



GT-N8020

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.
- 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

- 8 Geräteaufbau
- 9 Tasten
- 9 S Pen
- 10 Lieferumfang
- 11 SIM- oder USIM-Karte installieren
- 12 Akku aufladen
- 15 Speicherkarte einsetzen
- 17 Auswechseln der Spitze des S Pens
- 18 Gerät ein- und ausschalten
- 18 Handhabung des Geräts
- 19 Gerät sperren und entsperren
- 19 Lautstärke einstellen
- 19 In den Stumm-Modus wechseln

Grundlegende Information

- 20 Anzeigesymbole
- 21 Touchscreen verwenden
- 24 Bewegungssteuerung
- 26 Multi Window verwenden
- 29 S Pen verwenden
- 33 S Pen Air View
- 34 Schnellbefehl
- 35 Benachrichtigungen
- 36 Startbildschirm
- 38 Sperrbildschirm

- 38 Anwendungsbildschirm
- 39 Anwendungen verwenden
- 40 Hilfe
- 40 Text eingeben
- 42 Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk herstellen
- 43 Konten einrichten
- 43 Einrichten von Benutzerprofilen
- 44 Datenübertragung
- 45 Gerät sichern
- 46 Gerät aktualisieren

Kommunikation

- 47 Telefon
- 52 Kontakte
- 55 Nachrichten
- 56 E-Mail
- 59 Gmail
- 60 Hangouts
- 61 Google+
- 61 Fotos

Internet und Netzwerk

- 62 Internet
- 63 Chrome
- 64 Bluetooth

- 65 Screen Mirroring
- 66 Samsung Link
- 67 Group Play
- 68 Smart Remote

Medien

- 69 Musik
- 71 Kamera
- 77 Galerie
- 80 Paper Artist
- 81 PSTouch
- 81 Video
- 82 Video-Editor
- 83 YouTube

Anwendungs- und Medienstores

- 84 Play Store
- 85 Samsung Apps (GALAXY Apps)
- 85 S Suggest
- 85 Play Books
- 86 Play Movies
- 86 Play Music
- 86 Play Games
- 86 Play Kiosk

Nützliche Apps und Funktionen

- 87 S Note
- 91 S Planner
- 93 POLARIS Office 5
- 93 Drive
- 93 Dropbox
- 94 Cloud
- 95 Alarm
- 96 Weltuhr
- 96 Rechner
- 96 S Voice
- 97 Google
- 98 Sprachsuche
- 98 Eigene Dateien
- 99 Downloads

Auf Reisen und lokal

- 100 Maps

Einstellungen

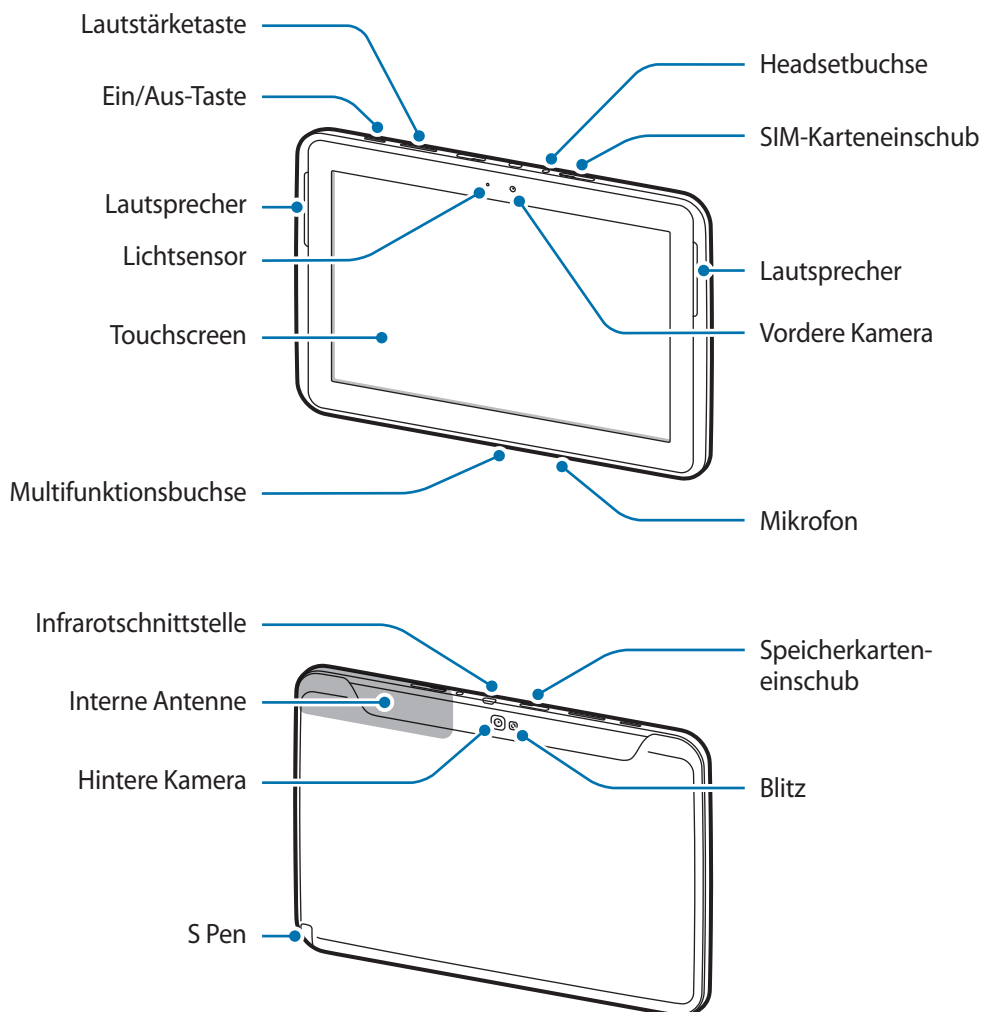
- 101 Über die Einstellungen
- 101 WLAN
- 102 Bluetooth
- 102 Datennutzung
- 103 Weitere Einstellungen
- 104 Ruhemodus

104	Freisprechmodus
105	Anrufeinstellungen
107	Ton
108	Anzeige
109	Speicher
109	Energiesparmodus
109	Akku
109	Anwendungsmanager
109	Standardanwendungen
110	Benutzer
110	Standort
110	Sperrbildschirm
111	Sicherheit
113	Sprache und Eingabe
115	Cloud
115	Sichern und zurücksetzen
115	Konto hinzufügen
116	Bewegung
116	Sprachsteuerung
117	S Pen
117	Zubehör
117	Datum und Uhrzeit
118	Eingabehilfe
119	Geräteinformationen
119	Google Einstellungen

Rat und Hilfe bei Problemen

Erste Schritte

Geräteaufbau

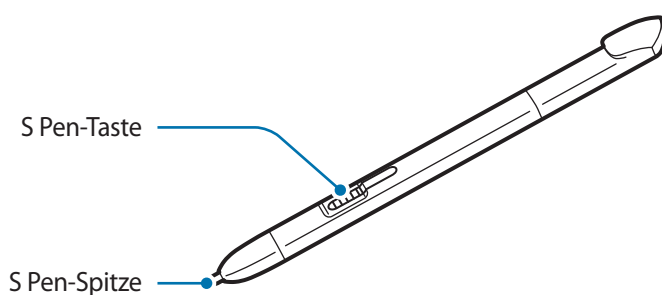


- Verdecken Sie den Antennenbereich weder mit den Händen noch mit anderen Gegenständen. Dies kann Verbindungsprobleme hervorrufen oder den Akku entladen.
- Wir empfehlen, einen von Samsung zugelassenen Bildschirmschutz zu verwenden. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Bildschirmschutzes kann zu Störungen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

Tasten

Taste	Funktion
 Ein/Aus	• Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten. • Für 8-10 Sekunden gedrückt halten, um das Gerät zurückzusetzen, falls schwerwiegende Fehler auftreten oder das Gerät abstürzt oder sich aufhängt. • Drücken, um das Gerät zu sperren oder zu entsperren. Das Gerät wird in den Sperrmodus versetzt, wenn der Touchscreen ausgeschaltet ist.
 Aktuelle Anwendungen	• Tippen, um die Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen zu öffnen.
 Home	• Darauf tippen, um zum Startbildschirm zurückzukehren. • Zweimal tippen, um S Voice zu starten.
 Zurück	• Antippen, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
 Lautstärke	• Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.

S Pen



Name	Funktion
S Pen-Spitze	• Grundlegende S Pen-Aktionen ausführen. (S. 21)
S Pen-Taste	• Erweiterte S Pen-Aktionen ausführen. (S. 29)

Lieferumfang

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

- Gerät
- 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 installieren

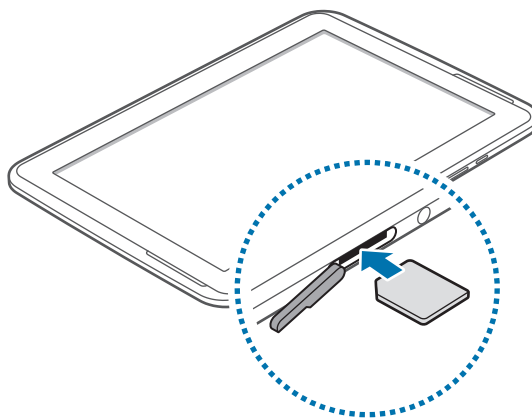
Setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte Ihres Mobil dienst anbieters ein.



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

1 Öffnen Sie die Abdeckung des SIM-Karteneinschubs.

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.

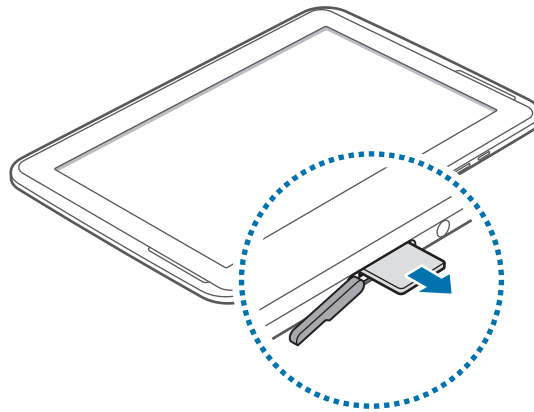


- Setzen Sie keine Speicherkarte in den SIM-Karteneinschub ein. Klemmt die Speicherkarte im SIM-Karteneinschub, bringen Sie das Gerät in ein Samsung-Kundendienstzentrum, um die Speicherkarte entfernen zu lassen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die SIM- oder USIM-Karte nicht verlieren und dass keine anderen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

4 Schließen Sie die Abdeckung des SIM-Karteneinschubs.

SIM- oder USIM-Karte entfernen

- 1 Öffnen Sie die Abdeckung des SIM-Karteneinschubs.
- 2 Drücken Sie die SIM- oder USIM-Karte ins Gerät, bis sie sich löst und ziehen Sie sie anschließend heraus.



- 3 Schließen Sie die Abdeckung des SIM-Karteneinschubs.

Akku aufladen

Verwenden Sie das Ladegerät, um den Akku zu laden, bevor Sie das Gerät erstmals verwenden.



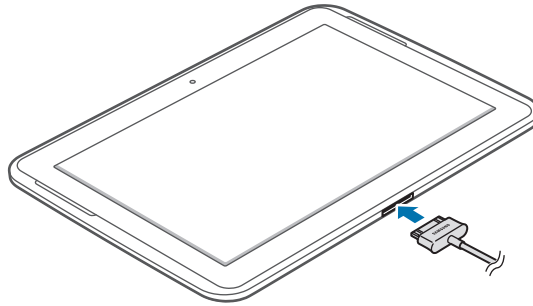
Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte, Akkus und Kabel. Nicht zugelassene Ladegeräte oder Kabel können zu einer Explosion des Akkus oder zu Schäden am Gerät führen.



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

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.



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

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.



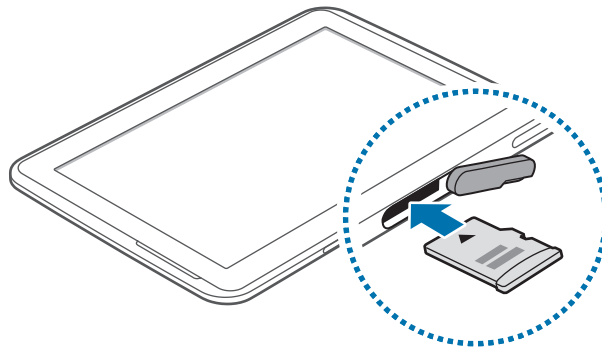
- Manche Speicherkarten sind mit Ihrem Gerät nicht vollständig kompatibel. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Speicherkarte mit der richtigen Seite nach obenweisend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



- Das Gerät unterstützt nur die FAT-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 einlegen, wird im Ordner **SD memory card** ein Verzeichnis der Dateien auf der Speicherkarte angezeigt.

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

2 Schieben Sie die Speicherkarte in den Speicherkarteneinschub, bis sie einrastet.



Speicherkarte entfernen

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

Drücken Sie die Speicherkarte ins Gerät, bis sie sich löst und ziehen Sie sie anschließend heraus.



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  → **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte formatieren** → **SD-Karte formatieren** → **Alles löschen** an.

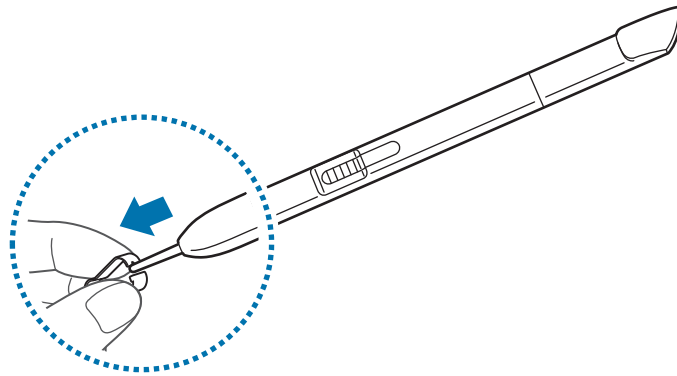


Erstellen Sie vor dem Formatieren der Speicherkarte unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind. Die Herstellergarantie deckt keine Datenverluste ab, die durch Anwenderaktionen verursacht werden.

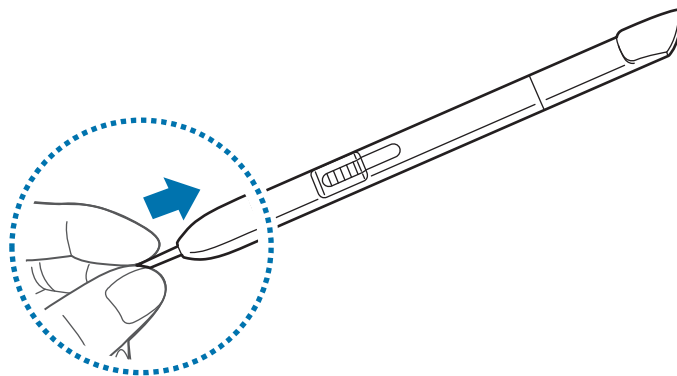
Auswechseln der Spitze des S Pens

Die Spitze des S Pens nutzt sich mit der Zeit ab. Ersetzen Sie sie in diesem Fall durch eine neue Spitze.

- 1 Greifen Sie die Spitze fest mit der Pinzette, und ziehen Sie sie heraus.



- 2 Stecken Sie die neue Spitze in den S Pen, bis Sie ein Klicken hören.



Klemmen Sie sich nicht die Finger zwischen der Pinzette und der Spitze ein.

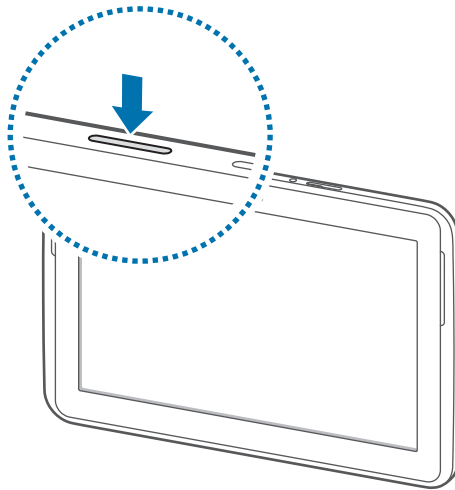


- Verwenden Sie keine alten Spitzen. Dies kann zu Fehlfunktionen des S Pens führen.
- Üben Sie beim Einsetzen der Spitze in den S Pens nicht zu viel Druck aus.
- Achten Sie darauf, dass die Spitze nicht zuerst mit dem runden Ende in den S Pen eingesetzt wird. Dies kann den S Pens oder das Gerät beschädigen.

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 einzuschalten.



- 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.

Um das Gerät zu entsperren, drücken Sie die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste und streichen Sie im Entsperrungsbereich unten auf dem Bildschirm 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 LTE-Netz verbunden
	Mit WLAN verbunden
	Bluetooth-Funktion aktiviert
	GPS aktiviert
	Laufender Anruf
	Anruf in Abwesenheit
	Smart Screen-Funktion aktiviert
	Laufende Synchronisierung
	Mit Computer verbunden
	Keine SIM- oder USIM-Karte
	Neue SMS oder MMS
	Alarm aktiviert
	S Pen entfernt
	Lautlos aktiviert
	Vibrieren aktiviert

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

Touchscreen verwenden

Berühren Sie den Touchscreen nur mit den Fingern oder dem S Pen.



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

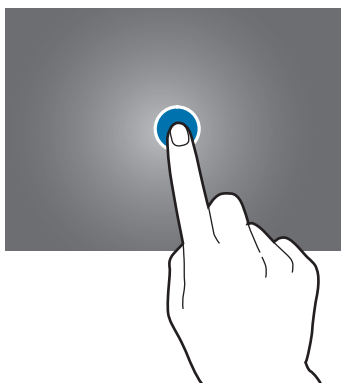


- Möglicherweise erkennt das Gerät Toucheingaben nahe am Rand des Bildschirms nicht, wenn die Toucheingabe außerhalb des Erkennungsbereichs ausgeführt wird.
- Befindet sich der Touchscreen über einen längeren Zeitraum im Stand-by-Modus, kann es zu Nach- oder Geisterbildern kommen, die sich auf der Anzeige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

Fingergesten

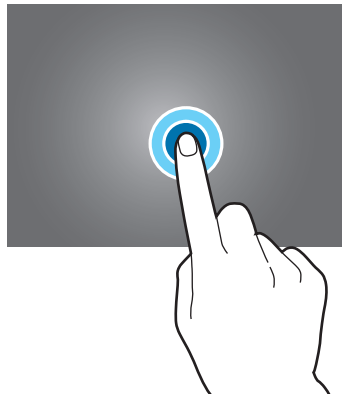
Tippen

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.



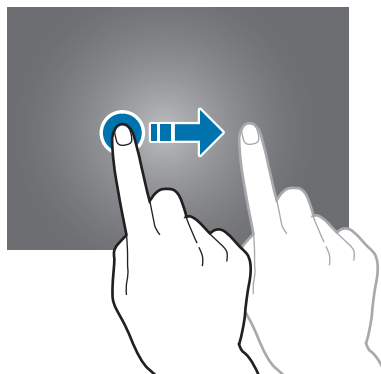
Berühren und halten

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



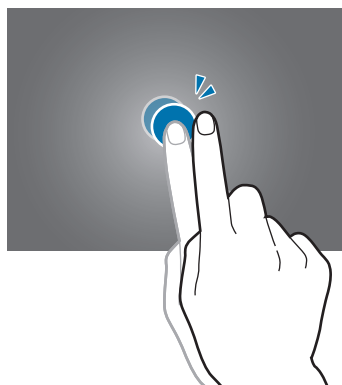
Ziehen

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.



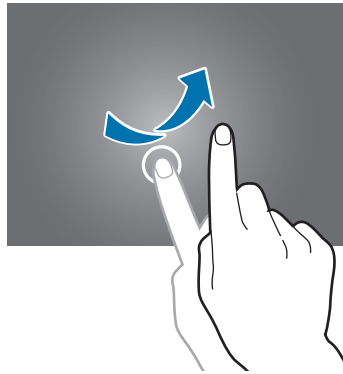
Doppelt antippen

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



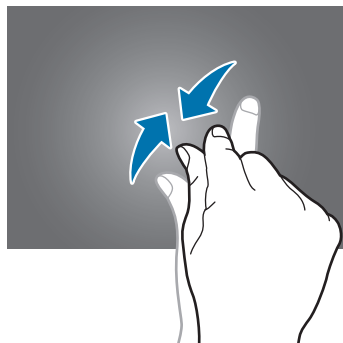
Streichen

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.



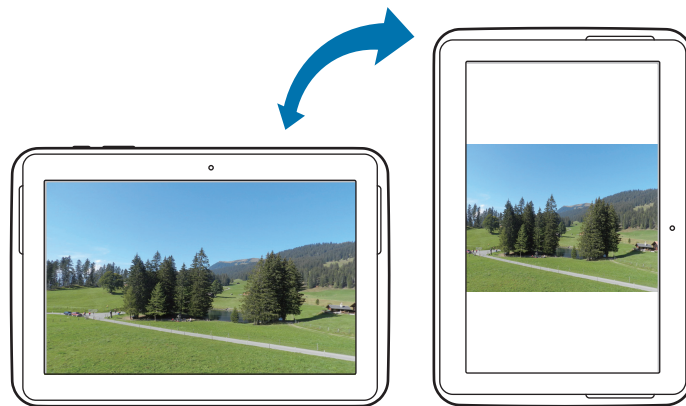
Bewegungssteuerung

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  → **Einstellungen** → **Bewegung** an und ziehen Sie anschließend den Schalter **Bewegung** nach rechts.

Bildschirm drehen

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



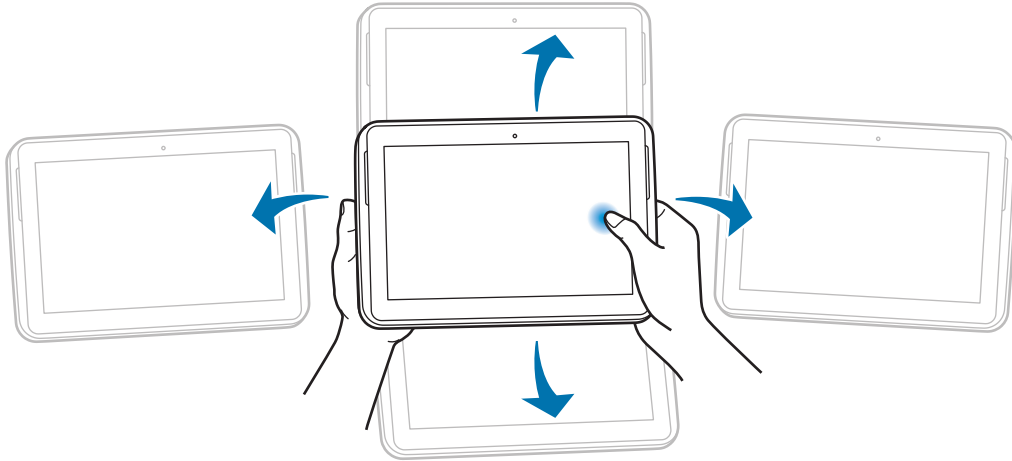
Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und deaktivieren Sie **Bildschirm drehen**, um das Ausrichten der Anzeige zu verhindern.



- 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.

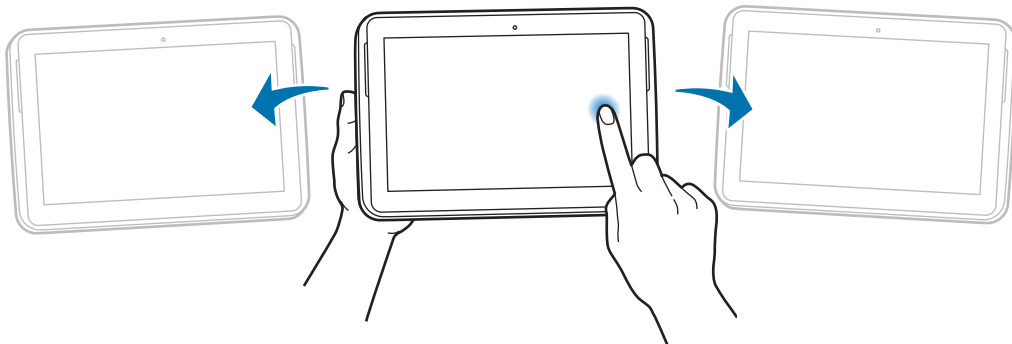
Zum Durchsuchen schwenken

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.



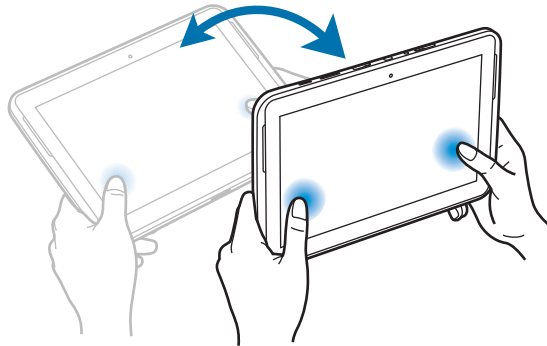
Zum Bewegen schwenken

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.



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.



Multi Window verwenden

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



- Es können nur Anwendungen im Multi Window-Bereich ausgeführt werden.
- Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.

Tippen Sie zur Verwendung von Multi Window auf dem Startbildschirm auf  → **Einstellungen** → **Anzeige** und aktivieren Sie dann **Multi Window**.

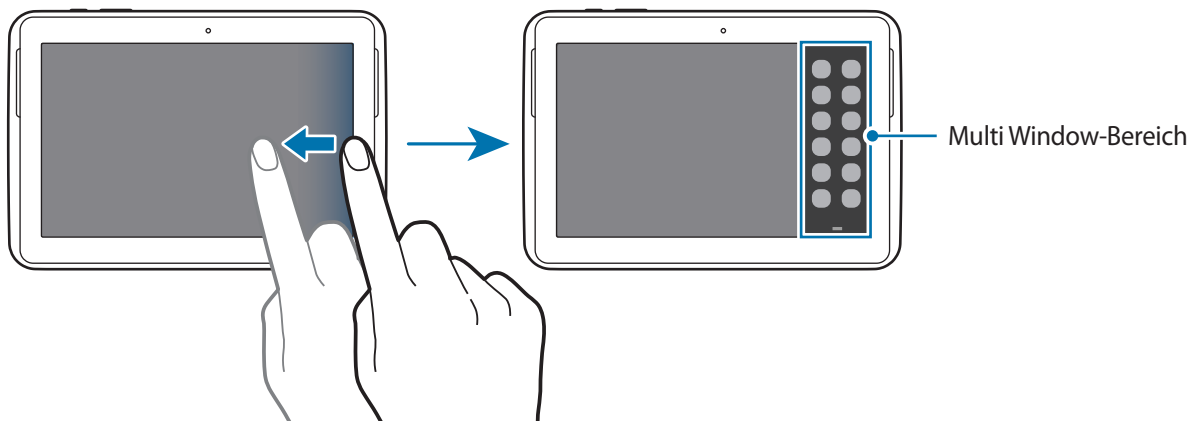
Multi Window mit geteiltem Bildschirm verwenden

Mit dieser Funktion können Anwendungen auf einem geteilten Bildschirm ausgeführt werden.

Anwendungen in einem Multi Window starten

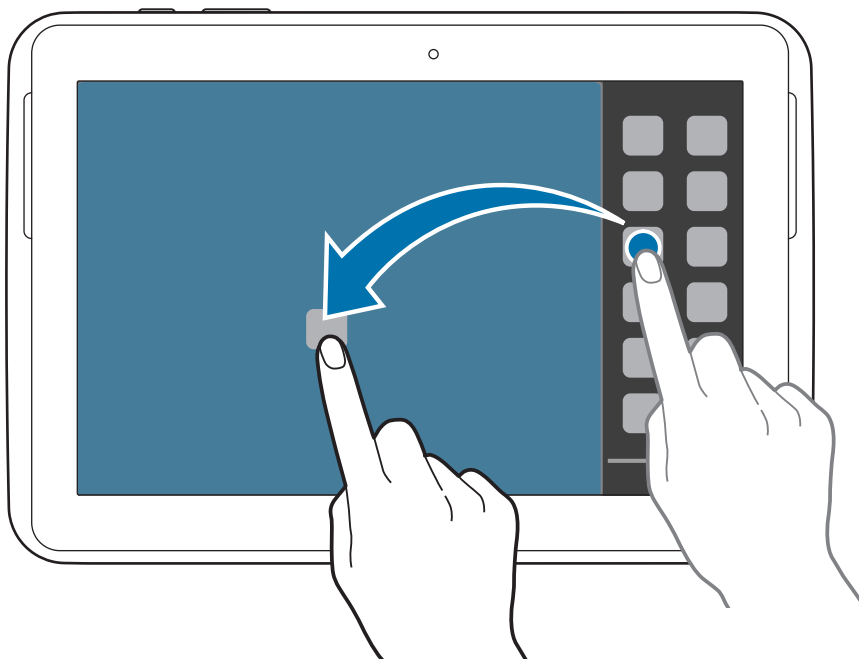
- 1 Ziehen Sie den Finger von der rechten Bildschirmkante in Richtung Bildschirmmitte.

Der Multi Window-Bereich wird rechts auf dem Bildschirm angezeigt.



- 2 Berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol im Multi Window-Bereich und ziehen Sie es auf den Bildschirm.

Lassen Sie das Anwendungssymbol los, wenn sich der Bildschirm blau färbt.



3 Berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol im Multi Window-Bereich und ziehen Sie es auf den Bildschirm.



- Tippen Sie auf den Kreis zwischen den Anwendungsfenstern, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen:
 -  : Öffnen Sie eine Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen im ausgewählten Fenster.
 -  : Zwischen Anwendungen in der Mehrfensteransicht wechseln.
 -  : Fenster maximieren.
 -  : Anwendung schließen.
- Sie können in einem geteilten Bildschirm gleichzeitig dieselbe Anwendung starten. Nur Anwendungen mit  neben ihrem Symbol unterstützen diese Funktion.

Kombinierte Multi Window-Ansicht erstellen

Mit dieser Funktion können Sie zurzeit ausgeführte Multi Window-Anwendungen als Kombination speichern.

1 Starten Sie mehrere Anwendungen in einem Multi Window mit geteiltem Bildschirm.

2 Öffnen Sie den Multi Window-Bereich und tippen Sie  → **Erstellen** an.

3 Geben Sie einen Titel ein und tippen Sie **OK** an.

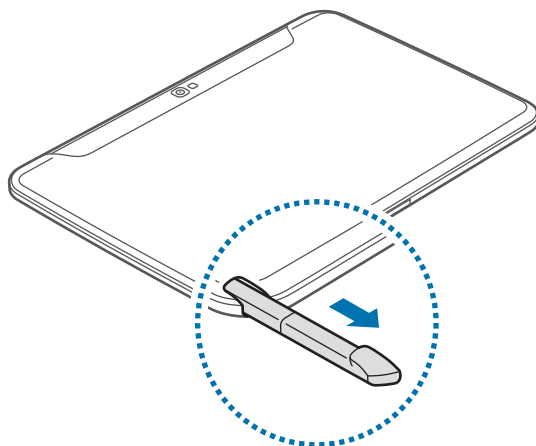
Die aktuell geöffnete kombinierte Multi Window-Ansicht wird zum Multi Window-Bereich hinzugefügt.

Wählen Sie die Kombination im Multi Window-Bereich aus, um darin enthaltene Anwendungen zu starten.

S Pen verwenden

Sie können den mitgelieferten S Pen verwenden, um einfach Elemente auszuwählen oder Funktionen auszuführen. Die Aktionen, bei denen die Taste am S Pen gedrückt wird, bieten zusätzliche Vorteile, z. B. das Aufnehmen von Screenshots.

Ziehen Sie den S Pen aus dem Fach, um ihn zu verwenden.



Beim Herausziehen erkennt das Gerät den S Pen und führt folgende Aktionen aus:

- Der Touchscreen schaltet sich ein (sofern er ausgeschaltet war).



- Die Spitze des S Pen kann ausgetauscht werden. Wenn die Spitze abgenutzt ist, ersetzen Sie sie durch eine neue.
- Sollte Ihr S Pen nicht ordnungsgemäß funktionieren, bringen Sie ihn in eine Samsung-Kundendienstzentrale. Informationen zum S Pen finden Sie auf der Samsung-Webseite.
- Halten Sie den S Pen möglichst im rechten Winkel zum Touchscreen und vermeiden Sie das Schreiben in spitzen Winkeln.

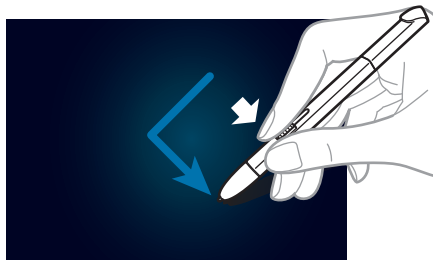
Menü öffnen

Zeichnen Sie bei gedrückter S Pen-Taste , um den Menübildschirm aufzurufen.



Letzte Aktion rückgängig machen

Zeichnen Sie bei gedrückter S Pen-Taste , um die letzte Aktion rückgängig zu machen.



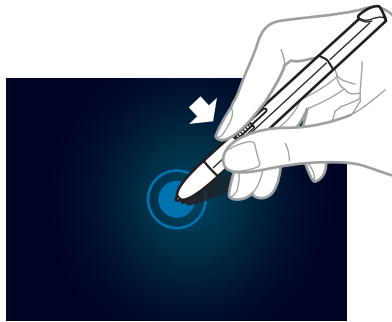
Screenshots aufnehmen

Halten Sie die S Pen-Taste gedrückt und berühren Sie den Bildschirm, bis Sie ein Klicken hören.

Screenshots werden im Ordner **Galerie** → **Screenshots** gespeichert.

Sie können auf einem Screenshot zeichnen, schreiben oder ihn zuschneiden. Das bearbeitete Bild wird in dem Ordner **Galerie** → **IMG_edited** gespeichert.

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



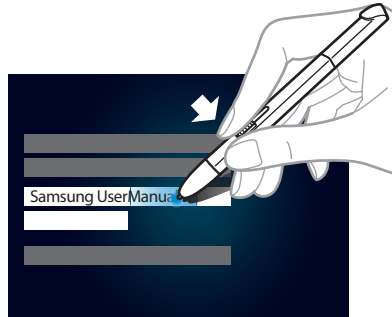
Pop-up Note starten

Tippen Sie bei gedrückter S Pen-Taste zweimal auf den Bildschirm, um Pop-up Note zu starten.



Text auswählen

Ziehen Sie den S Pen bei gedrückter S Pen-Taste nach links oder rechts über den auszuwählenden Text. Beim Markieren mehrerer Zeilen wird möglicherweise unerwünschter Text ausgewählt. Um nur den gewünschten Text auszuwählen, bewegen Sie den S Pen über die Mitte des Texts oder bewegen Sie die Symbole zur Textauswahl.



Schnellbefehl starten

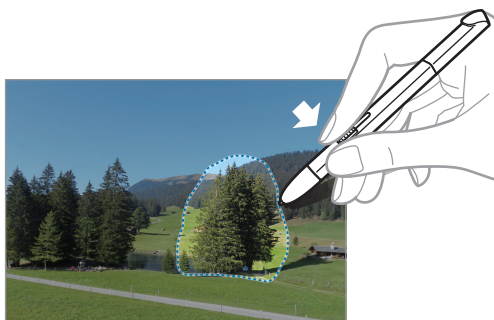
Ziehen Sie den S Pen bei gedrückter S Pen-Taste auf dem Bildschirm nach oben, um die Schnellsteuerung zu starten.



Zeichnen Sie auf dem Schnellsteuerungsbildschirm einen Gestensteuerungsbefehl, um die zugeordnete Anwendung oder Funktion zu starten.

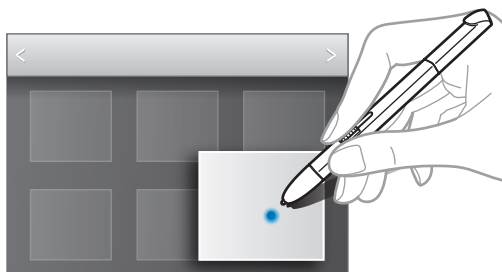
Bild aufnehmen und auswählen

Zeichnen Sie bei gedrückter S Pen-Taste eine Linie um einen Bereich, den Sie auswählen möchten. Dieser ausgewählte Bereich wird in dem Ordner **Galerie** → **Screenshots** gespeichert. Wählen Sie aus den Symbolen unten auf dem Bildschirm eine Anwendung aus, die Sie mit dem ausgewählten Bereich verwenden möchten.



S Pen Air View

Wenn Sie den S Pen nahe an den Bildschirm halten, erscheint ein Zeiger auf dem Bildschirm. Bewegen Sie den Zeiger auf Dateien, Elemente oder Optionen, um eine Vorschau der Inhalte oder Informationen in einem Pop-up-Fenster aufzurufen. Sie können durch Bereiche oder Listen blättern, indem Sie den Zeiger in eine Ecke (oben/unten/links/rechts) des Bildschirms bewegen.



Schnellbefehl

Verwenden Sie diese Funktion, um einen Anruf zu tätigen, eine Nachricht zu versenden oder nach Inhalten zu suchen. Zeichnen Sie hierfür die Gestenbefehle auf den Bildschirm. Um den **Schnellbefehl** zu starten, halten Sie die S Pen-Taste gedrückt und ziehen Sie den S Pen auf dem Bildschirm nach oben.

Gestenbefehle hinzufügen

Tippen Sie auf  →  → **Anwendung auswählen** oder **Funkt./Einst. auswählen**. Wählen Sie eine Anwendung oder Funktion → eine Option. Zeichnen Sie einen neuen Gestenbefehl und tippen Sie anschließend **OK** an.

Gestenbefehle verwenden

Zeichnen Sie einen Gestenbefehl, um Anwendungen oder Funktionen zu starten.

Um spezifischere Aufgaben durchzuführen, zeichnen Sie nach dem Gestenbefehl ein Schlüsselwort, wie einen Namen oder eine Telefonnummer. Sie können zum Beispiel die E-Mail-Anwendung starten, wenn Sie @ zeichnen. Fügen Sie einen Empfängernamen nach dem @ hinzu, öffnet sich ein Fenster, in dem Sie für diesen Empfänger eine E-Mail verfassen und sie an ihn senden können.

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.
- **Mobile Daten:** Aktiviert oder deaktiviert die Datenverbindung.
- **Multi Window:** Nutzen Sie die Multi Window-Funktion auf Ihrem Gerät.
- **Mobile Hotspot:** WLAN-Tethering Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Screen Mirroring:** Funktion für Bildschirmspiegelung 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** → **Ruhemodus**, um die zu sperrenden Benachrichtigungen auszuwählen.
- **Offline-Modus:** Flugmodus aktivieren oder deaktivieren.
- **Freisprechmodus:** Freisprechmodus aktivieren/deaktivieren.



Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Region oder Dienstanbieter.

Um die Anordnung der Optionen im Benachrichtigungsfeld zu ändern, öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld, tippen Sie auf  → , tippen und halten Sie ein Element, und ziehen Sie es an die gewünschte 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  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 Felder 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:** Fügen Sie ein neues Feld zum Startbildschirm hinzu.

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

Bewegen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen und tippen Sie dann auf .

Seiten bewegen

Bewegen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen, berühren und halten Sie eine Seitenvorschau, und ziehen Sie diese dann an eine neue Position.

Seiten entfernen

Bewegen Sie zwei Finger auf dem Startbildschirm zusammen, berühren und halten Sie eine Seitenvorschau 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.

Berühren und halten Sie einen leeren Bereich auf dem Startbildschirm, tippen Sie **Hintergrundbild festlegen** → **Startbildschirm** an, und wählen Sie dann eines der folgenden Elemente 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.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf  → **Widgets**. Scrollen Sie im Widgetmenü nach rechts oder links, berühren und halten Sie ein Widget, um es zum Startbildschirm hinzuzufügen. Platzieren Sie es an einer beliebigen Position, ändern Sie ggf. die Größe, indem Sie am Rahmen ziehen, und tippen Sie anschließend an einer beliebigen Stelle auf den Bildschirm, um die Position des Widgets zu speichern.

Sperrbildschirm

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

Anwendungsbildschirm

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

Tippen Sie auf dem Startbildschirm  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 Ordernamen 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  → **Deinstallieren** und eine Anwendung an, um sie zu deinstallieren.



Standardanwendungen auf dem Gerät können nicht deinstalliert werden.

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

Tippen Sie auf , um die Liste der zuletzt verwendeten 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.

Tippen Sie auf  → **Task-Manager** und dann neben der Anwendung auf **Beenden**, um sie zu schließen. Tippen Sie auf **Alle beenden**, um alle ausgeführten Anwendungen zu schließen. Oder tippen Sie auf  → **Alle beenden**.

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 ein Element, um Tipps anzuzeigen.

Text eingeben

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

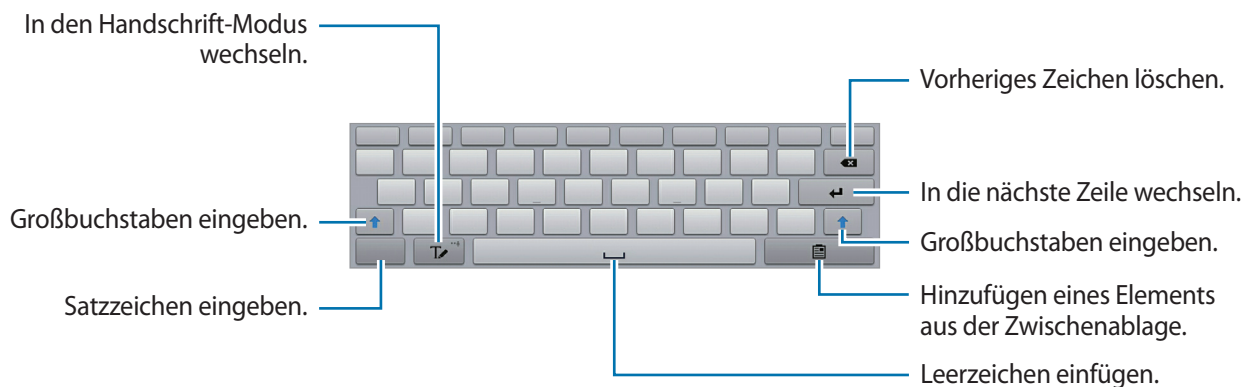


Die Texteingabe wird nicht für alle Sprachen unterstützt. Zum Eingeben eines Texts müssen Sie die Eingabesprache in eine der unterstützten Sprachen ändern.

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



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.

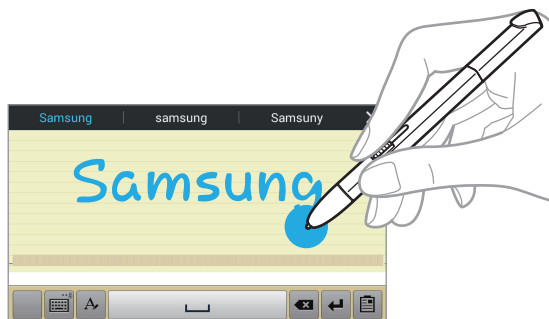
Berühren und halten Sie  und verschieben Sie die unverankerte Tastatur an eine andere Position.

Tastatursprache ändern

Fügen Sie Tastatursprachen hinzu und schieben Sie anschließend die Leertaste nach links oder rechts, um die Tastatursprache zu ändern.

Handschrift

Tippen Sie  an und schreiben Sie anschließend ein Wort mit dem Finger oder dem S Pen. 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.



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

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. 101)

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** → **WLAN** an und ziehen Sie 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-Netzwerke entfernen

Sie können jedes verwendete Netz, auch das aktuelle, löschen. So verhindern Sie, dass sich das Gerät automatisch mit dem Netz verbindet. Wählen Sie in der Liste ein 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** → **Konto hinzufügen** → **Google** an, um sich für ein Google-Konto anzumelden oder zu registrieren. Tippen Sie dann auf **Neu erstellen**, um sich zu registrieren, oder tippen Sie auf **Vorhandenes Konto** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, 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** an, wählen Sie bei **KONTEN** einen Kontonamen und tippen Sie **Konto entfernen** an.

Einrichten von Benutzerprofilen

Richten Sie Benutzerprofile ein und wählen Sie beim Entsperren des Geräts ein Profil aus, um individuelle Einstellungen zu verwenden. Wenn mehrere Benutzerprofile eingerichtet sind, können sich mehrere Benutzer das Gerät teilen, ohne persönliche Einstellungen wie E-Mail-Konten, Hintergrundbilder usw. der anderen Benutzer zu ändern.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Benutzer** →  → **Benutzer** → **OK** → **Jetzt einrichten**. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein neues Benutzerprofil einzurichten. Um mit einem Benutzerprofil auf das Gerät zuzugreifen, wählen Sie auf dem gesperrten Bildschirm oben rechts ein Profil aus.

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.

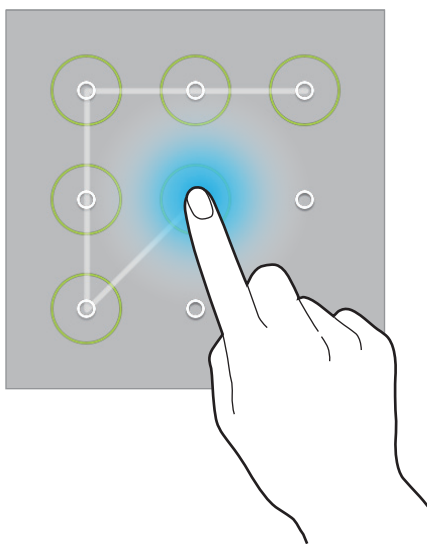
Gerät sichern

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

Muster eingeben

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **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 Sicherungs-PIN zum Entsperren ein, damit Sie den Bildschirm entsperren können, wenn Sie das Muster vergessen sollten.



PIN einstellen

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **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** → **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** → **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:

- **||** : Anruf halten. Tippen Sie auf , um den gehaltenen Anruf fortzusetzen.
- **Kontakte**: Kontaktliste öffnen.
- **Extralaut.**: Lautstärke erhöhen.
- **Stumm**: Mikrofon ausschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- **Headset**: Zu einem mit dem Gerät verbundenen Bluetooth-Headset umschalten.
- **Anruf hzfg.**: Weitere Nummer wählen (zweiter Anruf).
- **Tastatur**: Tastenfeld öffnen.
- **Beenden**: Aktuelles Gespräch beenden.
-  → **S Note**: Notiz erstellen.
-  → **Nachricht**: Nachricht senden.
-  → **SIM-Dienste**: SIM-Dienste verwenden.

Nachricht senden

Um eine Nachricht an die auf dem Display angezeigte Nummer zu senden, tippen Sie  an.

Kontakte hinzufügen

Geben Sie die Telefonnummer ein, und tippen Sie auf , 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** → **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.

Anrufsperr

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

Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Anrufeinstellungen** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Anrufsperr** 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.

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.

Um beim Abweisen eingehender Anrufe eine Nachricht zu senden, wählen Sie **Anruf mit Nachricht abweisen** aus. Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Anrufeinstellungen** → **Nachrichten zum Ablehnen von Anrufen einrichten** an, um die Ablehnungsnachricht zu erstellen.

Anrufe von unerwünschten Nummern automatisch abweisen

Tippen Sie  → **Anrufeinstellungen** → **Anrufeinstellungen** → **Anruf ablehnen** → **Automatisch ablehnen** → **Liste** an. Tippen Sie auf **Liste für automatisches Abweisen** → **Hinzufügen**, geben Sie eine Nummer ein und tippen Sie dann auf **Speichern**.

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

Videoanrufe

Videoanruf tätigen

Geben Sie die Nummer ein und tippen Sie dann auf . Oder wählen Sie einen Kontakt aus der Kontaktliste aus und tippen Sie auf .

Während eines Videoanrufs

Die folgenden Aktionen sind verfügbar:

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



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

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

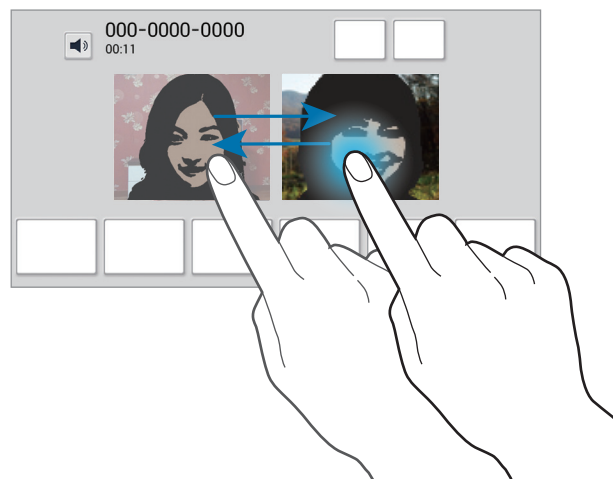


- Diese Funktion ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- In vielen Ländern ist es illegal, einen Anruf ohne die vorherige Zustimmung des anderen Teilnehmers aufzuzeichnen.

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

Bilder tauschen

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



Sprachnachricht abhören

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

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  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 links in der Kontaktliste, um schnell zu blättern.
- Tippen Sie das Suchfeld oben in der Kontaktliste an und geben Sie Suchkriterien ein.

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

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

Kontakte anzeigen

Tippen Sie auf **Kontakte**.

Das Gerät zeigt standardmäßig alle gespeicherten Kontakte 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  → **Visitenkarte senden per** → **Mehrere Kontakte** an, wählen Sie Kontakte aus, tippen Sie **Fertig** an und wählen Sie 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.

Kontaktgruppen

Tippen Sie auf **Gruppen**.

Eine Gruppe erstellen

Tippen Sie auf  → **Erstellen**, geben Sie Informationen zur Gruppe ein, fügen Sie Kontakte hinzu und tippen Sie dann auf **Speichern**.

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

Wählen Sie eine Gruppe aus, tippen Sie auf  und führen Sie dann eine der folgenden Aktionen aus:

- **Suche:** Suchen nach Kontakten.
- **Gruppe bearbeiten:** Ändern der Gruppeneinstellungen.
- **Erstellen:** Neue Gruppe erstellen.
- **Aus Gruppe entfernen:** Entfernen von Mitgliedern aus der Gruppe.
- **Nachricht senden:** Nachricht an Mitglieder einer Gruppe senden.

- **E-Mail senden:** Senden einer E-Mail an Mitglieder einer Gruppe.
- **Reihenfolge ändern:**  neben dem Gruppennamen berühren und halten, nach oben oder nach unten an die gewünschte Position ziehen und **Fertig** antippen.

Gruppen löschen

Tippen Sie auf , wählen Sie von Benutzern hinzugefügte Gruppen aus, und tippen Sie dann auf **Löschen**. Standardgruppen können nicht gelöscht werden.

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 aus und tippen Sie zum Bearbeiten auf .

Tippen Sie  → **Visitenkarte senden per** → **Ausgewählter Kontakt** 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, Notizen, 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 **OK** 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.

Eingehende Nachrichten anzeigen

Eingehende Nachrichten sind nach Kontakten in Nachrichten-Threads gruppiert.

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

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 auf , 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 **+Ich** an, um sich selbst als Empfänger hinzuzufügen.

Tippen Sie  an, um Bilder, Videos, Kontakte, Notizen, Termine usw. hinzuzufügen.

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

Geplante Nachrichten versenden

Tippen Sie beim Erstellen einer Nachricht  → **Senden planen** an. Kreuzen Sie **Senden planen** an, legen Sie ein Datum und eine Uhrzeit fest und tippen Sie **OK** an. Das Gerät sendet die Nachricht am angegebenen Datum zur angegebenen Uhrzeit.

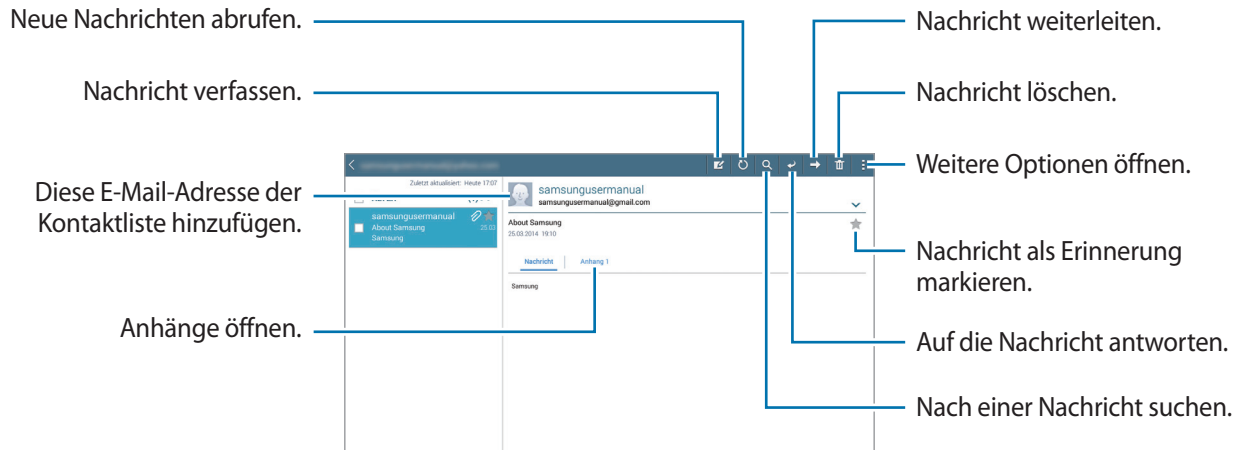


- Die Nachricht wird nicht gesendet, wenn das Gerät zur angegebenen Zeit ausgeschaltet, nicht mit dem Netzwerk verbunden oder die Verbindung instabil ist.
- Diese Funktion basiert auf dem Datum und der Uhrzeit, die im Gerät eingestellt sind. Das Datum und die Uhrzeit sind u. U. nicht richtig, wenn Sie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

Gmail

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

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Gmail** 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 + **CC/BCC** an, um weitere Empfänger hinzuzufügen.

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

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

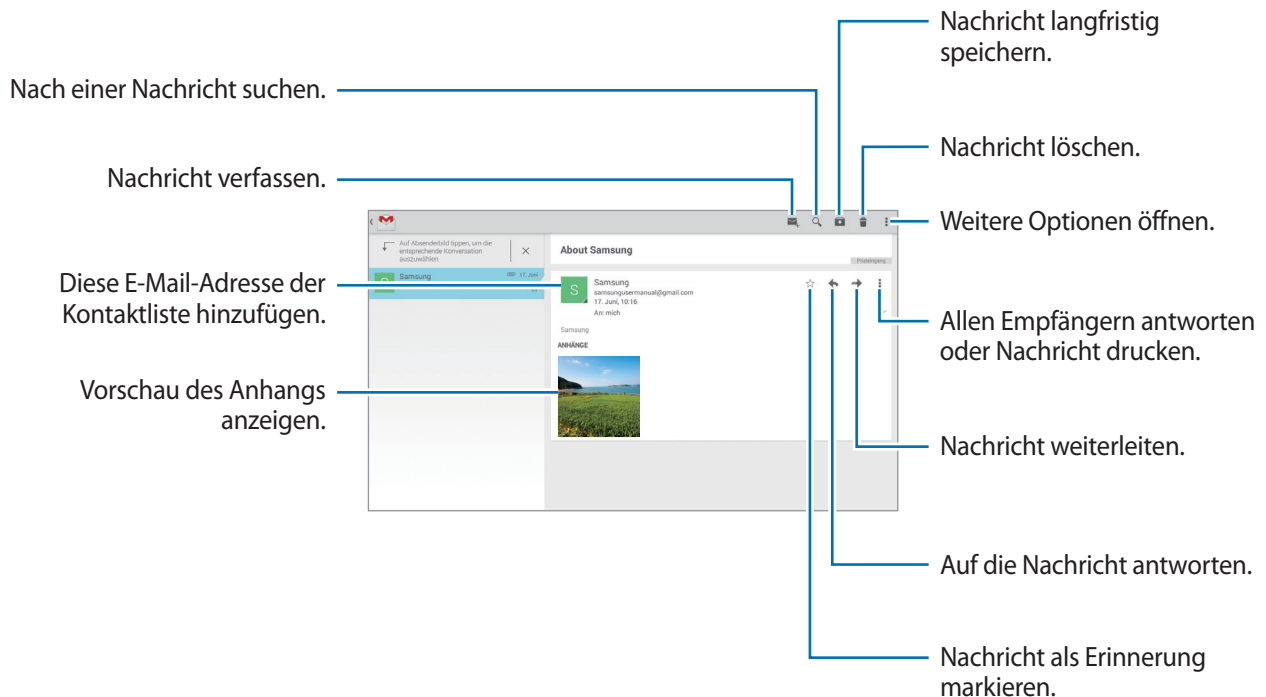
Tippen Sie  → **Löschen** an, um neu zu beginnen.

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

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

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

Nachrichten lesen



Kennzeichnungen

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

Tippen Sie auf **ALLE LABELS**, 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 auf **Alle**, um die Kategorie zu ändern, 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 betrachten oder 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:** Sie können Bilder oder Videos nach Datum oder Album gruppiert anzeigen. Tippen Sie auf , um sämtliche 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 mit Anderen.
-  : Löschen des Bildes oder Videos.

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.

Neue Seite öffnen

Tippen Sie  an.

Wenn Sie zu einer anderen Webseite wechseln möchten, scrollen Sie auf dem Titelfeld nach links oder rechts und tippen Sie dann auf den Titel, um ihn auszuwählen.

Internet mit Sprachbefehlen durchsuchen

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



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

Favoriten

Tippen Sie  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.

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

Gespeicherte Seiten

Zeigen Sie gespeicherte Webseiten an, indem Sie  → **Gespeicherte Seiten** antippen.

Links

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

Tippen Sie  → **Downloads** an, um gespeicherte Links anzuzeigen.

Webseiten senden

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

Um einen Teil einer Webseite für andere freizugeben, berühren und halten Sie den gewünschten Text.

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.

Wenn Sie zu einer anderen Webseite wechseln möchten, scrollen Sie auf dem Titelfeld nach links oder rechts, und tippen Sie auf den Titel, um ihn auszuwählen.

Favoriten

Tippen Sie ☆ → **Speichern** an, um die aktuelle Webseite zu den Favoriten hinzuzufügen.

Tippen Sie ☰ → **Lesezeichen** an, um einen Favoriten zu öffnen.

Internet mit Sprachbefehlen durchsuchen

Tippen Sie auf 🗣️, sprechen Sie ein Stichwort, und wählen Sie dann eines der vorgeschlagenen Stichwörter 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 ☰ → **Andere Geräte** an. Wählen Sie eine Webseite aus.

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 auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Bluetooth** an und ziehen Sie den Schalter **Bluetooth** nach rechts, um die Funktion zu aktivieren.

Mit anderen Bluetooth-Geräten koppeln

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **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. Akzeptieren Sie die Bluetooth-Automatisierungsanfrage eines anderen Geräts, wenn Ihnen ein anderes Gerät Daten senden möchte. Empfangene Dateien werden 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 2.X) unterstützen, sind möglicherweise nicht mit dieser Funktion kompatibel.
- Einige Dateien werden je nach Netzwerkverbindung möglicherweise während der Wiedergabe gepuffert.
- Deaktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie sie nicht benutzen, um Energie zu sparen.
- Wenn Sie eine WLAN-Frequenz angeben, werden AllShare Cast-Dongles oder HomeSync möglicherweise nicht 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** → **Weitere Einstellungen** → **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

Mit dieser Anwendung können Sie Inhalte von entfernten Geräten oder Webspeicherdiensten über das Internet wiedergeben. 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. Tippen Sie auf , um ein Gerät oder einen Webspeicher auszuwählen, und blättern Sie nach links oder rechts, um eine Medienkategorie auszuwählen. Tippen Sie anschließend auf , wählen Sie Dateien aus, und tippen Sie auf .

Dateien freigeben

Tippen Sie auf , um ein Gerät oder einen Webspeicher auszuwählen, und blättern Sie nach links oder rechts, um eine Medienkategorie auszuwählen. Tippen Sie anschließend auf , wählen Sie Dateien aus, tippen Sie auf , und wählen Sie eine Freigabemethode aus.

Dateien auf einem Remotegerät wiedergeben

Tippen Sie auf , um ein Gerät oder einen Webspeicher auszuwählen, und blättern Sie nach links oder rechts, um eine Medienkategorie auszuwählen. Tippen Sie anschließend auf , wählen Sie Dateien aus, tippen Sie auf , und wählen Sie 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 Webspeicherdiensts auf dem Gerät  → **Speicher hinzufügen.** an und wählen Sie anschließend einen Webspeicherdienst aus.

Group Play

Mithilfe dieser Anwendung können Sie Inhalte mit Freunden teilen und gemeinsam genießen. Erstellen Sie eine Group Play-Sitzung, oder nehmen Sie an einer Sitzung teil, und teilen Sie dann Inhalte wie Bilder oder Musik.

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

Zum Starten von **Group Play** müssen Sie die Anwendung herunterladen und installieren. Tippen Sie auf **Installieren** und folgen Sie anschließend den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Während der Verwendung dieser Anwendung können Sie nicht über WLAN auf das Internet zugreifen.
- Durch das Herunterladen dieser Anwendung über das mobile Netzwerk können zusätzliche Kosten entstehen. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber, um zusätzliche Kosten zu vermeiden.

Smart Remote

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

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

Zunächst muss das Gerät mit einem WLAN-Netz verbunden werden. Außerdem muss der Infrarotsender auf den Fernseher gerichtet sein.



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

Gerät als Fernsteuerung für ein Fernsehgerät festlegen

Tippen Sie auf **Wählen Sie Ihr Land**, wählen Sie ein Land oder eine Region aus, und folgen Sie dann den Bildschirmanweisungen zum Abschluss der Einrichtung.

Tippen Sie zum Öffnen des Bedienfelds der Fernsteuerung in der unteren rechten Bildschirmecke auf die Leiste des Bedienfelds.

Tippen Sie auf  → **Neuen Raum hinzufügen**, um einen weiteren Raum hinzuzufügen.

Fernbedienungseinstellungen anpassen

Tippen Sie auf  um die folgenden Optionen zu verwenden:

- **Räume und Geräte:** Verbindungseinstellungen ändern.
- **Sender bearbeiten:** Auf dem Gerätebildschirm angezeigte Sender bearbeiten.
- **Profil:** Legen Sie ein Benutzerprofil an, damit Peel Ihnen bei der Suche nach geeigneten Sendungen behilflich sein kann.
- **Lieblingssendungen:** Lieblingsprogramme anzeigen.
- **Entfernte Sendungen:** Zuvor ausgeblendete Programme wiederherstellen.
- **Genres:** Genres ausblenden oder Reihenfolge ändern.
- **Sport:** Sportsendungen ausblenden oder Reihenfolge ändern.
- **Feedback senden:** Ihre Meinung zur Weiterentwicklung der Anwendung mitteilen.
- **Benachrichtigungen:** Festlegen, dass das Gerät Sie an verschiedene bevorstehende TV-Programme erinnert.
- **Peel zurücksetzen:** Verbindungseinstellungen zurücksetzen.

Medien

Musik

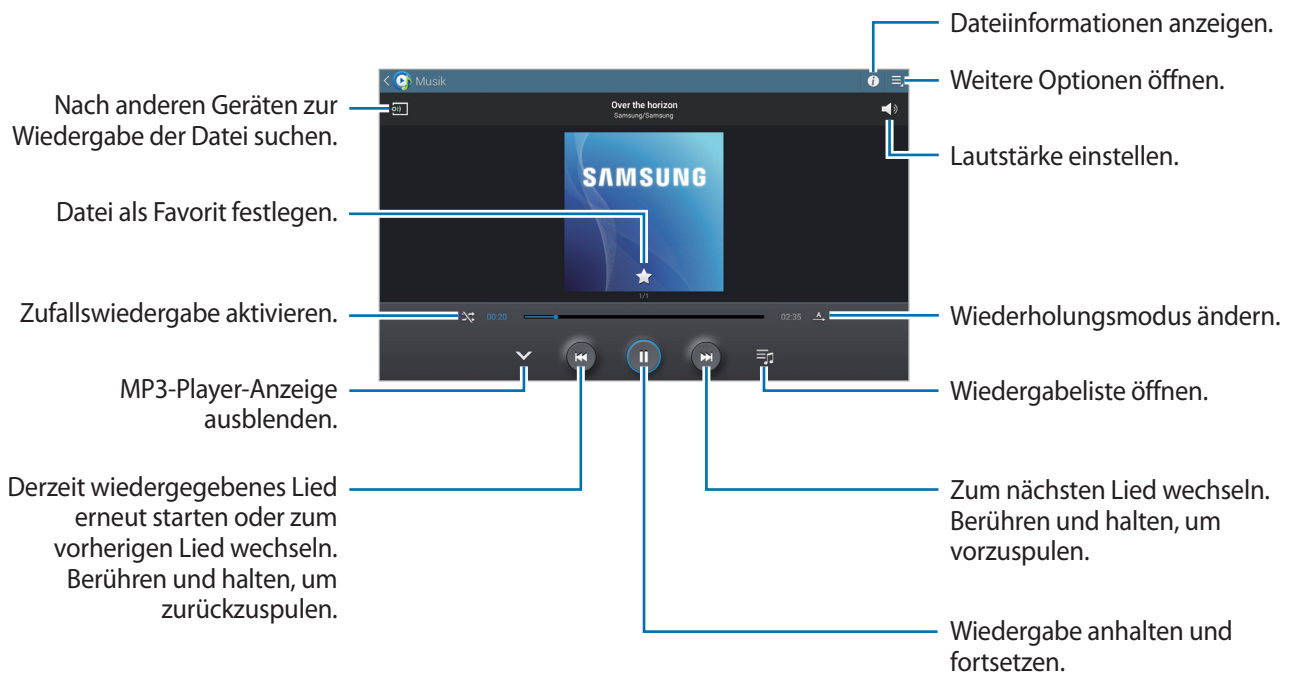
Mit dieser Anwendung können Sie Musik hören.

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.

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 auf , um einen Titel für die Wiedergabeliste einzugeben. Tippen Sie dann auf **OK**. Wählen Sie die Lieder aus, die Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie anschließend **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. Wenn ein neues Lied hinzugefügt wird, tippen Sie **Music Square** →  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. 77)

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.

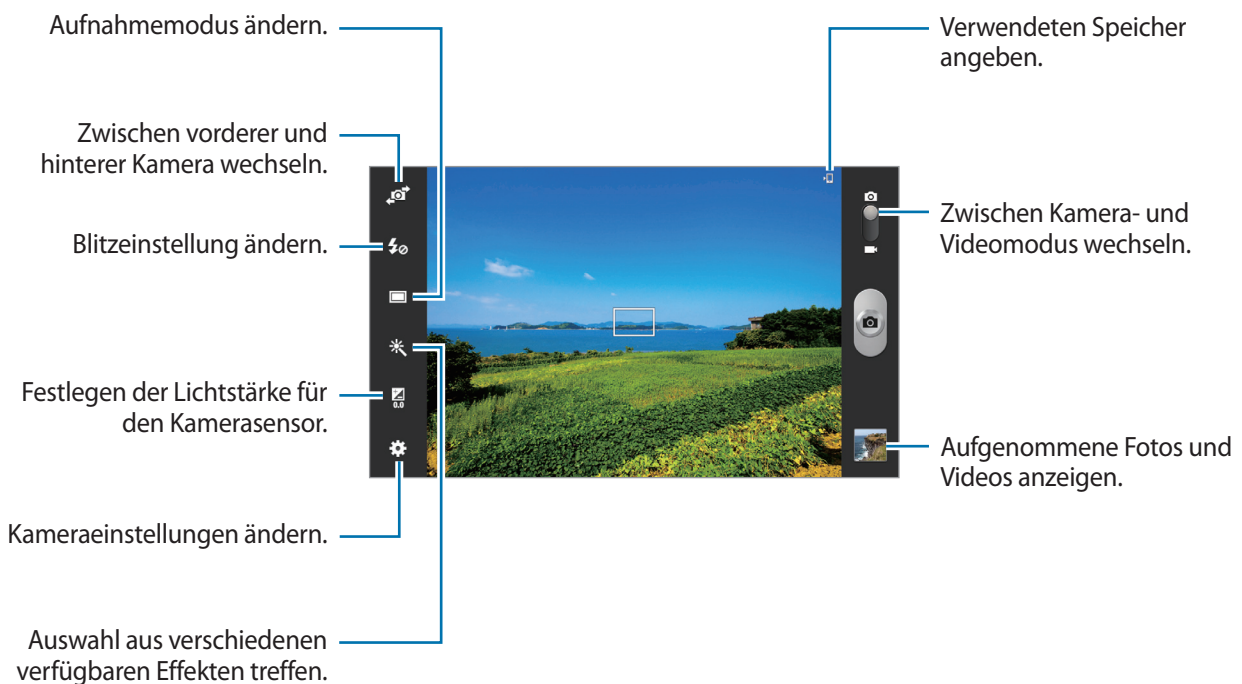
Verhaltensweisen bei der Verwendung der Kamera

- 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 Vorschaubildschirm 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.



Szenen-Modus

Mit vordefinierten Einstellungen ist es einfacher, schnell Fotos aufzunehmen.

Tippen Sie  → **Szenen-Modus** an.

- **Porträt:** Verwenden Sie diese Einstellung für menschliche Motive.
- **Landschaft:** Verwenden Sie diese Einstellung, um Fotos von blauem Himmel und Landschaften mit satteren Farben aufzunehmen.
- **Sport:** Verwenden Sie diese Einstellung für Motive, die sich schnell bewegen.
- **Party/Innen:** Verwenden Sie diese Einstellung in gut beleuchteten Räumen.
- **Strand/Schnee:** Verwenden Sie diese Einstellung in gut beleuchteten oder sonnigen Umgebungen im Freien.
- **Sonnenuntergang:** Verwenden Sie diese Einstellung, um sattere Farben und schärfere Kontraste zu erhalten.
- **Dämmerung:** Verwenden Sie diese Einstellung, um sehr subtile Farben zu erhalten.
- **Herbstfarbe:** Verwenden Sie diese Einstellung für Szenen mit einem rötlichen Hintergrund.
- **Text:** Verwenden Sie diese Einstellung für Bücher oder Poster.
- **Kerzenlicht:** Verwenden Sie diese Einstellung für Bilder mit hellem Licht vor einem dunklen Hintergrund.
- **Hintergrund-Beleuchtung:** Verwenden Sie diese Einstellung für Motive mit starken Lichtquellen im Hintergrund.
- **Nachtmodus:** Verwenden Sie diese Einstellung für Aufnahmen in schwachen Lichtverhältnissen.

Aufnahmemodus

Es stehen mehrere Fotoeffekte zur Verfügung.

Tippen Sie  → **Aufnahmemodus** an.

- **Einzelbild:** Einzelnes Foto aufnehmen.
- **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.

- **Aufnahme senden:** Foto über Wi-Fi Direct direkt an ein anderes Gerät senden.
- **Mit Buddy teilen:** Einstellen, dass das Gerät das Gesicht einer Person erkennt, die Sie in einem Foto markiert haben, und dieser Person das Foto sendet. 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.
- **Smile:** Aufnehmen eines Fotos, wenn eine Person lächelt.
- **Cartoon:** Nimmt ein Foto auf, das wie eine Zeichnung aussieht.

Panoramafotos

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

Tippen Sie  → **Aufnahmemodus** → **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.

Videos aufnehmen

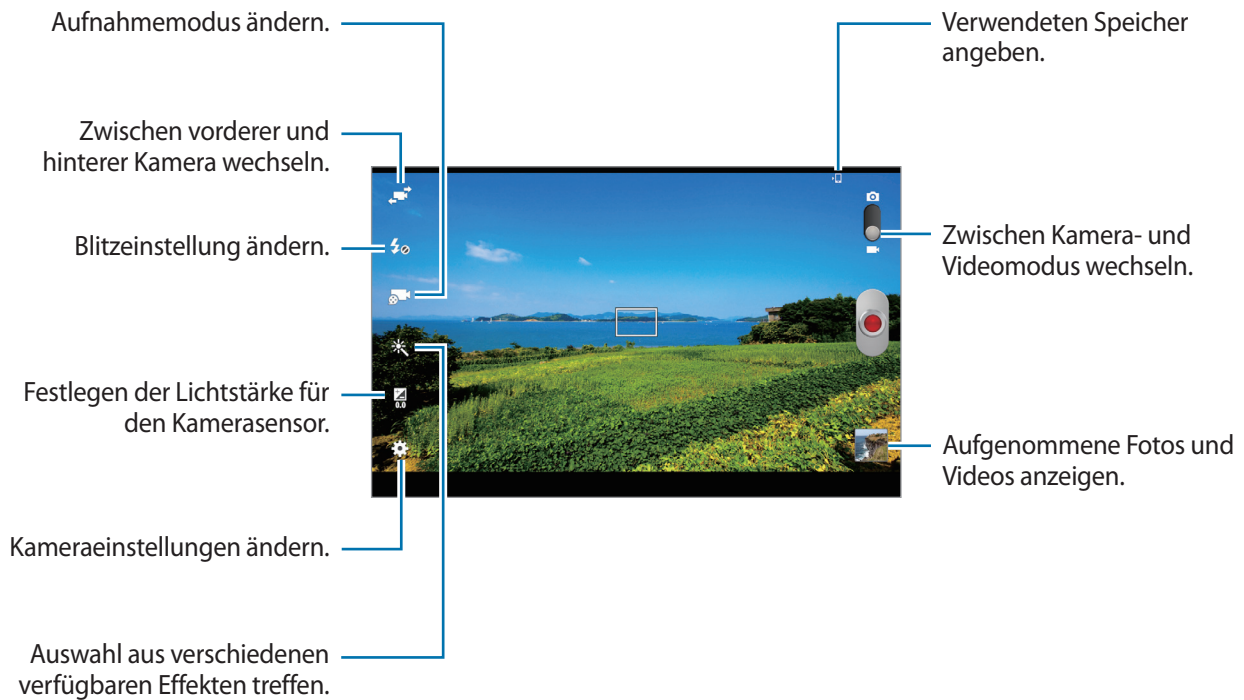
Ein Video aufnehmen

Schieben Sie den Foto-Video-Schalter zum Videosymbol und tippen Sie  an, um ein Video aufzunehmen. Tippen Sie  an, um die Aufnahme zu beenden.



Die Zoomfunktion steht möglicherweise bei der Aufnahme mit der höchsten Auflösung nicht zur Verfügung.

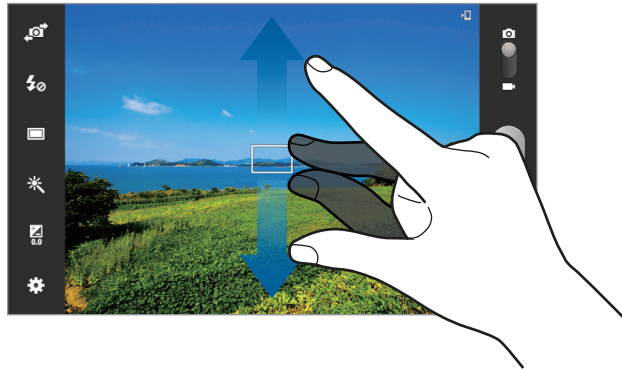
Aufnahmemodus



Tippen Sie auf , um den Aufnahmemodus zu ändern.

- **Normal:** Verwenden Sie diesen Modus für eine normale Qualität.
- **Für MMS:** Verwenden Sie diesen Modus, um die Aufnahmequalität zu reduzieren, damit Sie das Video versenden können.
- **Begrenzung für E-Mail:** Verwenden Sie diesen Modus, um die Aufnahmequalität zu reduzieren, damit Sie die Datei per E-Mail senden 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.



- Die Zoomfunktion steht möglicherweise bei der Aufnahme mit der höchsten Auflösung nicht zur Verfügung.
- Der Effekt zum Vergrößern/Verkleinern ist verfügbar, wenn die Zoomfunktion während der Aufnahme eines Videos verwendet wird.

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.

- **Schnellzugriffe bearbeiten:** Schnellzugriffe auf häufig verwendete Optionen neu organisieren.
- **Geotagging:** Tag mit GPS-Standort an das Foto anfügen.



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

- **Selbstporträt:** Foto von sich selbst aufnehmen.
- **Selbstaufnahme:** Video von sich selbst aufnehmen.
- **Blitz:** Blitz aktivieren oder deaktivieren.
- **Aufnahmemodus:** Aufnahmemodus ändern.
- **Aufnahmemodus:** Aufnahmemodus ändern.
- **Effekte:** Auswahl aus verschiedenen verfügbaren Effekten treffen.
- **Szenen-Modus:** Szenen-Modus ändern.
- **Belichtungswert:** Belichtungswert ändern. Über diese Einstellung wird festgelegt, wie viel Licht auf den Kamerasensor gelangt. Verwenden Sie bei weniger Licht eine höhere Belichtung.
- **Fokus-Modus:** Zur Auswahl des Scharfstellmodus (Fokussierung). **Autofokus** Fokus wird von der Kamera gesteuert. **Makro** für Motive, die sich sehr dicht vor der Kamera befinden.
- **Selbstauslöser:** Zeitverzögerte Aufnahme.
- **Auflösung:** Auflösung auswählen. Verwenden Sie eine höhere Auflösung, um eine höhere Qualität zu erzielen. Die Aufnahmen benötigen jedoch mehr Speicherplatz.
- **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.
- **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.
- **Messung:** Messmethode auswählen. Hierdurch wird bestimmt, wie Lichtwerte berechnet werden. **Zentriert** das Hintergrundlicht wird in der Mitte der Szene gemessen. **Spot** der Lichtwert an einem bestimmten Ort wird gemessen. **Matrix** die ganze Szene wird ausgeglichen.
- **Hilfslinien:** Hilfslinien im Sucher anzeigen, um die Bildgestaltung bei der Auswahl der Motive zu vereinfachen.
- **Kontextabhängige Dateinamen:** Einstellen, dass die Kamera kontextabhängige Tags anzeigt. Aktivieren Sie diese Option, damit Tag Buddy in **Kamera** verwendet wird.
- **Sprachsteuerung:** Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Sprachsteuerung für die Aufnahme von Fotos.
- **Spiegelverkehrt speichern:** Bild umkehren, um ein Spiegelbild des ursprünglichen Bilds zu erstellen.
- **Bildqualität:** Legt die Qualität von Fotos fest. Bilder mit höherer Qualität benötigen mehr Speicherplatz.
- **Videoqualität:** Qualität für Videos einstellen.
- **Speicher:** Speicherort zum Speichern auswählen.
- **Zurücksetzen:** Setzt die Kameraeinstellungen zurück.

Schnellzugriffe

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

Tippen Sie  → **Schnellzugriffe bearbeiten** an.

Berühren und halten Sie eine Option und ziehen Sie sie an eine Position am linken 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** → **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 auf . 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:** Zur Favoritenliste hinzufügen.
- **Diashow:** Diashow mit den Bildern im aktuellen Ordner starten.
- **Fotorahmen:** Zum Hinzufügen eines Rahmens und einer Notiz zu einem Bild. 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.

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  → **Element auswählen** an, wählen Sie Bilder aus, indem Sie sie ankreuzen, und tippen Sie  an.
- 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 diese Bilder an andere Personen zu senden oder über soziale Netzwerkdienste zu teilen.
- 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, während ein Bild angezeigt wird,  → **Einstellungen** → **Tags**, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Gesichts-Tag**. Das erkannte Gesicht wird 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** → **Tags** → **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.

Ordner verwalten

Erstellen Sie einen Ordner, um auf dem Gerät gespeicherte Bilder oder Videos zu organisieren. Sie können Dateien aus einem Ordner in einen anderen Ordner kopieren oder verschieben.

Tippen Sie zum Erstellen eines neuen Ordners auf . Geben Sie einen Namen für den Ordner ein, tippen Sie auf **OK**, und kreuzen Sie anschließend Bilder oder Videos an. Tippen und halten Sie ein ausgewähltes Bild oder Video, ziehen Sie es in den neuen Ordner, und tippen Sie anschließend auf **Fertig**. Tippen Sie zum Kopieren auf **Kopieren** oder zum Verschieben auf **Verschieben**.

Paper Artist

Mit dieser Anwendung können Sie Bildern lustige Effekte und Rahmen hinzufügen, damit diese wie Zeichnungen aussehen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Paper Artist** an.

Verwenden Sie die verschiedenen Tools zum Bearbeiten von Bildern. Das bearbeitete Bild wird in dem Ordner **Galerie** → **Paper Pictures** gespeichert.

Ausradieren der Zeichnungen.
Tippen Sie dieses Symbol an,
um die Radiergummigröße zu
ändern.

Zeichnen mit dem Pinsel.
Tippen Sie dieses Symbol an,
um die Pinselstärke zu ändern.

Vorhandenes Bild auswählen.

Foto aufnehmen.

Zeichnen mit einem Stift.
Tippen Sie dieses Symbol an,
um die Stiftstärke zu ändern.

Letzte Aktion rückgängig
machen und erneut ausführen.

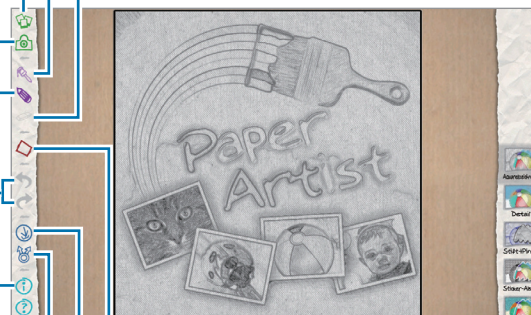
Anzeigen von
Versionsinformationen.

Tool- und Optionsnamen
anzeigen.

Bild teilen.

Bild speichern.

Rahmen auf das Bild
anwenden.



Effekte auf das Bild anwenden.

PS Touch

Mit dieser Anwendung können Sie Fotos mit den wichtigsten Funktionen von Adobe Photoshop verschönern. Dazu gehören Ebenen, Auswahlwerkzeuge, Korrekturen, Filter usw.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **PS Touch** an.



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

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  → **Löschen** an, wählen Sie Videos durch Ankreuzen aus, und tippen Sie dann **Löschen** an.

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-Videooplayer 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.

Video-Editor

Mit dieser Anwendung können Sie Videos bearbeiten und verschiedene Effekte anwenden.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm den **Video-Editor** an.

Zum Starten von **Video-Editor** müssen Sie die Anwendung herunterladen und installieren. Tippen Sie auf **Install.** und folgen Sie anschließend den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- Einige Videodateien in der **Galerie** können möglicherweise je nach Videoauflösung und Codec nicht angezeigt werden.
- Durch das Herunterladen dieser Anwendung über das mobile Netzwerk können zusätzliche Kosten entstehen. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber, um zusätzliche Kosten zu vermeiden.

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.

Tippen Sie auf den Bildschirm, tippen Sie auf , und drehen Sie dann das Gerät ins Querformat, um ein Vollbild anzuzeigen.

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.
- Wenn Sie Anwendungen installieren möchten, die Sie von anderen Quellen heruntergeladen haben, tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **Sicherheit** → **Unbekannte Quellen** an.

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.

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.

S Suggest

Mit dieser Anwendung können Sie die neuesten von Samsung vorgeschlagenen Anwendungen durchsuchen und herunterladen.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Suggest** 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 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 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 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 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 Note

Mit dieser Anwendung können Sie eine Notiz mit Bildern und Sprachaufnahmen erstellen.

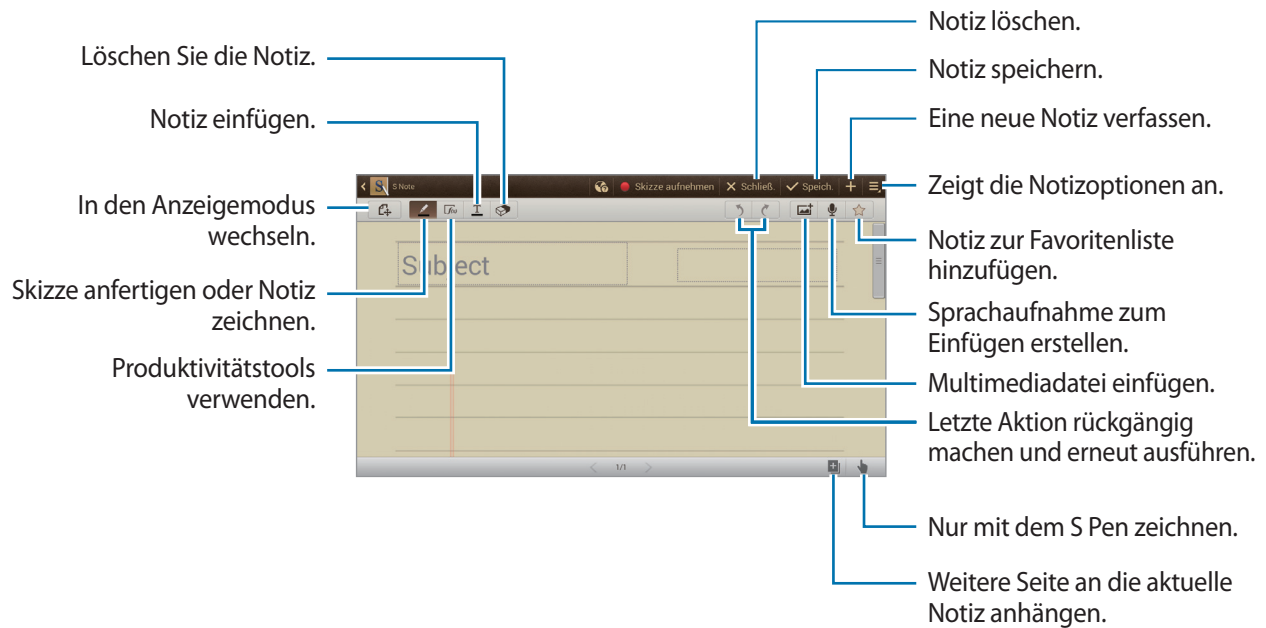
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Note** an.

Notizvorlagen auswählen

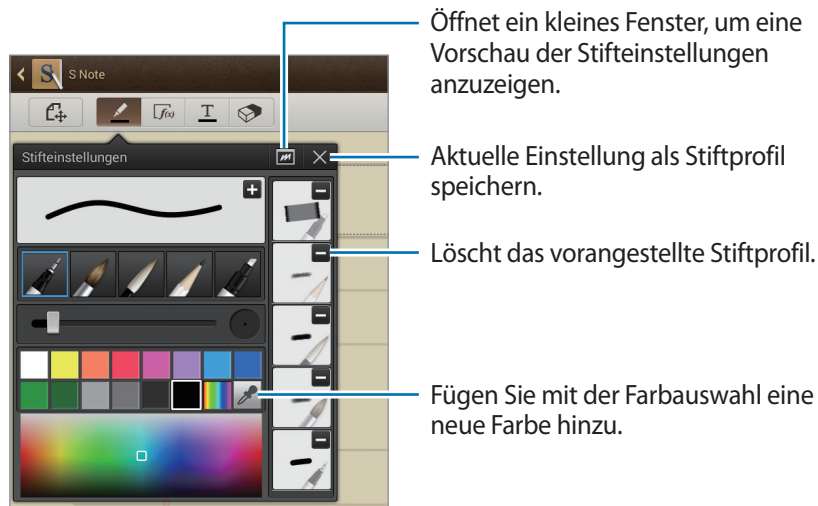
Tippen Sie  an und wählen Sie eine der folgenden Vorlagen aus:

- **Notiz / Idee / Memo:** Auf einer leeren Seite eine einfache Notiz erstellen.
- **Besprechung:** Aufzeichnungen für Besprechungen, Konferenzen oder Vorlesungen erstellen.
- **Magazine:** Durch Einfügen von Multimediadateien eine Multimedianothek erstellen.
- **Tagebuch:** Ein Fototagebuch erstellen.
- **Rezept:** Eigenes Rezept erstellen.
- **Reise:** Einen Reisebericht erstellen.
- **Querformat-Notiz:** Eine Notiz im Querformat erstellen.
- **Geburtstag:** Geburtstagsgruß erstellen.

Notizen verfassen



Tippen Sie beim Verfassen von Notizen  an, um den Stifttyp, die Linienstärke oder die Stiftfarbe zu ändern. Tippen Sie beim Löschen der handgeschriebenen Notiz  an, um die Größe des Radierers zu ändern oder die Notiz zu löschen.



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

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

Multimediadateien oder Sprachaufnahmen einfügen

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

Produktivitätstools verwenden

Tippen Sie zweimal auf  und wählen Sie eines der folgenden Tools aus:

- **Formelübereinstimmung:** Eine handgeschriebene Formel in eine gut organisierte Formel umwandeln. Tippen Sie **Suche** an, um detaillierte Informationen zu der Formel zu erhalten.
- **Form zu passen:** Eine von Ihnen gezeichnete Form umwandeln.
- **Handschrift-zu-Text:** Eine handgeschriebene Notiz umwandeln.

In Notizen navigieren

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

Tippen Sie  → **Aktualisieren** an, um Notizen mit dem Samsung Konto zu synchronisieren.

Tippen Sie  → **Sortieren nach** an, um Notizen nach Datum, Titel oder anderen Kriterien zu sortieren.

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

Tippen Sie  → **Importieren** an, um eine Notiz durch Importieren einer PDF, Bilddatei oder Notiz zu erstellen.

Tippen Sie zum Synchronisieren von Notizen mit einem Onlinedienst auf  → **Synchronisierung**.

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

Tippen Sie  → **Reihenfolge ändern** an, um die Reihenfolge der Notizen zu ändern.

Tippen Sie  → **Kopieren** an, um Notizen zu kopieren.

Tippen Sie  → **Verschieben** an, um Notizen in einen anderen Ordner zu verschieben.

Tippen Sie  → **Optionen** an, um die Einstellungen für S Note zu ändern.

Tippen Sie  → **Übung** an, um die Übung für S Note anzuzeigen.

Notiz anzeigen

Tippen Sie die Miniaturansicht einer Notiz an, um sie zu öffnen.

Tippen Sie auf  oder , um zu anderen Seiten der Notiz zu wechseln.

Tippen Sie  → **Senden via** an, um die Notiz an andere zu senden.

Tippen Sie  → **Export** an, um die Notiz als Bild- oder PDF-Datei zu speichern.

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

Tippen Sie auf  → **Seiten bearbeiten**, um Seiten hinzuzufügen oder zu löschen.

Tippen Sie  → **Löschen** an, um die Notiz zu löschen.

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

Tippen Sie  → **Ereignis erstellen** an, um die Notiz als Termin zu speichern.

Tippen Sie auf  → **Als Shortcut festlegen**, um zum Startbildschirm einen Schnellzugriff zu der Notiz hinzuzufügen.

Verbinden Sie das Gerät mit einem Drucker und tippen Sie zum Drucken der Notiz auf  → **Drucken**. Manche Drucker sind nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.

Tippen Sie auf  → **Speichern unter**, um die Seite unter einem anderen Namen zu speichern.

Tippen Sie  → **Einstellen als** an, um die Notiz als Hintergrundbild festzulegen oder einem Kontakt zuzuordnen.

S Planner

Mit dieser Anwendung können Sie Termine und Aufgaben verwalten.

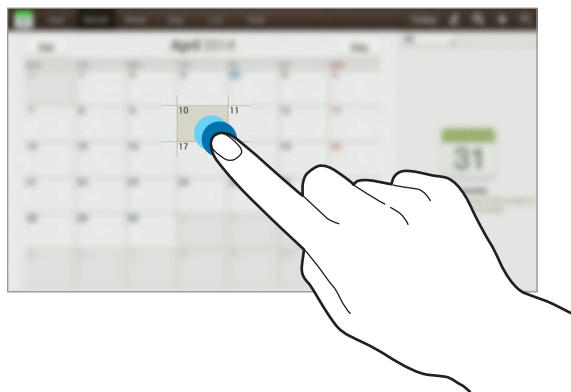
Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **S Planner** an.

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.

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 **Ereignis bearbeiten** oder **Aufgabe 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 eine Notiz aus S Note an. Tippen Sie auf **Memos** und verfassen Sie eine neue Notiz oder wählen Sie eine der vorhandenen Notizen aus.

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

Mit Google-Kalender synchronisieren

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Google**, wählen Sie 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 eines synchronisierten Termins oder einer Aufgabe  → **Einstellungen** → **Anzeigeeinstellungen** → **Kalender** → **Anzeige** an, wählen Sie das Google-Konto aus, und tippen Sie anschließend **OK** an.

Handschrift in der Monatsansicht

Tippen Sie zum Aktivieren dieser Funktion in der Monatsansicht auf . Diese Funktion ist nur in der Monatsansicht und nur im Hochformat verfügbar.

Kalendertyp ändern

Wählen Sie aus den verschiedenen Kalendertypen (Monat, Woche usw.) den gewünschten Kalendertyp aus. 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.

Nach Terminen oder Aufgaben suchen

Tippen Sie  an und geben Sie ein Schlüsselwort ein.

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

Termine oder Aufgaben löschen

Wählen Sie ein Ereignis bzw. eine Aufgabe aus, und tippen Sie anschließend auf  → **Löschen**.

Termine oder Aufgaben teilen

Wählen Sie ein Ereignis oder eine Aufgabe aus, tippen Sie auf  → **Senden via**, und wählen Sie anschließend einen Freigabemodus aus.

POLARIS Office 5

Verwenden Sie diese Anwendung, um Dokumente in zahlreichen Formaten, einschließlich Tabellen und Präsentationen, zu bearbeiten.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **POLARIS Office 5** an.

Zum Starten von **POLARIS Office 5** müssen Sie die Anwendung herunterladen und installieren. Tippen Sie auf **OK** und folgen Sie anschließend den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Durch das Herunterladen dieser Anwendung über das mobile Netzwerk können zusätzliche Kosten entstehen. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber, um zusätzliche Kosten zu vermeiden.

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

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.

Wenn Sie Dropbox zum ersten Mal ausführen, blättern Sie nach rechts zur letzten Seite und tippen Sie auf **Registrieren**, um sich zu registrieren, bzw. auf **Anmelden** um sich anzumelden. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.

Wenn Dropbox aktiviert ist und Sie auf **Kamera-Upload aktivieren** tippen, 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.

Cloud

Verwenden Sie diese Funktion zur Synchronisierung von Dateien oder zur Sicherung von Anwendungsdaten mit Ihrem Samsung Konto oder Dropbox.

Tippen Sie auf dem Anwendungsbildschirm **Einstellungen** → **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

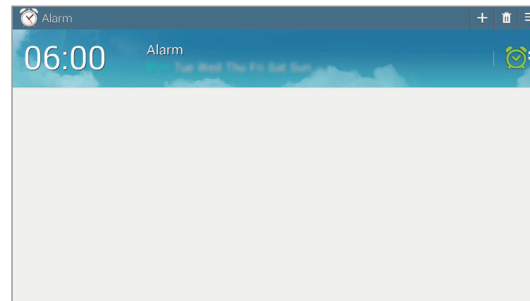
Tippen Sie **Mit Dropbox-Konto verlinken** an und geben Sie dann das Dropbox-Konto ein. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung durchzuführen.

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

Alarm

Verwenden Sie diese Anwendung, um Alarme für wichtige Termine festzulegen.

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



Diesen Alarm ein- oder ausschalten.

Alarme einstellen

Tippen Sie **+** 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**.

- **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.

Alarme beenden

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

Alarme löschen

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

Weltuhr

Verwenden Sie diese Anwendung, um die Uhrzeit vieler größerer Städte weltweit anzuzeigen.

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

Uhren erstellen

Tippen Sie  an, geben Sie einen Städtenamen ein, oder wählen Sie eine Stadt aus der Weltkugel aus, und tippen Sie anschließend  an.

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

Uhren löschen

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

Rechner

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

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

Tippen Sie  an, um den Verlauf zu löschen.

S Voice

Mit dieser Anwendung können Sie dem Gerät per Spracheingabe befehlen, verschiedene Funktionen auszuführen.

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



- Diese Anwendung ist je nach Region oder Dienstanbieter u. U. nicht verfügbar.
- Diese Anwendung wird nicht für alle Sprachen unterstützt.

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.

Aufwachbefehle bei gesperrtem Bildschirm verwenden

Bei gesperrtem Bildschirm können Sie verschiedene Funktionen anhand von voreingestellten Aufwachbefehlen nutzen.

Tippen Sie zum Aktivieren dieser Funktion auf dem Anwendungsbildschirm auf **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** und aktivieren Sie dann **Aktivieren bei gesperrtem Bildschirm**. Tippen Sie **Aktivierungsbefehl festlegen** an und legen Sie Funktionen und Sprachbefehle fest.

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.

Suchumfang

Wenn Sie auswählen möchten, welche Anwendungen durchsucht werden sollen, tippen Sie  → **Einstellungen** → **Tablet-Suche** 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.

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

Verwenden Sie in einem Ordner eine der folgenden Funktionen:

- **Suche:** Dateien suchen.
- **Symbole:** Ändern des Anzeigemodus.
- **Home:** Zurückkehren zum Stammverzeichnis.
- **Ordner erstellen:** Erstellen eines Ordners.

Wählen Sie durch Ankreuzen eine Datei oder einen Ordner aus, und verwenden Sie dann eine der folgenden Funktionen:

- **Kopieren:** Kopieren von Dateien oder Ordnern in einen anderen Ordner.
- **Verschieben:** Verschieben von Dateien oder Ordnern in einen anderen Ordner.
- **Löschen:** Löschen von Dateien oder Ordnern.
- **Senden via:** Senden von Dateien an andere Personen.
-  → **Umbenennen:** Eine Datei oder einen Ordner umbenennen.
-  → **Details:** Anzeigen von Details zu einer Datei oder einem Ordner.

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.

Tippen Sie **Internet-Downloads** an, um aus dem Internet heruntergeladene Dateien anzuzeigen. Ansonsten tippen Sie **Andere Downloads** an, um von anderen Anwendungen wie etwa **E-Mail** heruntergeladene Dateien anzuzeigen.

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.

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.

WLAN

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

Tippen Sie  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.

WLAN-Stand-by-Richtlinie einstellen

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **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 auf dem Einstellungsbildschirm **WLAN** →  → **Erweitert** an und kreuzen Sie **Netzbenachrichtigung** an, um diese Funktion zu aktivieren.

Wi-Fi Direct

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

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm **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.

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:** Automatische Synchronisierung von Anwendungen aktivieren oder deaktivieren. Unter **Einstellungen** → **KONTEN** können Sie auswählen, welche Informationen für die einzelnen Konten synchronisiert werden.
- **WLAN-Nutzung anzeigen:** Legen Sie fest, dass das Gerät die über WLAN genutzte Datenmenge anzeigen soll.
- **Mobile Hotspots:** Mobile Hotspots auswählen, um zu verhindern, dass im Hintergrund ausgeführte Anwendungen sie verwenden.

Weitere Einstellungen

Passen Sie die Einstellungen an, um Verbindungen mit anderen Geräten oder Netzwerken zu steuern.

Offline-Modus

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

Standard-Nachrichten-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:** Legen Sie fest, ob das Gerät Datenverbindungen in einem Fremdnetz verwenden soll.
- **Zugangspunkte:** Dient zum Einrichten von Zugangspunktnamen (APN).
- **Netzmodus:** Netztyp auswählen.
- **Netzbetreiber:** Verfügbare Netze suchen und ein Roaming-Netz auswählen.

Tethering und Mobile Hotspot

- **Mobile Hotspot:** Verwenden Sie den mobilen Hotspot, um die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über das WLAN-Netzwerk mit PCs oder anderen Geräten zu teilen.
- **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.

Geräte in der Nähe

- **GERÄTENAME:** Anzeigen des Gerätenamens.
- **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 Bildschirmspiegelung aktivieren und Ihr Display für andere freigeben.

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.

Anrufeinstellungen

Sie können die Einstellungen für die Anruffunktionen anpassen.

Anrufeinstellungen

- **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:**
 - **Sprachsteuerung:** Legt fest, dass Anrufe mit Sprachbefehlen angenommen oder abgewiesen werden können.
 - **Ein/Aus beendet Anrufe:** Legt fest, dass das Gerät einen Anruf durch Drücken der Ein/Aus-Taste beendet.
- **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:** Festlegen, wie lange das Gerät wartet, bevor es einen eingehenden Anruf annimmt.
 - **Optionen ausgeh. Anrufe:** Festlegen, dass ausgehende Anrufe selbst bei gesperrtem Gerät über ein Bluetooth-Headset getätigt werden können.
 - **Für ausgehende Anrufe:** Wählen Sie die Art ausgehender Anrufe aus, 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).
 - **Anrufssperre:** 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.

Klingelton- und Sundeinstellungen

- **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.
- **Lautst. in Tasche erhöhen:** Festlegen, dass der Klingelton lauter wird, wenn das Gerät sich in einer geschlossenen Umgebung wie einer Tasche befindet.

Videoanrufeinstellungen

- **Eigenes Video ausblenden:** Liegt ein Bild fest, das dem Gesprächspartner angezeigt wird, wenn Sie kein Live-Bild zeigen möchten.

Mailbox

- **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.

Internet-Anrufeinstellungen

- **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.

Ton

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

- **Lautstärke:** Lautstärke für Anrufringeltöne, 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:** Ändern der Benachrichtigungseinstellungen für einzelne Anwendungen.
- **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.

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:** Passen Sie die im Benachrichtigungsfeld angezeigten Elemente an.
- **Multi Window:** Nutzen Sie die Multi Window-Funktion auf Ihrem Gerät.
- **Bildschirmmodus:** Auswählen eines Anzeigemodus.
 - **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.
- **Helligkeit:** Einstellen der Helligkeit der Anzeige.
- **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.
- **Smart Screen:**
 - **Smart Stay:** Mit dieser Einstellung verhindern Sie, dass das Gerät die Hintergrundbeleuchtung ausschaltet, während Sie auf die Anzeige schauen.
- **Schriftstil:** Schriftart für den angezeigten Text ändern.
- **Schriftgröße:** Ändern der Schriftgröße.
- **Akkustatus in Prozent:** Legt fest, dass das Gerät die verbleibende Akkulaufzeit anzeigt.

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.

Energiesparmodus

Sie können den Energiesparmodus aktivieren und dessen Einstellungen ändern.

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

Akku

Sie können die vom Gerät verbrauchte Akkuleistung anzeigen.

Anwendungsmanager

Sie können die Anwendungen auf Ihrem Gerät anzeigen und verwalten.

Standardanwendungen

Wählen Sie eine Standardeinstellung zur Verwendung von Anwendungen aus.

Benutzer

Sie können Benutzerprofile mit individuellen Einstellungen einrichten und verwalten.

Standort

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

- **Modus:** Auswählen einer Methode zum Erfassen Ihrer Standortdaten.
- **Kürzliche Standortanfragen:** Anzeigen, welche Apps Informationen über Ihren aktuellen Standort anfordern und wie sehr sie den Akku belasten.
- **Standortdienste:** Anzeigen der Standortdienste, die das Gerät nutzt.
- **Meine Orte:** Richten Sie Profile ein, die an bestimmten Standorten von GPS-, WLAN- oder Bluetooth-Funktionen zur Ermittlung Ihres derzeitigen Standorts verwendet werden.

Sperrbildschirm

Ändern Sie die Einstellungen für den gesperrten Bildschirm.

- **Sperrbildschirm:** Aktivieren der Bildschirmsperre. Die folgenden Optionen variieren je nach ausgewählter Bildschirmsperrfunktion.
- **Sperrbildschirm-Widgets:** Diese Einstellungen werden nur angewendet, wenn Sie die Option zum Sperren durch Wischen einstellen.
 - **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:** Legen Sie fest, dass das Gerät bei gesperrtem Bildschirm die Dual-Uhr anzeigen soll.
- **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.

- **Shortcuts:** 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 Entsperren:** Wählen Sie einen Effekt aus, wenn der Bildschirm entsperrt wird.
- **Tinteneffekt:** Die Farbe für den Einfärbefekt ändern. Der Einfärbefekt steht nur mit dem S Pen zu Verfügung.
- **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.
- **Pop-up-Note anzeigen:** Legt fest, dass Pop-up-Note gestartet wird, wenn bei gesperrtem Bildschirm die S Pen-Taste gedrückt und zweimal auf den Bildschirm getippt wird.

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) öffnen. Auf der Find My Mobile-Webseite können Sie Ihr verlorenes oder gestohlenes 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:** Kennwörter werden vom Gerät aus Sicherheitsgründen ausgeblendet. 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 das Gerät Google das Überprüfen von Anwendungen auf schädliches Verhalten gestattet, bevor diese installiert werden.
- **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.

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 auswählen:** Festlegen der Sprachen für die Texteingabe.
- **Texterkennung:** Texterkennungsmodus aktivieren, um Wörter basierend auf Ihren Eingaben zu erkennen und Wortvorschläge anzuzeigen. Sie können die Texterkennungseinstellungen nach Ihren Bedürfnissen anpassen.
- **Automatisch ersetzen:** Das Gerät auf das Korrigieren von falsch geschriebenen und unvollständigen Wörtern bei Tippen auf die Leertaste oder auf ein Satzzeichen einstellen.
- **Autom. Großschreibung:** Ersten Buchstaben nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch großschreiben.
- **Automatische Leerzeichen:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird automatisch ein Leerzeichen zwischen Wörtern eingefügt.
- **Automatisch unterbrechen:** Einen Punkt einfügen, wenn Sie zweimal die Leertaste antippen.
- **TASTATUR WISCHEN:**
 - **Ohne:** Deaktivieren Sie die Tastaturwischfunktion des Geräts.
 - **Durchgehende Eingabe:** Stellen Sie das Gerät auf Texteingabe durch Wischen auf der Tastatur ein.
 - **Cursorsteuerung:** Intelligente Tastaturnavigationsfunktion zum Bewegen des Cursors durch Blättern auf der Tastatur aktivieren.

- **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.
- **Stifterkennung:** Feld für Handschrift öffnen, wenn mit dem S Pen das Feld angetippt wird.
- **Tutorial:** Lernen Sie, wie Sie Text mit der Samsung-Tastatur eingeben.
- **Einstellungen zurücksetzen:** Zurücksetzen der Einstellungen für die Samsung-Tastatur.

Google Spracheingabe

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

- **Eingabesprachen 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.

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.

Konto hinzufügen

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

Bewegung

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

- **Smart Alert:** Einstellen, um eine Benachrichtigung für verpasste Anrufe oder neue Nachrichten zu erhalten, wenn Sie das Gerät in die Hand nehmen.
- **Zum Zoomen kippen:** 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.
- **Zum Bewegen des Symbols schwenken:** 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.
- **Schwenken, um Ihre Bilder durchzusehen:** Das Gerät auf das Blättern durch ein vergrößertes Bild einstellen, indem das Gerät in eine beliebige Richtung bewegt wird.
- **Empfindlichkeitseinstellungen:** Reaktionsgeschwindigkeit für alle Bewegungen anpassen.
- **Informationen zu Bewegungen:** Einführung für die Steuerung von Bewegungen anzeigen.

Sprachsteuerung

Festlegen, dass das Gerät Sprachbefehle zur Steuerung des Geräts erkennt. Sie können die Funktionen zur Steuerung per Sprachbefehl auswählen.



Bei Aktivierung von **Beim Klingeln vibrieren** kann das Gerät bei eingehenden Anrufen keine Sprachbefehle erkennen.

S Pen

Sie können die Einstellungen für die Verwendung des S Pen ändern.

- **Alarmton (Stifteinschub/-entnahme):** Einen Ton ausgeben, wenn der S Pen in die Halterung eingesetzt oder aus der Halterung genommen wird.
- **Air View:** Das Gerät auf das Anzeigen des S Pen-Zeigers einstellen, wenn der S Pen über den Bildschirm gehalten wird.
- **Töne und haptisches Feedback:** Ton und Vibration einstellen, wenn der S Pen über Dateien, Betreffe, oder Optionen gehalten wird.
- **Schnellbefehl-Einstellungen:** Einstellungen für Schnellbefehl konfigurieren.
- **S Pen-Hilfe:** Zeigt Hilfeinformationen für den S Pen an.

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:** Legt fest, dass das Gerät den Lautsprecher der Ladestation verwendet, wenn das Gerät mit einer Desktop-Ladestation verbunden ist.

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.

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:**
 - **Anrufannahme durch Tippen:** Legt fest, dass das Gerät einen Anruf durch zweimaliges Tippen auf die Home-Taste annimmt.
 - **Sprachsteuerung:** Legt fest, dass Anrufe mit Sprachbefehlen angenommen oder abgewiesen werden können.
 - **Ein/Aus beendet Anrufe:** Legt fest, dass das Gerät einen Anruf durch Drücken der Ein/Aus-Taste beendet.
- **Verknüpfung zeigen:** Hinzufügen eines Schnellzugriffs auf **Eingabehilfe** oder **TalkBack** im Schnellmenü, der angezeigt wird, wenn Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten.
- **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.

- **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.
- **Mono-Audio:** Monowiedergabe beim Anhören von Audiodateien mit einem Ohrhörer aktivieren.
- **Alle Töne ausschalten:** Schaltet alle Gerätetöne 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.
- **Verzögerung bei Tippen und Halten:** Legen Sie die Erkennungszeit für das Berühren und Halten des Bildschirms fest.

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 Problembehebungen 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 Dienstanbieter 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 Servicefehlmeldungen 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 Fehlmeldung möglicherweise wiederholt angezeigt.
- Für den Zugriff auf einige Optionen benötigen Sie ein Abonnement. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

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 Ihr Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein/Aus-Taste 8 bis 10 Sekunden gedrückt, um es neu zu starten.

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

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

Anrufe werden nicht verbunden

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

Angerufene hören Sie während des Anrufs nicht

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

Beim Telefonieren höre ich ein Echo

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

Die Verbindung zum 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.

- 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.

