer Liste oder durch Ihre Kontakte zu scrollen, streichen Sie nach oben oder unten.



## Finger auseinander- und zusammenbewegen

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.



## Bewegungssteuerung

Sie können das Gerät mit simplen Bewegungen einfach bedienen.

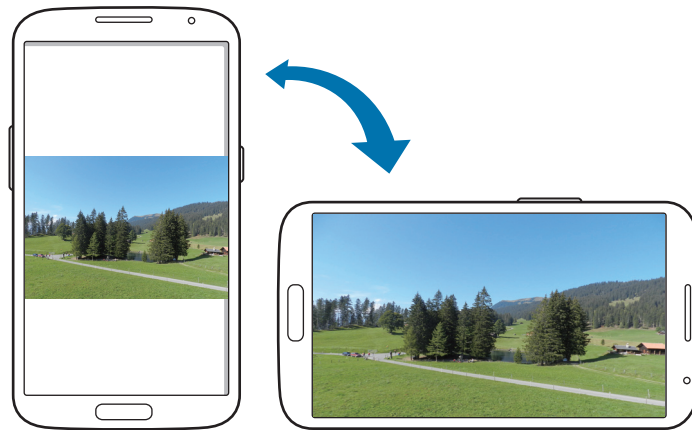
Vergewissern Sie sich, dass die Bewegungsfunktion aktiviert ist, bevor Sie diese verwenden. Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** → **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Bewegungen und Gesten** → **Bewegung** an und ziehen Sie anschließend den Schalter **Bewegung** nach rechts.



Übermäßige Erschütterungen oder Stöße verursachen auf dem Gerät möglicherweise eine unbeabsichtigte Eingabe. Achten Sie auf die korrekte Ausführung von Bewegungen.

## Bildschirm drehen

Viele Anwendungen lassen sich im Hoch- oder Querformat ausführen. Das Gerät richtet die Bildschirmanzeige automatisch aus, wenn Sie es drehen.



Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und deaktivieren Sie **Bildschirm drehen**, um das Ausrichten der Anzeige zu verhindern.



- Bei einigen Anwendungen kann die Anzeige nicht gedreht werden.
- Einige Anwendungen zeigen je nach Ausrichtung einen anderen Bildschirm an. Der Rechner wird im Querformat zu einem wissenschaftlichen Taschenrechner.

## Aufnehmen

War das Gerät eine Zeit lang im Stand-by-Betrieb oder der Bildschirm ausgeschaltet, vibriert das Gerät bei entgangenen Anrufen oder neuen Nachrichten, wenn Sie es in die Hand nehmen.



## Ans Ohr halten

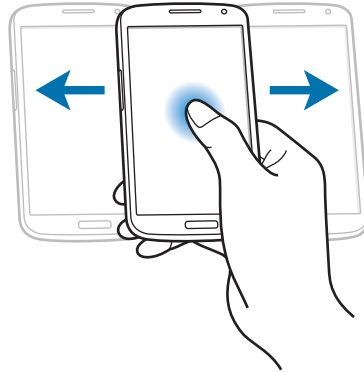
Beim Anzeigen von Anruf-, Nachrichten- oder Kontaktdetails nehmen Sie das Gerät und halten es an Ihr Ohr, um einen Sprachanruf zu tätigen.





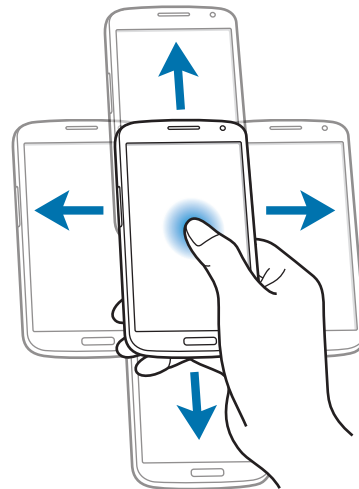
## Zum Bewegen schwenken

Berühren und halten Sie ein Element und bewegen Sie das Gerät nach links oder rechts, um es auf dem Startbildschirm oder in der Anwendungsliste in ein anderes Feld zu verschieben.



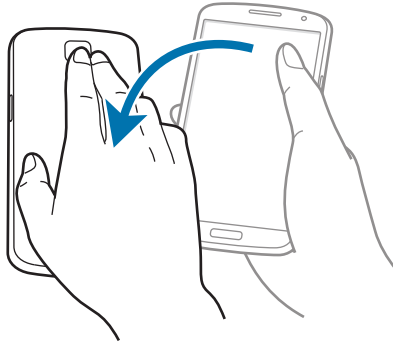
## Zum Durchsuchen schwenken

Wenn ein Bild vergrößert ist, berühren und halten Sie eine Stelle auf dem Bildschirm und bewegen Sie das Gerät in eine beliebige Richtung, um sich verschiedene Bereiche des Bildes anzusehen.



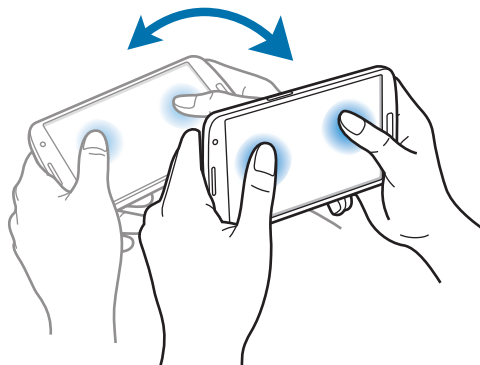
## Umdrehen

Schalten Sie den Klingelton oder das UKW-Radio (bei Verwendung des Lautsprechers) stumm, oder halten Sie die Wiedergabe von Medien an, indem Sie das Gerät umdrehen.



## Kippen

Berühren und halten Sie zwei Punkte auf dem Bildschirm und kippen Sie das Gerät anschließend vor und zurück, um etwas zu vergrößern oder verkleinern.



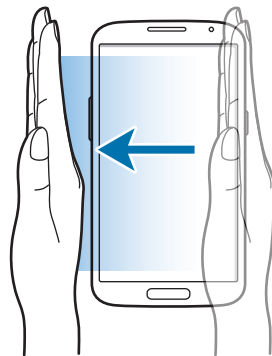
## Handflächenbewegungen

Sie können das Gerät bedienen, indem Sie den Bildschirm mit der Hand berühren.

Vergewissern Sie sich, dass die Handbewegungsfunktion aktiviert ist, bevor Sie diese verwenden. Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** → **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Bewegungen und Gesten** → **Bewegung der Handfläche** an und ziehen Sie anschließend den Schalter **Bewegung der Handfläche** nach rechts.

## Wischen

Wischen Sie mit der Hand über den Bildschirm, um einen Screenshot aufzunehmen. Das Bild wird unter **Galerie** → **Screenshots** gespeichert. Sie können keinen Screenshot aufnehmen, wenn Sie gerade Anwendungen ausführen.



## Bedecken

Bedecken Sie den Bildschirm mit der Handfläche, um so die Wiedergabe von Medien anzuhalten.



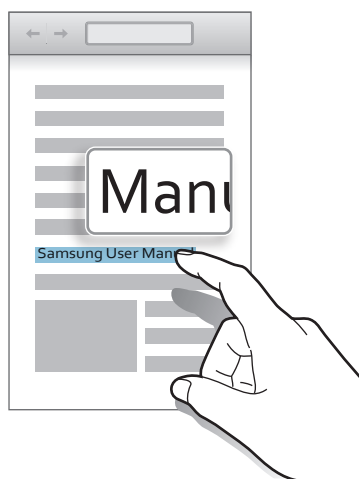
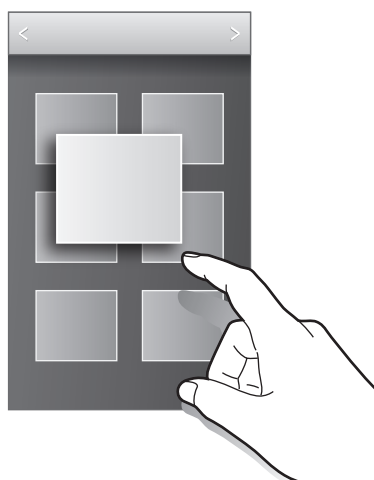
## Air View

Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** → **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Air View** an und ziehen Sie anschließend den Schalter **Air View** nach rechts.

Zeigen Sie mit dem Finger auf ein Element, um eine Vorschau des Inhalts oder Informationen in Pop-up-Fenstern anzuzeigen. Wenn Sie einige Sekunden lang auf einen Bereich auf einer Webseite zeigen, wird der Bereich vergrößert.



Diese Funktion steht nur im Hochformat zur Verfügung.



## Multi Window-Funktion nutzen

Verwenden Sie diese Funktion, um gleichzeitig zwei Anwendungen auf dem Bildschirm auszuführen.

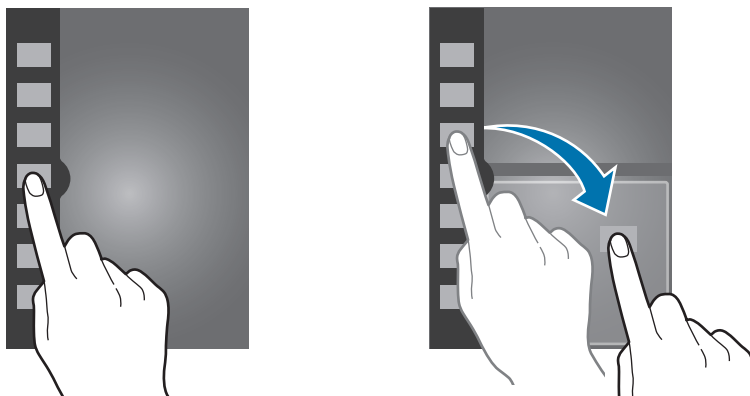


- Es können nur Anwendungen im Bereich der Multi Window-Funktion ausgeführt werden.
- Wenn Sie Anwendungen mit Multimediadateien starten, z. B. Musik oder Videos, wird der Ton beider Dateien wiedergegeben.
- Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Tippen Sie zur Verwendung der Mehrfensteransicht auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Anzeige** an und kreuzen Sie anschließend **Multi Window** an.

## Multi Window-Funktion verwenden

Berühren und halten Sie zum Aktivieren der Mehrfensteransicht ↻. Der Bereich der Multi Window-Funktion wird links auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie eine Anwendung aus und ziehen dann eine andere Anwendung an die neue Position. Berühren und halten Sie zum Ausblenden der Mehrfensteransicht erneut ↻.








Ziehen Sie die Leiste zwischen den Anwendungsbereichen nach oben oder unten, um die Größe der Bereiche anzupassen.

Tippen Sie den Ziehpunkt des Bereichs an, um den Bereich aus- oder einzublenden. Wenn der Bereich eingebildet ist, berühren und halten Sie den Ziehpunkt und ziehen Sie ihn an den linken oder rechten Rand des Bildschirms, um den Bereich zu verschieben. Ist der Bereich ausgeblendet, berühren und halten Sie den Ziehpunkt und ziehen Sie ihn nach oben oder unten, um den Ziehpunkt zu bewegen.

## Anwendungen mit der Multi Window-Funktion verwenden


Wenn Sie Mehrfensteranwendungen verwenden, wählen Sie ein Anwendungsfenster aus, tippen Sie auf den Kreis zwischen den Anwendungsfenstern, und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

-  : Öffnen Sie eine Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen im ausgewählten Fenster.
-  : Zwischen Anwendungen in der Mehrfensteransicht wechseln.
-  : Elemente wie Bilder, Text oder Links zwischen Anwendungsfenstern mit Drag & Drop teilen.
-  : Fenster vergrößern, sodass es den ganzen Bildschirm einnimmt.
-  : Anwendung schließen.

## Benachrichtigungen

Benachrichtigungssymbole erscheinen auf der Statusleiste oben auf dem Bildschirm und informieren über verpasste Anrufe, neue Nachrichten, Kalenderereignisse, den Gerätestatus und Weiteres.

Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsbedienfeld zu öffnen. Scrollen Sie in der Liste nach unten, um zusätzliche Meldungen anzuzeigen. Ziehen Sie zum Schließen des Benachrichtigungsbedienfelds die Leiste, die sich nun unten auf dem Bildschirm befindet, nach oben.



Im Benachrichtigungsfeld können Sie die aktuellen Einstellungen Ihres Geräts anzeigen. Ziehen Sie die Statusleiste nach unten und tippen Sie auf , um auf die folgenden Optionen zuzugreifen:

- **WLAN:** Aktiviert oder deaktiviert die WLAN-Funktion.
- **GPS:** GPS-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **Ton:** Lautlos aktivieren/deaktivieren. Sie können die Vibration im Stummmodus aktivieren oder Ihr Gerät stummschalten.
- **Bildschirm drehen:** Ausrichten der Anzeige beim Drehen des Geräts aktivieren/deaktivieren.
- **Bluetooth:** Bluetooth-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **Lesemodus:** Aktiviert oder deaktiviert den Lesemodus. Im Lesemodus schont das Gerät Ihre Augen, wenn Sie im Dunkeln lesen. Tippen Sie zur Auswahl der Anwendungen auf **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Anzeige** → **Lesemodus**.
- **Mobile Daten:** Aktiviert oder deaktiviert die Datenverbindung.

- **Multi Window:** Zur Verwendung der Mehrfensteransicht aktivieren.
- **WLAN-Hotspot:** WLAN-Tethering Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Screen Mirroring:** Funktion für Bildschirmspiegelung aktivieren/deaktivieren.
- **S Beam:** S Beam-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **NFC:** NFC-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **Sync:** Automatische Synchronisierung von Anwendungen aktivieren oder deaktivieren.
- **Smart Stay:** Smart Stay-Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Energie sparen:** Aktiviert oder deaktiviert den Energiesparmodus.
- **RuheModus:** Aktiviert oder deaktiviert den Ruhemodus. Im Ruhemodus werden Benachrichtigungen vom Gerät gesperrt. Tippen Sie auf **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Ruhemodus**, um die zu sperrenden Benachrichtigungen auszuwählen.
- **OfflineModus:** Flugmodus aktivieren oder deaktivieren.
- **Air View:** Air View-Funktion aktivieren/deaktivieren.
- **FreisprechModus:** Freisprechmodus aktivieren/deaktivieren.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

Um die Optionen im Benachrichtigungsbedienfeld neu anzuordnen, öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld, tippen Sie auf  → , berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es anschließend an eine andere Position.

## Startbildschirm

Vom Startbildschirm aus haben Sie Zugriff auf alle Funktionen des Geräts. Darauf finden Sie Anzeigesymbole, Widgets sowie den Schnellzugriff für Anwendungen und weitere Optionen.

Der Startbildschirm verfügt über mehrere Seiten. Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Seiten anzuzeigen.

## Elemente neu anordnen

### Anwendungssymbol hinzufügen

Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** an, berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol und ziehen Sie es anschließend in eine Anzeigevorschau.

## Element hinzufügen

Passen Sie den Startbildschirm an, indem Sie Widgets, Ordner oder Seiten hinzufügen.

Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm und wählen Sie dann eine der folgenden Kategorien:

- **Apps und Widgets:** Widgets oder Anwendungen zum Startbildschirm hinzufügen.
- **Ordner:** Zum Erstellen eines neuen Ordners.
- **Seite:** Zum Erstellen einer neuen Seite.

## Elemente verschieben

Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an die gewünschte Position. Ziehen Sie es an den Bildschirmrand, um es in ein anderes Feld einzufügen.

## Elemente löschen


Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es in den Papierkorb, der auf dem Startbildschirm oben erscheint. Lassen Sie das Element los, wenn der Papierkorb rot angezeigt wird.

## Seiten neu anordnen


### Neue Seite hinzufügen

Tippen Sie  → **Seite bearbeiten** →  an.

### Seiten bewegen

Tippen Sie  → **Seite bearbeiten** an, berühren und halten Sie anschließend eine Anzeigevorschau, um sie an eine neue Position zu ziehen.


### Seiten entfernen

Tippen Sie auf  → **Seite bearbeiten**, berühren und halten Sie eine Anzeigevorschau, und ziehen Sie sie in den Papierkorb oben auf dem Bildschirm.



## Hintergrundbild einrichten

Richten Sie ein auf dem Gerät gespeichertes Foto als Hintergrundbild für den Startbildschirm ein.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm  → **Hintergrundbild festlegen** → **Startbildschirm** an und wählen Sie anschließend eine der folgenden Optionen aus:

- **Fotos:** Auswahl eines Bildes über **Fotos**.
- **Galerie:** Ein mit dem Gerät aufgenommenes oder aus dem Internet heruntergeladenes Bild auswählen.
- **Hintergrund:** Ein animiertes Hintergrundbild auswählen.
- **Live-Hintergründe:** Ein Hintergrundbild auswählen.

Wählen Sie ein Bild aus, ändern Sie bei Bedarf die Größe des Rahmens und legen Sie es als Hintergrundbild fest.

## Widgets verwenden

Widgets sind kleine Anwendungen, die nützliche Funktionen und Informationen auf dem Startbildschirm bereitstellen. Fügen Sie dafür Widgets aus dem Widgetmenü auf ihrem Startbildschirm hinzu.



- Einige der Widgets stellen eine Verbindung mit Internetdiensten her. Durch die Verwendung eines Internet-basierten Widgets können zusätzliche Gebühren anfallen.
- Die verfügbaren Widgets hängen vom jeweiligen Netzbetreiber oder von der Region ab.

## Widgets zum Startbildschirm hinzufügen

Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf **Menü** → **Widgets**. Scrollen Sie im Widgetmenü nach rechts oder links, berühren und halten Sie ein Widget, um es zum Startbildschirm hinzuzufügen.

## Schnellzugriffe für Einstellungen verwenden

Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** → **Widgets** an, berühren und halten Sie **Einstellungen**, um eine Liste der Einstellungsoptionen zu öffnen. Wählen Sie eine Einstellungsoption und fügen Sie sie als Schnellzugriff auf dem Startbildschirm hinzu.

## Sperrbildschirm

Der gesperrte Bildschirm verhindert, dass das Gerät unbeabsichtigt bedient wird, wenn Sie es nicht verwenden, und ermöglicht Ihnen das Hinzufügen nützlicher Widgets.

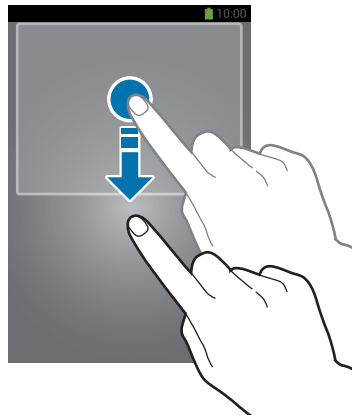
### Widgets hinzufügen

Wenn Sie Widgets bei gesperrtem Bildschirm verwenden möchten, tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Sperrbildschirm** an und aktivieren Sie **Mehrere Widgets**.



Auf dem gesperrten Bildschirm können Widgets nicht im einfachen Modus verwendet werden.

Ziehen Sie das Widgetmenü nach unten, um es zu erweitern. Blättern Sie nach rechts zur letzten Seite, tippen Sie **+** an und wählen Sie dann ein Widget aus, um es dem gesperrten Bildschirm hinzuzufügen.



### Seiten neu anordnen

#### Seiten bewegen

Ziehen Sie das Widgetmenü nach unten, blättern Sie nach links oder rechts, berühren und halten Sie die Anzeigevorschau und ziehen Sie sie anschließend an eine neue Position.

#### Seiten entfernen

Ziehen Sie das Widgetmenü nach unten, blättern Sie nach links oder rechts, berühren und halten Sie die Anzeigevorschau und ziehen Sie sie anschließend in den Papierkorb oben auf dem Bildschirm.

## Anwendungen verwenden

Dieses Gerät kann von Medienanwendungen bis hin zu Internetanwendungen viele verschiedene Anwendungen ausführen.

### Anwendungen öffnen



Wählen Sie auf dem Startbildschirm oder Anwendungsbildschirm ein Anwendungssymbol zum Öffnen der Anwendung.

### Kürzlich aufgerufene Anwendungen öffnen

Halten Sie die Home-Taste gedrückt, um eine Liste der kürzlich aufgerufenen Anwendungen zu öffnen. Zum Öffnen der Anwendung wählen Sie ein Anwendungssymbol.

### Anwendungen schließen

Schließen Sie nicht verwendete Anwendungen. So sparen Sie Akku und erhalten die Geräteleistung.

Halten Sie die Home-Taste gedrückt, tippen Sie  und anschließend **Beenden** neben einer Anwendung an, um sie zu schließen. Tippen Sie auf **Alle beenden**, um alle ausgeführten Anwendungen zu schließen. Sie können auch die Home-Taste gedrückt halten und  antippen.


## Anwendungsbildschirm

Auf dem Anwendungsbildschirm werden auch die kürzlich installierten Anwendungen als Symbole angezeigt.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm **Menü** an, um den Anwendungsbildschirm aufzurufen.


Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Seiten anzuzeigen.

### Anwendungen neu anordnen

Tippen Sie  → **Bearbeiten** an, berühren und halten Sie anschließend eine Anwendung, um sie an eine neue Position zu ziehen. Ziehen Sie es an den Bildschirmrand, um es in ein anderes Feld einzufügen.

## Ordner verwalten

Legen Sie zusammengehörige Anwendungen in einem Ordner ab.

Tippen Sie  → **Bearbeiten** an, berühren und halten Sie anschließend eine Anwendung, um sie zu **Ordner erstellen** zu ziehen. Geben Sie einen Ordnernamen ein und tippen Sie **OK** an. Fügen Sie Anwendungen in den neuen Ordner ein, indem Sie sie hineinziehen und tippen Sie **Speichern** an.

## Seiten neu anordnen

Bewegen Sie die Finger auf dem Bildschirm zusammen, berühren und halten Sie anschließend eine Anzeigevorschau, um sie an eine neue Position zu ziehen.

## Anwendungen installieren

Downloaden und installieren Sie Anwendungen mit Application Stores, z. B. **Samsung Apps (GALAXY Apps)**.

## Anwendungen deinstallieren

Tippen Sie  → **Apps deinstallieren/deaktivieren** und eine Anwendung an, um sie zu deinstallieren.



Standardanwendungen auf dem Gerät können nicht deinstalliert werden.

## Hilfe

Hilfeinformationen erklären, wie Sie das Gerät und die Anwendungen richtig verwenden oder wichtige Einstellungen konfigurieren.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Hilfe** an. Wählen Sie eine Kategorie aus, um Tipps anzuzeigen.

Um Kategorien in alphabetischer Reihenfolge zu sortieren, tippen Sie  an.

Tippen Sie zum Suchen nach Schlüsselwörtern  an.

## Text eingeben

Geben Sie einen Text mithilfe der Samsung-Tastatur oder der Spracheingabefunktion ein.




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

## Tastaturtyp ändern

Tippen Sie ein beliebiges Textfeld an, öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld, tippen Sie anschließend **Eingabemethode auswählen** an und wählen Sie den gewünschten Tastaturtyp aus.

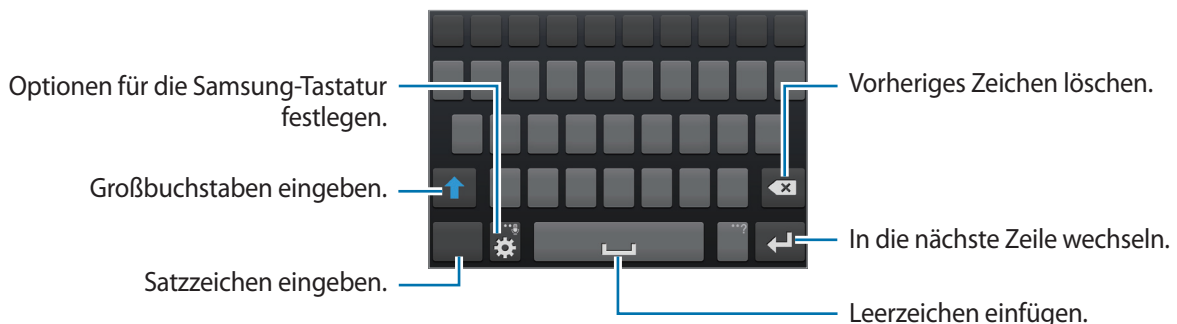
## Samsung-Tastatur verwenden

### Tastaturlayout ändern


Tippen Sie auf , wählen Sie eine Sprache aus und tippen Sie dann auf **QWERTZ-Tastatur** oder **3x4-Tastatur**.



Auf der 3x4-Tastatur sind einer Taste drei bis vier Zeichen zugeordnet. Tippen Sie wiederholt die entsprechende Taste an, um ein Zeichen einzugeben.




### Großbuchstaben eingeben

Tippen Sie  an, bevor Sie ein Zeichen eingeben. Tippen Sie zweimal darauf, um den gesamten Text in Großbuchstaben einzugeben.

## Tastaturtyp ändern



Berühren und halten Sie  und tippen Sie dann  an, um den Tastaturtyp zu ändern. Berühren und halten Sie  und verschieben Sie die unverankerte Tastatur an eine andere Position.

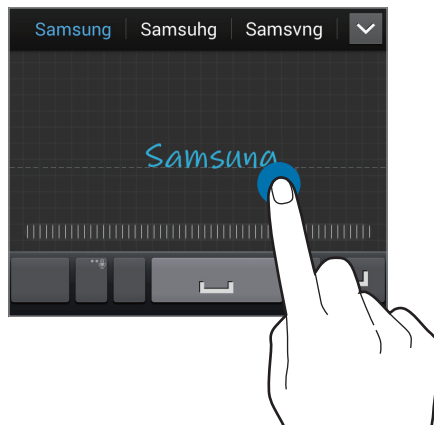
Um wieder zur festen Tastatur zu wechseln, tippen Sie  an.



## Tastatursprache ändern

Fügen Sie Tastatursprachen hinzu und gleiten Sie anschließend mit dem Finger nach links oder rechts über die Leertaste, um die Tastatursprache zu ändern.

## Handschrift

Berühren und halten Sie , tippen Sie  an und schreiben Sie anschließend ein Wort mit dem Finger. Bei der Eingabe werden Wörter vorgeschlagen. Wählen Sie ein vorgeschlagenes Wort.



Mit Handschriftgesten können Sie Aktionen wie das Bearbeiten oder Löschen von Zeichen sowie das Einfügen von Leerzeichen ausführen. Berühren und halten Sie zur Anzeige von Gestenbeschreibungen , und tippen Sie dann auf  → **Hilfe** → **Verwenden von Handschriftgesten**.



## Text mittels Sprache eingeben

Aktivieren Sie die Spracheingabe und sprechen Sie dann ins Mikrofon. Das Gesprochene wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Erkennt das Gerät die Wörter nicht richtig, tippen Sie den unterstrichenen Text an und wählen Sie aus der Liste ein anderes Wort oder einen Satz.

Tippen Sie die aktuelle Sprache an, um die Sprache für die Spracherkennung zu ändern oder neue Sprachen hinzuzufügen.

## Kopieren und einfügen

Berühren und halten Sie einen Text, ziehen Sie  oder , um einen Textausschnitt zu vergrößern oder zu verkleinern, und tippen Sie anschließend zum Kopieren **Kopieren** oder zum Ausschneiden **Ausschneiden** an. Der ausgewählte Text wird in die Zwischenablage kopiert.

Berühren und halten Sie die gewünschte Stelle eines Texteingabefelds, um den Text an dieser Stelle einzufügen und tippen Sie **Einfügen** an.

## Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk herstellen

Verbinden Sie das Gerät mit einem WLAN-Netzwerk, um den Internetzugang zu ermöglichen oder Mediendateien an andere Geräte zu senden. (S. 106)

### WLAN aktivieren und deaktivieren

Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und tippen Sie **WLAN** an, um es zu aktivieren oder deaktivieren.



- 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.

### Verbindung mit WLAN-Netzen herstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Verbindungen** → **WLAN** an und ziehen Sie anschließend den Schalter **WLAN** nach rechts.

Wählen Sie eines der gefundenen WLAN-Netze in der Liste, geben Sie, falls notwendig, ein Passwort ein und tippen Sie **Verbinden** an. Bei Netzen, die mit einem Passwort verschlüsselt sind, wird ein Sperrsymbol angezeigt. Ist das Gerät mit einem WLAN-Netz verbunden, stellt es die Verbindung jedes Mal her, sobald das Netz verfügbar ist.

## WLAN-Netze hinzufügen

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

## WLAN-Netze löschen

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

## Konten einrichten

Für Google-Anwendungen, wie den **Play Store**, benötigen Sie ein Google-Konto, für **Samsung Apps (GALAXY Apps)** ein Samsung Konto. Erstellen Sie ein Google- und ein Samsung Konto, um das Gerät optimal zu nutzen.

## Konten hinzufügen

Richten Sie ein Google-Konto gemäß der angezeigten Anleitung ein, wenn Sie eine Google-Anwendung starten, ohne sich anzumelden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** → **Konto hinzufügen** → **Google** an, um sich für ein Google-Konto anzumelden oder zu registrieren. Tippen Sie dann **Neu erstellen** an, um sich zu registrieren oder **Vorhandenes Konto** und folgen Sie den Anweisungen, um die Kontoeinrichtung zu beenden. Sie können auf dem Gerät mehrere Google-Konten einrichten.

Erstellen Sie auch ein Samsung Konto.

## Konten löschen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** an, wählen Sie unter **Meine Konten** einen Kontonamen und tippen Sie **Konto entfernen** an.



## Datenübertragung

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

### Mit Samsung Kies verbinden

Samsung Kies ist eine Computeranwendung zum Verwalten von Medieninhalten und persönlichen Informationen mit Geräten von Samsung. Die aktuelle Version von Samsung Kies finden Sie auf der Samsung-Webseite.

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

### Mit Windows Media Player verbinden

Stellen Sie sicher, dass Windows Media Player auf dem Computer installiert ist.

- 1 Stellen Sie über ein USB-Kabel eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und einem Computer her.
- 2 Öffnen Sie Windows Media Player, um Musikdateien zu synchronisieren.

## Als Mediengerät verbinden

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

## Gerät sichern

Sicherheitsfunktionen verhindern den Zugriff auf bzw. die Verwendung Ihrer gespeicherten Daten durch andere Benutzer. Geben Sie einen Entsperrungscode ein, wenn Sie das Gerät entsperren.

## Gesichtsentsperrung einstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Gesichtserkennung** an.

Machen Sie mithilfe des Rahmens eine Aufnahme Ihres Gesichts. Sollte die Gesichtserkennung nicht funktionieren, geben Sie eine Sicherungs-PIN oder ein Muster zum Entsperren ein und entsperren Sie so den Bildschirm.

## Gesichts- und Sprachentsperrung einstellen

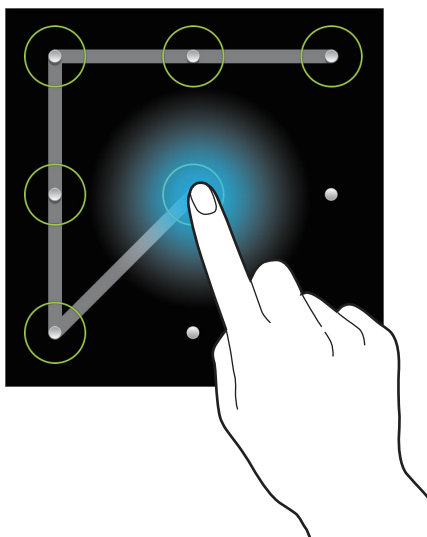
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Gesicht und Stimme** an.

Platzieren Sie Ihr Gesicht im Rahmen, um es aufzunehmen, und legen Sie dann einen Sprachbefehl fest. Sollte die Gesichts- und Sprachentsperrung nicht funktionieren, geben Sie eine Sicherungs-PIN oder ein Muster zum Entsperren ein und entsperren Sie so den Bildschirm.

## Muster eingeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Muster** an.

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



## PIN einstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **PIN** an.

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

## Passwort festlegen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Passwort** an.

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

## Gerät entsperren

Schalten Sie den Bildschirm an, indem Sie die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste drücken und geben Sie den Entsperrungscode ein.



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

## Gerät aktualisieren

Das Gerät kann auf die neueste Software aktualisiert werden.



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

## Mit Samsung Kies aktualisieren

Starten Sie Samsung Kies und verbinden Sie das Gerät mit einem Computer. Samsung Kies erkennt das Gerät automatisch und zeigt verfügbare Updates in einem Dialogfeld an. Klicken Sie auf Aktualisieren und starten Sie so das Update. Update-Details finden Sie in der Hilfefunktion von Samsung Kies.



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

## Kabellose Aktualisierung

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

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

# Kommunikation

## Telefon


Mit dieser Anwendung können Sie Anrufe tätigen oder beantworten.

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

## Anrufe tätigen

### Anruf tätigen

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

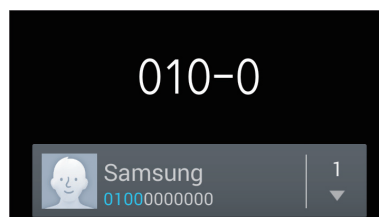
- **Tastatur:** Geben Sie die Nummer über das Tastenfeld ein und tippen Sie anschließend  an.
- **Protokolle:** Anruf aus dem Verlauf der ein- und ausgehenden Anrufe und Nachrichten tätigen.
- **Favoriten:** Anruf aus der Liste der bevorzugten Kontakte tätigen.
- **Kontakte:** Anruf aus der Kontaktliste tätigen.

### Kurzwahlnummern

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

### Nummernvorhersage


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



## Kontakte suchen




Geben Sie einen Namen, eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse ein, um einen Kontakt in der Kontaktliste zu suchen. Bei der Eingabe von Zeichen werden Vorhersagen für Kontakte angezeigt. Wählen Sie einen Kontakt aus, um diesen anzurufen.






## Internationalen Anruf tätigen

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

## Während eines Anrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

-  : Equalizer-Option für Anrufe auswählen.
-  : Rauschverminderungsfunktion deaktivieren, die Hintergrundgeräusche unterdrückt, damit der andere Teilnehmer Sie besser versteht.
-  : Lautstärke erhöhen.
- **Halten**: Anruf halten. Sie können auch die Headset-Taste gedrückt halten. Tippen Sie **Abrufen** an, um den gehaltenen Anruf wieder anzunehmen oder halten Sie die Headset-Taste gedrückt.
- **Anruf hzfg.**: Weitere Nummer wählen (zweiter Anruf).
- **Tastatur**: Tastenfeld öffnen.
- **Beenden**: Aktuelles Gespräch beenden.
- **Lautsprecher**: Lautsprecher aktivieren. Halten Sie das Gerät nicht zu nahe am Ohr, wenn Sie die Freisprecheinrichtung verwenden.
- **Stumm**: Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- **Headset**: Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.
- **Tauschen**: Zwischen zwei Anrufen wechseln.
- **Konferenz**: Konferenz aktivieren, wenn zwei Gespräche geführt werden. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um weitere Teilnehmer hinzuzufügen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Konferenzdienst aktiviert ist.

-  → **Kontakte**: Kontaktliste öffnen.
-  → **Memo**: Memo erstellen.
-  → **Nachricht**: Nachricht senden.
-  → **Übertragen**: Den ersten Teilnehmer mit dem zweiten Teilnehmer verbinden. Dadurch wird das Gespräch für Sie beendet.
-  → **Einhändiger Betrieb ein**: Tastenfeld zur bequemen Bedienung mit einer Hand einrichten.

### Kontakte hinzufügen

Geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie **Zu Kontakten hinzufügen** an, um die Nummer zur Kontaktliste hinzuzufügen.


### Anruflisten anzeigen

Tippen Sie **Protokolle** an, um den Verlauf der ein- und ausgehenden Anrufe anzuzeigen.

Tippen Sie  → **Anzeigen** an und wählen Sie eine Option aus, um ein Anrufprotokoll zu filtern.

### Feste Rufnummer

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass ausgehende Anrufe nur zu Nummern mit bestimmten Präfixen möglich sind. Diese Präfixe werden auf der SIM- oder USIM-Karte gespeichert.

Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Feste Rufnummern** → **FDN aktivieren** an und geben Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte ausgelieferte PIN2 ein. Tippen Sie **FDN-Liste** an und fügen Sie Nummern hinzu.


### Anruf Sperre

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass bestimmte Anrufe nicht getätigt werden können. Beispielsweise können internationale Anrufe deaktiviert werden.


Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Anruf Sperre** an, wählen Sie einen Anruftyp aus, wählen Sie eine Sperroption aus und geben Sie ein Passwort ein.


## Anrufe entgegennehmen

### Anruf beantworten


Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf  aus dem großen Kreis oder drücken Sie die Headset-Taste. Wenn der Dienst zum Anklopfen aktiviert ist, kann ein weiterer Anruf getätigt werden. Wird der zweite Anruf beantwortet, wird der erste Anruf gehalten.

### Anruf abweisen

Ziehen Sie bei einem eingehenden Anruf  aus dem großen Kreis oder halten Sie die Headset-Taste gedrückt.

Um beim Abweisen eingehender Anrufe eine Nachricht zu senden, ziehen Sie die Leiste zum Abweisen von Anrufen nach oben. Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten** an, um die Ablehnungsnachricht zu erstellen.

### Anrufe von unerwünschten Nummern automatisch abweisen

Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Anruf ablehnen** → **Automatisch ablehnen** → **Liste** und anschließend **Liste für automatisches Abweisen** an. Tippen Sie **Erstellen** an, geben Sie eine Nummer ein, weisen Sie eine Kategorie zu und tippen Sie **Speichern** an.

### Verpasste Anrufe

Wenn Sie einen Anruf verpassen, wird  auf der Statusleiste angezeigt. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld, um die Liste der verpassten Anrufe anzuzeigen.


### Anklopfen

Bei Anklopfen handelt es sich um einen vom Dienstanbieter bereitgestellten Dienst. Benutzer können diesen Dienst verwenden, um einen aktuellen Anruf zu halten und zu einem eingehenden Anruf zu wechseln. Dieser Dienst steht für Videoanrufe nicht zur Verfügung.

Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Anklopfen** an, um diesen Dienst zu nutzen.

### Rufumleitung

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass eingehende Anrufe an eine festgelegte Nummer weitergeleitet werden.

Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Rufumleitung** an und wählen Sie einen Anruftyp und eine Bedingung aus. Geben Sie eine Nummer ein und tippen Sie **Aktivieren** an.




## Anruf beenden

Tippen Sie **Beenden** an, um einen Anruf zu beenden. Sie können auch die Headset-Taste drücken.










## Videoanrufe

### Videoanruf tätigen

Geben Sie die Nummer ein oder wählen Sie einen Kontakt aus der Kontaktliste aus und tippen Sie  an, um einen Videoanruf zu tätigen.

### Während eines Videoanrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

- **Kamera wechseln:** Zwischen vorderer und hinterer Kamera wechseln.
- **Stumm:** Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- **Beenden:** Aktuelles Gespräch beenden.
-  → **Mich verbergen:** Ihr Bild vor dem anderen Teilnehmer verbergen.
-  → **Ausgehendes Bild:** Wählen Sie ein Bild aus, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.
-  → **Tastenfeld:** Tastenfeld öffnen.
-  → **Auf Headset umschalten:** Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.
-  → **Lautsprecher aus:** Lautsprecher deaktivieren.
-  → **Animierte Emotionen:** Emotionssymbole zu Ihrem Bild hinzufügen.
-  → **Theme-Anzeige:** Dekorative Symbole zu Ihrem Bild hinzufügen.
-  → **Cartoon-Ansicht an:** Ansichtsmodus in die Cartoon-Ansicht wechseln.
-  → **Einhändiger Betrieb ein:** Tastenfeld zur bequemen Bedienung mit einer Hand einrichten.

Berühren und halten Sie das Bild des anderen Teilnehmers, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen:

- **Foto aufnehmen:** Bild des anderen Teilnehmers aufnehmen.



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

- **Video aufnehmen:** Video der Bilder des anderen Teilnehmers aufnehmen.



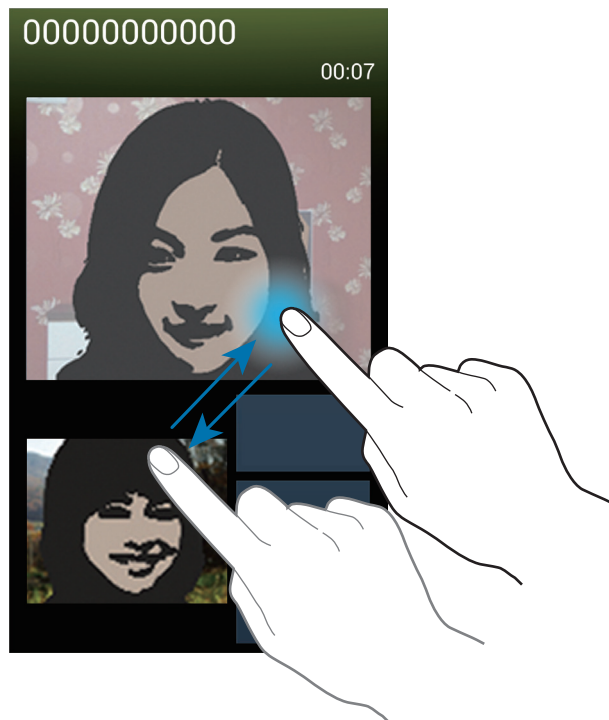
- Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- In vielen Ländern ist es illegal, einen Anruf ohne die vorherige Zustimmung des anderen Teilnehmers aufzuzeichnen.

Berühren und halten Sie Ihr Bild, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen:

- **Kamera wechseln:** Zwischen vorderer und hinterer Kamera wechseln.
- **Ausgehendes Bild:** Wählen Sie ein Bild aus, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.

## Bilder tauschen

Ziehen Sie ein Bild eines Teilnehmers auf das Bild des anderen Teilnehmers, um die Bilder zu tauschen.



## Kontakte

Mit dieser Anwendung können Sie Kontakte und deren Telefonnummern, E-Mail-Adressen usw. verwalten.




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

### Kontakte verwalten

Tippen Sie auf **Kontakte**.

### Kontakt erstellen

Tippen Sie  an und geben Sie Kontaktinformationen ein.

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


### Kontakt bearbeiten

Wählen Sie einen zu bearbeitenden Kontakt aus und tippen Sie anschließend  an.

### Kontakt löschen

Tippen Sie  → **Löschen** an.

### Kurzwahlnummer festlegen

Tippen Sie  → **Kurzwahleinstellungen** an, wählen Sie eine Kurzwahlnummer aus und wählen Sie einen Kontakt für die Kurzwahlnummer aus. Berühren und halten Sie eine Kurzwahlnummer und tippen Sie **Entfernen** an, um die Nummer zu entfernen.






## Kontakte suchen

Tippen Sie auf **Kontakte**.

Verwenden Sie eine der folgenden Suchmethoden:

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


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

- : Zu bevorzugten Kontakten hinzufügen.
-  / : Sprach- oder Videoanruf tätigen.
- : Nachricht verfassen.
- : E-Mail verfassen.

## Kontakte anzeigen

Tippen Sie auf **Kontakte**.

Standardmäßig zeigt das Gerät alle gespeicherten Kontakte auf dem Gerät, der SIM- oder USIM-Karte oder einem anderen Konto an.

Tippen Sie auf  → **Anzuzeigende Kontakte**, und wählen Sie dann aus, wo die gewünschten Kontakte gespeichert sind.

## Kontakte verschieben


Tippen Sie auf **Kontakte**.

### Kontakte nach Google verschieben

Tippen Sie  → **Konten zusammenführen** → **Mit Google verknüpfen** an.

In die Google-Kontakte verschobene Kontakte werden in der Kontaktliste mit  angezeigt.

### Kontakte nach Samsung verschieben

Tippen Sie  → **Konten zusammenführen** → **Mit Samsung Konto zusammenführen** an.

In die Samsung-Kontakte verschobene Kontakte werden in der Kontaktliste mit  angezeigt.

## Kontakte importieren und exportieren

Tippen Sie auf **Kontakte**.


### Kontakte importieren

Tippen Sie auf  → **Importieren/Exportieren**, und wählen Sie eine Importoption aus.

### Kontakte exportieren

Tippen Sie auf  → **Importieren/Exportieren**, und wählen Sie eine Exportoption aus.

### Kontakte freigeben

Tippen Sie auf  → **Visitenkarte senden per**, wählen Sie Kontakte aus, tippen Sie auf **Fertig**, und wählen Sie dann eine Freigabemethode aus.

## Bevorzugte Kontakte

Tippen Sie auf **Favoriten**.

Tippen Sie  an und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- **Suche:** Suchen nach Kontakten.
- **Zu Favoriten hinzufügen:** Hinzufügen von Kontakten zu Favoriten.
- **Aus Favoriten entf.:** Entfernen von Kontakten aus Favoriten.
- **Rasteransicht / Listenansicht:** Anzeigen von Kontakten in Raster- oder Listenform.
- **Hilfe:** Hilfe zur Verwendung von Kontakten anzeigen.

## Kontaktgruppen

Tippen Sie auf **Gruppen**.

### Kontakte zu einer Gruppe hinzufügen

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

### Gruppen verwalten

Tippen Sie **☰** an und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- **Erstellen:** Neue Gruppe erstellen.
- **Suche:** Suchen nach Kontakten.
- **Reihenfolge ändern:** **☐☐☐** neben dem Gruppennamen berühren und halten, nach oben oder nach unten an die gewünschte Position ziehen und **Fertig** antippen.
- **Gruppen löschen:** Auswählen von vom Benutzer hinzugefügten Gruppen und **Löschen** antippen. Standardgruppen können nicht gelöscht werden.
- **Hilfe:** Hilfe zur Verwendung von Kontakten anzeigen.

### Nachricht oder E-Mail an die Mitglieder einer Gruppe senden

Wählen Sie eine Gruppe aus, tippen Sie **☰** → **Nachricht senden** oder **E-Mail senden**, wählen Sie Mitglieder aus und tippen Sie **Fertig** an.

## Visitenkarte

Tippen Sie auf **Kontakte**.

Sie können eine Visitenkarte erstellen und versenden.

Tippen Sie **Profil festlegen** an, geben Sie Informationen wie Telefonnummer, E-Mail-Adresse und Anschrift ein und tippen Sie **Speichern** an. Wenn bei der Einrichtung des Geräts Benutzerinformationen gespeichert wurden, wählen Sie die Visitenkarte in **ICH** aus und tippen Sie zum Bearbeiten **✎** an.

Tippen Sie **☰** → **Visitenkarte senden per** an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

## Nachrichten

Mit dieser Anwendung können Sie Textnachrichten (SMS) oder Multimediamitteilungen (MMS) versenden.

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




Wenn Sie Nachrichten außerhalb Ihres Heimatnetzes senden oder empfangen, kann dies zusätzliche Kosten verursachen. Wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren Netzbetreiber.



### Nachrichten versenden

Tippen Sie  an, fügen Sie Empfänger hinzu, geben Sie eine Nachricht ein und tippen Sie  an.


Verwenden Sie die folgenden Methoden, um Empfänger hinzuzufügen:

- Geben Sie eine Telefonnummer ein.
- Tippen Sie  an, wählen Sie Kontakte aus und tippen Sie **Fertig** an.

Verwenden Sie die folgenden Methoden, um eine MMS zu erstellen:

- Tippen Sie  an und fügen Sie Bilder, Videos, Kontakte, Memos, Termine usw. an.
- Tippen Sie  → **Betreff hinzufügen** an, um einen Betreff einzugeben.


### Geplante Nachrichten versenden


Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht  → **Terminierung** an. Legen Sie ein Datum und eine Uhrzeit fest und tippen Sie **Fertig** an. Das Gerät sendet die Nachricht am angegebenen Datum zur angegebenen Uhrzeit.



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

### Nachrichten übersetzen und senden

Wenn Sie die Übersetzungsfunktion beim Schreiben einer Nachricht verwenden möchten, tippen Sie auf  → **Übersetzen**, ziehen Sie den Schalter **Übersetzen** nach rechts, legen Sie ein Sprachpaar fest und tippen Sie dann auf **OK**.

Tippen Sie zum Übersetzen der Nachricht  und anschließend **OK** an. Die übersetzte Nachricht ersetzt die Nachricht in der Ausgangssprache.

## Eingehende Nachrichten anzeigen

Eingehende Nachrichten sind nach Kontakten in Nachrichten-Threads gruppiert.

Wählen Sie einen Kontakt aus, um die Nachricht der Person anzuzeigen.

## Sprachnachricht abhören

Berühren und halten Sie **1** auf dem Tastenfeld und befolgen Sie die Anweisungen Ihres Diensteanbieters.

## E-Mail

Mit dieser Anwendung können Sie E-Mails senden oder anzeigen.

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



## E-Mail-Konten einrichten

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

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



Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Konto hinzufügen** an, um ein weiteres E-Mail-Konto einzurichten.

## Nachrichten versenden

Tippen Sie das E-Mail-Konto an, das Sie verwenden möchten, und tippen Sie  am unteren Bildschirmrand an. Geben Sie Empfänger, einen Betreff und eine Nachricht ein und tippen Sie  an.


Tippen Sie  an, um einen Empfänger aus der Kontaktliste hinzuzufügen.

Tippen Sie  an, um Bilder, Videos, Kontakte, Ereignisse usw. anzuhängen.

Tippen Sie  →  an, um Bilder, Termine, Kontakte, Informationen zum Standort usw. in die Nachricht einzufügen.




## Geplante Nachrichten versenden

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht  → **Geplante E-Mail** an. Kreuzen Sie **Geplante E-Mail** an, legen Sie ein Datum und eine Uhrzeit fest und tippen Sie **Fertig** an. Das Gerät sendet die Nachricht am angegebenen Datum zur angegebenen Uhrzeit.

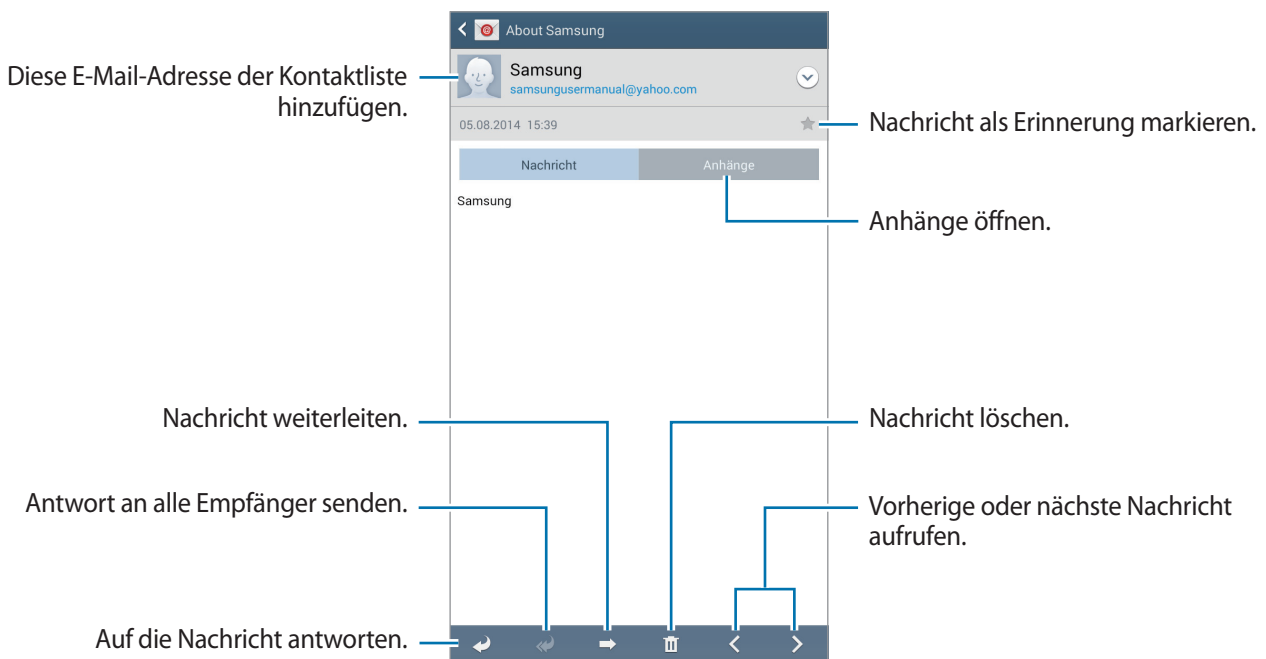


- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Das Datum und die Uhrzeit sind u. U. nicht richtig, wenn Sie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

## Nachrichten lesen

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

Tippen Sie eine Nachricht an, um diese zu lesen.



Tippen Sie die Registerkarte für Anhänge an, um Anhänge zu öffnen und tippen Sie anschließend **Speichern** an, um diesen zu speichern.

## Google Mail


Mit dieser Anwendung können Sie schnell und direkt auf den Gmail-Dienst zugreifen.


Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Google Mail** an.




- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter möglicherweise anders benannt.

### Nachrichten versenden


Tippen Sie in einer beliebigen Mailbox  an, geben Sie Empfänger, einen Betreff und eine Nachricht ein und tippen Sie **SENDEN** an.

Tippen Sie auf  → **Datei anhängen**, um Bilder, Videos, Musik usw. anzuhängen.

Tippen Sie  → **Cc/Bcc hinzufügen** an, um weitere Empfänger hinzuzufügen.

Tippen Sie  → **Entwurf speichern** an, um die Nachricht zu speichern und später zu senden.

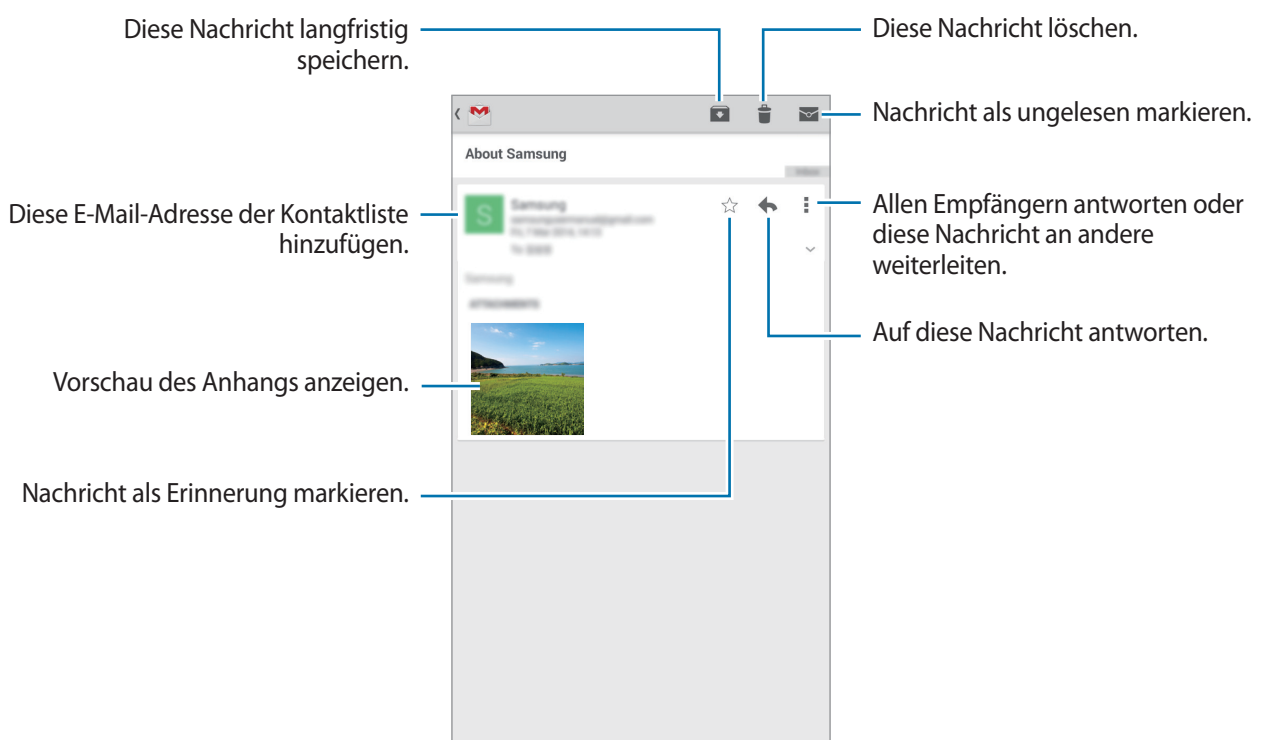
Tippen Sie  → **Löschen** an, um neu zu beginnen.

Tippen Sie auf  → **Einstellungen**, um die Einstellungen für Gmail zu ändern.

Tippen Sie auf  → **Feedback geben**, um Feedback zur Anwendungsentwicklung zu geben.


Tippen Sie auf  → **Hilfe**, um auf die Hilfe für Gmail zuzugreifen.


### Nachrichten lesen



## Kennzeichnungen

In Gmail werden keine Ordner verwendet, sondern Kennzeichnungen. Wenn Gmail gestartet wird, werden Nachrichten mit der Kennzeichnung Posteingang angezeigt.

Tippen Sie  an, um Nachrichten mit anderen Kennzeichnungen anzuzeigen.

Wenn Sie einer Nachricht eine Kennzeichnung hinzufügen möchten, tippen Sie  → **Labels ändern an** und wählen Sie die gewünschte Kennzeichnung aus.

## Hangouts

Mithilfe dieser Anwendung können Sie mit anderen chatten.

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



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

Wählen Sie in der Freundesliste einen Freund aus oder geben Sie zum Suchen eines Freundes die entsprechenden Daten ein. Nun können Sie den Chat starten.

## Google+


Mit dieser Anwendung können Sie das soziale Netzwerk von Google nutzen, um mit anderen Personen in Kontakt zu bleiben.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Google+** an.



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

Tippen Sie zum Ändern der Kategorie **Alle** an und scrollen Sie dann nach oben oder unten, um Beiträge von Ihren Kreisen anzuzeigen.

Tippen Sie  an, um andere Funktionen von sozialen Netzwerken zu verwenden.

## Fotos


Mit dieser Anwendung können Sie das soziale Netzwerk von Google nutzen, um Bilder oder Videos zu teilen.

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






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

Wählen Sie eine der folgenden Kategorien aus:

- **ALLE:** Anzeigen aller Bilder oder Videos, die mit dem Gerät aufgenommen oder auf das Gerät heruntergeladen wurden.
- **HIGHLIGHTS:** Anzeigen von Bildern oder Videos nach Datum oder Album gruppiert. Tippen Sie  an, um die restlichen Bilder oder Videos in der Gruppe anzuzeigen.

Wählen Sie dann ein Bild oder Video aus.

Während der Anzeige können Sie eines der folgenden Symbole verwenden:

-  : Bearbeiten des Bildes.
-  : Teilen des Bildes oder Videos.
-  : Löschen des Bildes oder Videos.


## ChatON


Mit dieser Anwendung können Sie mit beliebigen Geräten chatten. Um diese Anwendung verwenden zu können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung Konto anmelden.

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



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

Geben Sie Telefonnummern oder E-Mail-Adressen von Samsung Konten ein, um eine Kontaktliste zu erstellen, oder wählen Sie Kontakte in der Liste mit Vorschlägen aus. Alternativ können Sie auf  → **Einstellungen** → **Kontakt synchronisieren** → **Kontaktliste synchronisieren** tippen, um Kontakte vom Gerät manuell zu synchronisieren.

Tippen Sie auf , wählen Sie Personen aus, mit denen Sie chatten möchten und tippen Sie dann auf **Fertig**.

# Internet und Netzwerk

## Internet

Verwenden Sie diese Anwendung, um im Internet zu surfen.

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


### Webseiten anzeigen


Geben Sie die Webadresse im Adressfeld ein und tippen Sie anschließend **Öffnen** an.

Tippen Sie auf , um beim Betrachten einer Webseite zusätzliche Optionen zu verwenden.


Zum Ändern der Suchmaschine tippen Sie das Adressfeld und anschließend das Suchmaschinensymbol neben der Webadresse an.

### Neue Seite öffnen

Tippen Sie  → **Neues Fenster** an.



Wenn Sie zu einer anderen Webseite wechseln möchten, tippen Sie  an, scrollen Sie nach oben oder unten und tippen Sie die gewünschte Seite an.

### Favoriten

Tippen Sie  → **Favorit hinzufügen** an, um die aktuelle Webseite zu den Favoriten hinzuzufügen.

Tippen Sie  an, um einen Favoriten zu öffnen.

### Verlauf

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

## Links

Berühren und halten Sie einen Link auf der Webseite, um ihn in einer neuen Seite zu öffnen, zu speichern oder zu kopieren.

Zeigen Sie gespeicherte Links an, indem Sie **Downloads** antippen. (S. 103)

## Webseiten senden

Tippen Sie  → **Senden via** an, um eine Webadresse an andere Benutzer zu senden.

Berühren und halten Sie zum Senden von Teilen einer Webseite den gewünschten Text und tippen Sie **Senden via** an.

## Chrome

Verwenden Sie diese Anwendung, um auf Webseiten nach Informationen zu suchen.

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




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

## Webseiten anzeigen


Tippen Sie das Adressfeld an und geben Sie eine Webadresse oder Suchkriterien ein.

## Neue Seite öffnen

Tippen Sie  → **Neuer Tab** an.

Wechseln Sie zu einer anderen Webseite, indem Sie  → eine Webseite antippen.

## Internet mit Sprachbefehlen durchsuchen

Tippen Sie das Adressfeld und anschließend  an, sagen Sie ein Schlüsselwort und wählen Sie eines der vorgeschlagenen Schlüsselwörter aus.

## Mit anderen Geräten synchronisieren

Synchronisieren Sie offene Registerkarten und Favoriten, die Sie mit Chrome mit einem anderen Gerät verwenden möchten, wenn Sie mit demselben Google-Konto angemeldet sind.

Um offene Tabs auf anderen Geräten anzuzeigen, tippen Sie  an. Wählen Sie eine Webseite aus.

Tippen Sie  an, um Favoriten anzuzeigen.

## Bluetooth

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




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

Tippen Sie zum Aktivieren von Bluetooth auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Verbindungen** → **Bluetooth** an und ziehen Sie den Schalter **Bluetooth** nach rechts.

## Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Verbindungen** → **Bluetooth** → **Scannen** an, um gefundene Geräte anzuzeigen. Wählen Sie ein Gerät für die Kopplung aus und bestätigen Sie den automatisch generierten Passkey auf beiden Geräten, um fortzufahren.

## Daten senden und empfangen

Viele Anwendungen unterstützen den Datentransfer über Bluetooth. Ein Beispiel ist **Galerie**. Öffnen Sie **Galerie**, wählen Sie ein Bild aus, tippen Sie  → **Bluetooth** an, und wählen Sie anschließend eines der Bluetooth-Geräte aus. Akzeptieren Sie anschließend die Aufforderung zur Bluetooth-Autorisierung auf dem anderen Gerät, um das Bild zu empfangen. Die gesendete Datei wird im Ordner **Download** gespeichert. Erhaltene Kontakte werden automatisch der Kontaktliste hinzugefügt.

## Screen Mirroring

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




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

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Verbindungen** → **Screen Mirroring** an und ziehen Sie den Schalter **Screen Mirroring** nach rechts. Wählen Sie ein Gerät, öffnen Sie eine Datei und steuern Sie den Bildschirm mit der Tastatur Ihres Geräts. Tippen Sie zum Verbinden eines Geräts mithilfe einer PIN auf den Gerätenamen und berühren und halten Sie den Finger dort, um die PIN einzugeben.



## Samsung Link

Verwenden Sie diese Anwendung, um Inhalte von verschiedenen Geräten über das Internet wiederzugeben. Sie können Multimediadateien von einem beliebigen Gerät wiedergeben oder an ein anderes Gerät oder einen Webspeicherdienst senden.

Melden Sie sich in Ihrem Samsung Konto an und registrieren Sie mindestens zwei Geräte, um diese Anwendung zu verwenden. Die Registrierungsmethoden können je nach Gerätetyp variieren. Tippen Sie  → **Hilfe** an, um detaillierte Informationen zu erhalten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Samsung Link** an.





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



Wenn Sie diese Anwendung öffnen, werden alle Inhalte von Ihren registrierten Geräten und Speicherdiensten angezeigt. Sie können diese Dateien durchsuchen und wiedergeben.

### Dateien senden



Senden Sie Dateien an andere Geräte oder laden Sie sie zu einem Webspeicherdienst hoch.

Wählen Sie ein Gerät oder einen Webspeicher aus, tippen Sie  an, wählen Sie Dateien aus, tippen Sie  an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

### Dateien freigeben

Wählen Sie ein Gerät oder einen Webspeicher aus, tippen Sie  an, wählen Sie Dateien aus, tippen Sie  an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

### Dateien auf einem Remotegerät wiedergeben



Wählen Sie ein Gerät oder einen Webspeicher aus, tippen Sie  an, wählen Sie eine Datei aus, tippen Sie  an und wählen Sie dann ein Gerät aus.




- Welche Dateiformate unterstützt werden, hängt davon ab, welche Geräte als Medienwiedergabegeräte verbunden sind.
- Manche Dateien werden je nach Netzwerkverbindung möglicherweise während der Wiedergabe gepuffert.

## Inhalte in einem Webspeicherdienst verwalten

Wählen Sie einen Webspeicherdienst aus und verwalten Sie dort Ihre Dateien.

Um Dateien zwischen Ihrem Gerät und einem Webspeicherdienst zu übertragen, tippen Sie auf , wählen Sie Dateien aus, und tippen Sie anschließend auf .

Tippen Sie zum Registrieren eines Webspeicherdienstes auf dem Gerät  → **Einstellungen** → **Registrierte Speicher** → **Speicher hinzufügen**. an und wählen Sie anschließend einen Webspeicherdienst aus.

## Group Play

Verwenden Sie diese Anwendung, um Ihre Bildschirmansichten für mehrere Geräte freizugeben. Erstellen Sie Group Play-Sitzungen oder nehmen Sie an einer solchen teil und geben Sie dann Bilder, Dokumente oder Musik frei.

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



- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Während der Verwendung dieser Anwendung können Sie nicht auf das Internet zugreifen.


## Gruppe für Group Play erstellen

Wenn Sie eine Group Play-Sitzung erstellen, können andere Geräte an Ihrer Sitzung teilnehmen und Inhalte teilen.

Wenn Sie ein Passwort für eine Group Play-Sitzung verwenden, müssen andere Geräte dieses Passwort eingeben, um an der Sitzung teilnehmen zu können. Wenn Sie ein Passwort verwenden möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Gruppenpasswort festlegen**.

Tippen Sie **Gruppe erstellen** an und verwenden Sie dann die folgenden Funktionen:

- **Musik freigeben:** Zu teilende Musikdateien auswählen. Sie können zwei oder mehr Geräte anschließen, um einen Surround-Soundeffekt zu erzielen.
- **Bilder freigeben:** Zu teilende Bilder auswählen.
- **Dokumente senden:** Zu teilende Dokumente auswählen.
- **Spielen und mehr:** Onlinespiele mit Freunden spielen.

Tippen Sie  an und erstellen Sie eine Notiz oder Zeichnung auf dem Bildschirm. Alle Teilnehmer können dies dann sehen.

Tippen Sie  an, um alle veröffentlichten Bilder als Mosaik zu sehen.

Tippen Sie  an, um weitere Bilder oder Dokumente auszuwählen.

Tippen Sie  an, um die Teilnehmer der Gruppe zu sehen.

## Einer Group Play-Sitzung beitreten

Treten Sie einer von einem anderen Gerät erstellten Group Play-Sitzung bei.

- Tippen Sie auf **Gruppe beitreten**, wählen Sie eine Group Play-Sitzung aus, an der Sie teilnehmen möchten, und geben Sie ggf. das Passwort der Gruppe ein. Wählen Sie eine Medienkategorie aus. Auf dem Gerät werden nun die Inhalte angezeigt, die derzeit freigegeben sind.
- Aktivieren Sie die NFC-Funktion. Berühren Sie auf dem Startbildschirm mit der Rückseite Ihres Geräts ein anderes Gerät, das die Sitzung eröffnet.

## NFC

Ihr Gerät ermöglicht das Lesen von NFC-Tags (Near Field Communication) und diese Tags enthalten Informationen über Produkte.



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



- Der Akku enthält eine integrierte NFC-Antenne.
- Wenn der Bildschirm gesperrt ist, kann das Gerät keine NFC-Tags lesen und auch keine Daten empfangen.

Aktivieren Sie die NFC-Funktion auf dem Anwendungsbildschirm, indem Sie **Einstellungen** → **Verbindungen** → **NFC** antippen. Ziehen Sie den Schalter **NFC** nach rechts.

## Informationen von einem NFC-Tag lesen

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

## Daten über Android Beam senden

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

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Verbindungen** → **NFC** an. Ziehen Sie den Schalter **Android Beam** nach rechts.

Wählen Sie ein Element aus, halten Sie die Rückseiten der beiden Geräte aneinander und berühren Sie den Bildschirm Ihres Geräts.

## S Beam

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



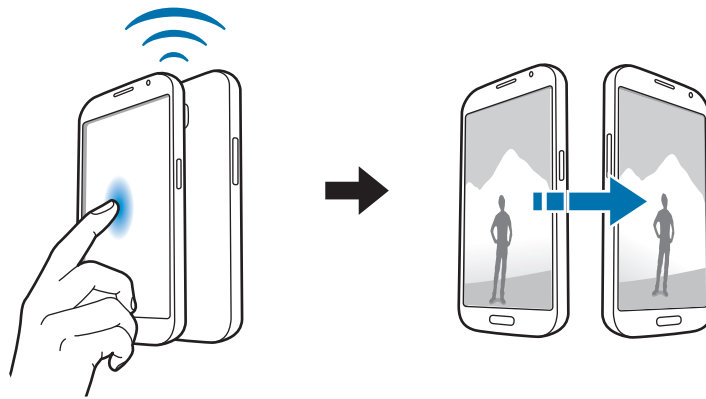
Versenden Sie keine urheberrechtlich geschützten Daten über S Beam. Andernfalls verstoßen Sie möglicherweise gegen Urheberrechtsgesetze. Samsung ist nicht haftbar für die illegale Verwendung von urheberrechtlich geschützten Daten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Verbindungen** → **S Beam** an. Ziehen Sie den Schalter **S Beam** nach rechts.

Wählen Sie eine Datei aus, halten Sie die Rückseiten der beiden Geräte aneinander und berühren Sie den Bildschirm Ihres Geräts.



Die Datenübertragung funktioniert möglicherweise nicht, wenn beide Geräte gleichzeitig senden.



## WatchON


Verwenden Sie diese Anwendung, um eine Verbindung zu einem Fernseher herzustellen, damit Sie Ihre Lieblingssendungen und -filme anschauen können.


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

Sie müssen das Gerät zunächst mit einem Netzwerk verbinden und sicherstellen, dass die Infrarotschnittstelle des Geräts auf das Fernsehgerät zeigt.

### Mit Fernseher verbinden

Stellen Sie eine Verbindung zu einem Fernseher her, damit Sie den Gerätebildschirm auf einem großen Bildschirm anzeigen können. Zudem können Sie das Gerät als Fernbedienung für den Fernseher benutzen.

Wählen Sie ein Land und eine Region aus. Tippen Sie  → **Weiter** an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Fernseher für das Gerät zu registrieren. Je nach ausgewählter Option können diese Schritte variieren.

Tippen Sie zum Verbinden anderer Geräte auf  → **Einstellungen** → **Mein Zimmer** → **Geräte hinzufügen**.

### Fernsehen

Wählen Sie eine Sendung aus den Fernsehprogrammorschlägen aus. Diese basieren auf Ihrer Auswahl bei der Registrierung des Fernsehers. Sie können auch oben auf dem Bildschirm eine Kategorie auswählen. Wählen Sie ein Fernsehprogramm aus und tippen Sie dann **Watch on TV** an. Das ausgewählte Programm wird auf dem Fernseher angezeigt.

Tippen Sie  an, um das Bedienfeld zur Steuerung des Fernsehers zu öffnen.

### Programmerinnerungen einrichten

Tippen Sie unten auf dem Bildschirm die Uhrzeit an und wählen Sie die Uhrzeit für eine Fernsehsendung aus, die Sie sehen möchten. Wählen Sie eine Sendung aus, tippen Sie **Erinnerung einrichten** an und stellen Sie dann einen Alarmzeitpunkt ein, zu dem Sie an die Fernsehsendung erinnert werden möchten.

# Medien

## Musik

Mit dieser Anwendung können Sie Musik hören.


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

### Musik wiedergeben

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

Tippen Sie das Alumbild unten auf dem Bildschirm an, um den Music Player zu öffnen.




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




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



**Intelligente Lautstärke** kann nicht für alle Dateien aktiviert werden.

Um beim Anhören von Liedern mit einem Headset einen personalisierten Ton festzulegen, tippen Sie  → **Einstellungen** → **Adapt Sound** → **Ein** an. Wird die Lautstärke auf Stufe 14 oder mehr erhöht, wird die Option zur Tonanpassung nicht auf die wiedergegebene Musik angewendet. Wenn Sie die Lautstärke auf Stufe 13 oder niedriger verringern, wird die Option wieder angewendet.


## Lied als Klingelton oder Alarmton verwenden

Um den gerade wiedergegebenen Titel als Klingelton oder Alarmton zu verwenden, tippen Sie auf  → **Einstellen als**, und wählen Sie eine Option aus.



## Wiedergabelisten erstellen

Sie können eine eigene Sammlung aus Liedern erstellen.

Tippen Sie **Wiedergabelisten** und anschließend  → **Wiedergabeliste erstellen** an. Geben Sie einen Titel ein und tippen Sie **OK** an. Tippen Sie **Musik hinzufügen** an, wählen Sie Lieder aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie **Fertig** an.

Tippen Sie  → **Zu Wiedergabeliste hinzufügen** an, um das Lied, das gerade wiedergegeben wird, zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.

## Musik je nach Stimmung wiedergeben

Sie können Musik wiedergeben, die nach Stimmung gruppiert ist. Die Wiedergabeliste wird automatisch vom Gerät erstellt. Tippen Sie dazu auf  → **Einstellungen** → **Musik-Menü** → **Music Square** → **OK**. Wenn ein neues Lied hinzugefügt wird, tippen Sie **Music Square** →  → **Bibliotheksaktualisierung** an.

Tippen Sie **Music Square** an und wählen Sie eine Zelle für die Stimmung aus. Sie können auch durch Ziehen des Fingers mehrere Zellen auswählen.

## Kamera

Mit dieser Anwendung können Sie Fotos oder Videos aufnehmen.

In der **Galerie** können Sie Fotos und Videos anzeigen, die mit der Kamera des Geräts aufgenommen wurden. (S. 78)

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




- Die Kamera wird automatisch abgeschaltet, wenn sie nicht verwendet wird.
- Stellen Sie sicher, dass das Objektiv sauber ist. Andernfalls funktioniert das Gerät in einigen Modi, für die hohe Auflösungen erforderlich sind, möglicherweise nicht einwandfrei.

### Verhaltensweisen bei der Verwendung der Kamera

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

## Fotos aufnehmen

### Ein Foto aufnehmen

Tippen Sie auf dem Vorschau-Bildschirm das Bild an der Position an, an der die Kamera das Bild scharfstellen soll. Wenn das Motiv scharfgestellt ist, wird der Rahmen grün. Tippen Sie  an, um ein Foto aufzunehmen.






## Aufnahmemodus


Es stehen mehrere Fotoeffekte zur Verfügung.

Tippen Sie **MODUS** an und blättern Sie anschließend an der rechten Seite des Bildschirms nach oben oder unten.

- **Auto:** Bei Auswahl dieser Option darf die Kamera die Umgebung bewerten und den idealen Modus für das Foto bestimmen.
- **Schönes Porträt:** Foto mit aufgehellten Gesichtern aufnehmen, um weichgezeichnete Bilder zu erhalten.
- **Bestes Foto:** Fotoserie aufnehmen und das beste Foto speichern.
- **Serienaufnahme:** Fotoserie eines sich bewegenden Motivs aufnehmen.
- **Best Face:** Mit dieser Funktion nehmen Sie mehrere Gruppenfotos gleichzeitig auf. Diese werden zum bestmöglichen Bild kombiniert.

Tippen Sie  an, um mehrere Fotos aufzunehmen. Halten Sie die Kamera ruhig und still, während die Fotos aufgenommen werden, um das bestmögliche Foto zu erzielen. Wenn die **Galerie** geöffnet wird, tippen Sie den gelben Rahmen um die einzelnen Gesichter an und wählen Sie die beste Aufnahme der einzelnen Motive aus. Nachdem Sie eine Aufnahme für jede Person ausgewählt haben, tippen Sie **Speichern** an, um die Bilder zu einem einzigen Bild zu kombinieren und um dieses zu speichern.

- **Sound & Shot:** Wählen Sie diese Option aus, um ein Foto mit Ton aufzunehmen.

Tippen Sie  an, um ein Foto aufzunehmen. Das Gerät nimmt eine Audioaufzeichnung von einigen Sekunden auf, nachdem ein Foto aufgenommen wird.





Wenn in diesem Modus Fotos aufgenommen werden, wird der Ton über das interne Mikrofon aufgenommen.

- **HDR:** Mit dieser Funktion nehmen Sie ein Foto mit einem verbesserten Kontrastverhältnis auf.
- **Panorama:** Ein Foto aufnehmen, das aus mehreren einzelnen Fotos zusammengesetzt ist.  
Befolgen Sie zum Erhalten einer optimalen Aufnahme folgende Tipps.
  - Bewegen Sie die Kamera langsam in eine Richtung.
  - Halten Sie den Sucher der Kamera innerhalb des Führungsrahmens.
  - Nehmen Sie möglichst keine Fotos von Motiven vor einem nicht erkennbaren Hintergrund, z. B. vor leerem Himmel oder einer leeren Wand, auf.
- **Sport:** Verwenden Sie diese Einstellung für Motive, die sich schnell bewegen.
- **Nachtmodus:** Verwenden Sie diese Einstellung für Aufnahmen in schwachen Lichtverhältnissen.

## Panoramafotos

Bei einem Panoramafoto handelt es sich um eine breite Landschaftsaufnahme, die aus mehreren einzelnen Aufnahmen besteht.



Tippen Sie **MODUS** → **Panorama** an.

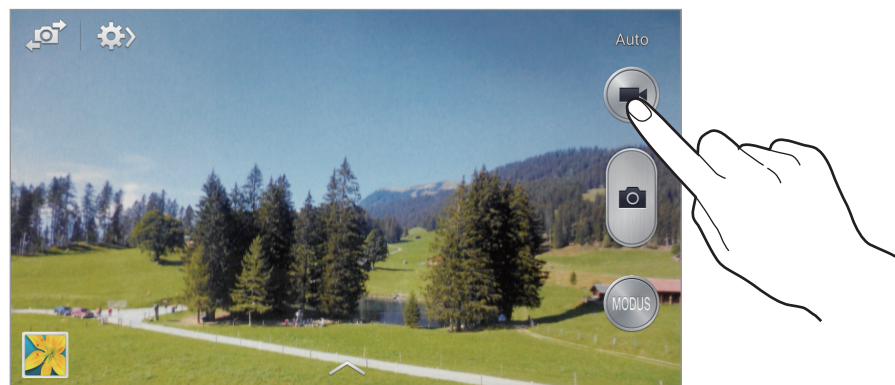
Tippen Sie  an und bewegen Sie die Kamera in eine Richtung. Wenn der blaue Rahmen mit dem Sucher übereinstimmt, nimmt die Kamera ein weiteres Foto in der Panoramasequenz auf. Tippen Sie  an, um die Aufnahme zu beenden.

Wenn der Sucher nicht in der richtigen Richtung ist, werden keine Fotos mehr aufgenommen.



## Videos aufnehmen

### Ein Video aufnehmen

Tippen Sie  an, um ein Video aufzunehmen. Tippen Sie  an, um die Aufnahme anzuhalten. Tippen Sie  an, um die Aufnahme zu beenden.



Während der Aufnahme können Sie die folgenden Aktionen durchführen:

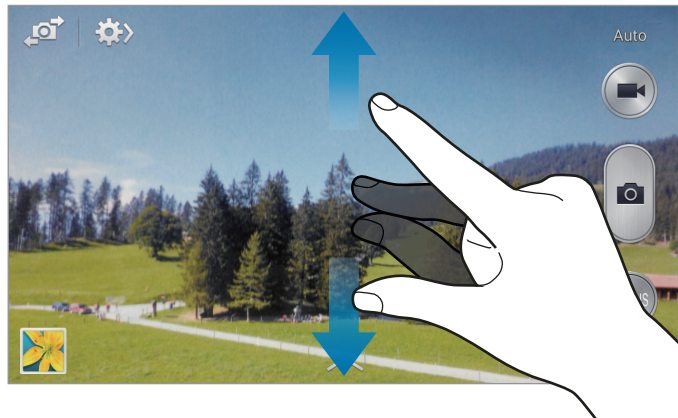
- Tippen Sie die Position an, die Sie scharfstellen möchten, um den Fokus zu ändern. Tippen Sie  an, um die Mitte des Bildschirms scharfzustellen.
- Tippen Sie  an, um während der Aufnahme ein Bild aus dem Video aufzunehmen.

## Aufnahmemodus

Tippen Sie  →  an, um den Aufnahmemodus zu ändern.

- **Normal:** Verwenden Sie diesen Modus für eine normale Qualität.
- **Für MMS:** Verwenden Sie diesen Modus, um die Qualität zu reduzieren, damit Sie das Video versenden können.

## Vergrößern und verkleinern



Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:

- Vergrößern oder Verkleinern mit der Lautstärketaste.
- Zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander bewegen zum Vergrößern und zwei Finger zusammen bewegen zum Verkleinern.



Der Effekt zum Vergrößern/Verkleinern ist verfügbar, wenn die Zoomfunktion während der Aufnahme eines Videos verwendet wird.




## Aufnahme senden

Tippen Sie auf  →  und wählen Sie dann eine der folgenden Funktionen aus:



- **Aufnahme senden:** Foto über Wi-Fi Direct direkt an ein anderes Gerät senden.
- **Foto mit Freunden teilen:** Einstellen, dass das Gerät das Gesicht einer Person erkennt, die Sie in einem Foto markiert haben, und dieser Person das Foto sendet.
- **ChatON-Foto teilen:** Ein Foto über ChatOn an ein anderes Gerät senden.
- **Remote-Sucher:** Legen Sie ein Gerät fest, um die Kamera per Fernbedienung zu steuern.

## Fernbedienung der Kamera

Sie können ein Gerät als Sucher festlegen, um die Kamera per Fernbedienung zu steuern.

Tippen Sie  →  → **Remote-Sucher** an und verbinden Sie das Gerät und die Kamera anschließend mittels Wi-Fi Direct oder NFC. Tippen Sie  an, um per Fernbedienung mit dem Gerät als Sucher ein Foto aufzunehmen.

## Kameraeinstellungen konfigurieren

Tippen Sie  →  an, um die Kameraeinstellungen zu konfigurieren. Nicht alle der folgenden Optionen sind sowohl für den Fotokameramodus als auch für den Videokameramodus verfügbar. Die verfügbaren Optionen variieren je nach dem verwendeten Modus.

- **Auflösung / Auflösung:** Auflösung auswählen. Verwenden Sie eine höhere Auflösung, um eine höhere Qualität zu erzielen. Die Aufnahmen benötigen jedoch mehr Speicherplatz.
- **Gesichtserkennung:** Einstellen, dass das Gerät die Gesichter von Personen erkennt und Sie bei der Aufnahme von Fotos der Personen unterstützt.
- **Messmodi:** Messmethode auswählen. Hierdurch wird bestimmt, wie Lichtwerte berechnet werden. **Mittenbetont** das Hintergrundlicht wird in der Mitte der Szene gemessen. **Spot** der Lichtwert an einem bestimmten Ort wird gemessen. **Matrix** die ganze Szene wird ausgeglichen.
- **ISO:** ISO-Wert auswählen. Hierdurch wird die Lichtempfindlichkeit der Kamera gesteuert. Diese wird in Filmkamera-Äquivalenten gemessen. Niedrige Werte stehen für unbewegte oder hell beleuchtete Objekte. Höhere Werte stehen für Objekte, die sich schnell bewegen oder schwach beleuchtet sind.
- **Bildstabilisator:** Bildstabilisator aktivieren oder deaktivieren. Der Bildstabilisator unterstützt das Scharfstellen, wenn die Kamera bewegt wird.
- **Speichern unter:** Das Originalfoto beim Aufnehmen von Fotos im Modus für satte Farbtöne löschen.
- **Standort-Tag:** Tag mit GPS-Standort an das Foto anfügen. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, werden beim Aufnehmen von Fotos Alben in **Story-Album** erstellt.



- Um die GPS-Signale zu verbessern, sollten Sie nicht an Orten fotografieren, an denen das Signal behindert werden kann, z. B. zwischen Gebäuden, in tiefliegenden Gebieten oder bei schlechten Wetterbedingungen.
- Ihr Standort ist möglicherweise auf Fotos vermerkt, wenn Sie diese in das Internet hochladen. Deaktivieren Sie die Geotag-Einstellung, um dies zu verhindern.

- **Fotos/Videos prüfen:** Festlegen, dass das Gerät Fotos oder Videos nach der Aufnahme anzeigt.
- **Lautstärketaste:** Legt fest, dass die Lautstärketaste des Geräts zur Steuerung der Verschlusszeit oder der Zoom-Funktion verwendet werden kann.
- **Timer:** Zeitverzögerte Aufnahme.
- **Weißabgleich:** Geeigneten Weißabgleich auswählen, damit die Bilder über einen lebensechten Farbraum verfügen. Die Einstellungen sind für bestimmte Lichtbedingungen ausgelegt. Diese Einstellungen ähneln dem Wärmebereich für den Weißabgleich und die Belichtung bei professionellen Kameras.
- **Belichtungswert:** Belichtungswert ändern. Über diese Einstellung wird festgelegt, wie viel Licht auf den Kamerasensor gelangt. Verwenden Sie bei weniger Licht eine höhere Belichtung.
- **Hilfslinien:** Hilfslinien im Sucher anzeigen, um die Bildgestaltung bei der Auswahl der Motive zu vereinfachen.
- **Blitz:** Blitz aktivieren oder deaktivieren.
- **Sprachsteuerung:** Fotos über Sprachbefehle aufnehmen.
- **Kontextabhängige Dateinamen:** Einstellen, dass die Kamera kontextabhängige Tags anzeigt. Aktivieren Sie diese Option, damit Tag Buddy in **Galerie** und **Story-Album** verwendet wird.
- **Speicher:** Speicherort zum Speichern auswählen.
- **Zurücksetzen:** Setzt die Kameraeinstellungen zurück.

## Schnellzugriffe

Organisieren Sie Schnellzugriffe für einen einfachen Zugriff auf die verschiedenen Kameraoptionen.

Tippen Sie  → **Schnelleinst. bearbeiten** an.

Berühren und halten Sie eine Option und ziehen Sie sie an eine Position am oberen Bildschirmrand. Sie können die anderen Symbole in der Liste verschieben, indem Sie sie antippen und ziehen.

## Galerie

In der Galerie können Sie Bilder und Videos anzeigen.

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

### Bilder anzeigen

Nach dem Start der **Galerie** werden verfügbare Ordner angezeigt. Wird ein Bild von einer anderen Anwendung wie etwa **E-Mail** gespeichert, wird der **Download**-Ordner, der das Bild enthält, automatisch angelegt. Gleichermaßen wird bei der Aufnahme eines Screenshots automatisch der Ordner **Screenshots** angelegt. Wählen Sie einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten.

In den Ordnern werden die Bilder nach Erstellungsdatum angezeigt. Wählen Sie ein Bild aus, um es im Vollbildmodus anzuzeigen.

Scrollen Sie nach links oder rechts, um das nächste bzw. das vorherige Bild anzuzeigen.

### Vergrößern und verkleinern

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um ein Bild zu vergrößern:

- Zum Vergrößern zweimal auf eine beliebige Stelle tippen.
- Zum Vergrößern an einer beliebigen Stelle zwei Finger auseinander bewegen. Zum Verkleinern Finger zusammen bewegen oder zweimal tippen, um zurückzukehren.



### Bilder mit der Bewegungsfunktion anzeigen

Mit der Bewegungsfunktion können Sie eine Funktion mit einer bestimmten Bewegung ausführen.


Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Mein Gerät** → **Bewegungen und Gesten** → **Bewegung**, ziehen Sie den Schieberegler **Bewegung** nach rechts, und schalten Sie die einzelnen Funktionen ein.

Um die Verwendung einer Bewegungsfunktion zu beenden, schalten Sie den Schalter für die jeweilige Funktion aus.

### Videos wiedergeben


Bei Videodateien wird das Symbol  in der Vorschau angezeigt. Wählen Sie ein Video aus, das Sie abspielen möchten, und tippen Sie  an.

## Segmente eines Videos zuschneiden

Wählen Sie ein Video aus und tippen Sie  an. Bewegen Sie die Startklammer zum gewünschten Anfangspunkt und die Endklammer zum gewünschten Endpunkt und speichern Sie anschließend das Video.

## Bilder bearbeiten

Beim Bearbeiten eines Bilds können Sie  antippen und die folgenden Funktionen verwenden:


- **Favorit:** Das Bild zu den Favoriten hinzufügen.
- **Diashow:** Diashow mit den Bildern im aktuellen Ordner starten.
- **Fotorahmen:** Verwenden Sie diese Option zur Eingabe einer Notiz unterhalb des Bildes. Das bearbeitete Bild wird in dem Ordner **Photo frame** gespeichert.
- **Fotonotiz:** Verwenden Sie diese Option zur Eingabe einer Notiz auf der Rückseite des Bildes. Tippen Sie  an, um die Notiz zu bearbeiten.
- **In Zwischenablage kopieren:** Kopiert das Foto in die Zwischenablage.
- **Drucken:** Drucken des Bildes, indem das Gerät mit einem Drucker verbunden wird. Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.
- **Umbenennen:** Datei umbenennen.
- **Foto mit Freunden teilen:** Bild an eine Person senden, deren Gesicht im Bild markiert ist.
- **Nach links drehen:** Dreht das Foto gegen den Uhrzeigersinn.
- **Nach rechts drehen:** Dreht das Foto im Uhrzeigersinn.
- **Zuschneiden:** Ändern Sie die Größe des blauen Rahmens, und speichern Sie den darin enthaltenen Bildausschnitt.
- **Einstellen als:** Einstellen des Bildes als Hintergrundbild oder als Bild für einen Kontakt.
- **Details:** Bilddetails anzeigen.
- **Einstellungen:** Galerie Einstellungen ändern.

## Bilder ändern

Beim Bearbeiten eines Bilds können Sie  antippen und die folgenden Funktionen verwenden:




- **Drehen:** Bild drehen.
- **Zuschneiden:** Bild zuschneiden.
- **Farbe:** Sättigung oder Helligkeit des Bilds anpassen.
- **Effekt:** Effekte auf das Bild anwenden.
- **Porträt:** Rote Augen korrigieren, Gesichter anpassen und retuschieren oder Hintergrund weichzeichnen.
- **Aufkleber:** Aufkleber anfügen.
- **Zeichnung:** Auf dem Bild zeichnen.
- **Rahmen:** Rahmen auf das Bild anwenden.

## Lieblingsbilder

Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird,  → **Favorit** an, um das Bild zur Favoritenliste hinzuzufügen.




## Bilder löschen

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:


- Tippen Sie in einem Ordner auf  → **Element auswählen**, wählen Sie Bilder aus, und klicken Sie dann auf .
- Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird,  an.

## Bilder freigeben

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden:


- Tippen Sie in einem Ordner auf  → **Element auswählen**, wählen Sie Bilder aus, und tippen Sie dann auf , um sie zu versenden.
- Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird,  an, um es zu versenden oder über soziale Netzwerke freizugeben.

## Als Hintergrundbild einrichten

Tippen Sie, während ein Bild angezeigt wird,  → **Einstellen als** an, um das Bild als Hintergrundbild festzulegen oder einem Kontakt zuzuweisen.



## Gesichter markieren


Tippen Sie auf  → **Einstellungen**, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Gesichts-Tag**. Das erkannte Gesicht wird in einem Bild mit einem gelben Rahmen umrandet. Tippen Sie das Gesicht an, tippen Sie **Namen hinzufügen** an und wählen Sie einen Kontakt aus oder fügen Sie einen Kontakt hinzu.

Wird das Gesichts-Tag auf einem Bild angezeigt, tippen Sie das Gesichts-Tag an und verwenden Sie die verfügbaren Optionen, um beispielsweise einen Anruf zu tätigen oder Nachrichten zu senden.



Die Gesichtserkennung schlägt möglicherweise in Abhängigkeit des Winkels und der Größe des Gesichts, der Hautfarbe, des Gesichtsausdrucks, der Lichtbedingungen oder von Schmuckgegenständen, die die Person trägt, fehl.

## Tag Buddy verwenden


Tippen Sie  → **Einstellungen** → **Tag-Buddy** an und verschieben Sie den Schalter **Tag-Buddy** nach rechts, um beim Öffnen eines Bilds ein Kontext-Tag (Wetter, Standort, Datum und Name der Person) anzuzeigen.

## Story-Album

Mit dieser Anwendung können Sie ein eigenes digitales Album für Ihre Geschichten erstellen, indem Sie die Bilder übersichtlich und automatisch anordnen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Story-Album** an.


## Story-Album erstellen

Tippen Sie auf  → **Nach Tag-Informationen**, um ein Story Album automatisch zu erstellen. Wählen Sie Kriterien aus und tippen Sie dann **Bilder suchen** an. Geben Sie einen Titel für das Album ein, wählen Sie ein Theme aus und tippen Sie anschließend **Erstellen** an.


Wenn das Album manuell erstellt werden soll, tippen Sie auf  → **Aus Galerie**.

## Empfohlene Alben erstellen

Wenn Sie Fotos an einem Ort aufnehmen, sortiert das Gerät Ihre Fotos anhand Ihrer festgelegten Kriterien automatisch in Alben und schlägt das Erstellen der neuen Alben vor.

Tippen Sie auf  → **Einstellungen** → **Heimatort**, und legen Sie dann eine Methode zum Erkennen Ihres Standorts fest. Wählen Sie einen Albumtyp aus und legen Sie die Mindestanzahl der Fotos fest.

Beim Aufnehmen von Fotos, die die festgelegten Kriterien erfüllen, schlägt das Gerät das Erstellen eines Albums vor.

Tippen Sie  → **Aus Vorschlägen** an. Wählen Sie ein Album aus, geben Sie einen Titel für das Album ein und tippen Sie anschließend **Erstellen** an.



Das Gerät schlägt das Erstellen von Ordnern in Story Album vor, wenn Sie die festgelegte Anzahl von Fotos an einem Tag überschreiten.

## Story-Album anzeigen

Wählen Sie ein Story-Album aus. Das Titelbild erscheint auf der ersten Seite. Blättern Sie nach links oder rechts, um Bilder im Story-Album anzuzeigen.

Beim Bearbeiten eines Bilds können Sie  antippen und die folgenden Funktionen verwenden:


- **Inhalt hinzufügen:** Mehr Inhalt zur aktuellen Seite hinzufügen.
- **Inhalt entfernen:** Inhalt von der aktuellen Seite löschen.
- **Bearbeiten:** Ändern Sie das Layout der aktuellen Seite.
- **Theme ändern:** Thema für Seitenlayout ändern.
- **Diashow:** Diashow mit den Bildern im aktuellen Album starten.
- **Senden via:** Album an andere Personen senden.
- **Exportieren:** Album in einem anderen Dateiformat exportieren.
- **Drucken:** Album drucken, indem das Gerät mit einem Drucker verbunden wird. Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.
- **Fotoalbum bestellen:** Bestellung für ein gedrucktes Album aufgeben.
- **Seite löschen:** Löschen Sie die Seite.

## Bilder bearbeiten

Tippen Sie das Bild der Seite in einem Album an.

Tippen Sie  an, um einen Titel hinzuzufügen.

Tippen Sie  an, um das Bild an andere zu senden.

Tippen Sie  an, um das Bild zu löschen.

Tippen Sie  an, um Effekte auf das Bild anzuwenden.

Tippen Sie zum Starten einer Diashow  → **Diashow** → **Diashow starten** an.

Tippen Sie auf  → **Als Cover**, um das Bild als Titelbild für das Album festzulegen.

Tippen Sie auf  → **Nach links drehen**, um das Bild gegen den Uhrzeigersinn zu drehen.

Tippen Sie auf  → **Nach rechts drehen**, um das Bild im Uhrzeigersinn zu drehen.

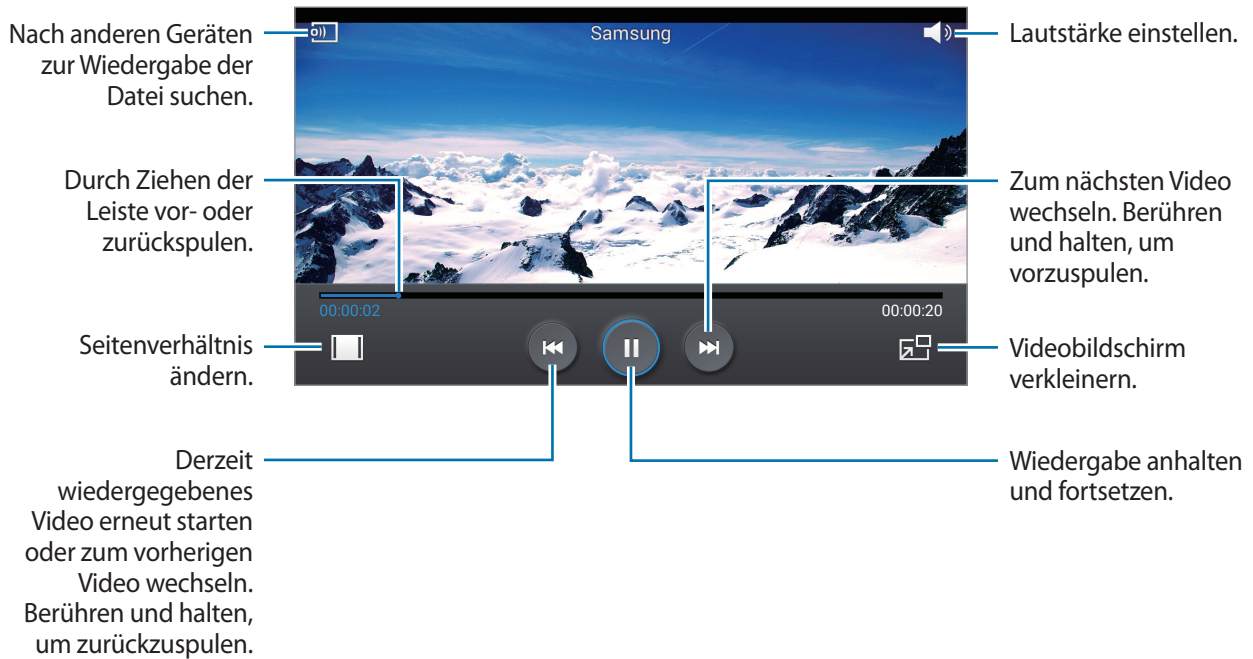
## Video

Mit dieser Anwendung können Sie Videodateien wiedergeben.

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

### Videos wiedergeben

Wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.




### Videos löschen

Tippen Sie auf **☰** → **Löschen**, wählen Sie Videos aus, und tippen Sie auf **Löschen**.

### Videos freigeben

Tippen Sie auf **☰** → **Senden via**, wählen Sie Videos aus, tippen Sie auf **OK**, und wählen Sie dann eine Methode zum Teilen aus.

## Pop-up-Videoplayer verwenden

Verwenden Sie diese Funktion, um andere Anwendungen zu nutzen, ohne den Videoplayer schließen zu müssen. Tippen Sie während der Wiedergabe eines Videos  an, um den Pop-up-Player zu verwenden. Bewegen Sie zwei Finger auf dem Bildschirm auseinander, um den Player zu vergrößern, oder bewegen Sie die Finger zusammen, um ihn zu verkleinern. Ziehen Sie den Player zum Verschieben an eine andere Stelle.

## Videos kaufen

Blättern Sie auf dem Bildschirm nach links oder rechts, und wählen Sie ein Video aus.



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

## YouTube


Mit dieser Anwendung können Sie Videos von der YouTube-Webseite wiedergeben.

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




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

## Videos wiedergeben


Tippen Sie  an und geben Sie ein Schlüsselwort ein. Wählen Sie eines der Suchergebnisse aus, um ein Video wiederzugeben.

Drehen Sie das Gerät ins Querformat, um das Video im Vollbildmodus wiederzugeben.

## Videos freigeben

Wählen Sie das Video aus, das Sie anzeigen möchten, tippen Sie  an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

## Videos hochladen

Tippen Sie  → **Uploads** →  an, wählen Sie ein Video aus, geben Sie Informationen über das Video ein und tippen Sie anschließend **HOCHLADEN**.

# Anwendungs- und Medienstores

## Play Store


Über diese Anwendung können Sie Apps und Spiele kaufen, herunterladen und auf dem Gerät verwenden.

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



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

## Anwendungen installieren

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

Wählen Sie eine Anwendung aus, um Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **INSTALLIEREN** an, um die Anwendung herunterzuladen. Ist die Anwendung kostenpflichtig, tippen Sie den Preis an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Kauf durchzuführen.



Wenn eine neue Version einer installierten Anwendung verfügbar ist, wird ein Updatesymbol am oberen Bildschirmrand angezeigt, um Sie auf das Update hinzuweisen. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie das Symbol an, um die Anwendung zu aktualisieren.

## Anwendungen deinstallieren

Sie können im **Play Store** erworbene Anwendungen deinstallieren.

Tippen Sie  → **Meine Apps** an, wählen Sie in der Liste der Anwendungen eine zu löschende Anwendung aus und tippen Sie **DEINSTALLIEREN** an.

## Samsung Apps (GALAXY Apps)


Über diese Anwendung können Sie speziell für Samsung-Geräte vorgesehene Apps kaufen und herunterladen. Weitere Informationen finden Sie unter [apps.samsung.com](https://apps.samsung.com).

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



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

## Anwendungen installieren

Sie können Anwendungen nach Kategorien durchsuchen. Tippen Sie  an, um eine Kategorie auszuwählen.

Wenn Sie eine Anwendung suchen möchten, tippen Sie am oberen Bildschirmrand  an und geben Sie ein Schlüsselwort in das Suchfeld ein.

Wählen Sie eine Anwendung aus, um Informationen anzuzeigen. Tippen Sie **Gratis** an, um die Anwendung herunterzuladen. Ist die Anwendung kostenpflichtig, tippen Sie den Preis an und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Kauf durchzuführen.



Wenn eine neue Version einer installierten Anwendung verfügbar ist, wird ein Updatesymbol am oberen Bildschirmrand angezeigt, um Sie auf das Update hinzuweisen. Öffnen Sie das Benachrichtigungsbedienfeld und tippen Sie das Symbol an, um die Anwendung zu aktualisieren.

## Play Music

Hören Sie mit dieser Anwendung Musik auf dem Gerät oder streamen Sie Musik über den Cloud-Dienst von Google.

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



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

## Play Books

Mit dieser Anwendung können Sie E-Books lesen und herunterladen.

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



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

## Play Games

Mit dieser Anwendung können Sie Spiele herunterladen und spielen.

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



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

## Play Movies

Mit dieser Anwendung können Sie Filme oder Fernsehsendungen ansehen, herunterladen und ausleihen.

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



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

## Play Kiosk

Mit dieser Anwendung können Sie aktuelle Nachrichtenartikel lesen.

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



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

# Nützliche Apps und Funktionen

## S Memo

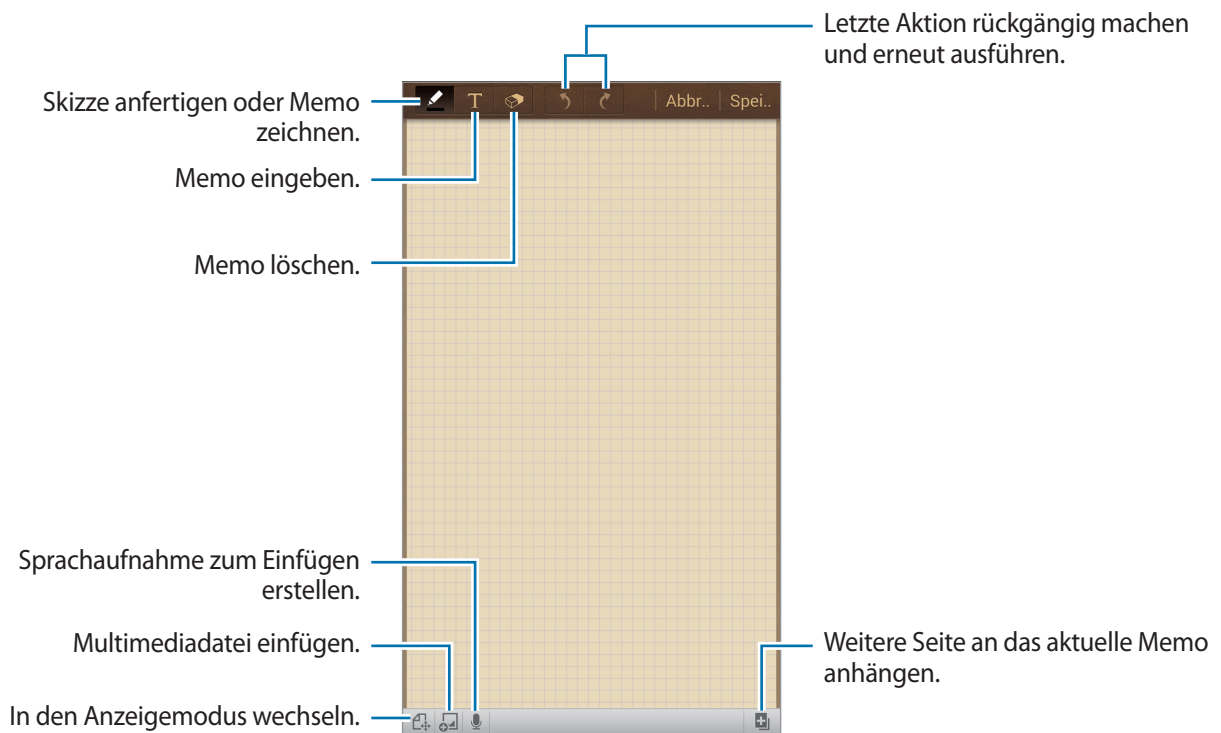
Mit dieser Anwendung können Sie ein Memo mit Bildern und Sprachaufnahmen erstellen.

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


### Memos erstellen


Erstellen Sie Memos mit erweitertem Inhalt, indem Sie mit dem Finger Skizzen zeichnen oder Bilder und Sprachmemos hinzufügen.

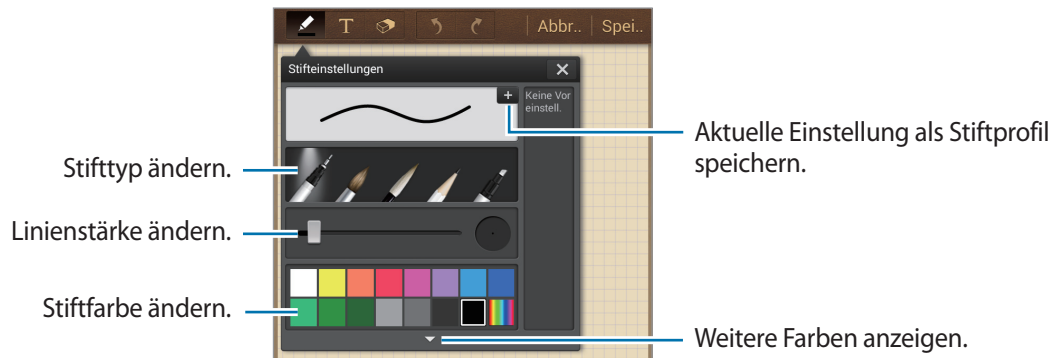
Tippen Sie **+🖋** an, um auf dem Bildschirm zu schreiben oder zu zeichnen, oder tippen Sie **+T** an, um Text über die Tastatur einzugeben.






Tippen Sie beim Verfassen von Memos erneut  an, um den Stifttyp, die Linienstärke oder die Stiftfarbe zu ändern.



Tippen Sie beim Löschen des handgeschriebenen Memos erneut auf , um die Größe des Radierers zu ändern, oder tippen Sie auf **Alle löschen**, um das Memo zu löschen.



Tippen Sie  → **Hintergrund ändern** an, um den Hintergrund für das Blatt zu ändern.

Tippen Sie  → **Tag hinzufügen** an, um Tags hinzuzufügen.

## Multimediateien oder Sprachaufnahmen einfügen

Tippen Sie  an, um Multimediateien einzufügen. Tippen Sie  an, um eine Sprachaufnahme einzufügen.


## In den Memos suchen

Sie können in den Miniaturansichten der Memos navigieren, indem Sie nach oben oder unten scrollen.

Tippen Sie zum Suchen nach einem Memo auf  → **Suche**.

Tippen Sie zum Löschen von Memos auf  → **Löschen**.

Tippen Sie zum Sortieren von Memos nach Datum, Titel, Tag oder anderen Kriterien auf  → **Sortieren nach**.

Tippen Sie  → **Listenansicht** an, um den Ansichtsmodus zu ändern.

Tippen Sie  → **Importieren** an, um ein Memo durch Importieren einer Datei zu erstellen.


Tippen Sie  → **Exportieren** an, um Memos in einem anderen Dateiformat zu exportieren.


Tippen Sie  → **Ordner erstellen** an, um einen Ordner zu erstellen.

Tippen Sie auf  → **Reihenfolge ändern**, um die Reihenfolge der Memos zu ändern.

Tippen Sie zum Verschieben von Memos in einen anderen Ordner auf  → **Verschieben**.

Tippen Sie zum Kopieren von Memos auf  → **Kopieren**.

Tippen Sie auf  → **Einstellungen**, um die Einstellungen für S Memo zu ändern.

Tippen Sie  → **Hilfe** an, um die Hilfe für S Memo anzuzeigen.

Tippen Sie auf  → **Sichern und Wiederherstellen**, um Memos an einem Speicherort zu sichern oder wiederherzustellen.


## Memo anzeigen

Tippen Sie die Miniaturansicht eines Memos an, um es zu öffnen.


Tippen Sie zum Löschen von Memos auf  → **Löschen**.


Tippen Sie auf  → **Senden via**, um das Memo an andere Personen zu senden.

Tippen Sie auf  → **Exportieren**, um das Memo als Bild- oder PDF-Datei zu speichern.

Tippen Sie  → **Zu Favoriten hinzufügen** an, um das Memo zur Favoritenliste hinzuzufügen.

Tippen Sie auf  → **Ereignis erstellen**, um das Memo als Termin zu speichern.

Tippen Sie auf  → **Einstellen als**, um das Memo als Hintergrundbild festzulegen oder einem Kontakt zuzuordnen.

Tippen Sie zum Drucken des Memos auf  → **Drucken**, wenn das Gerät mit einem Drucker verbunden ist. Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.

Tippen Sie zum Bearbeiten des Memos  an.

Tippen Sie  an, um die Sprachaufnahme wiederzugeben.

## S Planner

Mit dieser Anwendung können Sie Termine und Aufgaben verwalten.

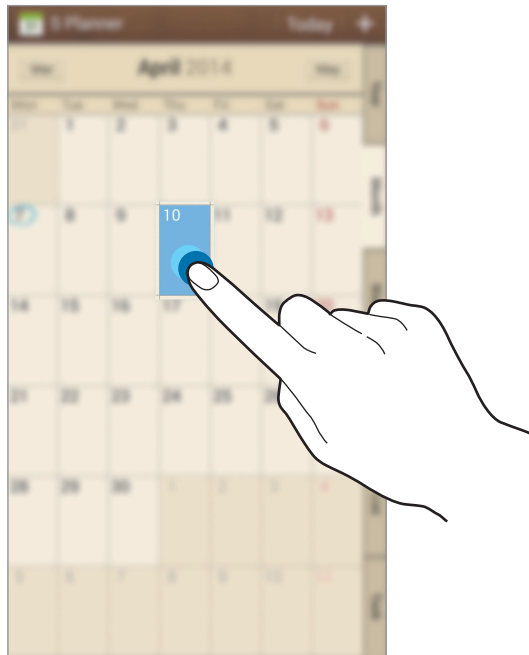
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.

### Termine oder Aufgaben erstellen


Tippen Sie **+** an und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- **Ereignis hinzufügen:** Termin mit optionaler Einstellung für Wiederholung eingeben.
- **Aufgabe hinzufügen:** Aufgabe mit optionaler Einstellung für Wiederholung eingeben.
- **Memo hinzufügen:** Handschriftliches Memo erstellen und an entsprechenden Tag anhängen.

Tippen Sie ein Datum an, um es auszuwählen, und tippen Sie es erneut an, um einen Termin oder eine Aufgabe schneller zu erstellen.



Geben Sie einen Titel ein und wählen Sie aus, welcher Kalender verwendet oder synchronisiert werden soll. Tippen Sie dann **Ereignisdetails bearbeiten** oder **Aufgabendetails bearbeiten** an, um weitere Details hinzuzufügen (z. B. wie oft der Termin wiederholt werden soll bzw. eine Erinnerung oder einen Ort für den Termin).

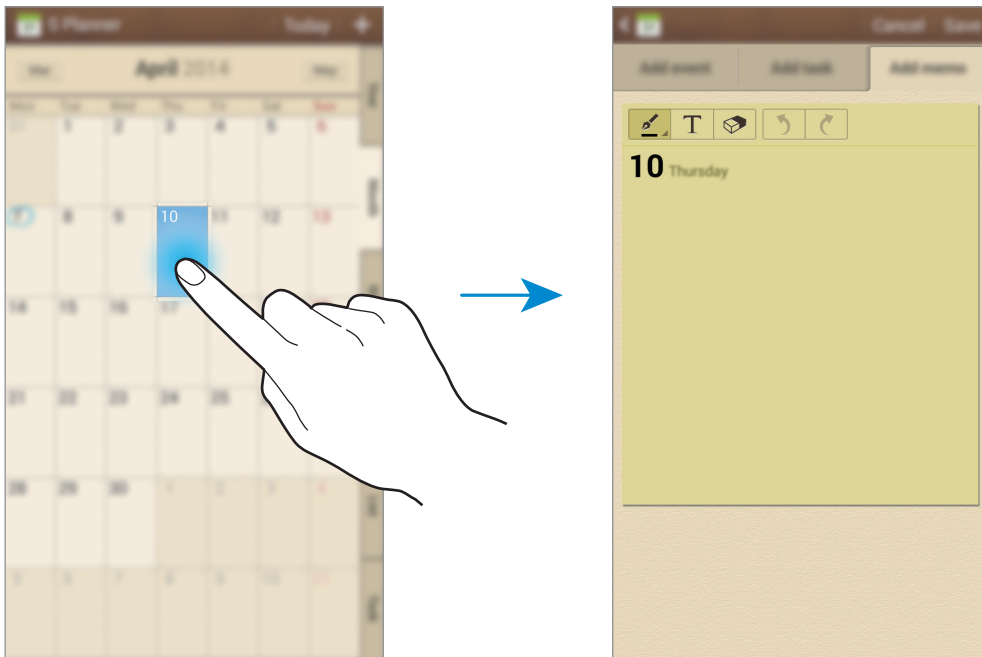
Fügen Sie eine Karte mit dem Ort des Termins an. Geben Sie den Ort im Feld **Ort** ein, tippen Sie auf  neben dem Feld und geben Sie dann den genauen Ort an, indem Sie diesen auf der angezeigten Karte berühren und halten.

Fügen Sie ein Memo aus S Memo an. Tippen Sie **Memos** an und verfassen Sie ein neues Memo oder wählen Sie ein vorhandenes Memo aus.

Fügen Sie ein Bild an. Tippen Sie **Eigene Bilder** an und nehmen Sie ein Foto auf oder wählen Sie ein vorhandenes Bild aus.

### Memos zu einem Datum hinzufügen

Berühren und halten Sie ein Datum, um es auszuwählen. Der Notizblock wird angezeigt.



### Mit Google-Kalender synchronisieren

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Konten** → **Google**, wählen Sie unter **Meine Konten** das Google-Konto aus, und aktivieren Sie dann **Kalender synchronisieren**. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** → ☰ → **Sync** an, um eine manuelle Synchronisation zum Aktualisieren durchzuführen.

Tippen Sie zum Anzeigen von synchronisierten Terminen oder Aufgaben ☰ → **Kalender** → **Anzeige** an, kreuzen Sie das Google-Konto an und tippen Sie anschließend **OK** an.

## Kalendertyp ändern

Wählen Sie auf der rechten Seite des Bildschirms einen der verfügbaren Kalendertypen aus (z. B. Jahres-, Monats- oder Wochenkalender). Sie können den Kalendertyp ändern, indem Sie die Finger zusammenbewegen. Bewegen Sie beispielsweise die Finger zusammen, um vom Monatskalender zum Jahreskalender zu wechseln, und bewegen Sie die Finger auseinander, um wieder vom Jahreskalender zum Monatskalender zu wechseln.

## Termine suchen

Tippen Sie  → **Suche** an und geben Sie ein Schlüsselwort ein.

Tippen Sie am oberen Bildschirmrand **Heute** an, um die Termine für den aktuellen Tag anzuzeigen.

## Termine löschen

Wählen Sie ein Datum oder einen Termin aus, und tippen Sie  → **Löschen** an.

## Termine freigeben

Wählen Sie einen Termin aus, tippen Sie  → **Senden via** an und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

## Dropbox



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

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





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

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

Wenn Dropbox aktiviert ist, werden mit der Kamera des Geräts aufgenommene Fotos und Videos automatisch zu Dropbox hochgeladen. Tippen Sie zum Anzeigen der hochgeladenen Fotos oder Videos  an. Tippen Sie zum Versenden oder Löschen von Dateien oder zum Erstellen von Alben  an und wählen Sie anschließend Dateien aus.

Tippen Sie zum Hochladen von Dateien auf Dropbox auf  →  → **Hier hochladen** → **Fotos oder Videos** oder **Andere Dateien**. Wählen Sie zum Öffnen von Dateien bei Dropbox eine Datei aus.

Tippen Sie  an, während Sie die Bilder oder Videos anzeigen, um sie der Favoritenliste hinzuzufügen. Tippen Sie zum Öffnen von Dateien in der Favoritenliste  an.

## Drive

Verwenden Sie diese Anwendung, um Dokumente zu erstellen oder zu bearbeiten und mit anderen über Google Drive zu teilen. Wenn Sie Dateien in Google Drive erstellen oder hochladen, wird das Gerät automatisch mit dem Webserver und anderen Computern, auf denen Google Drive installiert ist, synchronisiert. So können Sie auf Ihre Dateien zugreifen, ohne sie zu übertragen oder herunterzuladen.

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



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

## Cloud

Über diese Funktion können Sie Dateien mit Ihrem Samsung Konto oder Dropbox synchronisieren oder Einstellungen und Anwendungsdaten sichern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** → **Cloud** an.



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

### Mit dem Samsung Konto synchronisieren

Tippen Sie Ihr Samsung Konto oder **Sync-Einstellungen** an, um Dateien zu synchronisieren.

### Daten sichern oder wiederherstellen

Tippen Sie auf **Datensicherung** oder **Wiederherstellen**, um Daten über Ihr Samsung Konto zu sichern oder wiederherzustellen.

### Mit Dropbox synchronisieren

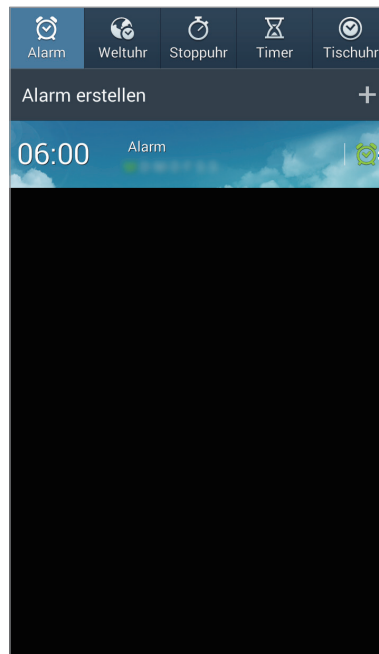
Tippen Sie **Mit Dropbox-Konto verlinken** an und geben Sie dann das Dropbox-Konto ein. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.

Nach der Anmeldung und nachdem Sie **Zulassen** angetippt haben, synchronisiert das Gerät automatisch Dateien mit Dropbox, wenn Sie Änderungen vornehmen.

## Uhr

Mit dieser Anwendung können Sie Alarime einstellen, die Zeit an jedem beliebigen Ort auf der Welt anzeigen, die Dauer eines Ereignisses messen, einen Timer einstellen oder die Tischuhr verwenden.

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



Diesen Alarm ein- oder ausschalten.

## Alarm



### Alarime einstellen

Tippen Sie **Alarm erstellen** an, stellen Sie eine Zeit für den Alarm ein, wählen Sie die Tage aus, an denen der Alarm wiederholt werden soll, und tippen Sie dann auf **Speichern**.

- **Standortalarm:** Festlegen eines Standorts. Der Alarm ertönt nur, wenn Sie sich an dem Ort befinden.
- **Erinnern:** Festlegen eines Intervalls und der Anzahl der Wiederholungen für den Alarm nach der eingestellten Zeit.
- **Intelligenter Alarm:** Festlegen der Zeit, die der Alarm vor der eingestellten Zeit ertönt.



### Alarmer beenden

Ziehen Sie  aus dem großen Kreis, um einen Alarm zu beenden. Ziehen Sie  aus dem großen Kreis, um den Alarm nach einer vorgegebenen Zeit zu wiederholen.

### Alarmer löschen

Berühren und halten Sie den Alarm und tippen Sie dann **Löschen** an.

## Weltuhr

### Uhren erstellen

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

Berühren und halten Sie die Uhr und tippen Sie **DST-Einstellungen** an, um die Sommerzeit auf die Uhr anzuwenden.

### Uhren löschen

Berühren und halten Sie die Uhr und tippen Sie dann **Löschen** an.


## Stoppuhr

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

Tippen Sie **Zurücksetzen** an, um die aufgezeichneten Rundenzeiten zu löschen.

## Timer

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

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

## Tischuhr

Tippen Sie  an, um das Wetter im Vollbildmodus anzuzeigen.

## Rechner


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

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

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

Tippen Sie  an, um das Tastenfeld auszublenden und den Berechnungsverlauf anzuzeigen.

Tippen Sie  → **Verlauf löschen** an, um den Verlauf zu löschen.

Tippen Sie  → **Einhändiger Betrieb ein** an, um den Rechner für den einhändigen Betrieb einzustellen.

## S Translator

Mit dieser Anwendung können Sie Text in andere Sprachen übersetzen.

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

### S Translator verwenden


Stellen Sie die Quell- und Zielsprachen ein, geben Sie Text in das Eingabefeld ein und tippen Sie  an.


Tippen Sie  an, um Ihrer Favoritenliste ein Sprachpaar hinzuzufügen.

Tippen Sie  an, um ein Sprachpaar an andere zu senden.

### Gespräch mit S Translator starten

Tippen Sie die Tasten am unteren Bildschirmrand an, um mittels gesprochener Übersetzung mit einer anderen Person zu kommunizieren.

Tippen Sie für Ihre Sprache **Speak** an und sprechen Sie dann in das Mikrofon. Das Gerät übersetzt den von Ihnen gesprochenen Text. Tippen Sie im Zielsprachenfeld  an, damit das Gerät die Übersetzung laut vorliest.




Tippen Sie anschließend für die Sprache der Person, mit der Sie sprechen, **Sprechen** an und lassen Sie die Person in ihrer Sprache antworten. Das Gerät übersetzt, was die Person sagt. Tippen Sie im Quellsprachenfeld  an, damit das Gerät die Übersetzung laut vorliest.

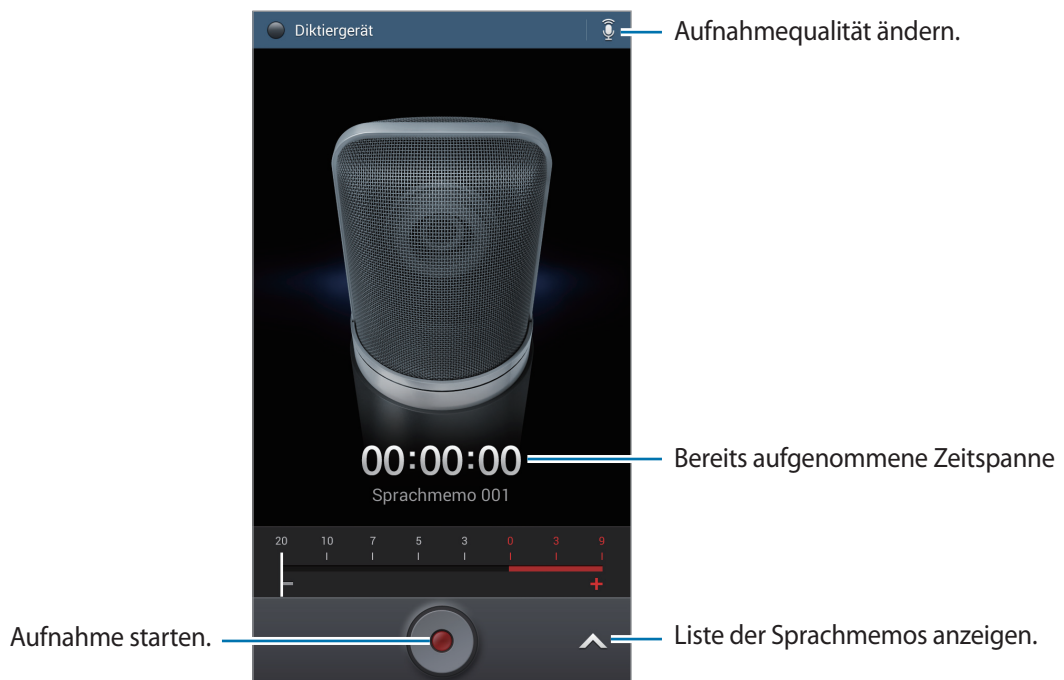
## Diktiergerät

Mit dieser Anwendung können Sie Sprachmemos aufnehmen oder abspielen.

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







### Sprachmemos aufnehmen


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




### Sprachmemos wiedergeben

Wählen Sie das Sprachmemo aus, das Sie wiedergeben möchten.

-  : Das Sprachmemo abschneiden.
- **x1.0** : Die Geschwindigkeit der Wiedergabe ändern.
-  : Wiedergabe anhalten.
-  /  : 60 Sekunden rückwärts oder vorwärts springen.
-  /  : Zum vorherigen oder nächsten Sprachmemo springen.

Wenn Sie ein Sprachmemo versenden möchten, tippen Sie  → **Senden via** an, und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

## Sprachmemos verwalten

Tippen Sie in der Liste der Sprachmemos  an und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Senden via:** Wählen Sie die zu sendenden Sprachmemos und anschließend eine Freigabemethode aus.
- **Löschen:** Zu löschende Sprachmemos auswählen.
- **Einstellungen:** Einstellungen des Diktiergeräts ändern.
- **Beenden:** Diktiergerät schließen.

## Dateien mit Kontext-Tags speichern

Tippen Sie in der Liste der Sprachmemos  → **Einstellungen** → **Kontextabhängige Dateinamen** → **Ein** an.

## S Voice

Mit dieser Anwendung können Sie dem Gerät per Spracheingabe befahlen, eine Nummer zu wählen, eine Nachricht zu senden, ein Memo zu schreiben usw.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Voice** an. Drücken Sie alternativ zweimal die Home-Taste.



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

Hier sind einige Beispiele für Sprachbefehle:

- Musik starten
- Rechner öffnen
- Alina auf dem Handy anrufen
- Alina bei der Arbeit anrufen
- Termine anzeigen

### Tipps zur besseren Spracherkennung

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

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

## Freisprechmodus

Im Freisprechmodus liest das Gerät automatisch Inhalte wie eingehende Anrufe, Nachrichten und Benachrichtigungen vor, sodass Sie das Gerät während des Fahrens bedienen können, ohne die Hände vom Steuer zu nehmen. Beispielsweise liest das Gerät bei einem eingehenden Anruf den Namen oder die Telefonnummer des Anrufers laut vor.

Sagen Sie „Freisprechmodus EIN“, um den Freisprechmodus einzuschalten.



Deaktivieren Sie den Freisprechmodus wenn dieser nicht benötigt wird, um zu vermeiden, dass das Gerät Inhalte unerwünschter Weise laut vorliest. Sagen Sie „Freisprechmodus AUS“, um den Freisprechmodus auszuschalten.

## Google

Mit dieser Anwendung können Sie nicht nur im Internet, sondern auch nach Anwendungen auf dem Gerät und deren Inhalten suchen.

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




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

## Gerät durchsuchen

Tippen Sie das Suchfeld an und geben Sie ein Schlüsselwort ein. Tippen Sie alternativ  an und sagen Sie ein Schlüsselwort.


Wenn keine Ergebnisse in den Anwendungen gefunden werden, wird der Webbrowser mit den Suchergebnissen angezeigt.

## Suchumfang

Wenn Sie auswählen möchten, welche Anwendungen durchsucht werden sollen, tippen Sie  → **Einstellungen** → **Suche im Telefon** an und kreuzen Sie die Elemente an, die durchsucht werden sollen.

## Google Now

Starten Sie die Google-Suche, um Google Now-Karten anzuzeigen. Sie enthalten Informationen zum aktuellen Wetter, dem öffentlichen Nahverkehr, Ihrem nächsten Termin usw. wenn Sie sie am wahrscheinlichsten benötigen.

Starten Sie Google Now, wenn Sie die Google-Suche zum ersten Mal öffnen. Tippen Sie zum Ändern von Google Now-Einstellungen auf  → **Einstellungen**, und ziehen Sie dann den **Google Now**-Regler nach links bzw. rechts.

## Sprachsuche

Mit dieser Anwendung können Sie per Spracheingabe Webseiten durchsuchen.

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



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



Sprechen Sie ein Schlüsselwort oder einen Satz, wenn **Sprechen** auf dem Bildschirm angezeigt wird.

## Eigene Dateien

Mit dieser Anwendung können Sie auf alle möglichen auf dem Gerät gespeicherten Dateien wie etwa Bilder, Videos, Lieder und Soundclips zugreifen.

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

### Dateien anzeigen

Wählen Sie einen Ordner aus, den Sie öffnen möchten. Tippen Sie  an, um zum übergeordneten Ordner zurückzukehren. Tippen Sie  an, um zum Stammverzeichnis zurückzukehren.

Tippen Sie in einem Ordner  an und verwenden Sie eine der folgenden Optionen:

- **Alle auswählen:** Alle Dateien auswählen, um die gleiche Option auf alle Dateien gleichzeitig anzuwenden.
- **Ordner erstellen:** Erstellen eines Ordners.
- **Suche:** Dateien suchen.
- **Anzeige:** Ändern des Anzeigemodus.
- **Sortieren nach:** Sortieren von Dateien oder Ordnern.
- **Einstellungen:** Einstellungen des Dateimanagers ändern.

## Downloads

Mit dieser Anwendung können Sie sehen, welche Dateien von den Anwendungen heruntergeladen werden.

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



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

Wählen Sie eine Datei aus, um sie mit einer entsprechenden Anwendung zu öffnen.

Tippen Sie **Nach Größe sortieren** an, um die Dateien nach Größe zu sortieren.

Tippen Sie **Nach Datum sortieren** an, um die Dateien nach Datum zu sortieren.

Tippen Sie **Liste löschen** an, um den Verlauf zu löschen.

## TripAdvisor

Mit dieser Anwendung können Sie Reiseinformationen abrufen, z. B. Reiseziel oder Hotel. Sie können auch ein Zimmer buchen und Ihre Bewertungen mit anderen teilen.

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



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



# Auf Reisen und lokal

## Maps

Verwenden Sie diese Anwendung, um den Standort des Geräts zu bestimmen, nach Orten zu suchen, oder Routen anzuzeigen.

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



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

## Standorte suchen

Suchen Sie nach Standorten, indem Sie eine Adresse oder ein Schlüsselwort eingeben. Ist der Standort gefunden, wählen Sie ihn aus, um detaillierte Informationen zu ihm anzuzeigen. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe.

## Route zu einem Ziel anzeigen

Tippen Sie  an, um Standorte als Start- und als Zielpunkt anzugeben, und wählen Sie dann eine Fortbewegungsart aus. Auf dem Gerät wird die Route zum Ziel angezeigt.

# Einstellungen

## Über die Einstellungen


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

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

## Verbindungen

### WLAN

Sie können die WLAN-Funktion aktivieren, um eine Verbindung mit einem WLAN herzustellen und auf das Internet oder andere Netzwerkgeräte zuzugreifen.

Tippen Sie **WLAN** →  an, um die Optionen aufzurufen.

- **Erweitert:** WLAN-Einstellungen anpassen.
- **WPS – Taste drücken:** Herstellen einer Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk über eine WPS-Taste.
- **WPS-PIN eingeben:** Herstellen einer Verbindung mit einem gesicherten WLAN-Netzwerk über eine WPS-PIN.
- **Hilfe:** Anzeigen von Hilfeinformationen für WLAN.

### WLAN-Standby-Richtlinie einstellen


Tippen Sie **WLAN** →  → **Erweitert** → **WLAN im Standbymodus eingeschaltet lassen** an.



Beim Ausschalten des Bildschirms deaktiviert das Gerät automatisch die WLAN-Verbindungen. Wenn dies geschieht, greift das Gerät automatisch auf Datennetzwerke zu, wenn es für deren Nutzung konfiguriert ist. Dadurch entstehen möglicherweise Kosten für Datenübertragungen. Legen Sie diese Option auf **Immer** fest, um Kosten für Datenübertragungen zu vermeiden.

### Netzbenachrichtigung einstellen

Das Gerät kann offene WLAN-Netze erkennen und ein Symbol in der Statusleiste anzeigen, um auf verfügbare Netzwerke hinzuweisen.

Tippen Sie **WLAN** →  → **Erweitert** an und aktivieren Sie das Kontrollkästchen für **Netzbenachrichtigung**, um diese Funktion zu aktivieren.

### Wi-Fi Direct

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

Tippen Sie **WLAN** → **Wi-Fi Direct** an.

### Bluetooth

Sie können die Bluetooth-Funktion aktivieren, um Informationen über kurze Entfernungen auszutauschen.

Tippen Sie  an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Sichtbarkeits-Timeout:** Festlegen der Sichtbarkeitsdauer des Geräts.
- **Empfangene Dateien:** Anzeigen der über die Bluetooth-Funktion empfangenen Dateien.
- **Gerätenamen ändern:** Festlegen eines Bluetooth-Namens für das Gerät.
- **Hilfe:** Hilfeinformationen zu Bluetooth anzeigen.

### Datennutzung

Behalten Sie den Überblick über die genutzte Datenmenge. Sie können zur Einschränkung der Datennutzung die entsprechenden Einstellungen anpassen.

- **Mobile Datenverbindung:** Legen Sie fest, ob das Gerät Datenverbindungen zu jedem beliebigen Mobilnetz verwenden soll.
- **Mobildatenbegrenzung festlegen:** Festlegen einer Obergrenze für die Nutzung mobiler Daten.
- **Datennutzungszyklus:** Datum für monatliches Zurücksetzen eingeben, um die Datennutzung zu überwachen.

Tippen Sie  an, um mehr Optionen aufzurufen.

- **Daten-Roaming:** Legen Sie fest, ob das Gerät Datenverbindungen in einem Fremdnetz verwenden soll.
- **Hintergrunddaten einschränken:** Legen Sie fest dass das Gerät bei Verwendung eines Mobilnetzes Hintergrundsynchonisierung deaktivieren soll.

- **Daten autom. synchronisieren:** Kontakte, Kalender, E-Mails, Lesezeichen und Bilder aus sozialen Netzwerken automatisch synchronisieren.
- **WLAN-Nutzung anzeigen:** Legen Sie fest, dass das Gerät die über WLAN genutzte Datenmenge anzeigen soll.
- **Mobile Hotspots:** Wählen Sie aus, ob im Hintergrund ausgeführte Anwendungen WLAN-Hotspots verwenden dürfen.

## Weitere Einstellungen

Passen Sie die Einstellungen für Netzwerke an.

### Offline-Modus

Alle drahtlosen Funktionen des Geräts werden deaktiviert. In diesem Fall können nur netzunabhängige Dienste verwendet werden.

### Standard-Messaging-App

Festlegen der Standardanwendungen für SMS.

### Drucken

Konfigurieren Sie die Einstellungen für Drucker-Plug-ins, die auf dem Gerät installiert sind. Sie können verfügbare Drucker suchen oder manuell einen Drucker hinzufügen, um Dateien über WLAN oder Cloud-Dienste zu drucken.

### Mobile Netzwerke

- **Mobile Datenverbindung:** Verwendung von paketvermittelten Datennetzen für Netzwerkdienste zulassen.
- **Daten-Roaming:** Einstellen, dass das Gerät eine Verbindung zu einem anderen Netz herstellt, wenn Sie sich im Ausland befinden oder Ihr Heimatnetz nicht verfügbar ist.
- **Zugangspunkte:** Dient zum Einrichten von Zugangspunktnamen (APN).
- **Netzmodus:** Netztyp auswählen.
- **Netzbetreiber:** Verfügbare Netze suchen und ein Roaming-Netz auswählen.

## Tethering und WLAN-Hotspot

- **Mobile Hotspot:** Verwenden des mobilen WLAN-Hotspots, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über das WLAN-Netzwerk für PCs oder andere Geräte verfügbar zu machen.
- **USB-Tethering:** USB-Tethering verwenden, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über USB für PCs freizugeben. Wenn das Gerät mit einem PC verbunden ist, wird es als drahtloses Modem für den PC verwendet.
- **Bluetooth-Tethering:** Mithilfe von Bluetooth-Tethering die Mobilnetzverbindung des Geräts über Bluetooth für Computer und andere Geräte freigeben.
- **Hilfe:** Weitere Informationen zu USB-, WLAN und Bluetooth-Tethering anzeigen.

## VPN

Über diese Funktion können Sie virtuelle private Netze (VPNs) einrichten und verwalten.

## NFC

- **Android Beam:** Sie können die Android Beam-Funktion aktivieren, um Daten, Webseiten und Kontakte an NFC-fähige Geräte zu senden.
- **Tippen und bezahlen:** Standardzahlungsmethode festlegen.

## S Beam

Sie können die S Beam-Funktion aktivieren, um Daten wie etwa Videos, Bilder oder Dokumente an Geräte zu senden, die NFC und Wi-Fi Direct unterstützen.

## Geräte in der Nähe

- **Gerätename:** Einen Namenservernamen für das Gerät eingeben.
- **Freigegebene Inhalte:** Legt fest, dass das Gerät Ihre Inhalte für andere Geräte freigibt.
- **Zugelassene Geräte:** Anzeigen der Liste der Geräte, die auf Ihr Gerät zugreifen können.
- **Nicht zugelassene Geräte:** Anzeigen der Liste der Geräte, die nicht auf Ihr Gerät zugreifen können.
- **Speichern unter:** Speicherort für heruntergeladene Mediendateien auswählen.
- **Von anderen Geräten laden:** Legt fest, dass von anderen Geräten hochgeladene Dateien angenommen werden.

## Screen Mirroring

Sie können die Funktion für Bildschirm spiegeln aktivieren und Ihr Display für andere freigeben.

## Mein Gerät

### Sperrbildschirm

Ändern Sie die Einstellungen für den gesperrten Bildschirm.

- **Sperrbildschirm:** Aktivieren der Bildschirmsperre. Die folgenden Optionen variieren je nach ausgewählter Bildschirmsperrfunktion.
- **Mehrere Widgets:** Legt fest, dass das Gerät Widgets bei gesperrtem Bildschirm verwenden darf.
- **Sperrbildschirm-Widgets:**
  - **Bevorzugte Apps oder Kamera:** Schnellzugriffe für die einzelnen Anwendungen anzeigen oder Kameraanwendung automatisch öffnen, wenn Sie die Felder auf dem gesperrten Bildschirm nach links wischen.
  - **Uhr oder pers. Nachricht:** Legt fest, dass das Gerät bei gesperrtem Bildschirm eine Uhr oder persönliche Mitteilung anzeigt. Die folgenden Optionen können abhängig von der Auswahl variieren.

Für eine Uhr:

- **Dual-Uhr:** Legt fest, dass das Gerät die Dual-Uhr anzeigt.
- **Uhrengröße:** Größe der Uhr ändern.
- **Datum anzeigen:** Legen Sie fest, dass das Gerät zusammen mit der Uhr das Datum anzeigt.
- **Info über Besitzer:** Geben Sie hier Informationen ein, die zusammen mit der Uhr angezeigt werden sollen.

Für eine persönliche Nachricht:

- **Persönliche Nachricht bearbeiten:** Persönliche Mitteilung bearbeiten.
- **Schnellzugriff:** Legen Sie fest, dass das Gerät Schnellzugriffe für Anwendungen auf dem gesperrten Bildschirm anzeigen und bearbeiten soll.



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

- **Effekt für Entsperrten:** Wählen Sie einen Effekt aus, wenn der Bildschirm entsperrt wird.
- **Hilfetext:** Legen Sie fest, dass das Gerät bei gesperrtem Bildschirm den Hilfetext anzeigen soll.
- **Aktivieren bei gesperrtem Bildschirm:** Einstellen, dass das Gerät Ihren Entsperrbefehl erkennt, wenn der Bildschirm gesperrt ist.
- **Aktivierungsbefehl festlegen:** Legt einen Aktivierungsbefehl fest, um **S Voice** zu starten oder eine bestimmte Funktion auszuführen.

## Anzeige

Ändern Sie die Einstellungen für das Display.

- **Hintergrundbild:**
  - **Startbildschirm:** Auswählen eines Hintergrundbilds für den Startbildschirm.
  - **Sperrbildschirm:** Hintergrundbild für den gesperrten Bildschirm auswählen.
  - **Start- und Sperrbildschirm:** Auswählen eines Hintergrundbilds für den Start- und Sperrbildschirm.
- **Benachrichtigungsfeld:**
  - **Helligkeitseinstellung:** Festlegen, dass das Gerät im Benachrichtigungsbedienfeld die Leiste zur Helligkeitsanpassung anzeigt.
  - **Schnelleinst.-Tast. anp.:** Die im Benachrichtigungsbereich angezeigten Schnelleinstellungsschaltflächen neu anordnen.
- **Multi Window:** Mehrfensteransicht aktivieren.
- **Bildschirmmodus:**
  - **Anzeige anpassen:** Verwenden Sie diesen Modus zum Optimieren der Anzeige entsprechend den Anzeigeeinstellungen.
  - **Dynamisch:** Verwenden Sie diesen Modus, um den Farbton der Anzeige lebendiger zu machen.
  - **Standard:** Verwenden Sie diesen Modus für normale Umgebungen.
  - **Kino:** Verwenden Sie diesen Modus für dämmrige Umgebungen, wie beispielsweise einen Kellerraum.
- **Lesemodus:** Auswählen, welche Anwendungen Lesemodus verwenden Im Lesemodus schont das Gerät Ihre Augen, wenn Sie im Dunkeln lesen.

- **Helligkeit:** Einstellen der Helligkeit der Anzeige.
- **Automatisch drehen:** Inhalt automatisch drehen, wenn das Gerät gedreht wird.
- **Bildschirm-Timeout:** Zeitraum einstellen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- **Bildschirmschoner:** Legt fest, dass das Gerät einen Bildschirmschoner anzeigt, wenn das Gerät mit einer Desktop-Docking-Station oder einem Ladegerät verbunden ist.
- **Schriftstil:** Schriftart für den angezeigten Text ändern.
- **Schriftgröße:** Ändern der Schriftgröße.
- **Lesbarkeit verbessern:** Schärft den Text, damit er besser zu lesen ist.
- **Touch-Key-Beleuchtungsdauer:** Dauer der Hintergrundbeleuchtung für die Touch-Keys festlegen.
- **Akkustatus in Prozent:** Legt fest, dass das Gerät die verbleibende Akkulaufzeit anzeigt.
- **Screenshot sofort bearbeiten:** Mit dieser Einstellung kann ein Screenshot nach der Aufnahme bearbeitet werden.

## LED-Anzeige

- **Laden:** Benachrichtigungs-LED einschalten, während der Akku geladen wird.
- **Akku fast leer:** Richten Sie das Gerät so ein, dass eine Benachrichtigungs-LED eingeschaltet wird, wenn der Akku fast leer ist.
- **Benachrichtigungen:** Benachrichtigungs-LED einschalten, wenn verpasste Anrufe, Nachrichten oder Benachrichtigungen vorliegen.
- **Sprachmemo:** Benachrichtigungs-LED während der Aufnahme von Sprachmemos einschalten.

## Ton

Sie können die Einstellungen für verschiedene Töne auf dem Gerät ändern.

- **Lautstärke:** Lautstärke für Anruflingeltöne, Musik und Videos, Systemtöne und Benachrichtigen einstellen.
- **Vibrationsintensität:** Intensität der Vibrationsbenachrichtigung einstellen.
- **Klingeltöne:** Einen Klingelton für eingehende Anrufe hinzufügen oder auswählen.
- **Vibrationen:** Vibrationsmuster hinzufügen oder auswählen.



- **Benachrichtigungen:** Einen Klingelton für Ereignisse wie eingehende Nachrichten und entgangene Anrufe auswählen.
- **Beim Klingeln vibrieren:** Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
- **Tastentöne:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie die Tasten des Tastenfelds antippen.
- **Berührungstöne:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie eine Anwendung oder Option auf dem Touchscreen auswählen.
- **Ton für Sperrbildschirm:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie den Touchscreen sperren oder entsperren.
- **Haptisches Feedback:** Einstellen, dass das Gerät vibriert, wenn Sie Tasten berühren.
- **Samsung-Anwendungen:** Hiermit können Sie die Benachrichtigungseinstellungen für einzelne Anwendungen ändern.
- **Ton beim Tippen:** Legt fest, dass das Gerät beim Berühren einer Taste einen Ton ausgibt.
- **Vibrieren beim Tippen:** Legt fest, dass das Gerät beim Berühren einer Taste vibriert.
- **Audio-Output:** Tonausgabeformat für die Verbindung des Geräts mit HDMI-Geräten auswählen. Manche Geräte unterstützen möglicherweise nicht die Surround Sound-Einstellung.
- **Adapt Sound:** Klang für das bei Telefongesprächen oder Anhören von Musik am häufigsten verwendete Ohr anpassen.

## Startbildschirmmodus

Wählen Sie den Startbildschirmmodus aus (Standard oder einfacher Modus).

## Anrufeinstellungen

Sie können die Einstellungen für die Anruffunktionen anpassen.

- **Anruf ablehnen:** Anrufe von bestimmten Telefonnummern automatisch abweisen. Fügen Sie der Liste mit abzuweisenden Anrufen Telefonnummern hinzu.
- **Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten:** Nachrichten, die beim Abweisen eines Anrufs gesendet werden, hinzufügen oder bearbeiten.

- **Anrufe beantworten/beenden:**
  - **Mit der Home-Taste werden Anrufe angenommen.:** Eingehende Anrufe durch Drücken der Home-Taste annehmen.
  - **Sprachsteuerung:** Legt fest, dass eingehende Anrufe mit Sprachbefehlen angenommen oder abgewiesen werden können.
  - **Ein/Aus beendet Anrufe:** Legt fest, dass Anrufe beendet werden, wenn Sie die Ein/Aus-Taste drücken.
- **Bildschirm bei Anruf deaktivieren:** Festlegen, ob der Annäherungssensor während eines Anrufs aktiv sein soll.
- **Anrufsignale:**
  - **Vibration beim Annehmen:** Vibrieren, wenn der andere Teilnehmer einen Anruf annimmt.
  - **Vibration bei Anrufende:** Vibrieren, wenn der andere Teilnehmer einen Anruf beendet.
  - **Verbindungston:** Anrufverbindungston aktivieren oder deaktivieren.
  - **Minutenton:** Minutenton aktivieren oder deaktivieren.
  - **Anrufendeton:** Anruftrennton aktivieren oder deaktivieren.
  - **Signaltöne beim Anruf:** Während eines Anrufs auf Ereignisse hinweisen.
- **Anrufzubehör:**
  - **Automatisches Antworten:** Anrufe nach einem bestimmten Zeitraum automatisch annehmen (nur bei angeschlossenem Headset verfügbar).
  - **Timer f. autom. Antworten:** Auswählen, wie lange das Gerät wartet, bevor Anrufe beantwortet werden.
  - **Optionen ausgeh. Anrufe:** Festlegen, dass ausgehende Anrufe selbst bei gesperrtem Gerät über ein Bluetooth-Headset getätigt werden können.
  - **Für ausgehende Anrufe:** Art ausgehender Anrufe auswählen, bei denen ein Bluetooth-Headset verwendet werden soll.

- **Zusätzliche Einstellungen:**
  - **Anrufer-ID:** Ihre Anruferkennung bei ausgehenden Anrufen den anderen Parteien anzeigen.
  - **Rufumleitung:** Eingehende Anrufe an eine andere Nummer weiterleiten.
  - **Automatischer Ländercode:** Vor einer Telefonnummer automatisch eine Vorwahl einfügen (Ländervorwahl oder Ortsvorwahl).
  - **Anrufsperr:** Ein- oder ausgehende Anrufe blockieren.
  - **Anklopfen:** Während eines laufenden Anrufs auf eingehende Anrufe hinweisen.
  - **Automatische Wahlwiederholung:** Nummern von Anrufen, die nicht verbunden werden konnten oder unterbrochen wurden, erneut wählen.
  - **Feste Rufnummern:** FDN-Modus, in dem ausgehende Anrufe auf die in der FDN-Liste gespeicherten Rufnummern beschränkt werden, aktivieren oder deaktivieren. Geben Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN2 ein.
- **Klingel- und Tastentöne:**
  - **Klingeltöne:** Klingelton für eingehende Anrufe auswählen.
  - **Vibrationen:** Vibrationsmuster hinzufügen oder auswählen.
  - **Beim Klingeln vibrieren:** Einstellen, dass das Gerät vibriert und einen Klingelton wiedergibt, um Sie auf eingehende Anrufe hinzuweisen.
  - **Tastentöne:** Einstellen, dass das Gerät einen Ton ausgibt, wenn Sie die Tasten des Tastenfelds antippen.
- **Anrufton personalisieren:**
  - **Gesprächston-EQ:** Anrufton für die Verwendung mit einem Headset auswählen.
  - **Adapt Sound:** Klang für das bei Telefongesprächen oder Anhören von Musik am häufigsten verwendete Ohr anpassen.
- **Rauschen reduzieren:** Hintergrundgeräusche unterdrücken, damit der andere Teilnehmer Sie besser versteht.
- **Lautst. in Tasche erhöhen:** Festlegen, dass der Klingelton lauter wird, wenn das Gerät sich in einer geschlossenen Umgebung wie einer Tasche befindet.
- **Bild für Videoanruf:** Ein Bild auswählen, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.
- **Optionen für fehlgeschlagenen Anruf verwenden:** Wählen Sie diese Option, um einen Sprachanruf zu versuchen, wenn ein Videoanruf fehlschlägt.

- **Mailbox:** Dienstanbieter für Ihre Mailbox auswählen oder festlegen.
- **Mailboxeinstellungen:** Nummer für den Zugriff auf die Mailbox eingeben. Diese Nummer erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.
- **Ton:** Klingelton für neue Sprachnachrichten auswählen.
- **Vibrieren:** Einstellen, dass das Gerät vibriert, wenn Sie Sprachnachrichten erhalten.
- **Konten:** IP-Anrufe entgegennehmen und Konten für IP-Anrufdienste einrichten.
- **Internetanrufe tätigen:** Festlegen, ob IP-Anrufdienste für alle Anrufe oder nur für IP-Anrufe verwendet werden.

## Ruhemodus

Wählen Sie aus, welche Benachrichtigungen gesperrt werden, oder stellen Sie ein, dass Benachrichtigungen für Anrufe von angegebenen Kontakten im Ruhemodus erlaubt sind.

## Freisprechmodus

Das Gerät auf das laute Lesen von Inhalten einstellen und Anwendungen vorgeben, die im Freisprechmodus verwendet werden sollen.

## Notfallassistent

Legen Sie fest, dass das Gerät in einem Notfall eine Nachricht an die Empfänger senden soll. Halten Sie beide Lautstärke-Tasten 3 Sekunden lang gedrückt, um die Nachricht zu senden.

- **Notfallbenachrichtigung bearbeiten:** Die in einem Notfall zu sendende Nachricht bearbeiten.
- **Notfallfotos senden:** Fotos aufnehmen und gemeinsam mit der Nachricht an die Empfänger senden.



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

- **Nachrichtenintervall:** Intervall festlegen, in dem die Nachricht erneut gesendet wird.
- **Notfallkontakte:** Empfänger der Nachricht auswählen oder bearbeiten.

## Energiesparmodus

Sie können den Energiesparmodus aktivieren und dessen Einstellungen ändern.

- **CPU-Leistung:** Einschränken der Systemressourcennutzung Ihres Geräts.
- **Bildschirmausgang:** Displayhelligkeit des Geräts verringern.
- **Haptisches Feedback deaktivieren:** Legt fest, dass die Vibration beim Berühren von Tasten deaktiviert ist.
- **Energiesparinformationen:** Tipps zur Senkung des Akkuverbrauchs.

## Zubehör


Sie können die Einstellungen für Zubehör ändern.

- **Dock-Ton:** Ton wiedergeben, wenn eine Verbindung zwischen dem Gerät und einer Ladestation hergestellt bzw. getrennt wird.
- **Audio-Output-Modus:** Legt fest, dass das Gerät den Lautsprecher der Ladestation verwendet, wenn das Gerät mit einer Desktop-Ladestation verbunden ist.
- **Schreibtischbildschirm:** Tischuhr anzeigen, wenn eine Verbindung zwischen dem Gerät und einer Ladestation besteht.
- **Automatische Entsperrung:** Gerät automatisch entsperren, wenn die Klappe geöffnet wird.
- **Audio-Output:** Tonausgabeformat für die Verbindung des Geräts mit HDMI-Geräten auswählen. Manche Geräte unterstützen möglicherweise nicht die Surround Sound-Einstellung.

## Eingabehilfe

Eingabehilfedienste sind spezielle Funktionen für Menschen mit körperlichen Einschränkungen. Öffnen und ändern Sie die folgenden Einstellungen, um die Eingabehilfe für das Gerät zu verbessern.

- **Automatisch drehen:** Legt fest, dass sich die Benutzeroberfläche automatisch dreht, wenn das Gerät gedreht wird.
- **Bildschirm-Timeout:** Zeitraum einstellen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- **Passwörter sagen:** Einstellen, dass Passwörter, die Sie mit Talkback eingeben, ausgesprochen werden.

- **Anrufe beantworten/beenden:**
  - **Mit der Home-Taste werden Anrufe angenommen.:** Eingehende Anrufe durch Drücken der Home-Taste annehmen.
  - **Anrufannahme durch Tippen:** Legt fest, dass das Gerät eingehende Anrufe durch zweimaliges Tippen auf die Home-Taste annimmt.
  - **Sprachsteuerung:** Legt fest, dass eingehende Anrufe mit Sprachbefehlen angenommen oder abgewiesen werden können.
  - **Ein/Aus beendet Anrufe:** Legt fest, dass Anrufe beendet werden, wenn Sie die Ein/Aus-Taste drücken.
- **Verknüpfung zeigen:** Der **Eingabehilfe** einen Schnellzugriff zu den Eingabehilfeinstellungen hinzufügen, der angezeigt wird, wenn Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten.
- **Eingabehilfen verwalten:** Eingabehilfeinstellungen exportieren oder importieren, um sie mit anderen Geräten zu teilen.
- **TalkBack:** TalkBack für Sprachmeldungen aktivieren.
- **Schriftgröße:** Ändern der Schriftgröße.
- **Vergrößerung mit Gesten:** Mit dieser Einstellung des Geräts kann mit Fingergesten vergrößert oder verkleinert werden.
- **Negative Farben:** Anzeigefarben umgekehrt anzeigen, um die Sichtbarkeit und Lesbarkeit zu verbessern.
- **Farbanpassung:** Sie können das Farbschema des Bildschirms anpassen, wenn das Gerät feststellt, dass Sie farbenblind sind oder Probleme beim Lesen von Inhalten haben.
- **Eingabehilfe-Verknüpfung:** Legt fest, dass das Gerät TalkBack aktiviert, wenn Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten und anschließend den Bildschirm mit zwei Fingern berühren und halten.
- **Text-zu-Sprache-Einstellungen:**
  - **Bevorzugte TTS-Engine:** Auswählen einer Sprachsynthese-Engine. Tippen Sie  an, um die Einstellungen für Sprachsynthese-Module zu ändern.
  - **Sprechgeschwindigkeit:** Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion festlegen.
  - **Ein Beispiel anhören:** Anhören eines Beispiels des gesprochenen Texts.
  - **Status Standardsprache:** Anzeigen der Standardsprache für die Text-zu-Sprache-Funktion.
- **Audio-Balance:** Audio-Balance bei Verwendung eines dualen Headsets anpassen.

- **Mono-Audio:** Monowiedergabe beim Anhören von Audiodateien mit einem Ohrhörer aktivieren.
- **Alle Töne ausschalten:** Schaltet alle Geräetöne stumm.
- **Blitzlicht-Benachrichtigung:** Stellen Sie den Blitz so ein, dass er bei eingehenden Anrufen, neuen Nachrichten oder Benachrichtigungen blinkt.
- **Google-Untertitel (CC):** Festlegen, dass das Gerät bei von Google unterstützten Inhalten Untertitel anzeigt, bzw. Ändern der Einstellungen für Untertitel.
- **Samsung-Untertitel (CC):** Festlegen, dass das Gerät bei von Samsung unterstützten Inhalten Untertitel anzeigt, bzw. Ändern der Einstellungen für Untertitel.
- **Assistentenmenü:** Legt fest, dass das Gerät das Symbol für unterstützende Schnellzugriffe anzeigt, mit denen Sie einfacher auf Funktionen zugreifen können, die von externen Tasten oder Funktionen im Benachrichtigungsbedienfeld unterstützt werden. Sie können das Menü auch über das Schnellzugriffssymbol bearbeiten.
  - **Schreibhand:** Rechte bzw. linke Hand für die Bedienung des Easy-Assistant-Menüs auswählen
  - **Bearbeiten:** Die im Assistentenmenü angezeigten Elemente anpassen
- **Verzögerung bei Tippen und Halten:** Legen Sie die Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms fest.
- **Interaktionssteuerung:** Legt einen Bereich des Bildschirms fest, der von Touch-Eingaben ausgenommen werden soll.

## Einhändiger Betrieb

Aktivieren Sie den Modus für den einhändigen Betrieb, um das Gerät mit einer Hand zu bedienen.

## Sprache und Eingabe

Ändern Sie die Einstellungen für die Texteingabe. Einige Optionen sind je nach ausgewählter Sprache möglicherweise nicht verfügbar.

### Sprache

Wählen Sie die Anzeigesprache für alle Menüs und Anwendungen aus.

## Standard

Wählen Sie einen Standard-Tastaturtyp für die Texteingabe aus.

## Samsung-Tastatur

Tippen Sie  an, um die Einstellungen für die Samsung-Tastatur zu ändern.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

- **Eingabesprachen:** Festlegen der Sprachen für die Texteingabe.
- **Texterkennung:** Texterkennungsmodus aktivieren, um Wörter basierend auf Ihren Eingaben zu erkennen und Wortvorschläge anzuzeigen. Sie können die Texterkennungseinstellungen nach Ihren Bedürfnissen anpassen.
- **Automatisch ersetzen:** Das Gerät auf das Korrigieren von falsch geschriebenen und unvollständigen Wörtern bei Tippen auf die Leertaste oder auf ein Satzzeichen einstellen.
- **Autom. Großschreibung:** Ersten Buchstaben nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch großschreiben.
- **Automatische Leerzeichen:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird automatisch ein Leerzeichen zwischen Wörtern eingefügt.
- **Automatisch unterbrechen:** Einen Punkt einfügen, wenn Sie zweimal die Leertaste antippen.
- **Ohne:** Deaktivieren Sie die Tastaturwischfunktion des Geräts.
- **Durchgehende Eingabe:** Stellen Sie das Gerät auf Texteingabe durch Wischen auf der Tastatur ein.
- **Cursorsteuerung:** Intelligente Tastaturnavigationsfunktion zum Bewegen des Cursors durch Blättern auf der Tastatur aktivieren bzw. deaktivieren.
- **Ton:** Legt fest, dass das Gerät beim Berühren einer Taste einen Ton ausgibt.
- **Vibration:** Legt fest, dass das Gerät beim Berühren einer Taste vibriert.
- **Zeichenvorschau:** Für jeden Buchstaben, der angetippt wird, ein großes Bild anzeigen.
- **Hilfe:** Zeigt Hilfeinformationen für die Samsung-Tastatur an.
- **Einstellungen zurücksetzen:** Zurücksetzen der Einstellungen für die Samsung-Tastatur.



## Google Spracheingabe

Tippen Sie  an, um die Einstellungen für die Spracheingabe zu ändern.

- **Eingabesprache wählen:** Sprachen für die Texteingabe auswählen.
- **Anstößige Wörter sperren:** Legen Sie fest, dass das Gerät beleidigende Wörter in Spracheingaben nicht erkennen soll.
- **Offline-Spracherkennung:** Herunterladen und Installieren von Sprachdaten für die Offline-Spracheingabe.

## Sprachsuche


- **Sprache:** Sprache für die Spracherkennung festlegen.
- **Hotword-Erkennung für "OK Google":** Legt fest, dass die Spracherkennung gestartet wird, wenn Sie bei Verwendung der Suchanwendung den Weckbefehl sagen.



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

- **Sprachausgabe:** Einstellen, dass das Gerät Sie mit Sprachmeldungen über die aktuelle Aktion informiert.
- **Anstößige Wörter sperren:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden anstößige Wörter aus den Ergebnissen der Sprachsuche ausgeblendet.
- **Offline-Spracherkennung:** Herunterladen und Installieren von Sprachdaten für die Offline-Spracheingabe.
- **Personalisierte Erkennung:** Legt fest, dass das Gerät Informationen von Ihrem Google-Dashboard verwendet, um die Genauigkeit der Spracherkennung zu verbessern.
- **Bluetooth-Headset:** Sprachsuche über ein Bluetooth-Headset ermöglichen, wenn eine Verbindung zum Gerät besteht.

## Text-zu-Sprache-Einstellungen

- **Bevorzugte TTS-Engine:** Auswählen einer Sprachsynthese-Engine. Tippen Sie  an, um die Einstellungen für Sprachsynthese-Module zu ändern.
- **Sprechgeschwindigkeit:** Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion festlegen.
- **Ein Beispiel anhören:** Anhören eines Beispiels des gesprochenen Texts.
- **Status Standardsprache:** Anzeigen der Standardsprache für die Text-zu-Sprache-Funktion.

### Zeigergeschwindigkeit

Passen Sie die Zeigergeschwindigkeit für eine an Ihr Gerät angeschlossene Maus oder für ein angeschlossenes Touchpad an.

### Bewegungen und Gesten

Die Bewegungserkennungsfunktion kann aktiviert und die Einstellungen, mit denen die Bewegungserkennung auf dem Gerät gesteuert wird, können geändert werden.

- **Bewegung:**
  - **Direktanruf:** Sprachanruf einleiten, wenn Anruf-, Nachrichten- oder Kontaktdetails angezeigt werden und Sie das Gerät an Ihr Ohr halten.
  - **Smart Alert:** Einstellen, um eine Benachrichtigung für verpasste Anrufe oder neue Nachrichten zu erhalten, wenn Sie das Gerät in die Hand nehmen.
  - **Zoom:** Während der Anzeige von Bildern in der **Galerie** oder während der Navigation auf Webseiten den Bildschirmausschnitt vergrößern oder verkleinern, indem Sie zwei Punkte auf dem Display berühren und halten und das Gerät anschließend hin und her kippen.
  - **Bild verschieben:** Festlegen, dass ein Element von einer Seite zu einer anderen Seite bewegt werden kann, wenn dieses angetippt und gehalten wird und man dabei das Gerät nach links oder rechts schwenkt.
  - **Bilder durchsehen:** Das Gerät auf das Blättern durch ein vergrößertes Bild einstellen, indem das Gerät in eine beliebige Richtung bewegt wird.
  - **Stumm/anhalten:** Legen Sie fest, dass das Gerät eingehende Anrufe, Wecker, Musik und UKW-Radio stummschalten soll, wenn Sie das Gerät mit dem Display nach unten platzieren.
- **Bewegung der Handfläche:**
  - **Screenshot:** Screenshot erstellen, wenn Sie mit der Handfläche nach links oder rechts über den Bildschirm wischen.
  - **Stumm/anhalten:** Legen Sie diese Einstellung fest, um die Medienwiedergabe anzuhalten oder das UKW-Radio stummzuschalten, wenn Sie den Bildschirm mit der Handfläche berühren.

## Smart Screen

- **Smart Stay:** Mit dieser Einstellung verhindern Sie, dass das Gerät die Hintergrundbeleuchtung ausschaltet, während Sie auf die Anzeige schauen.

## Air View

Zeigen Sie mit dem Finger auf ein Element, um eine Vorschau von Inhalten anzuzeigen oder Informationen in Pop-up-Fenstern aufzurufen.

- **Vorschau:** Informationen in einem Pop-up-Fenster ansehen, indem Sie mit dem Finger auf ein Element zeigen.
- **Fortschrittsbalken:** Bei der Wiedergabe von Musik oder Videos die Vorschau einer Szene oder die verstrichene Zeit anzeigen, indem Sie mit einem Finger auf den Fortschrittsbalken zeigen.
- **Kurzwahlvoranzeige:** Kontaktinformationen von Kurzwahlnummern in einem Pop-up-Fenster anzeigen, indem Sie mit dem Finger auf eine Kurzwahlnummer zeigen.
- **Webseiten-Vergrößerung:** Beim Surfen im Internet den Inhalt vergrößern, indem Sie auf den Bildschirm zeigen.
- **Feedback durch Töne und Vibration:** Festlegen, dass ein Ton erklingt und das Gerät vibriert, wenn Sie mit dem Finger auf Elemente zeigen

## Sprachsteuerung

Ändern Sie die Einstellungen für die Steuerung von Optionen mithilfe von Sprachbefehlen.

## Konten

### Konto hinzufügen

Sie können E-Mail- oder SNS-Konten hinzufügen.

### Cloud

Sie können die Einstellungen zum Synchronisieren von Daten oder Dateien mit Ihrem Samsung Konto oder Dropbox-Cloudspeicher ändern.

### Sichern und zurücksetzen

Ändern Sie die Einstellungen für die Verwaltung von Einstellungen und Daten.

- **Meine Daten sichern:** Legen Sie fest, dass das Gerät Ihre Einstellungen und Anwendungsdaten auf den Google-Server sichern soll.
- **Sicherungskonto:** Google-Sicherungskonto einrichten und bearbeiten.
- **Automatisch wiederherstellen:** Legen Sie fest, dass das Gerät Einstellungen und Anwendungsdaten wiederherstellen soll, wenn die Anwendungen auf dem Gerät neu installiert werden.
- **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen:** Zurücksetzen Ihrer Einstellungen auf die Standardwerte ab Werk und Löschen aller Daten.

### Optionen

Passen Sie die Einstellungen für Standortdienste und Sicherheit sowie für weitere Optionen an.

### Standort

Ändern Sie die Einstellungen für die Berechtigungen zur Verwendung von Standortinformationen.

- **Modus:** Auswählen einer Methode zum Erfassen Ihrer Standortdaten.
- **Meine Orte:** Richten Sie Profile ein, die an bestimmten Standorten von GPS-, WLAN- oder Bluetooth-Funktionen zur Ermittlung Ihres derzeitigen Standorts verwendet werden.

## Sicherheit

Ändern Sie die Einstellungen für die Gerätesicherheit und die SIM- oder USIM-Karte.

- **Gerät verschlüsseln:** Passwort zum Verschlüsseln der auf dem Gerät gespeicherten Daten festlegen. Sie müssen das Passwort eingeben, wenn Sie das Gerät einschalten.



Laden Sie den Akku auf, bevor Sie diese Option aktivieren. Das Verschlüsseln der Daten kann länger als eine Stunde dauern.

- **Externe SD-Karte verschlüsseln:** Legt fest, dass das Gerät Dateien auf einer Speicherkarte verschlüsseln soll.



Wenn Sie das Gerät auf die Standardwerte zurücksetzen und diese Option aktiviert ist, wird das Gerät nicht dazu in der Lage sein, die verschlüsselten Dateien zu lesen. Deaktivieren Sie diese Option, bevor Sie das Gerät zurücksetzen.

- **Fernzugriff:** Legen Sie fest, dass Sie das Gerät über das Internet fernsteuern können, wenn es verloren gegangen oder gestohlen worden ist. Um diese Funktion verwenden zu können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung Konto anmelden.
  - **Kontoregistrierung:** Samsung Konto hinzufügen oder anzeigen.
  - **Drahtlosnetze verwenden:** Legt fest, dass das Gerät das Sammeln von Standortdaten oder die Bestimmung des Standorts eines verloren gegangenen oder gestohlenen Geräts über WLAN und Mobilnetze zulassen soll.
- **Info über SIM-Wechsel:** Aktiviert oder deaktiviert die Funktion „Find My Mobile“. Diese Funktion dient zum Wiederfinden Ihres Geräts, wenn Sie es verloren haben oder es gestohlen wurde.
- **Zur Webseite wechseln:** Die Webseite „Find My Mobile“ ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)) öffnen. Auf der Find My Mobile-Webseite können Sie Ihr verlorenes oder gestohlenen Gerät aufspüren und steuern.
- **SIM-PIN Optionen:**
  - **SIM-Karten PIN:** PIN-Sperrfunktion (Eingabe einer PIN vor der Verwendung des Geräts) aktivieren oder deaktivieren.
  - **SIM-PIN ändern:** Ändern der PIN für den Zugriff auf SIM- oder USIM-Daten.
- **Passwörter sichtbar machen:** Passwörter beim Eingeben anzeigen.
- **Geräteadministratoren:** Die auf dem Gerät eingerichteten Geräteadministratoren anzeigen. Geräteadministratoren können mit Ihrer Zustimmung neue Richtlinien auf das Gerät anwenden.

- **Unbekannte Quellen:** Anwendungen von jeder Quelle installieren. Ist diese Option nicht ausgewählt, werden Anwendungen nur aus dem **Play Store** heruntergeladen.
- **Apps überprüfen:** Legt fest, dass Google vor der Installation die Anwendung auf schädliches Verhalten prüfen darf.
- **Sicherheitsrichtlinien-Updates:**
  - **Automatische Aktualisierungen:** Das Gerät auf das automatische Überprüfen auf und das Herunterladen von Sicherheits-Updates einstellen.
  - **Bevorzugte Netze:** Auswählen einer Netzwerkverbindung, über die Sicherheits-Updates automatisch gesucht und heruntergeladen werden.
  - **Auf Aktualisierungen überprüfen:** Überprüfen auf Sicherheitsaktualisierungen.
- **Sicherheitsberichte senden:** Festlegen, dass das Gerät automatisch Sicherheitsberichte sendet, sobald es mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist.
- **Speichertyp:** Einen Speichertyp für Berechtigungsdateien festlegen.
- **Vertrauenswürd. Berechtigungen:** Verwendung verschiedener Anwendungen durch Zertifikate und Berechtigungen sichern.
- **Von USB-Speicher installieren:** Installieren von verschlüsselten Zertifikaten, die im USB-Speicher gespeichert sind.
- **Berechtigungen löschen:** Berechtigungen vom Gerät löschen und Passwort zurücksetzen.

## Anwendungsmanager

Sie können die Anwendungen auf Ihrem Gerät anzeigen und verwalten.

## Standardanwendungen

Wählen Sie eine Standardeinstellung zur Verwendung von Anwendungen aus:

- **Home:** Zur Auswahl eines Standard-Startbildschirmmodus.
- **Nachrichten:** Festlegen der Standardanwendungen für SMS.

## Akku

Sie können die vom Gerät verbrauchte Akkuleistung anzeigen.

## Speicher

Anzeigen von Speicherinformationen für Ihr Gerät und Ihre Speicherkarte oder Formatierung der Speicherkarte.



Durch das Formatieren einer Speicherkarte werden alle Daten unwiederbringlich von der Karte gelöscht.



Die tatsächlich verfügbare Kapazität im internen Speicher ist geringer als die angegebene Kapazität, da das Betriebssystem und Standardanwendungen Teile des Speichers einnehmen. Die verfügbare Kapazität ändert sich möglicherweise nach einer Aktualisierung des Geräts.

## Datum und Uhrzeit

Öffnen und ändern Sie die Einstellungen für die Zeit- und Datumsanzeige.



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

- **Automatisch Datum und Uhrzeit:** Aktualisiert automatisch Datum und Uhrzeit, wenn Sie sich zwischen Zeitzonen bewegen.
- **Datum einstellen:** Zum manuellen Einstellen des aktuellen Datums.
- **Uhrzeit einstellen:** Zum manuellen Einstellen der Uhrzeit.
- **Automatische Zeitzone:** Legen Sie fest, dass das Gerät Zeitzoneinformationen automatisch aus dem Netz abrufen soll, wenn Sie sich zwischen Zeitzonen bewegen.
- **Zeitzone auswählen:** Zum Einstellen der Heimatzeitzone.
- **24-Stundenformat verwenden:** Die Uhrzeit im 24-Stunden-Format anzeigen.
- **Datumsformat auswählen:** Zum Auswählen eines Datumsformats.

## Geräteinformationen

Sie können auf Geräteinformationen zugreifen und die Gerätesoftware aktualisieren.

## Google Einstellungen

Mit dieser Anwendung können Sie die Einstellungen einiger Google-Funktionen konfigurieren.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Google Einstellungen** an.

# 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. Wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren 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 Dienstleister.

## Das Gerät lässt sich nicht einschalten

- Ist der Akku vollständig entladen, lässt sich das Gerät nicht einschalten. Laden Sie den Akku vor dem Einschalten des Geräts vollständig auf.
- Der Akku ist möglicherweise nicht richtig eingelegt. Legen Sie den Akku erneut ein.
- Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte und legen Sie den Akku dann erneut ein.



## Der Touchscreen reagiert langsam oder fehlerhaft

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

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

Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder abstürzt, kann es erforderlich sein, Anwendungen zu schließen, den Akku zu entnehmen und wieder einzusetzen und das Gerät neuzustarten, damit es wieder funktioniert. Wenn das Gerät nicht reagiert, halten Sie gleichzeitig die Ein/Aus-Taste und die Lautstärketaste mindestens 7 Sekunden gedrückt, um es neuzustarten.

Ist das Problem noch nicht behoben, müssen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Konten** → **Sichern und zurücksetzen** → **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen** → **Gerät zurücksetzen** → **Alles löschen** an. Erstellen Sie vor dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind.

Besteht das Problem weiterhin, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

## Anrufe werden nicht verbunden

- Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem richtigen Handynetzz verbunden sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperrung für die gewählte Rufnummer nicht aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Anrufsperrung für die eingehende Rufnummer nicht aktiviert ist.

## Angerufene hören Sie während des Anrufs nicht

- Stellen Sie sicher, dass Sie das eingebaute Mikrofon nicht verdecken.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das Mikrofon nah an Ihren Mund halten.
- Wenn Sie ein Headset verwenden, stellen Sie sicher, dass es ordnungsgemäß verbunden ist.

## Beim Telefonieren höre ich ein Echo

Passen Sie die Lautstärke durch Drücken der Lautstärketaste an oder begeben Sie sich an einen anderen Ort.

## Die Verbindung zum Handynet oder Internet wird häufig unterbrochen oder die Audioqualität ist schlecht

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

## Das Akkusymbol ist leer

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku auf oder ersetzen Sie ihn.

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

- Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät richtig angeschlossen ist.
- Sollten die Pole am Akku schmutzig sein, wird der Akku möglicherweise nicht ordnungsgemäß geladen oder das Gerät schaltet sich unter Umständen aus. Säubern Sie die goldfarbenen Kontakte und laden Sie den Akku dann erneut auf.
- Die Akkus einiger Geräte können nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Suchen Sie zum Austauschen des Akkus in diesem Fall ein Samsung-Servicezentrum auf.

## Der Akku entlädt sich schneller als nach dem Kauf

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

## Das Gerät ist zu heiß

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

## Beim Starten der Kamera werden Fehlermeldungen angezeigt

Die Kameraanwendung funktioniert nur, wenn das Gerät über ausreichend Speicher und Akkukapazität verfügt. Werden beim Starten der Kamera Fehlermeldungen angezeigt, versuchen Sie Folgendes:

- Laden Sie den Akku oder ersetzen Sie ihn durch einen vollständig geladenen Akku.
- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Starten Sie das Gerät neu. Funktioniert die Kameraanwendung anschließend immer noch nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich an ein Samsung-Servicezentrum.

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

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

## Beim Öffnen von Multimediadateien werden Fehlermeldungen angezeigt

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

- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Stellen Sie sicher, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, müssen Sie für die Wiedergabe der Datei über eine passende Lizenz oder einen Benutzerschlüssel verfügen.
- Stellen Sie sicher, dass die Dateiformate vom Gerät unterstützt werden. Wenn ein Dateiformat wie beispielsweise DivX oder AC3 nicht unterstützt wird, müssen Sie eine entsprechende Anwendung installieren. 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.

### Beim Anschluss des Geräts an einen Computer wird keine Verbindung hergestellt

- Das verwendete USB-Kabel muss mit dem Gerät kompatibel sein.
- Stellen Sie sicher, dass auf dem Computer der richtige Treiber installiert ist und sich dieser auf dem neuesten Stand befindet.
- Wenn Sie Windows XP nutzen, stellen Sie sicher, dass das Windows XP Service Pack 3 oder höher auf dem Computer installiert ist.
- Stellen Sie sicher, dass Samsung Kies oder Windows Media Player 10 oder höher auf dem Computer installiert ist.

### Das Gerät kann den aktuellen Standort nicht ermitteln

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

## **Auf dem Gerät gespeicherte Daten wurden gelöscht**

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

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

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

Einige Inhalte unterscheiden sich je nach Region, Dienstanbieter oder Softwareversion möglicherweise von Ihrem Gerät. Zudem behält sich Samsung das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

