

**SAMSUNG**

Samsung **GALAXY Note**  
**GT-N7000**  
Benutzerhandbuch



# Dieses Handbuch verwenden

Vielen Dank für den Erwerb dieses Samsung Mobilgeräts. Dieses Gerät, das auf der herausragenden Technologie und den hohen Standards von Samsung beruht, bietet Ihnen mobile Kommunikation und Unterhaltung in hoher Qualität.

Dieses Benutzerhandbuch wurde speziell entwickelt, um Sie Schritt für Schritt durch die Funktionen und Optionen Ihres Geräts zu führen.

## Lesen Sie den folgenden Abschnitt zuerst

- Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und dieses Benutzerhandbuch vor der Verwendung des Geräts aufmerksam durch, um seine sichere und sachgemäße Verwendung zu gewährleisten.
- Die Beschreibungen in diesem Handbuch beziehen sich auf die Standardeinstellungen Ihres Geräts.
- Bilder und Bildschirmdarstellungen in diesem Benutzerhandbuch können vom Erscheinungsbild des tatsächlichen Produkts abweichen.
- Der Inhalt in diesem Benutzerhandbuch kann vom Produkt oder von Software, die von Diensteanbietern oder Netzbetreibern bereitgestellt wird, abweichen. Änderungen des Inhalts dieses Benutzerhandbuchs sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Unter „[www.samsung.com](http://www.samsung.com)“ finden Sie die aktuelle Version des Benutzerhandbuchs.
- Die verfügbaren Funktionen und zusätzliche Dienste können sich je nach Gerät, Software und Netzbetreiber unterscheiden.
- Der Aufbau und die Bereitstellung dieses Benutzerhandbuchs beruhen auf dem Betriebssystem Google Android und können abhängig vom Betriebssystem des Benutzers abweichen.
- Anwendungen und ihre Funktionen können sich je nach Land, Region oder Hardwarespezifikationen unterscheiden. Samsung ist nicht haftbar für Leistungsprobleme, die durch Anwendungen von Drittanbietern verursacht werden.
- Samsung ist nicht für Leistungseinbußen oder Kompatibilitätsfehler verantwortlich, die durch bearbeitete Registereinstellungen oder veränderte Betriebssystemsoftware verursacht wurden. Versuchte Anpassungen am Betriebssystem können dazu führen, dass Ihr Gerät oder eine Anwendung nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.

- Unter „www.samsung.com“ können Sie die Software des Mobilgeräts aktualisieren.
- Software, Tonquellen, Hintergrundbilder Bilder und andere Inhalte in diesem Gerät unterliegen einer Lizenzvereinbarung für eingeschränkte Nutzung zwischen Samsung und ihren jeweiligen Eigentümern. Das Extrahieren und Verwenden dieser Materialien für gewerbliche oder andere Zwecke stellt eine Verletzung der Urheberrechtsgesetze dar. Samsung ist nicht haftbar für derartige Verletzungen des Copyright durch den Benutzer.
- Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

## Anweisungssymbole

Machen Sie sich zuerst mit den Symbolen vertraut, die in diesem Handbuch verwendet werden:



**Warnung** – Situationen, in denen Sie oder andere verletzt werden könnten



**Vorsicht** – Situationen, in denen Ihr Gerät oder andere Geräte beschädigt werden könnten.



**Hinweis** – Hinweise, Tipps zur Verwendung oder Zusatzinformationen



**Siehe** – Verweist auf Seiten mit zugehörigen Informationen, z. B.: ► S. 12 (bedeutet „siehe Seite 12“)



**Gefolgt von** – Gibt die Reihenfolge der Optionen oder Menüs an, die Sie für die Durchführung eines Schritts auswählen müssen, z. B.: Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen**  
→ **Telefoninfo** (entspricht **Einstellungen** gefolgt von **Telefoninfo**)



**Viereckige Klammern** – Verweisen auf Gerätetasten, z. B.: [F] (steht für die Menütaste)

# Copyright

Copyright © 2011 Samsung Electronics

Dieses Benutzerhandbuch ist durch internationale Urheberrechtsgesetze geschützt.

Kein Teil dieses Benutzerhandbuchs darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics in irgendeiner Form oder durch irgendwelche Mittel, elektronisch oder mechanisch, einschließlich von Fotokopieren, Aufzeichnen oder Speichern in einem Informationsspeicher- und -abrufsystem, reproduziert, verteilt, übersetzt oder übertragen werden.

## Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Das Android-Logo, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ und Google Talk™ sind Marken von Google, Inc.
- Bluetooth® ist weltweit eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Oracle und Java sind eingetragene Marken von Oracle und/oder ihrer Partnerunternehmen. Andere Namen können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.
- Windows Media Player® ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, das Logo Wi-Fi CERTIFIED und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.

- DivX<sup>®</sup>, DivX Certified<sup>®</sup> und die dazugehörigen Logos sind Marken der Rovi Corporation oder ihren Tochterunternehmen und werden unter Lizenz verwendet.

**DIVX**<sup>™</sup>  
**HD**

- Alle anderen Marken und Urheberrechte sind das Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.



**CE 0168** 

### **INFOS ZU DIVX VIDEO**

DivX<sup>®</sup> ist ein digitales Videoformat, das von DivX, LLC, erstellt wurde, einem Tochterunternehmen der Rovi Corporation. Dies ist ein offizielles DivX Certified<sup>®</sup>-Gerät, auf dem DivX-Videos wiedergegeben werden können. Weitere Informationen und Software zum Umwandeln Ihrer Dateien in DivX-Videos finden Sie unter [www.divx.com](http://www.divx.com).

DivX Certified<sup>®</sup> zur Wiedergabe von DivX<sup>®</sup>-Videos bis zu einer Auflösung von HD 720p, einschließlich Premium-Inhalten

### **INFOS ZU DIVX VIDEO-ON-DEMAND**

Dieses DivX Certified<sup>®</sup> Gerät muss zur Wiedergabe von gekauften DivX Video-on-Demand (VOD)-Filmen registriert werden. Begeben Sie sich zum Ermitteln des Registrierungscode zum Abschnitt DivX VOD im Setup-Menü des Geräts. Unter [vod.divx.com](http://vod.divx.com) finden Sie weitere Informationen zur Durchführung der Registrierung.

# Inhalt

<b>Zusammenbauen .....</b>	<b>10</b>
Auspacken .....	10
SIM- oder USIM-Karte und Akku einsetzen .....	10
Akku laden .....	12
Speicherkarte einsetzen (optional) .....	15
<b>Erste Schritte .....</b>	<b>18</b>
Gerät ein- und ausschalten .....	18
Mit dem Gerät vertraut machen .....	19
S Pen und Touchscreen verwenden .....	23
Touchscreen und Tasten sperren und entsperren .....	25
Mit dem Home-Modus vertraut machen .....	25
Anwendungen aufrufen .....	27
Gerät anpassen .....	30
Text eingeben .....	35
Anwendungen von Android Market herunterladen .....	39
Dateien aus dem Internet herunterladen .....	40
Daten synchronisieren .....	40
<b>Sonderfunktionen verwenden .....</b>	<b>42</b>
Grundlegende S Pen-Aktionen lernen .....	42
Erweiterte S Pen-Aktionen lernen .....	43
Bewegungen lernen .....	44
Handschrift-Modus verwenden .....	48
S Memo verwenden .....	53
Das Schnell-Memo-Feld verwenden .....	56
S Planner verwenden .....	57
Sprachsteuerung verwenden .....	59

<b>Kommunikation .....</b>	<b>61</b>
Anrufen .....	61
Nachrichten .....	67
Google Mail .....	70
E-Mail .....	72
Talk .....	74
Social Hub .....	75
<b>Unterhaltung .....</b>	<b>76</b>
Kamera .....	76
Videos .....	87
Galerie .....	88
Foto-Editor .....	91
Video-Editor .....	92
Musik .....	95
Music Hub .....	98
UKW-Radio .....	98
<b>Persönliches .....</b>	<b>102</b>
Kontakte .....	102
S Planner .....	107
S Memo .....	110
Sprachmemo .....	113
<b>Internet .....</b>	<b>114</b>
Internet .....	114
Maps .....	118
Latitude .....	119
Orte .....	120
Navigation .....	120

YouTube .....	121
Samsung Apps .....	123
Markt .....	123
Readers Hub .....	124
Nachrichten und Wetter .....	124
<b>Verbindungen .....</b>	<b>126</b>
Bluetooth .....	126
WLAN .....	128
Wi-Fi Direct .....	130
AllShare .....	131
Mobiles Netzwerk freigeben .....	134
GPS .....	135
PC-Verbindungen .....	136
VPN-Verbindungen .....	139
<b>Tools .....</b>	<b>141</b>
Uhr .....	141
Rechner .....	144
Downloads .....	144
Google-Suche .....	145
Kies air .....	145
Mini Diary .....	146
Eigene Dateien .....	147
Polaris Office .....	148
SIM-Toolkit .....	149
Task-Manager .....	150
Sprachsuche .....	150
Sprachsteuerung .....	151

<b>Einstellungen .....</b>	<b>152</b>
Einstellungsmenü aufrufen .....	152
Drahtlos und Netzwerke .....	152
Anruf .....	154
Ton .....	156
Anzeige .....	157
Energiesparmodus .....	158
Standort und Sicherheit .....	159
Anwendungen .....	161
Konten und Synchronisierung .....	162
Bewegung .....	162
Datenschutz .....	163
Speicher .....	163
Sprache und Tastatur .....	163
Spracheingabe/-ausgabe .....	166
Eingabehilfe .....	168
Dock-Einstellungen .....	169
Datum und Uhrzeit .....	169
Stifteinstellungen .....	169
Telefoninfo .....	169
 <b>Rat und Hilfe bei Problemen .....</b>	 <b>170</b>
 <b>Sicherheitshinweise .....</b>	 <b>176</b>
 <b>Index .....</b>	 <b>189</b>

# Zusammenbauen

## Auspacken

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

- Mobilgerät
- Akku
- Kurzanleitung



Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Software. Raubkopien und illegale Software können Schäden und Fehlfunktionen verursachen, die nicht von der Herstellergarantie abgedeckt sind.



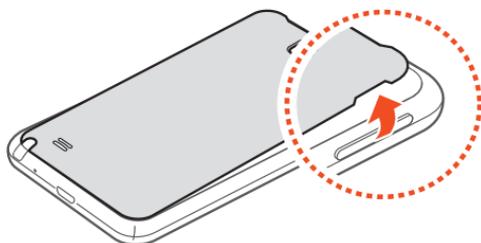
- Die zum Lieferumfang des Geräts gehörigen Teile können sich je nach Region und Netzbetreiber unterscheiden.
- Bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler können Sie zusätzliche Zubehörteile kaufen.
- Die mitgelieferten Zubehörteile erbringen in Verbindung mit dem Gerät die optimale Leistung.
- Andere als die mitgelieferten Zubehörteile sind unter Umständen nicht mit dem Gerät kompatibel.

## SIM- oder USIM-Karte und Akku einsetzen

Wenn Sie einen Mobilfunkdienst abonnieren, erhalten Sie eine SIM-Karte (Subscriber Identity Module) mit Abonnementdaten, z. B. mit Ihrer PIN (Personal Identification Number) und optionalen Diensten. Wenn Sie UMTS- oder HSDPA-Dienste nutzen möchten, benötigen Sie eine USIM-Karte (Universal Subscriber Identity Module).

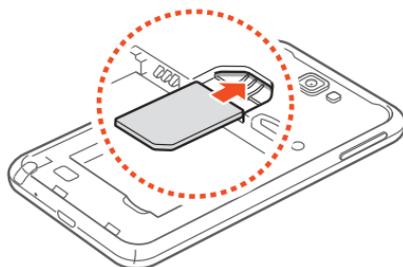
So setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte und den Akku ein:

- 1 Ist das Gerät eingeschaltet, halten Sie zum Ausschalten des Geräts die Ein/Aus-Taste gedrückt, und wählen Sie **Ausschalten** → **Ja**.
- 2 Entfernen Sie die rückwärtige Abdeckung.



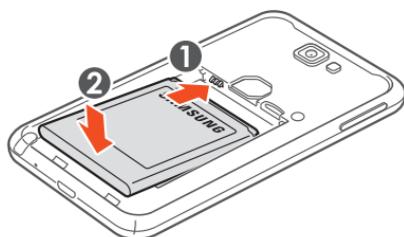
 Achten Sie beim Abnehmen der rückwärtigen Abdeckung auf Ihre Fingernägel, damit Sie sich nicht verletzen.

- 3 Setzen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.

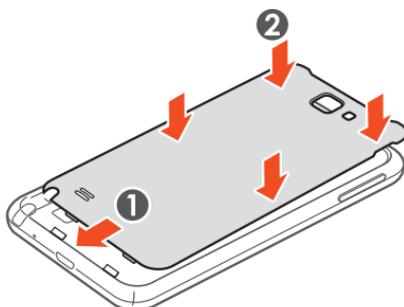


 Die Antenne befindet sich im oberen Bereich an der Rückseite des Geräts. Entfernen Sie das schützende Klebeband der Antenne nicht, da dadurch die Antenne beschädigt werden kann.

4 Setzen Sie den Akku ein.



5 Bringen Sie die rückwärtige Abdeckung wieder an.



## Akku laden

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, müssen Sie den Akku laden.

Sie können das Gerät mit einem Reiseadapter aufladen oder es zum Aufladen mithilfe eines USB-Kabels mit einem Computer verbinden.

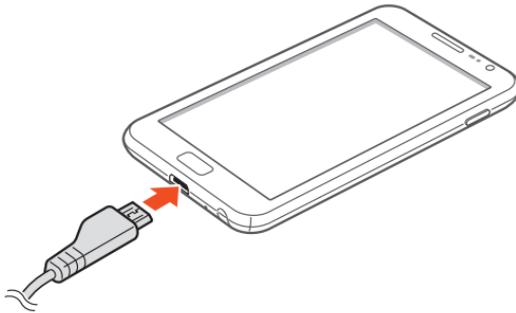
 Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Kabel und Ladegeräte. Nicht zugelassene Kabel und Ladegeräte können dazu führen, dass der Akku explodiert oder Schäden am Gerät entstehen.



- Wenn der Akku schwach ist, gibt das Gerät einen Warnton aus und zeigt eine entsprechende Warnmeldung auf dem Display an. Außerdem ist das Akkusymbol  leer. Wenn der Akku zu schwach wird, schaltet sich das Gerät automatisch aus. Laden Sie den Akku umgehend auf, um das Gerät weiter nutzen zu können.
- Ist der Akku vollständig entladen, lässt sich das Gerät nicht einschalten, selbst wenn der Reiseadapter angeschlossen ist. Laden Sie den leeren Akku ein paar Minuten auf, bevor Sie versuchen, das Gerät wieder einzuschalten.

## › Mit Reiseadapter aufladen

I Stecken Sie den kleinen Stecker des Reiseadapters in die Multifunktionsbuchse.



Falsches Anschließen des Reiseadapters kann zu schweren Schäden am Gerät führen. Schäden durch unsachgemäße Verwendung sind von der Garantie nicht abgedeckt.

2 Stecken Sie den großen Stecker des Reiseadapters in eine Netzsteckdose.



- Sie können das Gerät verwenden, während es aufgeladen wird. In diesem Fall kann das Aufladen des Akkus jedoch länger dauern.
- Während das Gerät geladen wird, können aufgrund einer instabilen Stromversorgung Funktionsstörungen des Touchscreens auftreten. Sollte dies vorkommen, trennen Sie den Reiseadapter vom Gerät ab.
- Beim Aufladen kann sich das Gerät erwärmen. Dies ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer des Geräts oder seine Leistungsfähigkeit.
- Falls das Gerät nicht richtig geladen wird, bringen Sie es zusammen mit dem Ladegerät in ein Samsung-Dienstzentrale.

3 Wenn der Akku vollständig geladen ist, trennen Sie den Reiseadapter erst vom Gerät und dann von der Netzsteckdose.



Entnehmen Sie den Akku nicht, bevor Sie den Reiseadapter abgetrennt haben. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.



Trennen Sie den Reiseadapter vom Netz, wenn Sie ihn nicht benutzen, um Energie zu sparen. Der Reiseadapter verfügt über keinen Ein/Aus-Schalter. Daher müssen Sie ihn von der Netzsteckdose trennen, um die Spannungsversorgung zu unterbrechen. Während der Verwendung sollte sich der Reiseadapter in der Nähe der Netzsteckdose befinden.

## › Mit einem USB-Kabel laden

Stellen Sie vor dem Aufladen sicher, dass der PC eingeschaltet ist.

1 Stecken Sie das eine Ende (Micro-USB) des USB-Kabels in die Multifunktionsbuchse.

- 2 Schließen Sie das andere Ende des USB-Kabels am USB-Port eines PC an.
-  Abhängig vom verwendeten USB-Kabel kann es einen Moment dauern, bis der Aufladevorgang beginnt.
- 3 Wenn der Akku vollständig geladen ist, trennen Sie das USB-Kabel erst vom Gerät und dann vom PC.

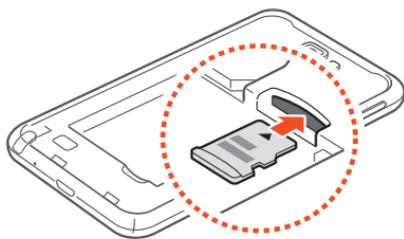
## Speicherkarte einsetzen (optional)

Um zusätzliche Multimedia-Dateien zu speichern, müssen Sie eine Speicherkarte einsetzen. Das Gerät unterstützt microSD™- oder microSDHC™-Speicherkarten mit einer maximalen Kapazität von 32 GB (abhängig vom Speicherkartenhersteller und -typ).

 Samsung nutzt für Speicherkarten die zugelassenen Branchenstandards. Es ist jedoch möglich, dass Speicherkarten bestimmter Hersteller nicht vollständig mit dem Gerät kompatibel sind. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte und die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.

-  • Das Gerät unterstützt nur die FAT-Dateistruktur für Speicherkarten. Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, die mit einer anderen Dateistruktur formatiert wurde, fordert das Gerät Sie zur Formatierung dieser Speicherkarte auf.
- Häufiges Speichern und Löschen von Daten verringert die Lebensdauer von Speicherkarten.
- Setzen Sie eine Speicherkarte in das Gerät ein, erscheint das Dateiverzeichnis der Speicherkarte im Ordner „external\_sd“ unter dem internen Speicher.

- 1 Entfernen Sie die rückwärtige Abdeckung und den Akku.
- 2 Setzen Sie eine Speicherkarte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.



- 3 Schieben Sie die Speicherkarte in den Speicherkarteneinschub, bis sie einrastet.
- 4 Setzen Sie den Akku wieder ein und bringen Sie die rückwärtige Abdeckung an.

## ► Speicherkarte entnehmen

Bevor Sie eine Speicherkarte entnehmen, müssen Sie sie zum sicheren Entfernen vom Gerät deinstallieren.

- 1 Wählen Sie im Home-Bildschirm **Anwendungen** → **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte deinstallieren** → **OK**.
- 2 Entfernen Sie die rückwärtige Abdeckung und den Akku.
- 3 Drücken Sie die Speicherkarte vorsichtig hinein, bis sie sich aus dem Gerät löst.
- 4 Entnehmen Sie die Speicherkarte.
- 5 Setzen Sie den Akku wieder ein und bringen Sie die rückwärtige Abdeckung an.

## › Speicherkarte formatieren

Wenn Sie die Speicherkarte auf einem PC formatieren, kann es sein, dass sie anschließend nicht mehr mit dem Gerät kompatibel ist. Formatieren Sie die Speicherkarte nur im Gerät.

Wählen Sie im Home-Bildschirm **Anwendungen** → **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte deinstallieren** → **OK** → **SD-Karte formatieren** → **SD-Karte formatieren** → **Alles löschen**.



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

# Erste Schritte

## Gerät ein- und ausschalten

Halten Sie zum Einschalten des Geräts die Ein/Aus-Taste gedrückt. Folgen Sie nach dem erstmaligen Einschalten des Geräts den Bildschirmhinweisen, um es für den Betrieb einzurichten.

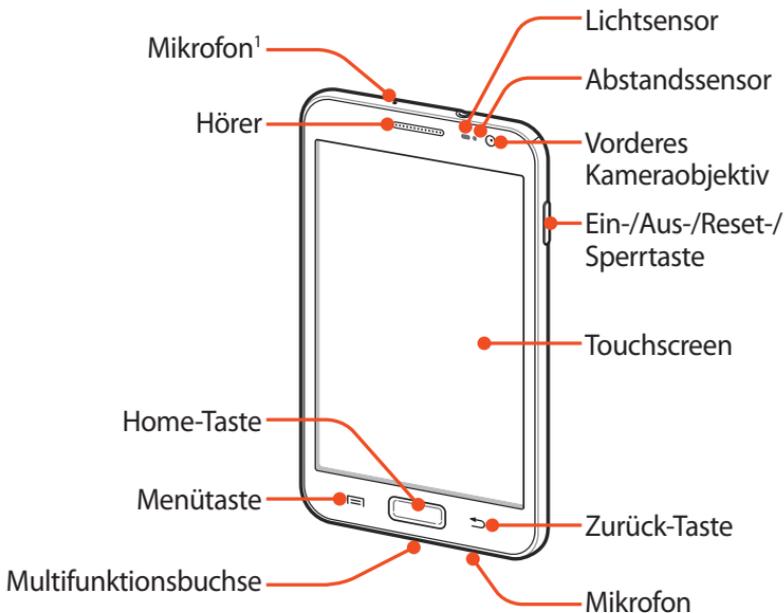
Halten Sie zum Ausschalten des Geräts die Ein/Aus-Taste gedrückt und wählen Sie **Ausschalten** → **Ja** aus.



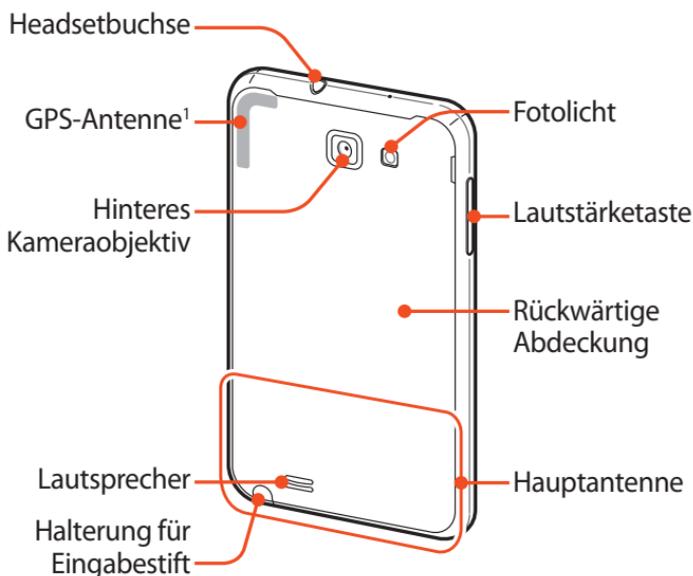
- Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen autorisierter Personen in Bereichen, in denen drahtlose Geräte verboten sind, z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.
- Um nur die netzunabhängigen Dienste des Geräts zu verwenden, schalten Sie in den Offline-Modus. Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und wählen Sie **Offline-Modus**.

# Mit dem Gerät vertraut machen

## › Die Bedienelemente Ihres Geräts



1. Nur aktiv, wenn Sie die Freisprechfunktion verwenden oder Videos aufnehmen.



## › Tasten

Taste	Funktion
 Ein-/Aus-/Reset- <sup>2</sup> /Sperrtaste	Gerät einschalten (gedrückt halten); Schnellmenü aufrufen (gedrückt halten); Gerät zurücksetzen (10 bis 15 Sekunden gedrückt halten); Touchscreen sperren.
 Menü	Eine Liste der auf dem aktuellen Bildschirm verfügbaren Optionen öffnen; Im Home-Bildschirm: Google-Suche öffnen (gedrückt halten); Sucheingabefenster während der Verwendung von Anwendungen öffnen (gedrückt halten).

1. Während der Verwendung der entsprechenden Funktionen darf die Antenne nicht berührt oder mit den Händen oder anderen Gegenständen abgedeckt werden.
2. Falls das Gerät schwerwiegende Fehler aufweist oder das Display einfriert, müssen Sie es möglicherweise zurücksetzen, damit es seine Funktionalität wiedererlangt.

Taste	Funktion
 Home	Zum Home-Bildschirm zurückkehren; Liste zuletzt verwendeter Anwendungen öffnen (gedrückt halten); Sprachsteuerungsanwendung starten (zweimal drücken).
 Zurück	Rückkehr zum vorherigen Bildschirm.
 Lautstärke	Gerätelautstärke anpassen.

## › Anzeigesymbole

 Die auf dem Display angezeigten Symbole hängen vom jeweiligen Land oder Netzbetreiber ab.

Symbol	Definition
	Kein Signal
	Signalstärke
	Mit GPRS-Netz verbunden
	Mit EDGE-Netz verbunden
	Mit UMTS-Netz verbunden
	Mit HSDPA-Netz verbunden
	AllShare aktiv
	Offene WLANs verfügbar
	Mit WLAN verbunden
	WLAN Direct-Verbindung
	Bluetooth aktiviert

Symbol	Definition
	Bluetooth-Headset angeschlossen
	GPS aktiviert
	Laufender Anruf
	Gehaltener Anruf
	Lautsprecher aktiviert
	Anruf in Abwesenheit
	Laufende Synchronisierung
	Daten werden hochgeladen
	Daten werden heruntergeladen
	Anrufumleitung aktiviert
	Mit PC verbunden
	USB-Tethering aktiviert
	WLAN-Hotspot aktiviert
	Keine SIM- oder USIM-Karte
	Neue SMS oder MMS
	Neue E-Mail-Nachricht
	Neue Sprachnachricht
	Alarm aktiviert
	Ereignisbenachrichtigung
	Roaming (außerhalb des normalen Netzempfangsbereichs)
	Stumm-Modus aktiviert

Symbol	Definition
	Vibrationsmodus aktiviert
	Offline-Modus aktiviert
	Musik wird wiedergegeben
	Musikwiedergabe angehalten
	UKW-Radio im Hintergrund eingeschaltet
	Fehler aufgetreten oder Vorsicht erforderlich
	Akkuladung
<b>10:00</b>	Aktuelle Uhrzeit

## S Pen und Touchscreen verwenden

Mit dem Touchscreen des Geräts können Sie ganz einfach Elemente auswählen oder Funktionen ausführen. In diesem Abschnitt lernen Sie die grundlegenden Aktionen zur Verwendung des Touchscreens kennen.

-  • Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände, um ein Zerkratzen des Touchscreens zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit anderen elektrischen Geräten in Kontakt kommt. Elektrostatische Entladungen können Fehlfunktionen des Touchscreens verursachen.
- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit Wasser in Kontakt kommt. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.
- Biegen Sie den S Pen nicht.
- Die Spitze des S Pen kann nicht ausgetauscht werden.



- Für die optimale Nutzung des Touchscreens sollten Sie die Schutzfolie vor der Verwendung des Geräts vom Display entfernen.
- Sie können bei Ihrem lokalen Samsung-Händler einen Ersatz-S Pen kaufen.
- Falls der S Pen nicht ordnungsgemäß funktioniert, bringen Sie ihn zu einem Samsung-Kundendienstzentrum.
- Halten Sie den S Pen möglichst im rechten Winkel zum Touchscreen und vermeiden Sie das Schreiben in spitzen Winkeln.

Bedienen Sie den Touchscreen mit folgenden Aktionen:

- Tippen: Berühren Sie ein Menü, eine Option oder eine Anwendung einmal mit dem Finger oder dem mitgelieferten S Pen, um es/sie auszuwählen oder zu starten.
- Tippen und halten: Tippen Sie länger als 2 Sekunden auf ein Element, um eine Popupliste mit Optionen zu öffnen.
- Ziehen: Tippen Sie auf ein Element und ziehen Sie es mit dem Finger nach oben, unten, links oder rechts, um es in einer Liste zu verschieben.
- Ziehen und ablegen: Tippen Sie auf ein Element und lassen Sie Ihren Finger darauf, ziehen Sie dann Ihren Finger, um das Element zu bewegen.
- Zweimal tippen: Tippen Sie zweimal schnell mit Ihrem Finger, um angezeigte Fotos oder Webseiten zu vergrößern oder zu verkleinern.



- Sie können weitere Aktionen mit dem optimierten S Pen durchführen, der im Lieferumfang des Geräts enthalten ist.
  - ▶ S. 42
- Das Gerät schaltet den Touchscreen aus, wenn Sie ihn für eine bestimmte Zeit nicht verwenden. Drücken Sie zum Einschalten des Bildschirms die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste.
- Außerdem können Sie die Displaybeleuchtungsdauer einstellen. Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anzeige** → **Bildschirm-Timeout** aus.

## Touchscreen und Tasten sperren und entsperren

Sie können den Touchscreen und die Tasten sperren, um eine unerwünschte Betätigung des Geräts zu verhindern.

Drücken Sie zum Sperren die Ein/Aus-Taste. Aktivieren Sie zum Entsperren den Bildschirm, indem Sie die Ein/Aus-Taste oder die Home-Taste drücken oder an eine beliebige andere Stelle auf dem Bildschirm tippen und  aus dem großen Kreis ziehen.



Sie können die Bildschirmsperrfunktion aktivieren, damit andere nicht die auf dem Gerät gespeicherten persönlichen Daten und Informationen verwenden und aufrufen können.

► S. 32

## Mit dem Home-Modus vertraut machen

Wenn sich das Gerät im Home-Bildschirm befindet, wird der Home-Bildschirm angezeigt. Auf dem Home-Bildschirm sehen Sie Anzeigesymbole, Widgets, Verknüpfungen zu Anwendungen und andere Elemente.

Der Home-Bildschirm verfügt über mehrere Anzeigeflächen. Blättern Sie nach links oder rechts zu einer Anzeige des Home-Bildschirms. Sie können auch unten im Display einen Punkt auswählen, um direkt zum entsprechenden Bildschirm zu gelangen.

### › Elemente zum Home-Bildschirm hinzufügen

Sie können den Home-Bildschirm anpassen, indem Sie Schnellzugriffe für Anwendungen oder Elemente in Anwendungen, Widgets oder Ordner hinzufügen. So fügen Sie dem Home-Bildschirm Elemente hinzu:

- 1 Drücken Sie [] → **Hinzufügen** oder tippen Sie auf den leeren Bereich auf dem Home-Bildschirm und halten Sie den Finger darauf.
- 2 Wählen Sie die Elementkategorie → ein Element aus:
  - **Widgets:** Fügen Sie Widgets zum Home-Bildschirm hinzu.
  - **Schnell:** Fügen Sie Schnellzugriffe für Elemente wie Anwendungen, Lesezeichen und Kontakte hinzu.

- **Ordner:** Erstellen Sie einen neuen Ordner oder fügen Sie Ordner für Ihre Kontakte hinzu.
- **Hintergrund:** Legen Sie ein Hintergrundbild fest.

## › Elemente auf dem Home-Bildschirm verschieben

- 1 Halten Sie das zu verschiebende Element angetippt.
- 2 Ziehen Sie das Element an die gewünschte Position.

## › Elemente vom Home-Bildschirm entfernen

- 1 Tippen Sie auf das zu entfernende Element und halten Sie den Finger darauf.  
Der Papierkorb wird unten auf dem Home-Bildschirm angezeigt.
- 2 Ziehen Sie das Element in den Papierkorb.
- 3 Lassen Sie das Element los, wenn es rot angezeigt wird.

## › Benachrichtigungsfeld verwenden

Tippen Sie im Home-Bildschirm oder während der Verwendung einer Anwendung auf das Anzeigesymbolfeld und ziehen Sie Ihren Finger nach unten, um das Benachrichtigungsfeld aufzurufen. Sie können Drahtlosverbindungsfunktionen aktivieren und deaktivieren und eine Liste von Benachrichtigungen wie Nachrichten, Anrufe, Ereignisse oder Verarbeitungsstatus aufrufen. Um die Anzeige auszublenden, ziehen Sie den unteren Rand der Liste nach oben.

Im Benachrichtigungsfeld stehen Ihnen die folgenden Optionen zur Verfügung:

- **WLAN:** Aktivieren oder Deaktivieren der WLAN-Verbindungsfunktion. ► S. 129
- **Bluetooth:** Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion für drahtlose Bluetooth-Verbindung. ► S. 126
- **GPS:** Aktivieren oder Deaktivieren der GPS-Funktion.
- **Stumm Modus:** Aktivieren oder deaktivieren Sie den Vibrationsmodus.
- **Automat. Ausrichten:** Aktivieren oder Deaktivieren der automatischen Ausrichtungsfunktion.



Die verfügbaren Optionen hängen vom jeweiligen Netzbetreiber oder von der Region ab.

## › Anzeigeflächen zum Home-Bildschirm hinzufügen oder entfernen

Sie können dem Home-Bildschirm auf Wunsch Anzeigeflächen zum Anordnen von Widgets hinzufügen oder Anzeigeflächen entfernen.

- 1 Drücken Sie im Home-Bildschirm [] → **Bearbeiten**.  
Sie können auch zwei Finger auf den Bildschirm setzen und sie zusammen bewegen, um in den Bearbeitungsmodus zu wechseln.
- 2 Verwenden Sie zum Hinzufügen oder Entfernen von Anzeigeflächen die folgenden Funktionen:
  - Tippen Sie zum Entfernen einer Anzeigefläche auf die Miniaturansicht der jeweiligen Anzeigefläche, halten Sie den Finger darauf und ziehen Sie sie in den Papierkorb unten auf dem Bildschirm.
  - Wählen Sie zum Hinzufügen einer neuen Anzeigefläche  aus.
  - Tippen Sie zum Ändern der Reihenfolge der Anzeigeflächen auf die Miniaturansicht einer Anzeigefläche, halten Sie den Finger darauf und ziehen Sie sie an die gewünschte Position.
- 3 Drücken Sie anschließend [].

## Anwendungen aufrufen

So rufen Sie die Anwendungen des Geräts auf:

- 1 Wählen Sie im Home-Bildschirm **Anwendungen** aus, um die Liste der Anwendungen aufzurufen.
- 2 Blättern Sie nach links oder rechts zu einem anderen Bildschirm.  
Sie können auch unten im Display einen Punkt auswählen, um direkt zum entsprechenden Bildschirm zu gelangen.

3 Wählen Sie eine Anwendung aus.



- Zur Nutzung von Anwendungen, die von Google bereitgestellt werden, benötigen Sie ein Google-Konto.
- Sie können einen Schnellzugriff für eine Anwendung hinzufügen, indem Sie das Anwendungssymbol in der Anwendungsliste antippen und den Finger darauf halten. Sie können das Symbol an eine beliebige Position auf dem Home-Bildschirm verschieben.

4 Drücken Sie [, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie die Home-Taste, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren.



Wenn Sie das Gerät während der Verwendung einiger Funktionen drehen, richtet sich auch die Anzeige entsprechend aus. Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld und wählen Sie **Automat. Ausrichten** aus, um das Drehen der Benutzeroberfläche zu verhindern.

## › Anwendungen anordnen

Sie können die Anwendungen in der Anwendungsliste neu anordnen, indem Sie ihre Reihenfolge ändern oder sie entsprechend Ihrer Vorlieben und Anforderungen in Kategorien gruppieren.

1 Drücken Sie in der Anwendungsliste [] → **Bearbeiten** → **OK**.

2 Tippen Sie auf eine Anwendung und halten Sie sie.

3 Ziehen Sie das Anwendungssymbol an die gewünschte Position. Sie können ein Anwendungssymbol auf einen anderen Bildschirm verschieben. Außerdem können Sie die am häufigsten verwendeten Anwendungen neben **Home** bewegen.

4 Drücken Sie [] → **Speichern**.

So fügen Sie dem Bildschirm einen Ordner oder ein Feld hinzu:

- 1 Drücken Sie in der Anwendungsliste [≡] → **Bearbeiten**.
- 2 Tippen Sie auf eine Anwendung und halten Sie sie.
- 3 Ziehen Sie das Anwendungssymbol unten auf dem Bildschirm auf **Ordner hinzufügen** oder **Seite hinzufügen**.
- 4 Ziehen Sie **Ordner hinzufügen** oder **Seite hinzufügen** auf den Bildschirm.  
Ein neuer Ordner bzw. eine neue Anzeigenfläche mit den gewünschten Anwendungen wird dem Bildschirm hinzugefügt.
- 5 Wenn Sie einen Ordner hinzugefügt haben, geben Sie einen Namen ein und wählen Sie **OK** aus.
- 6 Drücken Sie [≡] → **Speichern**.

So ändern Sie die Reihenfolge der Bildschirme:

- 1 Legen Sie in der Anwendungsliste zwei Finger auf das Display und bewegen Sie sie zusammen.
- 2 Tippen Sie auf die Miniaturansicht einer Anzeige, halten Sie sie und ziehen Sie sie an die gewünschte Position.

## ➤ **Kürzlich verwendete Anwendungen aufrufen**

- 1 Halten Sie die Home-Taste gedrückt, um die Liste mit den zuletzt verwendeten Anwendungen zu öffnen.
- 2 Wählen Sie die gewünschte Anwendung aus.

## › Task-Manager verwenden

Das Gerät ist multitaskingfähig. Es kann mehrere Anwendungen gleichzeitig ausführen. Multitasking kann jedoch zu Abstürzen, Stehenbleiben, Speicherproblemen oder erhöhtem Energieverbrauch führen. Um derartige Probleme zu vermeiden, sollten Sie nicht mehr benötigte Programme mit dem Task-Manager beenden.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Task-Manager** → **Aktive Anwendungen** aus.  
Die Liste aller gegenwärtig auf dem Gerät ausgeführten Anwendungen wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie zum Schließen einer Anwendung **Beenden** aus.  
Zum Schließen aller aktiven Anwendungen wählen Sie **Alle beenden** aus.

## Gerät anpassen

Nutzen Sie das Gerät optimal, indem Sie es an Ihre Vorlieben anpassen.

## › Uhrzeit und Datum einstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Datum und Uhrzeit** aus.
- 2 Stellen Sie die Uhrzeit und das Datum ein und ändern Sie weitere Optionen.

## › Tastenton ein- und ausschalten

Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Ton** → **Hörbare Auswahl** aus.

## › Klingeltonlautstärke anpassen

Drücken Sie zum Anpassen der Klingeltonlautstärke die Lautstärketaste nach oben oder unten.

## › In den Stumm-Modus wechseln

Um das Gerät stummzuschalten oder die Stummschaltung aufzuheben, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Telefon** → **Tastatur** aus und berühren und halten Sie **#**.
- Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und wählen Sie **Stumm-Modus** aus.
- Öffnen Sie die das Benachrichtigungsfeld oben auf dem Bildschirm und wählen Sie **Stumm Modus** aus.



Sie können einstellen, dass das Gerät den Alarm für verschiedene Ereignisse auch im Stumm-Modus ausführt. Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **Ton** → **Vibration** → **Immer** oder **Nur im Lautlosmodus** aus.

## › Klingelton ändern

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Ton** → **Telefonklingelton** aus.
- 2 Wählen Sie in der Liste einen Klingelton und dann **OK** aus.

## › Animation zum Wechseln zwischen Fenstern aktivieren

Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anzeige** → **Animation** → **Einige Animationen** oder **Alle Animationen** aus.

## › Hintergrundbild für Home-Modus auswählen

- 1 Drücken Sie im Home-Bildschirm [**≡**] → **Hintergrundbild** → eine Option.
- 2 Wählen Sie ein Bild aus.
- 3 Wählen Sie **Speichern** oder **Hintergrundbild festlegen** aus.



Samsung ist nicht verantwortlich für die Verwendung von Standardbildern oder Hintergrundbildern, die auf dem Gerät bereitgestellt werden.

## › Display-Helligkeit anpassen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anzeige** → **Helligkeit** aus.
- 2 Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Automatische Helligkeit**.
- 3 Passen Sie die Helligkeit mit dem Schieberegler an.
- 4 Wählen Sie **OK** aus.



Je heller Sie das Display einstellen, desto schneller erschöpft sich die Akkuleistung des Geräts.

## › Bildschirmsperre einstellen

Der Touchscreen lässt sich durch Aktivieren der Funktion zur Bildschirmsperre sperren. Bei jedem Einschalten des Geräts oder Entsperren des Touchscreens erfordert das Entsperren die Eingabe eines Codes.



- Wenn Sie den Entsperrungscodes vergessen haben, bringen Sie das Gerät zum Zurücksetzen in eine Samsung-Kundendienstzentrale.
- Samsung übernimmt keine Haftung für den Verlust von Sicherheitscodes, den Verlust privater Informationen oder für andere Schäden, die durch illegale Software verursacht werden.

## Entsperrmuster einstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Standort und Sicherheit** → **Bildschirmsperre aktiv.** → **Muster** aus.
- 2 Beachten Sie die angezeigten Anweisungen und Musterbeispiele und wählen Sie **Weiter** aus.
- 3 Zeichnen Sie ein Muster, indem Sie mindestens vier Punkte mit Ihrem Finger verbinden und wählen Sie **Weiter** aus.
- 4 Ziehen Sie zur Bestätigung das Muster erneut und wählen Sie **Bestätigen** aus.

## PIN-Entsperrcode einstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Standort und Sicherheit** → **Bildschirmsperre aktiv.** → **PIN** aus.
- 2 Geben Sie eine neue PIN (numerisch) ein und wählen Sie **Weiter** aus.
- 3 Geben Sie die PIN erneut ein und wählen Sie **OK** aus.

## Entsperr-Passwort einstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Standort und Sicherheit** → **Bildschirmsperre aktiv.** → **Passwort** aus.
- 2 Geben Sie ein neues Passwort (alphanumerisch) ein und wählen Sie **Weiter** aus.
- 3 Geben Sie das Passwort erneut ein und wählen Sie **OK** aus.

## ▶ SIM- oder USIM-Karte sperren

Sie können das Gerät sperren, indem Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte mitgelieferte PIN aktivieren.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Standort und Sicherheit** → **SIM-Kartensperre einrichten** → **SIM-Karte sperren** aus.
- 2 Geben Sie die PIN ein und wählen Sie **OK** aus.

Wenn die PIN-Sperre aktiviert ist, müssen Sie die PIN jedes Mal eingeben, wenn Sie das Gerät einschalten.



- Wenn Sie die PIN mehrfach falsch eingeben, wird die SIM- oder USIM-Karte gesperrt. In diesem Fall müssen Sie einen PIN-Entsperrcode (PUK) eingeben, um die SIM- oder USIM-Karte zu entsperren.
- Sollte die SIM- oder USIM-Karte gesperrt sein, weil Sie eine falsche PUK eingegeben haben, müssen Sie die Karte von Ihrem Netzbetreiber freigeben lassen.

## › Funktion „Mobilgerät finden“ aktivieren

Wenn jemand eine neue SIM- oder USIM-Karte in das Gerät einsetzt, sendet die Mobilgerät finden-Funktion automatisch die Kontakt Nummer an vorher bestimmte Empfänger, damit Sie das Gerät auffinden und wieder in Besitz nehmen können.

Zur Nutzung dieser Funktion benötigen Sie ein Samsung-Konto, um das Gerät per Fernzugriff über das Internet zu bedienen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Standort und Sicherheit** → **Info über SIM-Wechsel** aus.
- 2 Wählen Sie **Weiter** aus.
- 3 Geben Sie die E-Mail-Adresse und das Passwort Ihres Samsung-Kontos ein und wählen Sie **Anmeld.** aus.  
Um ein Samsung-Konto zu erstellen, wählen Sie **Konto erstellen** aus.
- 4 Wählen Sie **Empfänger der Alarm-SMS**.
- 5 Geben Sie das Kennwort für das Samsung-Konto erneut ein und wählen Sie **Bestätigen** aus.
- 6 Geben Sie eine Telefonnummer einschließlich der Landesvorwahl (mit +) ein.
- 7 Geben Sie die SMS ein, die an die Empfänger gesendet werden soll.
- 8 Wählen Sie **OK** aus.

## Text eingeben

Sie können Text eingeben, indem Sie Zeichen auf dem virtuellen Tastenfeld auswählen oder von Hand auf dem Bildschirm schreiben.



In einigen Sprachen ist es nicht möglich, Text einzugeben. Zum Eingeben von Text sollten Sie die Schreibsprache in eine der unterstützten Sprachen ändern. ► S. 163

### › Tastaturtyp ändern

Sie können den Tastaturtyp ändern. Berühren und halten Sie das Texteingabefeld und wählen Sie **Eingabemethode** → einen Tastaturtyp (Samsung- oder Swype-Tastatur) aus.

### › Text mit der Swype-Tastatur eingeben

- 1 Wählen Sie den ersten Buchstaben eines Worts aus und ziehen Sie Ihren Finger zum zweiten Buchstaben, ohne den Finger vom Bildschirm zu nehmen.
- 2 Fahren Sie damit bis zum Ende des Worts fort.



- 3 Nehmen Sie den Finger vom letzten Buchstaben.

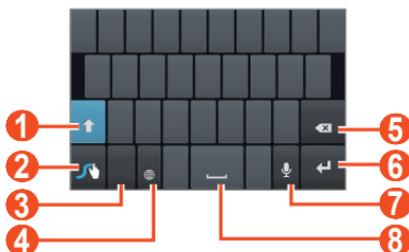
4 Wenn das Wort richtig angezeigt wird, wählen Sie  aus, um ein Leerzeichen einzugeben. Wird nicht das richtige Wort angezeigt, wählen Sie ein anderes Wort in der angezeigten Liste aus.

5 Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4, um den Text einzugeben.



- Sie können auch auf die Tasten tippen, um Text einzugeben.
- Sie können eine Taste halten und gedrückt halten, um Zeichen auf der oberen Hälfte der Taste einzugeben. Wenn Sie eine Taste antippen und gedrückt halten, bis die Liste der Zeichen angezeigt wird, können Sie Sonderzeichen und Symbole eingeben.

Sie können auch folgende Tasten verwenden:



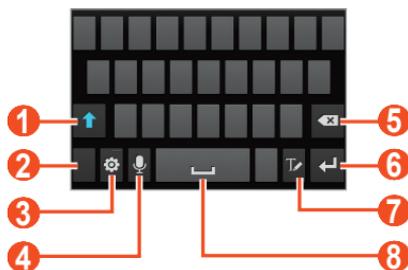
Nummer	Funktion
1	Zwischen Groß- und Kleinschreibung wechseln.
2	Tastatureinstellungen aufrufen; Alternative Wörterliste für die ausgewählten Zeichen anzeigen; Hilfeinformationen öffnen (tippen und halten).
3	Zwischen Symbolmodus und ABC/Ziffern-Modus umschalten.
4	Eingabesprache ändern; Eingabesprachen auswählen (tippen und halten).
5	Eingabe löschen.
6	Neue Zeile beginnen.

Nummer	Funktion
7	Text mittels Sprache eingeben.  Je nach ausgewählter Eingabesprache ist diese Funktion u. U. nicht verfügbar.
8	Leerzeichen einfügen.

## › Text mit der Samsung-Tastatur eingeben

- 1 Wählen Sie  → **Hochformat-Tastaturtypen** und dann eine Texteingabemethode aus (QWERTZ oder herkömmliche Tastatur).
- 2 Geben Sie den Text mit den jeweiligen alphanumerischen Tasten oder durch Schreiben auf dem Bildschirm ein.

Sie können auch folgende Tasten verwenden:



Nummer	Funktion
1	Zwischen Groß- und Kleinschreibung wechseln.
2	Zwischen Ziffern-/Symbolmodus und ABC-Modus umschalten.
3	Tastatureinstellungen aufrufen; Texteingabemethode ändern (tippen und halten).

Nummer	Funktion
4	Text mittels Sprache eingeben; Dieses Symbol wird nur angezeigt, wenn Sie die Spracheingabefunktion für die Samsung-Tastatur aktivieren.  Je nach ausgewählter Eingabesprache ist diese Funktion u. U. nicht verfügbar.
5	Eingabe löschen.
6	Neue Zeile beginnen.
7	In den Handschrift-Modus wechseln. ► S. 48
8	Leerzeichen einfügen.

## ► Text kopieren und einfügen

Bei der Texteingabe können Sie die Kopier- und Einfügefunktion verwenden, um Text in anderen Anwendungen zu nutzen.

- 1 Platzieren Sie den Cursor auf dem Text, den Sie kopieren möchten.
- 2 Wählen Sie  aus.
- 3 Wählen Sie **Wort auswäh...** oder **Alle auswähl...**, um den gewünschten Text auszuwählen.
- 4 Ziehen Sie  oder , um den gewünschten Text auszuwählen.
- 5 Wählen Sie **Kopieren** aus, um den Text in die Zwischenablage zu kopieren, oder **Ausschneiden**, um den Text auszuschneiden und in die Zwischenablage einzufügen.
- 6 Positionieren Sie den Cursor in einer anderen Anwendung an der Position, an der Sie den Text einfügen möchten.
- 7 Wählen Sie  → **Einfügen** aus, um den Text aus der Zwischenablage in das Textfeld einzufügen.

## Anwendungen von Android Market herunterladen

Ihr Gerät basiert auf der Android-Plattform und seine Funktionen lassen sich durch die Installation zusätzlicher Anwendungen erweitern.

Android Market bietet Ihnen eine einfache und schnelle Möglichkeit zum Erwerben von Spielen und Mobilanwendungen.



- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber u. U. nicht verfügbar.
- Das Gerät speichert Benutzerdateien von heruntergeladenen Anwendungen im internen Speicher.

### › Anwendung installieren

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Market** aus.
- 2 Starten Sie diese Anwendung zum ersten Mal, lesen Sie die Geschäftsbedingungen und wählen Sie **Akzeptieren**.
- 3 Suchen Sie nach der gewünschten Datei oder Anwendung und laden Sie sie herunter.

### › Anwendung deinstallieren

- 1 Wählen Sie auf der Startseite von Android Market **Meine Apps** aus.
- 2 Wählen Sie das Element aus, das Sie löschen möchten.
- 3 Wählen Sie **Deinstallieren** → **OK** aus.

## Dateien aus dem Internet herunterladen



Aus dem Internet heruntergeladene Dateien können Viren enthalten, die dem Gerät schaden. Um dieses Risiko zu minimieren, sollten Sie nur Dateien aus vertrauenswürdigen Quellen herunterladen.



Einige Multimedia-Dateien enthalten Digital Rights Management zum Schutz der Urheberrechte. Dieser Schutz kann Sie am Herunterladen, Kopieren, Ändern oder Übertragen einiger Dateien hindern.

So laden Sie Dateien aus dem Internet herunter:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet** aus.
- 2 Suchen Sie nach der gewünschten Datei oder Anwendung und laden Sie sie herunter.

Zum Installieren von Anwendungen, die Sie von anderen Websites als Android Market heruntergeladen haben, müssen Sie **Einstellungen** → **Anwendungen** → **Unbekannte Quellen** → **OK** auswählen.

## Daten synchronisieren

Sie können Daten mit verschiedenen Webservern synchronisieren und Ihre Daten sichern und wiederherstellen.

Nach der Synchronisierung bleibt das Gerät mit dem Internet verbunden. Falls im Internet eine Änderung vorgenommen wird, werden die aktualisierten Daten auf dem Gerät angezeigt und automatisch synchronisiert (und umgekehrt).



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

## › Serverkonto einrichten

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Konten und Synchronisierung** aus.
- 2 Wählen Sie **Konto hinzufügen** → einen Kontotyp aus.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einrichtung des Kontos durchzuführen.

## › Automatische Synchronisierung aktivieren

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Konten und Synchronisierung** aus.
- 2 Wählen Sie **Automatisch synchronisieren** aus.
- 3 Wählen Sie ein Konto aus.
- 4 Wählen Sie die Anwendungen aus, die Sie synchronisieren möchten.

Um Anwendungen von der automatischen Synchronisierung auszuschließen, deaktivieren Sie die Kontrollkästchen neben den betreffenden Anwendungen.

## › Daten manuell synchronisieren

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Konten und Synchronisierung** aus.
- 2 Wählen Sie ein Konto aus.
- 3 Wählen Sie **Jetzt synchron.** aus. Das Gerät beginnt, die ausgewählten Daten zu synchronisieren.

# Sonderfunktionen verwenden

Ihr Gerät kann dank der zahlreichen Funktionen zum Eingeben von Text, zum Erfassen von Zeichnungen und zum Verwenden von Bewegungserkennung oder Sprachbefehlen als leistungsstarken Notizblock verwendet werden.

## Grundlegende S Pen-Aktionen lernen

Ihr Gerät verfügt über einen spezialisierten S Pen. Zur Durchführung der folgenden Aktionen nehmen Sie zuerst den S Pen aus dem Steckplatz unten am Gerät.

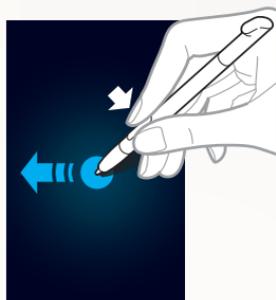


Sie können die Touch-Keys mit dem S Pen nicht betätigen.

- Tippen: Sie können auf ein Objekt oder einen Bereich tippen, um das Objekt auszuwählen, ein Menü zu öffnen oder eine Anwendung zu starten.
- Berühren und halten: Berühren und halten Sie mit dem S Pen ein Objekt länger als zwei Sekunden.
- Zweimal tippen: Tippen Sie schnell zweimal auf ein Objekt oder einen Bereich auf dem Display.
- Streichen: Tippen Sie auf einen Bereich auf dem Display und ziehen Sie den S Pen leicht nach oben, unten, links oder rechts, um durch Listen oder Displays zu scrollen.
- Zeichnen: Zeichnen Sie eine Linie oder Form in den Zeichenblock.
- Schreiben: Schreiben Sie Text in das Handschriftfeld.

## Erweiterte S Pen-Aktionen lernen

Halten Sie die Taste seitlich am S Pen gedrückt, um folgende Aktionen durchzuführen:



### Zurück

Ziehen Sie den S Pen nach links, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.



### Menü

Ziehen Sie den S Pen nach oben, um eine Liste der auf dem derzeitigen Bildschirm verfügbaren Optionen anzuzeigen.



### Screenshot

Berühren und halten Sie den Bildschirm, um einen Screenshot zu erstellen.

Nach dem Erstellen eines Screenshots können Sie darin zeichnen, schreiben oder diesen zuschneiden. Das bearbeitete Bild wird unter **Eigene Dateien** → **ScreenCapture** → **Capture\_Edited** gespeichert.



Sie können während der Verwendung der Kamera oder der Wiedergabe eines Videos keinen Screenshot aufnehmen.



## Schnell-Memo

Tippen Sie zweimal, um die Schnell-Memo-Funktion zu starten.

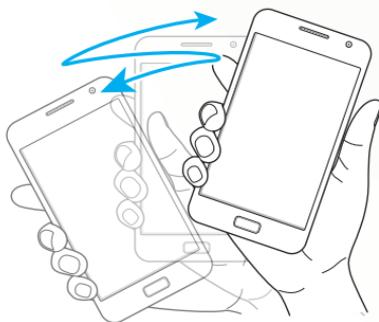
## Bewegungen lernen

Die integrierte Bewegungserkennung bietet Ihnen erweiterte Steuerungsmöglichkeiten. Sie können Aktionen durchführen, indem Sie Ihr Gerät bewegen oder mit den Händen Gesten auf dem Display machen.

Zur Verwendung einiger dieser Funktionen muss erst die Bewegungserkennungsfunktion aktiviert werden. Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Bewegung** → **Bewegungsaktivierung** aus.

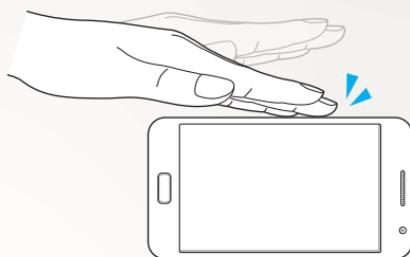
## Schütteln

Schütteln Sie das Gerät, um nach Bluetooth-fähigen Geräten zu suchen.



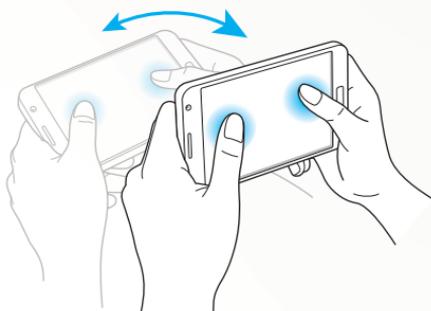
## Zweimal tippen

Einstellung, mit der während der Verwendung der Sprachsteuerung die Spracherkennung durch zweimaliges schnelles Tippen auf das Gerät gestartet wird.



## Kippen

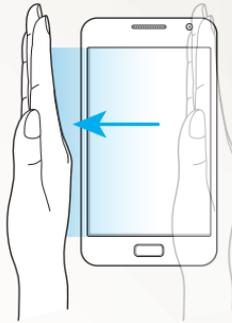
Halten Sie das Gerät mit zwei Händen. Berühren und halten Sie zwei Punkte auf dem Bildschirm und kippen Sie das Gerät nach hinten oder vorne, um den Bildausschnitt zu verkleinern oder zu vergrößern.



## Mit der Handkante wischen

Wischen Sie mit der Handkante über den Bildschirm, um einen Screenshot aufzunehmen.

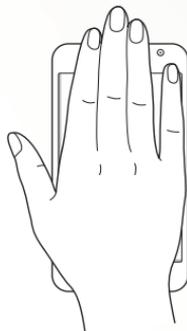
Das Bild wird unter **Eigene Dateien** → **ScreenCapture** gespeichert.



Sie können während der Verwendung der Kamera oder der Wiedergabe eines Videos keinen Screenshot aufnehmen.

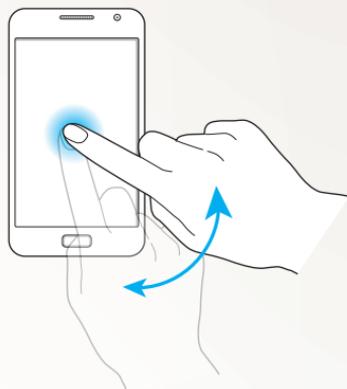
## Mit der Handfläche berühren

Berühren Sie das Display mit der Handfläche, um die Medienwiedergabe anzuhalten oder das Radio stummzuschalten.



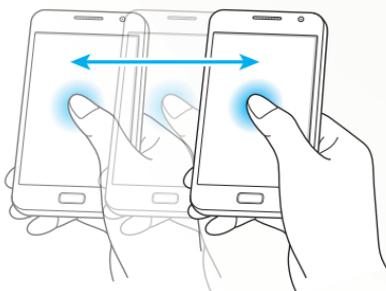
## Berühren und drehen

Legen Sie den Finger auf das Display und drehen Sie ihn, um ein Bild zu drehen.



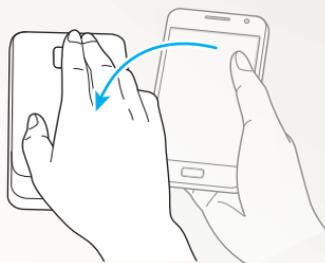
## Schwenken

Berühren und halten Sie ein Objekt auf dem Display und schwenken Sie das Gerät nach links oder rechts, um das Element auf dem Home-Bildschirm oder in der Anwendungsliste auf eine andere Seite zu verschieben.



## Umdrehen

Legen Sie das Gerät mit der Oberseite nach unten ab, um Klingeltöne stummzuschalten.



## Handschrift-Modus verwenden

Auf der Samsung-Tastatur können Sie in den Handschrift-Modus zur einfachen Eingabe von Text wechseln. Zum Wechseln in den Handschrift-Modus wählen Sie  aus.



Schreiben Sie Text in das Handschriftfeld. Wenn das Wort richtig angezeigt wird, wählen Sie  aus, um es in das Texteingabefeld einzugeben. Andernfalls wählen Sie ein Wort aus der Liste der alternativen Wörter aus.



Sie können im Handschrift-Modus zahlreiche Gesten zum Eingeben von Text verwenden. Weitere Informationen über Gesten erhalten Sie unter  → **Handschrifteinstellungen** → **Gesten-Guide**.

Zum Wechseln zur Samsung-Tastatur wählen Sie  aus.

## › Stiftererkennung

Ihr Gerät erkennt Eingaben über den S Pen. Wenn Sie das Feld mit dem S Pen berühren, öffnet das Gerät das Handschriftfeld. Zur Verwendung dieser Funktion wählen Sie  → **Stiftererkennung** aus.

## › Übung (für die Handschrifterkennung)

- Sobald Sie einen Buchstaben geschrieben haben, schreiben Sie den nächsten auf. Schreiben Sie jeden Buchstaben rechts vom vorigen. Wenn Sie über einen vorherigen Buchstaben schreiben, kann dieser als neuer Buchstabe erkannt werden.
  - Z. B. Nicht erkannt



- Schreiben Sie Buchstaben gerade (nicht schräg schreiben).
  - Z. B. Erkannt



- Z. B. Nicht erkannt



- Schreiben Sie Buchstaben nicht übereinander.
  - Z. B. Erkannt



- Z. B. Nicht erkannt



- Bei den meisten Sprachen werden keine einzelnen Buchstaben erkannt, sondern die zusammengeschieden Buchstaben die Wörter ergeben. (Dies wird Wort- und Satzerkennung genannt.) Sprachen, bei denen dies unterstützt bzw. nicht unterstützt wird, sollten in dieser Anleitung aufgelistet sein. (Für alle Sprachen, bei denen die Handschrift-SIP unterstützt wird, sollten Wörter und Sätze unterstützt werden.)

- Sprachen, für die Wörter und Sätze unterstützt werden: English UK, English US, Čeština, Български, Dansk, Deutsch, Ελληνικά, Español, Eesti, Suomi, Français, Hrvatski, Magyar, íslenska, Italiano, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Norsk, Nederlands, Polski, Português, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Svenska, Türkçe, Українська
- Unterstützung der Erkennung einzelner Buchstaben



- Unterstützung der Erkennung von Wörtern und Sätzen



- In einigen Sprachen kann Kursivschrift nicht erkannt werden (Kursivschrifterkennung).
  - Bei Sprachen bei denen Kursivschrift erkannt wird, sollte auch Schreibschrift erkannt werden.
  - Bei Sprachen, bei denen Kursivschrift nicht erkannt wird, sollte jeder Buchstaben einzeln geschrieben werden.
  - Die Sprachen, für die Kursivschrift unterstützt bzw. nicht unterstützt wird, sollten in dieser Anleitung aufgelistet sein.
  - Unterstützte Sprachen für Kursivschrift: English UK, English US, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Português
  - Sprachen für die Kursivschrift unterstützt wird: Čeština, Български, Ελληνικά, Eesti, Hrvatski, Magyar, íslenska, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Polski, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Türkçe, Українська, Dansk, Suomi, Norsk, Svenska

- Beispiel einer Sprache für die Kursivschrift unterstützt wird:  
English



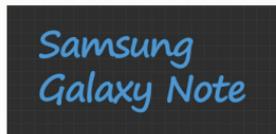
Samsung

- Beispiel einer Sprache für die Kursivschrift nicht unterstützt wird:  
한국어



삼성전자 → 삼성전자

- Wenn Sie mehr als eine Zeile schreiben. stellen Sie sicher, dass Sie genug Platz lassen.
  - Z. B. Nicht erkannt



Samsung  
Galaxy Note

- Z. B. Erkannt

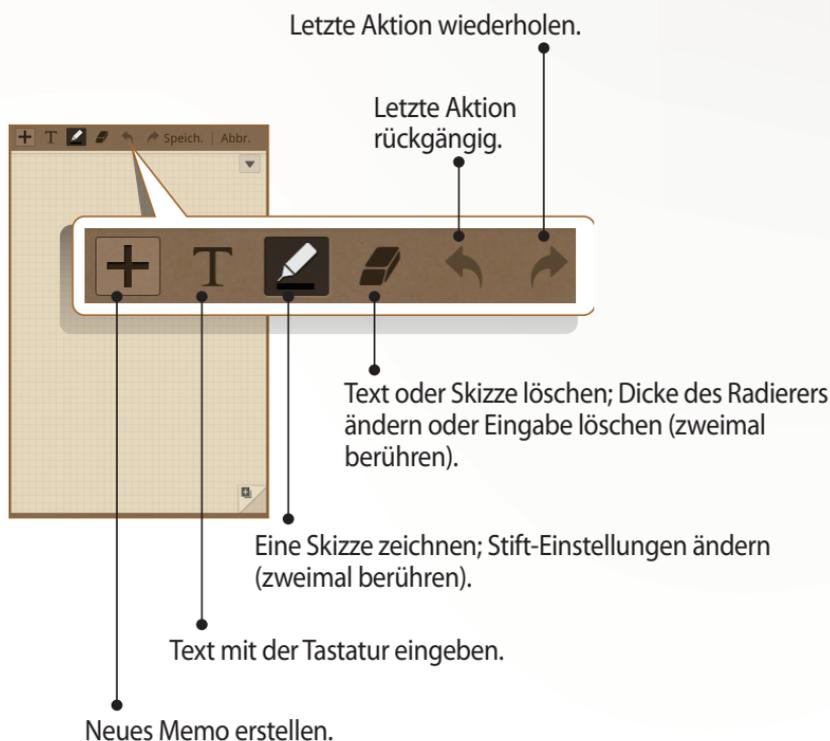


Samsung  
Galaxy Note

## S Memo verwenden

Mit S Memo können Sie Memos mit hochwertigen Inhalten erstellen, indem Sie Skizzen zeichnen oder Fotos oder Audiodateien hinzufügen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Führen Sie diese Anwendung zum ersten Mal aus, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Nicht mehr anzeigen** und wählen Sie **OK** aus.
- 3 Wählen Sie  aus.  
Zur Eingabe von Text mit der Tastatur wählen Sie **T** aus.
- 4 Geben Sie Text ein oder zeichnen Sie eine Skizze.

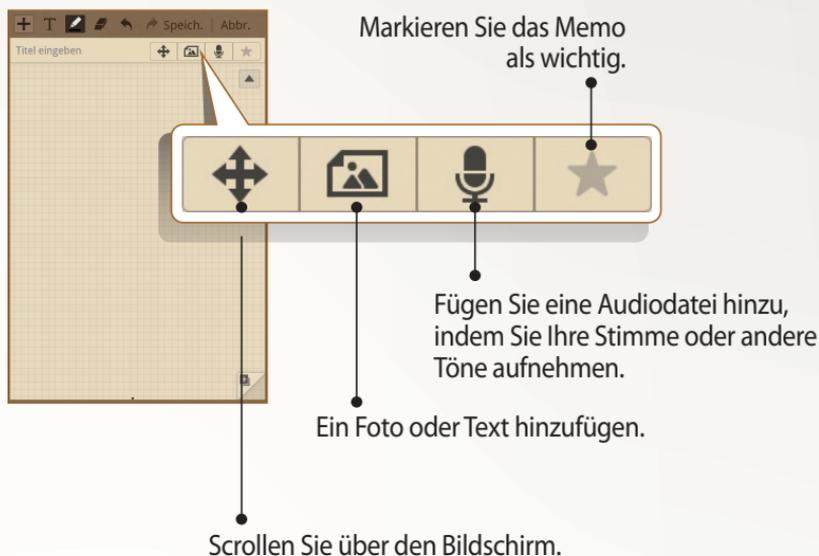


Tippen Sie zweimal auf , um den Stifttyp, die Linienstärke oder die Stiftfarbe zu ändern.



Nummer	Funktion
1	Stifttyp ändern
2	Linienstärke ändern
3	Stiftfarbe ändern
4	Zum Öffnen einer Ansicht mit weiteren Farben oder zum Ändern der Farbnuance. Das Ändern der Farbnuance ist durch die Auswahl des Markers möglich.

- 5 Wählen Sie  aus und fügen Sie ein Foto oder eine Audiodatei hinzu.

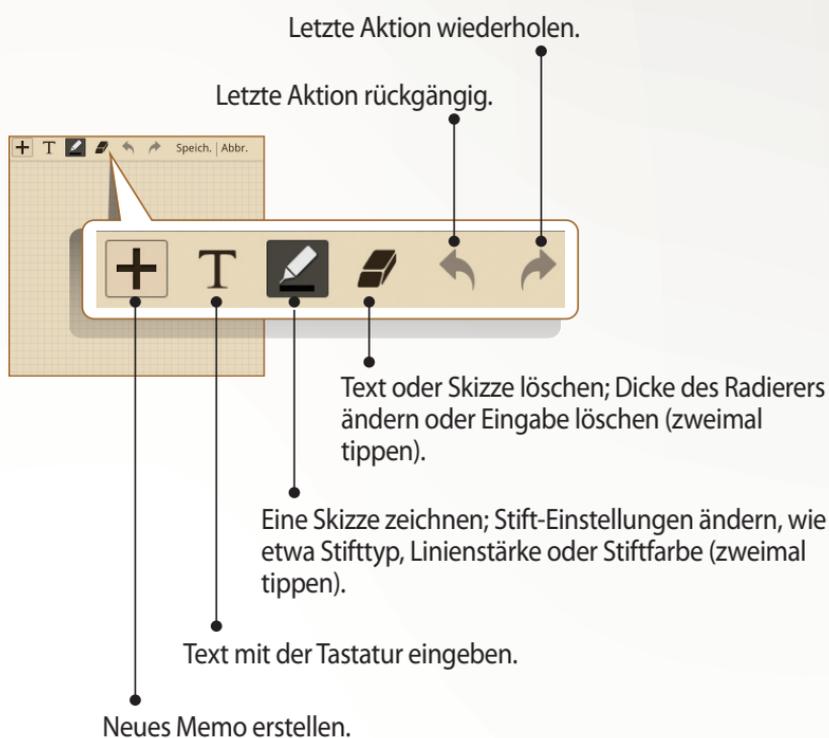


- Wählen Sie zum Hinzufügen einer Seite  aus. ► S. 110
  - Sie können zudem das Hintergrundbild des Memos ändern. Drücken Sie [≡] → **Hintergrund ändern** → ein Bild.
  - Zum Vergrößern platzieren Sie zwei Finger auf dem Display und bewegen sie auseinander. Zum Verkleinern bewegen Sie die Finger näher zusammen. Wurde das Bild vergrößert, ziehen Sie mit zwei Fingern, um über das Display zu scrollen.
- 6 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speich.** aus.  
Weitere Informationen über das Anzeigen oder Bearbeiten von Memos oder das Verwenden anderer Memo-Funktionen finden Sie auf Seite 110.

## Das Schnell-Memo-Feld verwenden

Sie können auf einem beliebigen Bildschirm ein Schnell-Memo aus Text und Skizzen erstellen.

- 1 Berühren Sie das Display bei gedrückter S Pen-Taste zweimal, um das Schnell-Memo-Feld zu öffnen.
- 2 Geben Sie Text ein oder zeichnen Sie eine Skizze.



- 3 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speich.** aus.

# S Planner verwenden

Ihr Gerät bietet ein leistungsstarkes Planungstool, mit dem Sie Ihre Zeitpläne und Aufgaben bequemer und effektiver organisieren können. Sie können Ereignisse erstellen und anzeigen, Objekte hinzufügen und die Ansichtsmodi ändern.

Um den S Planner zu starten, Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen **Kalender** aus.

Ein Kalenderereignis oder eine Aufgabe hinzufügen.

Heutiges Datum auswählen.

Einstellen, welche Kalender angezeigt werden.

Registerkarten für den Ansichtsmodus aus- oder einblenden.



## › Ereignis oder Aufgabe erstellen



Die von Ihnen erstellten Aufgaben und Notizen können nicht mit Google Calendar™ synchronisiert werden.

Ereignis erstellen:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kalender** → **+** aus.
- 2 Falls Warnhinweise über die Kalendersynchronisierung angezeigt werden, wählen Sie **OK** aus.
- 3 Wählen Sie **Ereignis hinzufügen** aus und geben Sie die Details ein.
  - Zum Suchen und Hinzufügen einer Standortansicht wählen Sie **f** aus.
  - Um ein Memo hinzuzufügen, wählen Sie **Memos** → **S Memo erstellen** oder **Mit S Memo verknüpfen** aus.
  - Um ein Foto hinzuzufügen, wählen Sie **Bild** → **Foto aufnehmen** oder **Bilder** aus.
- 4 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern** aus.

Aufgabe erstellen:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kalender** → **+** aus.
- 2 Wählen Sie **Aufgaben hinzufügen** aus und geben Sie die Details ein.
  - Um ein Memo hinzuzufügen, wählen Sie **Memos** → **S Memo erstellen** oder **Mit S Memo verknüpfen** aus.
  - Um ein Foto hinzuzufügen, wählen Sie **Bild** → **Foto aufnehmen** oder **Bilder** aus.
- 3 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern** aus.

Ein Ereignis oder eine Aufgabe schnell aus einem Memo erstellen:



Diese Funktion ist nur für Englisch und Koreanisch verfügbar.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kalender** → **+** aus.

- 2 Wählen Sie **Quick add** aus und geben Sie die Details ein.
- 3 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Save** aus.  
Das Gerät ordnet die Details im Text automatisch zu und fügt Sie in die entsprechenden Felder ein.

## › Memo hinzufügen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kalender** aus.
- 2 Wechseln Sie vom Anzeigemodus in die Monatsansicht (falls erforderlich).
- 3 Berühren und halten Sie einen Tag, um ein Skizzenmemo zu erstellen.
- 4 Geben Sie Details ein und wählen Sie **Speichern**.

Weitere Informationen zum Wechsel zwischen dem Anzeigemodus und der Ansicht von Ereignissen und Aufgaben finden Sie auf Seite 107.

## Sprachsteuerung verwenden

Die integrierte Spracherkennung bietet eine schnelle und einfache Möglichkeit zum Starten von Anwendungen und Funktionen. Benötigen Sie Ihre Hände für andere Aufgaben oder können Sie nicht auf das Display des Geräts sehen, wie etwa während des Autofahrens, können Sie einfach einen Befehl aussprechen, um eine Aktion durchzuführen.

Um die Sprachbefehlsfunktion zu starten, drücken Sie die Home-Taste schnell zweimal. Falls Sie die Anwendung zum ersten Mal starten, sehen Sie ein Tutorial und Hilfeinformationen. Danach sehen Sie den folgenden Hauptbildschirm der Sprachsteuerung.



- Diese Funktion ist in einigen Sprachen möglicherweise nicht verfügbar.
- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber u. U. nicht verfügbar.

Hilfeinformationen aufrufen.



• Sprachbefehlsfunktion deaktivieren oder aktivieren.

• Eine Sprachbefehlskategorie auswählen.

• Sprachbefehlsfunktion starten.

## › Sprachbefehle lernen

Um verfügbare Sprachbefehle anzuzeigen, wählen Sie  und unter **Was kann ich sagen?** eine Kategorie aus.

## › Sprachbefehle verwenden

- 1 Führen Sie auf dem Sprachsteuerungsbildschirm eine der folgenden Aktionen aus:
  - Wählen Sie eine Kategorie aus, um die verfügbaren Befehle anzuzeigen.
  - Wählen Sie **Antippen & Sprechen** aus, um die Sprachbefehlsfunktion zu initiieren. Sie können für alle Funktionstypen Sprachbefehle erteilen.
- 2 Sprechen Sie einen Befehl in das Mikrofon und wählen Sie **Ausführen** aus.
- 3 Sprechen Sie weitere Befehle, um auf die Sprachführung für die ausgewählte Funktion zu reagieren.

# Kommunikation

## Anrufen

In diesem Abschnitt werden die Verwendung von Anruffunktionen wie das Tätigen und Entgegennehmen von Anrufen, die Verwendung von Optionen, die während eines Anrufs verfügbar sind, sowie die Konfiguration und Verwendung anrufbezogener Funktionen beschrieben.

### › Anruf tätigen oder beantworten

Zum Tätigen, Entgegennehmen, Beenden oder Abweisen von Anrufen können Sie die Tasten oder den Touchscreen verwenden.



- Bei Aktivierung des Umgebungssensors schaltet sich das Gerät automatisch aus. Zudem wird der Touchscreen gesperrt, um versehentliche Eingaben zu verhindern, wenn Sie das Gerät nahe an Ihrem Gesicht halten. ► S. 155
- Statische Entladungen Ihres Körpers oder Ihrer Kleidung beeinträchtigen während eines Anrufs möglicherweise den Annäherungssensor.

### Anruf tätigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Telefon** → **Tastatur** und geben Sie die Vorwahl und die Rufnummer ein.
- 2 Wählen Sie  aus, um einen Sprachanruf zu tätigen. Für einen Videoanruf wählen Sie .
- 3 Um den Anruf zu beenden, wählen Sie **Beenden** aus.



- Im Telefonbuch können Sie Nummern speichern, die Sie häufig wählen. ► S. 102
- Wählen Sie **Telefon** → **Protok.** zum schnellen Aufrufen der Anrufliste, um kürzlich gewählte Nummern erneut zu wählen.

## Anruf entgegennehmen

1 Wenn ein Anruf eingeht, ziehen Sie  aus dem großen Kreis.

 Wenn das Gerät klingelt, drücken Sie die Lautstärketaste, um den Klingelton stummzuschalten.

2 Um den Anruf zu beenden, wählen Sie **Beenden** aus.

## Anruf abweisen

Wenn ein Anruf eingeht, ziehen Sie  aus dem großen Kreis. Um beim Abweisen eingehender Anrufe eine Nachricht zu senden, wählen Sie **Anruf mit Nachricht abweisen** aus.

 Geben Sie zunächst eine Textnachricht an, die an die Anrufer zu senden ist. Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anruf** → **Ablehnungsnachrichten**.

## Internationale Nummer anrufen

1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Telefon** → **Tastatur** und halten Sie **0** gedrückt, um das Zeichen + einzugeben.

2 Geben Sie die vollständige Nummer ein, die Sie wählen möchten (Landesvorwahl, Ortsvorwahl und Telefonnummer), und wählen Sie anschließend  aus, um die Nummer zu wählen.

## Ein Headset verwenden

Wenn Sie ein Headset an das Gerät anschließen, können Sie dieses zum Entgegennehmen und Steuern von Anrufen verwenden:

- Um einen Anruf entgegenzunehmen, drücken Sie die Headset-Taste.
- Um einen Anruf abzuweisen, drücken und halten Sie die Headset-Taste.
- Um während eines Gesprächs einen Anruf zu halten oder einen gehaltenen Anruf fortzusetzen, drücken und halten Sie die Headset-Taste.
- Um einen Anruf zu beenden, drücken Sie die Headset-Taste.

## › Optionen während eines Sprachanrufs verwenden

Während eines laufenden Sprachanrufs können Sie folgende Optionen nutzen:

- Drücken Sie die Lautstärketaste nach oben oder unten, um die Anruflautstärke anzupassen.
- Wählen Sie  aus, um ein Gespräch zu halten. Wählen Sie  aus, um einen gehaltenen Anruf fortzusetzen.
- Wählen Sie **Anruf hin.** aus und wählen Sie dann eine neue Nummer, um einen zweiten Anruf zu tätigen.
- Um einen zweiten Anruf entgegenzunehmen, ziehen Sie  aus dem großen Kreis, wenn ein Anklopftön erklingt. Sie werden gefragt, ob der erste Anruf beendet oder gehalten werden soll. Um diese Funktion nutzen zu können, müssen Sie den Anklopfdienst abonnieren.
- Wählen Sie zum Öffnen des Wählfelds **Tastatur** aus.
- Wählen Sie zum Aktivieren der Freisprechfunktion **Lautsp.** aus.



In lauten Umgebungen kann es manchmal schwierig sein, Anrufer über die Lautsprecher-/Freisprechfunktion zu hören. Verwenden Sie in diesem Fall den normalen Telefonmodus.

- Wählen Sie **Stumm** aus, um das Mikrofon auszuschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- Wählen Sie **Headset** aus, um den anderen Teilnehmer über ein Bluetooth-Headset zu hören und mit ihm zu sprechen.
- Zum Öffnen des Telefonbuchs drücken Sie [] → **Kontakte.**
- Zum Hinzufügen eines Memos drücken Sie [] → **Memo.**
- Wählen Sie **Tauschen** aus, um zwischen den beiden Anrufen zu wechseln.
- Zum Einrichten einer Konferenzschaltung tätigen Sie einen zweiten Anruf oder nehmen einen zweiten Anruf entgegen und wählen **Verknüpfen**, wenn die Verbindung zum zweiten Teilnehmer hergestellt ist. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um weitere Teilnehmer hinzuzufügen. Sie müssen einen Konferenzschaltungsdienst abonnieren, um diese Funktion verwenden zu können.

## › Optionen während eines Videoanrufs verwenden

Sie können während eines laufenden Videoanrufs folgende Optionen verwenden:

- Zum Umschalten zwischen dem vorderen und dem hinteren Kameraobjektiv wählen Sie **Kamera wechseln**.
- Wählen Sie **Stummschalten** aus, um das Mikrofon auszuschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann.
- Um Ihr Bild vor dem anderen Teilnehmer zu verbergen, drücken Sie [≡] → **Verbergen**.
- Drücken Sie [≡] → **Ausgehendes Bild**, um ein alternatives Bild auszuwählen, das dem anderen Teilnehmer gezeigt wird.
- Drücken Sie zum Öffnen des Wählfelds [≡] → **Wählfeld**.
- Drücken Sie [≡] → **Auf Headset umschalten**, um über ein Bluetooth-Headset mit dem anderen Teilnehmer zu sprechen und ihn zu hören.
- Drücken Sie zum Aktivieren der Freisprechfunktion [≡] → **Lautsprecher ein/Lautsprecher aus**.
- Um das Bild des anderen Teilnehmers zu verwenden, halten Sie das Bild des anderen Teilnehmers gedrückt. Sie können ein Bild des Bildschirms oder den Videoanruf aufnehmen.



In vielen Gebieten ist es illegal, ein Telefon ohne Berechtigung aufzuzeichnen. Fragen Sie bitte stets die andere Partei um Erlaubnis, bevor Sie ein Telefonat aufzeichnen.

## › Unbeantwortete Anrufe anzeigen und zugehörige Nummern wählen

Das Gerät zeigt unbeantwortete Anrufe auf dem Display an. Wenn Sie die Nummer eines Anrufs in Abwesenheit wählen möchten, öffnen Sie die das Benachrichtigungsfeld und wählen Sie den Anruf in Abwesenheit aus.

## › Zusätzliche Funktionen verwenden

Sie können zahlreiche andere anrufbezogene Funktionen wie automatisches Abweisen, den FDN-Modus (feste Rufnummern), Anrufumleitung oder -sperre verwenden.

### Automatische Abweisfunktion einrichten

Mit der Funktion zum automatischen Abweisen können Sie Anrufe von bestimmten Telefonnummern automatisch abweisen. So aktivieren Sie automatisches Abweisen und erstellen Listen für automatisches Abweisen:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anruf** → **Anruf ablehnen** aus.
- 2 Wählen Sie **Automatisch ablehnen** → eine Option.

Option	Funktion
Alle Einträge	Lehnt alle Anrufe ab.
Eintr. f. autom. Ablehnen	Lehnt Anrufe von Telefonnummern ab, die in der Blacklist enthalten sind.

- 3 Wählen Sie **Liste für autom. Abweisung** aus.
- 4 Wählen Sie **Hinzufügen** aus, und geben Sie eine Telefonnummer ein.
- 5 Wählen Sie **Passende Kriterien** → eine Option (falls erforderlich).
- 6 Wählen Sie **Speichern** aus.
- 7 Wiederholen Sie die Schritte 4 bis 6, um weitere Nummern hinzuzufügen.

### FDN-Modus mit festen Rufnummern verwenden

Im FDN-Modus beschränkt das Gerät ausgehende Anrufe auf Nummern, die in der FDN-Liste gespeichert sind. So aktivieren Sie den FDN-Modus:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anruf** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Feste Rufnummern** → **FDN aktivieren**.

- 2 Geben Sie die mit der SIM- oder USIM-Karte gelieferte PIN2 ein, und wählen Sie **OK** aus.
- 3 Wählen Sie **FDN-Liste** aus und fügen Sie Kontakte hinzu, die im FDN-Modus verwendet werden sollen.

### Rufumleitung einstellen

Mit der Anrufumleitungsfunktion können Sie eingehende Anrufe an eine von Ihnen angegebene andere Rufnummer umleiten. Sie können diese Funktion separat für verschiedene Bedingungen einstellen, unter denen Sie Anrufe nicht entgegennehmen können, z. B. wenn Sie bereits telefonieren oder sich außerhalb des Netzempfangsbereichs befinden.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anruf** → **Rufumleitung** → einen Anruftyp.
- 2 Wählen Sie eine Bedingung aus.
- 3 Geben Sie die Nummer ein, an die Anrufe weitergeleitet werden sollen, und wählen Sie **Aktivieren** aus.  
Die Einstellungen werden an das Netzwerk übertragen.

### Anruf Sperre einstellen

Mit der Netzfunktion „Anruf Sperre“ können Sie bestimmte Anrufarten einschränken oder andere daran hindern, mit Ihrem Gerät Anrufe zu tätigen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anruf** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Anruf Sperre** → einen Anruftyp.
- 2 Wählen Sie eine Anruf Sperroption aus.
- 3 Geben Sie ein Passwort für die Anruf Sperre ein und wählen Sie **OK** aus.  
Die Einstellungen werden an das Netzwerk übertragen.

## Anklopfen einstellen

Anklopfen ist eine Netzfunktion, durch die Sie auf einen eingehenden Anruf während eines Gesprächs hingewiesen werden. Diese Funktion ist nur für Sprachanrufe verfügbar.

Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anruf** → **Zusätzliche Einstellungen** → **Anklopfen** aus. Die Einstellungen werden an das Netzwerk übertragen.

## › Anruflisten anzeigen

Sie können nach Typ gefilterte Protokolle Ihrer Anrufe anzeigen.

1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Telefon** → **Protok.** aus.

2 Drücken Sie [☰] → **Anzeige** → eine Option, um die Anruflisten zu sortieren.

 Über die Anruflisten können Sie einen Anruf tätigen oder eine Nachricht direkt an einen Kontakt senden, indem Sie schnell nach links oder rechts über den Kontakt streichen.

3 Wählen Sie ein Protokoll aus, um die zugehörigen Details anzuzeigen.

 Von der Detailansicht können Sie die Nummer wählen, eine Nachricht an die Nummer senden oder die Nummer zum Telefonbuch oder zur Schwarzwliste hinzufügen.

## Nachrichten

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Textnachrichten (SMS) oder Multimedia-Nachrichten (MMS) erstellen und versenden und wie Sie gesendete oder empfangene Nachrichten anzeigen und verwalten.

 Wenn Sie sich außerhalb Ihres Heimatnetzes befinden, können durch das Senden und Empfangen von Nachrichten zusätzliche Gebühren anfallen. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber auf Anfrage mit.

## › Textnachricht (SMS) senden

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Nachrichten** aus.
- 2 Wählen Sie  aus.
- 3 Fügen Sie Ihrer Nachricht Empfänger hinzu:
  - Geben Sie Telefonnummern manuell ein und trennen Sie sie dabei mit einem Semikolon oder einem Komma.
  - Wählen Sie , um Telefonnummern aus den Listen auszuwählen.
- 4 Wählen Sie **Tippen, um Nachricht einzugeben** aus und geben Sie den Nachrichtentext ein.  
Drücken Sie zum Einfügen von Emoticons [☺] → **Smiley einfügen**.
- 5 Wählen Sie **Senden** aus, um die Nachricht zu senden.

## › Multimedia-Nachricht (MMS) senden

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Nachrichten** aus.
  - 2 Wählen Sie  aus.
  - 3 Fügen Sie Ihrer Nachricht Empfänger hinzu:
    - Geben Sie Telefonnummern oder E-Mail-Adressen manuell ein und trennen Sie sie dabei mit einem Semikolon oder einem Komma.
    - Wählen Sie , um Telefonnummern oder E-Mail-Adressen aus den Listen auszuwählen.
-  Wenn Sie eine E-Mail-Adresse eingeben, wandelt das Gerät die Nachricht in eine MMS um.
- 4 Drücken Sie [☺] → **Betreff hinzufügen** und geben Sie einen Betreff für die Nachricht ein.

- 5 Wählen Sie **Tippen, um Nachricht einzugeben** aus und geben Sie den Nachrichtentext ein.  
Drücken Sie zum Einfügen von Emoticons [☺] → **Smiley einfügen**.
- 6 Wählen Sie  und fügen Sie ein Element hinzu.  
Sie können auf der Dateiliste eine Datei, ein Skizzen-Memo oder ein Ereignis auswählen oder neue Fotos, Videos, Tondateien oder Skizzenmemos erstellen.
- 7 Wählen Sie **Senden** aus, um die Nachricht zu senden.

## › SMS oder MMS anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Nachrichten** aus.  
Die Nachrichten sind nach Kontakten in Nachrichten-Threads gruppiert (z. B. einem Messenger).
- 2 Wählen Sie einen Kontakt aus.
- 3 Wählen Sie für eine MMS eine Nachricht aus, um die Details anzuzeigen.

## › Mailbox abhören

Wenn Sie das Gerät so eingerichtet haben, dass unbeantwortete Anrufe an die Mailbox weitergeleitet werden, können Ihnen Anrufer eine Sprachnachricht hinterlassen, wenn Sie eingehende Anrufe nicht entgegennehmen. So rufen Sie Ihre Mailbox auf und hören Sprachnachrichten ab:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Telefon** → **Tastatur** aus und halten Sie dann **1** gedrückt.
- 2 Folgen Sie den Anweisungen des Mailbox-Servers.



Sie müssen die Nummer des Mailbox-Servers speichern, bevor Sie auf den Server zugreifen. Die Nummer erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

# Google Mail

Sie können neue E-Mail-Nachrichten von Google Mail™ in Ihren Posteingang abrufen. Wenn Sie diese Anwendung aufrufen, wird der Posteingang angezeigt. In der Titelleiste wird die Gesamtanzahl der ungelesenen Nachrichten fett formatiert angezeigt.



- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber u. U. nicht verfügbar.
- Die Bezeichnung des Google Mail-Menüs kann je nach Netzbetreiber auf dem Gerät anders lauten.

## › E-Mail-Nachricht senden

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Google Mail** aus.
- 2 Wenn Sie diese Anwendung zum ersten Mal starten, müssen Sie zum Bestätigen **OK** auswählen.
- 3 Drücken Sie [≡] → **E-Mail schreiben**.
- 4 Geben Sie im Empfängerfeld einen Namen oder eine Adresse ein. Zum Hinzufügen weiterer Empfänger drücken Sie [≡] → **“Cc”/“Bcc” hinzufügen**.
- 5 Geben Sie einen Betreff und eine Nachricht ein.
- 6 Drücken Sie zum Anhängen einer Bilddatei [≡] → **Anhang** → eine Datei.
- 7 Wählen Sie  aus, um die Nachricht zu senden.

## › E-Mail-Nachricht anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Google Mail** aus.
- 2 Wählen Sie eine E-Mail-Nachricht aus.

In der Nachrichtenansicht stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:



Die verfügbaren Optionen können je nach Konto variieren.

- Wählen Sie  aus, um die Nachricht zu beantworten.
- Wählen Sie  → **Allen antw.** aus, um die Nachricht zu beantworten und die Antwort an alle Empfänger zu senden.
- Wählen Sie  → **Weiterleiten** aus, um die Nachricht an andere Personen weiterzuleiten.
- Wählen Sie  aus, um die Nachricht mit einem Stern zu versehen.
- Wählen Sie **Vorschau** aus, um einen Anhang anzuzeigen. Um den Anhang auf dem Gerät zu speichern, wählen Sie **Herunterladen**.
- Wählen Sie **Archiv.** aus, um die Nachricht zu archivieren.
- Wählen Sie **Löschen** aus, um die Nachricht zu löschen.
- Wählen Sie  oder  aus, um zur vorherigen oder nächsten Nachricht zu wechseln.

## › E-Mails mit Kennzeichnungen verwalten

Sie können Ihre E-Mails organisieren, indem Sie die Nachrichten kennzeichnen. Sie können Nachrichten mit einem Kennzeichnungsfiler sortieren.

### Nachricht mit einer Kennzeichnung markieren

- 1 Halten Sie eine Nachricht im Posteingang gedrückt.
- 2 Wählen Sie **Labels ändern** aus.
- 3 Wählen Sie die gewünschte Kennzeichnung und dann **OK** aus.

### Nachrichten filtern

- 1 Drücken Sie im Posteingang [] → **Zu den Labels**.
- 2 Wählen Sie die Kennzeichnung der Nachrichten aus, die Sie anzeigen möchten.

## E-Mail

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie E-Mail-Nachrichten über Ihr privates oder geschäftliches E-Mail-Konto senden und anzeigen.

### › E-Mail-Konto einrichten

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **E-Mail** aus.
- 2 Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein.
- 3 Wählen Sie **Weiter** (für gängige E-Mail-Konten wie Google Mail oder Yahoo) oder **Manuelles Einr.** (für E-Mail-Konten anderer Anbieter).
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Wenn Sie mit dem Einrichten des E-Mail-Kontos fertig sind, werden E-Mail-Nachrichten auf das Gerät heruntergeladen. Haben Sie mehr als zwei Konten erstellt, können Sie zwischen E-Mail-Konten wechseln. Wählen Sie oben links auf dem Bildschirm einen Kontonamen aus und geben Sie ein Konto an, von dem Nachrichten abgerufen werden sollen.

### › E-Mail-Nachricht senden

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **E-Mail** aus.
- 2 Wählen Sie  aus.
- 3 Fügen Sie Ihrer Nachricht Empfänger hinzu:
  - Geben Sie E-Mail-Adressen manuell ein und trennen Sie sie dabei mit einem Semikolon oder einem Komma.
  - Wählen Sie , um E-Mail-Adressen aus den Listen auszuwählen.
  - Fügen Sie weitere Empfänger hinzu, indem Sie [≡] → **Cc/Bcc hinzufügen** drücken.
- 4 Wählen Sie das Feld „Betreff“ aus, um einen Betreff einzugeben.

- 5 Wählen Sie das Texteingabefeld aus, um den E-Mail-Text einzugeben.
- 6 Wählen Sie **Anhängen** aus und fügen Sie eine Datei hinzu. Sie können auf der Dateiliste eine Datei, ein Skizzen-Memo oder ein Ereignis auswählen oder neue Fotos, Videos, Tondateien oder Skizzenmemos erstellen.
  -  Sie können keine durch Digital Rights Management (DRM) geschützten Dateien anhängen.
- 7 Wählen Sie **Senden** aus, um die Nachricht zu senden.
  -  Wenn Sie offline oder außerhalb Ihres Netzempfangsbereichs sind, bleibt die Nachricht in der Nachrichten-Threadliste, bis Sie wieder online und in Ihrem Netzempfangsbereich sind.

## › E-Mail-Nachricht anzeigen

Wenn Sie ein E-Mail-Konto öffnen, können Sie bereits abgerufene E-Mails offline lesen oder eine Verbindung mit dem E-Mail-Server herstellen, um neue Nachrichten anzuzeigen. Nach dem Abrufen der E-Mail-Nachrichten können Sie diese offline lesen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **E-Mail** → ein E-Mail-Konto.
- 2 Drücken Sie [] → **Aktualisieren**, um die Nachrichtenliste zu aktualisieren.
- 3 Wählen Sie eine E-Mail-Nachricht aus.

In der Nachrichtenansicht stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Wählen Sie  oder  aus, um zur vorherigen oder nächsten Nachricht zu wechseln.
- Wählen Sie , um eine Nachricht in einen anderen Ordner zu verschieben.
- Wählen Sie zum Löschen einer Nachricht .
- Wählen Sie  → **Antworten**, um die Nachricht zu beantworten.
- Wählen Sie  → **Weiter.** aus, um die Nachricht an andere Personen weiterzuleiten.
- Um einen Anhang anzuzeigen, wählen Sie  → den gewünschten Anhang aus. Um den Anhang auf dem Gerät zu speichern, wählen Sie  aus.

## Talk

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie über Google Talk™ mit Verwandten oder Freunden chatten.



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

### › Freunde zur Freundesliste hinzufügen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Talk** aus.  
In der Freundesliste sehen Sie alle Google Talk-Kontakte in einer Übersicht.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Freund hinzufügen**.
- 3 Geben Sie die E-Mail-Adresse des Friends ein und wählen Sie **Einladung senden** aus.

Wenn der Freund die Einladung annimmt, wird er der Freundesliste hinzugefügt.

### › Chat beginnen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Talk** aus.
- 2 Wählen Sie einen Freund in der Freundesliste aus. Das Chat-Fenster wird geöffnet.
- 3 Geben Sie Ihre Nachricht ein und wählen Sie **Senden** aus.  
Drücken Sie zum Einfügen von Emoticons [≡] → **Optionen** → **Smiley einfügen**.
- 4 Drücken Sie [≡] → **Chat wechseln**, um zwischen aktiven Chats zu wechseln.
- 5 Drücken Sie [≡] → **Chat beenden**, um den Chat zu beenden.

## Social Hub

Erfahren Sie, wie Sie Social Hub™ aufrufen, die integrierte Kommunikationsanwendung für SNS (Social Network Service), E-Mails und Nachrichten. Besuchen Sie [socialhub.samsungapps.com](http://socialhub.samsungapps.com), um weitere Details zu erfahren.

- 1 Zur Verwendung von Social Hub Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen **Social Hub** aus.
- 2 Falls Sie die Anwendung erstmals starten, richten Sie ein Konto ein. Sie können diesen Schritt auch überspringen und es später einrichten.
- 3 Wählen Sie oben links auf dem Bildschirm eine Kategorie aus.
- 4 Nun können Sie die von Social Hub bereitgestellten Inhalte lesen und verwenden.

# Unterhaltung

## Kamera

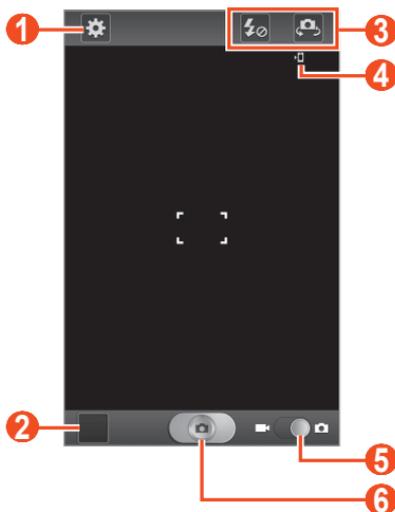
In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Fotos und Videos aufnehmen und anzeigen. Sie können Fotos mit einer Auflösung von max. 3264 x 2448 Pixeln (8 Megapixel) und Videos mit einer Auflösung von max. 1920 x 1080 Pixeln aufnehmen.



- Die Kamera schaltet sich automatisch aus, wenn sie für einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wird.
- Je nach Motiv und Aufnahmebedingungen kann die Speicherkapazität unterschiedlich sein.

### > Fotografieren

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv und nehmen Sie ggf. Einstellungen vor.



Nummer	Funktion
1	Kameraeinstellungen ändern.
2	Bildanzeigeprogramm öffnen, um aufgenommene Fotos anzuzeigen.
3	Kamera-Schnellzugriffe verwenden. <ul style="list-style-type: none"> <li>• : Blitzeinstellung ändern.</li> <li>• : Zwischen dem vorderen und dem hinteren Kameraobjektiv umschalten.</li> </ul> Sie können Schnellzugriffe für häufig verwendete Optionen hinzufügen oder entfernen. ► S. 87
4	Standardspeicherort anzeigen.
5	Zur Videokamera umschalten.
6	Fotografieren.

- 3 Drücken Sie die Lautstärketaste, um die Anzeige zu vergrößern oder zu verkleinern.  
 Sie können auch mit zwei Fingern auf das Display tippen und die Finger spreizen (zum Verkleinern bewegen Sie die Finger näher zusammen).
- 4 Tippen Sie auf die Stelle der Vorschauansicht, die Sie scharf stellen möchten.  
 Der Fokusrahmen wird an die gewählte Stelle verschoben und wird grün, wenn sich das Motiv im Fokus befindet.
- 5 Wählen Sie  aus, um ein Foto aufzunehmen.  
 Das Foto wird automatisch gespeichert.

Wählen Sie nach dem Fotografieren das Symbol des Bildanzeigeprogramms aus, um die aufgenommenen Fotos anzuzeigen.

- Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Fotos anzuzeigen.
- Zum Vergrößern platzieren Sie zwei Finger auf dem Display und bewegen sie auseinander. Zum Verkleinern bewegen Sie die Finger näher zusammen.
- Wählen Sie **Senden via** aus, um ein Foto zu verschicken.
- Wählen Sie **Löschen** aus, um ein Foto zu löschen.
- Wählen Sie **Weitere** und eine der folgenden Optionen aus, um weitere Funktionen für Fotos zu nutzen:
  - **Einstellen als:** Foto als Hintergrundbild oder Anruferkennungsbild für einen Kontakt festlegen.
  - **Umbenennen:** Eine Fotodatei umbenennen.

## ▶ Mit voreingestellten Optionen für verschiedene Szenen fotografieren

Die Kamera verfügt über vordefinierte Einstellungen für verschiedene Szenen. Dadurch können Sie einfach den passenden Modus für die jeweiligen Aufnahmebedingungen und Motive wählen.

Wählen Sie z. B. zum Fotografieren in der Nacht den Nachtmodus aus, in dem längere Belichtungszeiten verwendet werden.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Szenen-Modus** → eine Szene aus.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.
- 4 Wählen Sie  aus, um ein Foto aufzunehmen.

## › Fotos im Eigenaufnahme-Modus aufnehmen

Mit dem vorderen Kameraobjektiv können Sie sich auf einfache Weise selbst fotografieren.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Selbstporträt** aus.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.
- 4 Wählen Sie  aus, um ein Foto aufzunehmen.

## › Fotos im Smile-Modus aufnehmen

Die Kamera kann die Gesichter von Personen erkennen und Sie dabei unterstützen, ein lächelndes Gesicht zu fotografieren.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Aufnahmemodus** → **Lächeln**.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.
- 4 Richten Sie das Kameraobjektiv auf das Motiv und wählen Sie  aus.  
Das Gerät erkennt Personen auf einem Bild und erkennt, ob sie lächeln. Wenn eine Person lächelt, wird automatisch fotografiert.

## › Beauty Shot aufnehmen

Mithilfe des Beauty Shot-Modus können Sie z. B. Hautunreinheiten kaschieren.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Aufnahmemodus** → **Beauty**.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.
- 4 Wählen Sie  aus, um ein Foto aufzunehmen.

## › Panoramafoto aufnehmen

Im Panorama-Aufnahmemodus können Sie breite Panoramafotos aufnehmen. Dieser Modus eignet sich ideal für Landschaftsaufnahmen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Aufnahmemodus** → **Panorama**.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.
- 4 Wählen Sie  aus, um das erste Foto aufzunehmen.
- 5 Bewegen Sie das Gerät langsam in eine Richtung und richten Sie den grünen Rahmen mit dem Sucher aus.  
Wenn Sie den grünen Rahmen mit dem Sucher ausgerichtet haben, nimmt die Kamera automatisch das nächste Foto auf.
- 6 Wiederholen Sie Schritt 5, um die Panoramafoto-Aufnahme abzuschließen.

## › Foto im Foto senden-Modus aufnehmen

Sie können ein Foto aufnehmen und mit der Foto senden-Funktion automatisch gleichzeitig an Ihre Freunde senden. Dieser Modus ist nur verfügbar, wenn Wi-Fi Direct angeschlossen ist.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Aufnahmemodus** → **Aufnahme senden**.
- 3 Wählen Sie **OK** aus, um eine Verbindung zu Wi-Fi Direct herzustellen (falls erforderlich).
- 4 Wählen Sie Benutzer aus der Liste aus.  
Wenn der andere Benutzer die Verbindung akzeptiert, wird er in der Benutzerliste hervorgehoben.
- 5 Wählen Sie  aus, um ein Foto aufzunehmen.  
Ihr Foto wird an die verbundenen Benutzer gesendet.

## › Aktionsfoto aufnehmen

Sie können mehrere Bilder von einem bewegten Motiv aufnehmen und diese dann zu einem Einzelbild zusammenfassen, das den Bewegungsverlauf als Aktionsfoto darstellt.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Aufnahmemodus** → **Action** aus.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.
- 4 Wählen Sie  aus, um das erste Foto aufzunehmen.
- 5 Bewegen Sie das Gerät so, dass es dem bewegten Motiv folgt. Das Gerät nimmt automatisch die nächsten Fotos auf.
- 6 Folgen Sie dem Motiv so lange, bis das Gerät alle für das Aktionsfoto erforderlichen Bilder aufgenommen hat.

## › Foto im Cartoon-Modus aufnehmen

Sie können Fotos mit Cartoon-Effekten aufnehmen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Wählen Sie  → **Aufnahmemodus** → **Cartoon** aus.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.
- 4 Wählen Sie  aus, um ein Foto aufzunehmen.

## › Kameraeinstellungen anpassen

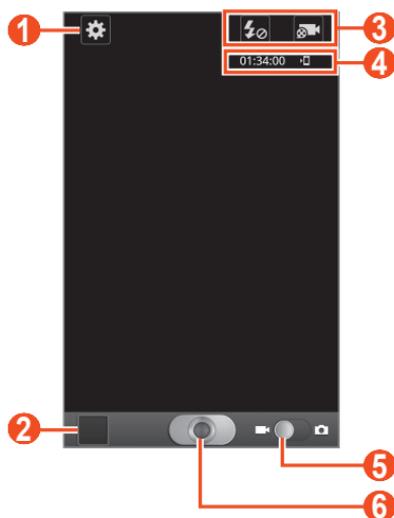
Wählen Sie vor dem Fotografieren  um die folgenden Optionen aufzurufen:

Option	Funktion
Schnellzugriffe bearb.	Schnellzugriff auf häufig verwendete Optionen bearbeiten.
Selbstporträt	Zwischen dem vorderen und dem hinteren Kameraobjektiv umschalten.
Fotolicht	Blitzeinstellung ändern. Blitz manuell ein- und ausschalten und die Kamera so einstellen, dass sie den Blitz bei Bedarf automatisch verwendet.
Aufnahmemodus	Aufnahmemodus ändern.
Szenen-Modus	Szenenmodus ändern.
Belichtungswert	Belichtungswert anpassen.
Fokus-Modus	Nahaufnahmen machen und die Kamera so einstellen, dass sie Motive oder Gesichter automatisch scharf stellt.
Timer	Zeitraum auswählen, nach dem die Kamera ein Foto aufnimmt.
Effekte	Spezialeffekte wie Sepia oder Schwarz/Weiß anwenden.
Auflösung	Auflösungsoption ändern.
Weißabgleich	Farbausgleich an die Lichtbedingungen anpassen.
ISO	Empfindlichkeit des Kamerabildsensors anpassen.
Messung	Belichtungsmesser-Typ auswählen.

Option	Funktion
Sichtbarkeit im Freien	Sichtbarkeit im Freien aktivieren, um angemessene Lichtbedingungen auszuwählen.
Bildstabilisator	Durch Vibrieren oder Bewegungen des Geräts verursachte Unschärfe reduzieren.
Automatischer Kontrast	Kontrast zwischen Motiv und Hintergrund automatisch anpassen.
Blinzelerkennung	Warnmeldung der Kamera aktivieren, wenn Personen die Augen geschlossen haben.
Hilfslinien	Hilfslinien in der Vorschauansicht anzeigen.
Bildqualität	Qualität der Fotos einstellen.
GPS-Tag	<p>Kamera einstellen, um den Fotos Standortinformationen hinzuzufügen.</p>  <p>Um die GPS-Signale zu verbessern, sollten Sie nicht an Orten fotografieren, an denen das Signal behindert werden kann, z. B. zwischen Gebäuden oder in tiefliegenden Gebieten oder bei schlechten Wetterbedingungen.</p>
Gedreht sichern	Kamera so einstellen, dass ein mit dem vorderen Kameraobjektiv aufgenommenes Foto automatisch gedreht wird.
Speicher	Auswählen eines Speicherorts zum Speichern von aufgenommenen Fotos.
Zurücksetzen	Menüs und Aufnahmeoptionen zurücksetzen.

## Video aufnehmen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera** aus, um die Kamera einzuschalten.
- 2 Schieben Sie den Schieberegler zur Videokamera, um zur Videokamera zu wechseln.
- 3 Richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv und nehmen Sie ggf. Einstellungen vor.



Nummer	Funktion
1	Videokameraeinstellungen ändern.
2	Bildanzeigeprogramm öffnen, um aufgenommene Videos anzuzeigen.
3	Video-Schnellzugriffe verwenden. <ul style="list-style-type: none"><li>•  : Blitzeinstellung ändern.</li><li>•  : Aufzeichnungsmodus ändern oder zwischen dem vorderen und hinteren Kameraobjektiv umschalten.</li></ul> Sie können Schnellzugriffe für häufig verwendete Optionen hinzufügen oder entfernen. ► S. 87

Nummer	Funktion
4	Status der Videokamera prüfen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>01:34:00</b> : Länge des Videos, das aufgenommen werden kann (je nach verfügbarem Speicher).</li> <li>•  : Standardspeicherort.</li> </ul>
5	Zur Kamera wechseln.
6	Video aufnehmen.

4 Drücken Sie die Lautstärketaste, um die Anzeige zu vergrößern oder zu verkleinern.

Sie können auch mit zwei Fingern auf das Display tippen und die Finger spreizen (zum Verkleinern bewegen Sie die Finger näher zusammen).



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

5 Wählen Sie  aus, um die Aufnahme zu starten.

6 Wählen Sie  aus, um die Aufnahme anzuhalten.

Das Video wird automatisch gespeichert.



Unter Umständen kann die Videokamera bei niedriger Übertragungsgeschwindigkeit keine Videos auf eine Speicherkarte aufnehmen.

Wählen Sie nach der Videoaufnahme das Symbol des Bildanzeigeprogramms aus, um die aufgenommenen Videos anzuzeigen.

- Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Videos anzuzeigen.
- Wählen Sie  aus, um ein Video wiederzugeben.
- Wählen Sie **Senden via** aus, um ein Video zu verschicken.
- Wählen Sie **Löschen** aus, um ein Video zu löschen.
- Wählen Sie **Weitere** und eine der folgenden Optionen aus, um weitere Funktionen für Videos zu nutzen:
  - **Wiederg.**: Video wiedergeben.
  - **Umbenennen**: Videodatei umbenennen.

## › Videokameraeinstellungen anpassen

Wählen Sie  vor der Videoaufnahme, um die folgenden Optionen aufzurufen:

Option	Funktion
Schnellzugriffe bearb.	Schnellzugriff auf häufig verwendete Optionen bearbeiten.
Fotolicht	Dient zum Ändern der Blitzeinstellung. Der Blitz kann manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden.
Aufn.-Modus	Aufnahmemodus ändern.
Belichtungswert	Belichtungswert anpassen
Timer	Zeitraum auswählen, nach dem die Kamera die Videoaufnahme startet.
Effekte	Spezialeffekte wie Sepia oder Schwarz/Weiß anwenden.
Auflösung	Auflösungsoption ändern.
Weißabgleich	Farbausgleich an die Lichtbedingungen anpassen.
Sichtbarkeit im Freien	Sichtbarkeit im Freien aktivieren, um angemessene Lichtbedingungen auszuwählen.
Videoqualität	Videoqualität einstellen.
Hilfslinien	Hilfslinien in der Vorschauansicht anzeigen.
Gedreht sichern	Kamera so einstellen, dass ein mit dem vorderen Kameraobjektiv aufgezeichnetes Video automatisch gedreht wird.
Speicher	Auswählen eines Speicherorts zum Speichern von aufgezeichneten Videos.
Zurücksetzen	Menüs und Aufnahmeoptionen zurücksetzen.

## › Schnellzugriff-Symbole bearbeiten

Sie können Schnellzugriffe für häufig verwendete Optionen hinzufügen oder entfernen.

- 1 Wählen Sie auf dem Vorschaudisplay  → **Schnellzugriffe bearb.** oder drücken Sie [] → **Schnellzugriffe bearb.**
- 2 Berühren und halten Sie ein Symbol der Optionsliste und ziehen Sie es in den Schnellzugriffsbereich.  
Zum Berühren von Schnellzugriffen berühren und halten Sie ein Symbol und ziehen es in die Optionsliste.
- 3 Drücken Sie [, um zum Vorschaubildschirm zurückzukehren.

## Videos

Erfahren Sie, wie Sie mit dem Video-Player verschiedene Arten von Videos wiedergeben. Der Video-Player unterstützt die folgenden Dateiformate: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv (Codec: MPEG4, H.263, Sorenson H.263, H.264, VC-1, DivX/XviD).



- Sie sollten den Bildschirm des Geräts während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand nicht sperren. Bei jedem Sperren des Bildschirms während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand wird Ihre verfügbare Vermietungszählung um eins vermindert.
- Einige Dateiformate werden abhängig von der auf dem Gerät installierten Software nicht unterstützt.
- Wenn die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, kann beim Öffnen von Dateien ein Fehler auftreten.
- Die Wiedergabequalität variiert möglicherweise je nach Inhaltstyp.
- Einige Dateien werden möglicherweise je nach Art ihrer Verschlüsselung nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Videos** aus.
- 2 Wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.
- 3 Steuern Sie die Wiedergabe mithilfe der folgenden Symbole:

Symbol	Funktion
	Seitenverhältnis des Videobildschirms ändern.
	Wiedergabe erneut starten; Zum vorherigen Titel wechseln (innerhalb von 2 Sekunden berühren); In einer Datei rückwärts spulen (tippen und halten).
	Wiedergabe unterbrechen. Wählen Sie zum Fortsetzen der Wiedergabe  aus.
	Zum Anfang des nächsten oder eines anderen folgenden Titels springen; In einer Datei vorwärts spulen (tippen und halten).
	Aktivieren des 5.1-Kanal-Surroundsystems, wenn ein Headset angeschlossen ist.
	Lautstärke einstellen.

## Galerie

Erfahren Sie, wie Sie Fotos anzeigen und Videos wiedergeben, die im Gerätespeicher und auf der Speicherkarte gespeichert sind.

## > Unterstützte Dateiformate

Typ	Format
Bild	bmp, gif, jpg, png
Video	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv (Codec: MPEG4, H.263, Sorenson H.263, H.264, VC-1, DivX/XviD)



- Sie sollten den Bildschirm des Geräts während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand nicht sperren. Bei jedem Sperren des Bildschirms während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand wird Ihre verfügbare Vermietungszählung um eins vermindert.
- Einige Dateiformate werden abhängig von der auf dem Gerät installierten Software nicht unterstützt.
- Wenn die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, kann beim Öffnen von Dateien ein Fehler auftreten.
- Die Wiedergabequalität variiert möglicherweise je nach Inhaltstyp.
- Einige Dateien werden möglicherweise je nach Art ihrer Verschlüsselung nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

## › Foto anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Galerie** aus.
- 2 Wählen Sie einen Ordner aus.
- 3 Wählen Sie oben rechts auf dem Bildschirm  oder  aus, um den Anzeigemodus zu ändern.
- 4 Wählen Sie ein Foto (ohne Symbol) aus, das angezeigt werden soll.

Beim Anzeigen eines Fotos stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Fotos anzuzeigen.
- Zum Vergrößern platzieren Sie zwei Finger auf dem Display und bewegen sie auseinander. Zum Verkleinern bewegen Sie die Finger näher zusammen.



Falls Kippbewegungen aktiviert sind, können Sie den Bildausschnitt vergrößern und verkleinern, indem Sie die Finger auf zwei Punkte setzen und das Gerät hin- und her kippen. Wenn Sie den Ausschnitt länger als eine Sekunde bis zur äußersten Stufe verkleinern, kehrt der Bildschirm automatisch zur Liste zurück.

- Wählen Sie **Senden per** aus, um ein Foto an andere zu senden.

- Wählen Sie **Löschen** → **Löschen bestätigen** aus, um ein Foto zu löschen.
- Drücken Sie zum Freigeben eines Fotos über AllShare oder Community-Websites [≡] → **Senden via**.
- Drücken Sie [≡] → **Einstellen als**, um ein Foto als Hintergrundbild oder als Anruferkennungsbild für einen Kontakt festzulegen.
- Zur Verwendung weiterer Funktionen mit einem Foto drücken Sie [≡] → **Optionen** und verwenden die folgenden Optionen:
  - **Kopieren:** Eine Fotodatei kopieren.
  - **Drucken:** Ein Foto mithilfe einer USB- oder WLAN-Verbindung drucken. Dieses Gerät ist nur mit einigen Samsung-Druckern kompatibel.
  - **Bearbeiten:** Ein Foto bearbeiten.
  - **Zuschneid.:** Ein Bild aus einem Foto ausschneiden.
  - **Bewegung:** Sie können die Einstellungen aufrufen, um die Bewegungserkennung Ihres Geräts zu steuern.
  - **Nach links drehen:** Ein Foto gegen den Uhrzeigersinn drehen.
  - **Nach rechts drehen:** Ein Foto im Uhrzeigersinn drehen.
  - **Diashow:** Eine Diashow im ausgewählten Ordner starten.
  - **Umbenennen:** Eine Fotodatei umbenennen.
  - **Details:** Fotodetails anzeigen.

## ▶ Video wiedergeben

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Galerie** aus.
- 2 Wählen Sie ein Video (mit dem Symbol ) aus, das wiedergegeben werden soll.
- 3 Steuern Sie die Wiedergabe mit den virtuellen Tasten. ▶ S. 87

## Foto-Editor

Sie können Fotos bearbeiten und verschiedene Effekte anwenden.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Foto-Editor** aus.
- 2 Wählen Sie **Bild auswählen** → ein Bild aus.
- 3 Wählen Sie  → **Neue Auswahl** → **OK** aus.
  - Wählen Sie  → **Zur Auswahl hinzufügen** oder **Aus Auswahl entfernen**, um Elemente mittels Auswahlrand hinzuzufügen oder zu entfernen.
  - Wählen Sie  → **Auswahl umkehren** aus, um die Auswahl umzukehren.
  - Wählen Sie , um die Auswahlgröße zu ändern.
  - Wählen Sie , um ein Bild zu drehen oder zu kippen.
  - Wählen Sie  aus, um das Bild zu beschneiden.
  - Wählen Sie  oder , um die letzte Aktion rückgängig zu machen oder zu wiederholen.
- 4 Ziehen Sie Ihren Finger über den gewünschten Bereich.
- 5 Wählen Sie , um einen Farbeffekt anzuwenden. Wählen Sie alternativ , um einen Filtereffekt anzuwenden.  
Zur Verwendung weiterer Tools wie beispielsweise Kopieren, Verzerren und Zeichnen wählen Sie  aus.
- 6 Wählen Sie verschiedene anzuwendende Effekte aus.
- 7 Passen Sie das Bild wie gewünscht an (falls erforderlich) und wählen Sie **OK**.
- 8 Drücken Sie [] → **Speichern**, wenn Sie fertig sind.
- 9 Geben Sie den Namen ein und wählen Sie **OK** aus.

## Video-Editor

Sie können Videos bearbeiten und verschiedene Effekte anwenden. Der Video-Editor unterstützt die folgenden Videoauflösungen und Codecs:

Typ	Format
Auflösungen	176 x 144, 320 x 240, 640 x 480, 720 x 480, 1280 x 720
Codecs	H.264, H.263, MPEG4



- Sie sollten den Bildschirm des Geräts während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand nicht sperren. Bei jedem Sperren des Bildschirms während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand wird Ihre verfügbare Vermietungszählung um eins vermindert.
- Einige Videodateien in der Galerie können möglicherweise je nach Videoauflösung und Codecs nicht angezeigt werden.
- Die Wiedergabequalität variiert möglicherweise je nach Inhaltstyp.
- Einige Dateien werden möglicherweise je nach Art ihrer Verschlüsselung nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

### ► Video erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-Editor** aus.
- 2 Drehen Sie das Gerät in die Querformatansicht.
- 3 Wählen Sie **Neues Projekt** aus.
- 4 Wählen Sie ein Rahmenmotiv und anschließend **Anwenden** aus.
- 5 Wählen Sie ein passendes Symbol im linken Bereich des Bildschirms aus, um Mediendateien hinzuzufügen.

- 6 Tippen Sie auf eine Datei und halten Sie die Auswahl. Ziehen Sie sie in den unteren Bildschirmbereich und wählen Sie **OK**.
- Wiederholen Sie den Schritt 6, um weitere Dateien hinzuzufügen.
  - Um die Dauer einer Bildanzeige auszuwählen, ziehen Sie das Bild zur roten Linie und wählen Sie das Symbol für die Anzeigedauer auf dem Vorschaubildschirm aus.
  - Tippen Sie zum Löschen von Bildern oder Videos auf ein Objekt und halten Sie die Auswahl. Ziehen Sie das Objekt anschließend in den Papierkorb.
  - Tippen Sie zum Neuordnen von Bildern oder Videos auf ein Objekt und halten Sie die Auswahl. Ziehen Sie das Objekt anschließend an den neuen Speicherplatz.
- 7 Wählen Sie  und fügen Sie einen Übergangseffekt zwischen Bildern oder Videos hinzu.
- 8 Drücken Sie [] → **Film export.**, wenn Sie fertig sind.
- 9 Wählen Sie eine Auflösungsoption → **Ja**.

## › Eine Zeichnung in ein Video einfügen

- 1 Starten Sie den Video-Editor und fügen Sie Mediendateien hinzu.
- 2 Ziehen Sie ein Bild oder Video zur roten Linie.
- 3 Wählen Sie  aus und zeichnen Sie mithilfe der Tools auf dem Display.

Symbol	Funktion
	Eine Skizze zeichnen; Stift-Einstellungen ändern (zweimal berühren).
	Text oder Skizze löschen; Dicke des Radierers ändern oder Eingabe löschen (zweimal berühren).
	Letzte Aktion rückgängig.
	Letzte Aktion wiederholen.

- 4 Speichern Sie das bearbeitete Video.

## › Videosegment zuschneiden

- 1 Starten Sie den Video-Editor und fügen Sie Mediendateien hinzu.
- 2 Wählen Sie  aus.
- 3 Ziehen Sie ein Bild oder Video zur roten Linie.
- 4 Bewegen Sie die Startklammer an den Punkt, an dem die Datei starten soll.
- 5 Bewegen Sie die Endklammer an den Punkt, an dem die Datei enden soll.
- 6 Speichern Sie das bearbeitete Video.

## › Video aufteilen

- 1 Starten Sie den Video-Editor und fügen Sie Mediendateien hinzu.
- 2 Wählen Sie  aus.
- 3 Ziehen Sie ein Bild oder Video zur roten Linie.
- 4 Legen Sie den Punkt fest, an dem die Datei in zwei Clips aufgeteilt werden soll, und wählen Sie .
- 5 Speichern Sie das bearbeitete Video.

## › Effekt auf ein Video anwenden

- 1 Starten Sie den Video-Editor und fügen Sie Mediendateien hinzu.
- 2 Wählen Sie  aus.
- 3 Ziehen Sie ein Bild oder Video zur roten Linie.
- 4 Wählen Sie eine Effektoption aus.
- 5 Speichern Sie das bearbeitete Video.

## Musik

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Ihre Lieblingsmusik unterwegs mit dem MP3-Player wiedergeben. Der MP3-Player unterstützt die folgenden Dateiformate: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, flac.



- Einige Dateiformate werden abhängig von der auf dem Gerät installierten Software nicht unterstützt.
- Wenn die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, kann beim Öffnen von Dateien ein Fehler auftreten.
- Die Wiedergabequalität variiert möglicherweise je nach Inhaltstyp.
- Einige Dateien werden möglicherweise je nach Art ihrer Verschlüsselung nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

### › Musikdateien zum Gerät hinzufügen

Beginnen Sie, indem Sie Dateien auf das Gerät oder die Speicherkarte übertragen:

- Herunterladen aus dem mobilen Web. ► S. 114
- Herunterladen von einem PC mit der Anwendung „Samsung Kies“. ► S. 137
- Empfang über Bluetooth. ► S. 128
- Kopieren auf die Speicherkarte. ► S. 138
- Mit Windows Media Player 11 synchronisieren. ► S. 137

### › Musik wiedergeben

Nach der Übertragung von Musikdateien auf das Gerät oder die Speicherkarte:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Musik** aus.
- 2 Wählen Sie eine Musikkategorie aus.
- 3 Wählen Sie eine Musikdatei aus.

#### 4 Steuern Sie die Wiedergabe mithilfe der folgenden Symbole:

Symbol	Funktion
	Aktivieren des 5.1-Kanal-Surroundsystems, wenn ein Headset angeschlossen ist.
	Lautstärke einstellen.
	Zufallswiedergabemodus aktivieren.
	Wiederholmodus ändern (aus, einen Titel wiederholen oder alle Titel wiederholen).
	Wiedergabe erneut starten; Zum vorherigen Titel wechseln (innerhalb von 2 Sekunden berühren); In einer Datei rückwärts spulen (berühren und halten).
	Wiedergabe unterbrechen. Wählen Sie zum Fortsetzen der Wiedergabe  aus.
	Zum Anfang des nächsten oder eines anderen folgenden Titels springen; In einer Datei vorwärts spulen (tippen und halten).



Sie können den MP3-Player mit einem Headset steuern. Halten Sie im Home-Bildschirm die Headset-Taste gedrückt, um den MP3-Player zu starten. Drücken Sie die Headset-Taste, um die Wiedergabe zu starten oder anzuhalten.

### › Wiedergabeliste erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Musik** aus.
- 2 Wählen Sie **Wiedergabelisten** aus.
- 3 Drücken Sie [] → **Erstellen**.

- 4 Geben Sie einen Titel für die neue Wiedergabeliste ein und wählen Sie **Speichern** aus.
- 5 Wählen Sie die neue Wiedergabeliste aus und drücken Sie [≡] → **Hinzufügen**.
- 6 Wählen Sie die Dateien, die Sie einbeziehen möchten, und wählen Sie **Hinzufügen** aus.

Während der Wiedergabe können Sie Dateien durch Drücken von [≡] → **Zu Wiedergabeliste hinzufügen** zu einer Wiedergabeliste hinzufügen.

## ▶ MP3-Player-Einstellungen anpassen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Musik** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Einstellungen**.
- 3 Ändern Sie die folgenden Einstellungen, um den MP3-Player individuell anzupassen:

Option	Funktion
Equalizer	Standard-Equalizertyp auswählen.
Sound-Effekte	Auswählen eines Klangeffekts.
Musik-Menü	Musikkategorien auswählen, die auf dem Musikbibliothek-Bildschirm erscheinen sollen.
Visualisierung	Während der Wiedergabe eine animierte Visualisierung anzeigen.
Liedtext	Einstellen, um während der Wiedergabe Liedtexte anzuzeigen. Der MP3-Player unterstützt nur Liedtexte mit ID3v2-Tags.
Musik-Auto aus	Legt fest, dass der MP3-Player nach einer bestimmten Zeit automatisch ausgeschaltet wird.

## Music Hub

Sie können auf den Onlinemusikhandel zugreifen und Ihre Lieblingslieder erwerben.



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

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Music Hub** aus.
- 2 Wenn Sie die Anwendung zum ersten Mal starten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Für 90 Tage nicht mehr anzeigen**, und wählen Sie **Bestätigen** aus.
- 3 Suchen Sie nach Liedern, hören Sie einen Ausschnitt davon an und erwerben Sie Ihre Lieblingssongs.

## UKW-Radio

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie mit dem UKW-Radio Musik und Nachrichten hören. Um UKW-Radio zu hören, müssen Sie ein Headset anschließen, das als Radioantenne dient.

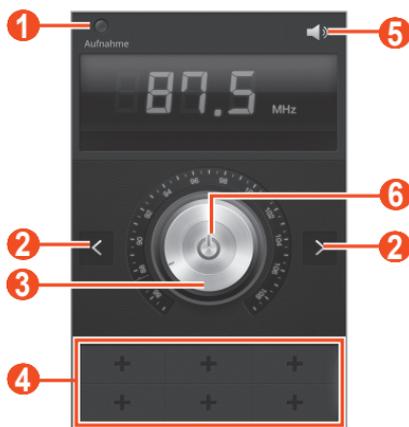
### › UKW-Radio hören

- 1 Schließen Sie ein Headset am Gerät an.
- 2 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **UKW-Radio** aus.  
Das UKW-Radio sucht und speichert verfügbare Sender automatisch.



Wenn Sie das UKW-Radio zum ersten Mal einschalten, wird der automatische Sendersuchlauf gestartet.

- 3 Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Liste aller Sender und drücken Sie [↔], um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.
- 4 Bedienen Sie das UKW-Radio mithilfe der folgenden Tasten:



Nummer	Funktion
1	Aufzeichnen eines Musiktitels vom UKW-Radio.
2	Nach einem verfügbaren Radiosender suchen.
3	Frequenz anpassen.
4	Aktuellen Radiosender zur Favoritenliste hinzufügen.
5	Lautstärke einstellen.
6	UKW-Radio ein- oder ausschalten.

## › Radiosender automatisch speichern

- 1 Schließen Sie ein Headset am Gerät an.
- 2 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **UKW-Radio** aus.
- 3 Drücken Sie [] → **Scannen** → eine Scanoption.  
Das UKW-Radio sucht und speichert verfügbare Sender automatisch.
- 4 Wählen Sie den gewünschten Sender aus der Liste aller Sender und drücken Sie [], um zum UKW-Radio-Bildschirm zurückzukehren.

## › Radiosender zur Favoritenliste hinzufügen

- 1 Schließen Sie ein Headset am Gerät an.
- 2 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **UKW-Radio** aus.
- 3 Wählen Sie  aus, um das UKW-Radio einzuschalten.
- 4 Blättern Sie zum gewünschten Sender.
- 5 Wählen Sie  aus, um den Sender der Favoritenliste hinzuzufügen.

## › UKW-Radio-Einstellungen anpassen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **UKW-Radio** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Einstellungen**.
- 3 Ändern Sie die folgenden Einstellungen, um das UKW-Radio individuell anzupassen:

Option	Funktion
Hintergrundmusik	Legen Sie fest, ob das UKW-Radio während der Verwendung anderer Anwendungen im Hintergrund laufen soll. Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie das UKW-Radio über das Benachrichtigungsfeld bedienen.
Sender-ID anzeigen	Legen Sie fest, ob die Sender-ID auf dem UKW-Radio-Bildschirm angezeigt wird. Sender-IDs sind nur für Radiosender verfügbar, die diese Information bereitstellen.
Alternative Frequenz	Legen Sie fest, ob das UKW-Radio bei schwachem Signal versuchen soll, einen anderen Radiosender zu finden.
UKW-Auto aus	Das UKW-Radio wird nach einer vorgegebenen Zeitdauer automatisch ausgeschaltet.

# Persönliches

## Kontakte

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie eine Liste Ihrer persönlichen oder geschäftlichen Kontakte erstellen und verwalten. Sie können u. a. Namen, Mobiltelefonnummern, Festnetznummern, E-Mail-Adressen und Geburtstage für Ihre Kontakte speichern.

### › Kontakt erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Wählen Sie  aus.
- 3 Wählen Sie einen Speicherort aus.  
Wenn Sie über mehrere Konten verfügen, wählen Sie das Konto aus, dem Sie den Kontakt hinzufügen möchten.
- 4 Geben Sie die Kontaktinformationen ein.
- 5 Wählen Sie **Speichern** aus, um den Kontakt zu speichern.

Sie können auch in der Wählanzeige einen Kontakt erstellen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Telefon** → **Tastatur** aus.
- 2 Geben Sie eine Telefonnummer ein.
- 3 Wählen Sie **Zu Kontakten hinzufügen** → **Kontakt erstellen**.
- 4 Wählen Sie einen Speicherort aus.  
Wenn Sie über mehrere Konten verfügen, wählen Sie das Konto aus, dem Sie den Kontakt hinzufügen möchten.

- 5 Geben Sie die Kontaktinformationen ein.
- 6 Wählen Sie **Speichern** aus, um den Kontakt zu speichern.

## › Kontakte suchen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Blättern Sie in der Kontaktliste nach oben oder unten.  
Sie können auch den Finger entlang dem Index rechts ziehen, um schnell durch die Liste zu blättern.
- 3 Wählen Sie den Namen eines Kontakts aus.

Sobald Sie einen Kontakt gefunden haben, stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- Wählen Sie zum Anrufen des Kontakts  oder .
- Wählen Sie zum Senden einer Nachricht .
- Wählen Sie zum Senden einer E-Mail-Nachricht .
- Drücken Sie zum Bearbeiten der Kontaktdaten [] → **Bearbeiten**.
- Um den Kontakt als Favoriten festzulegen, wählen Sie  aus.

## › Kurzwahlnummer festlegen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
  - 2 Drücken Sie [] → **Optionen** → **Kurzwahleinstellungen**.
  - 3 Wählen Sie eine Speicherplatznummer → einen Kontakt aus.
  - 4 Wählen Sie eine Telefonnummer aus (falls erforderlich).
-  Sie können diese Nummer einfach wählen, indem Sie die Speicherplatznummer auf der Wählanzeige angetippt halten.

## › Eigene Visitenkarte erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Drücken Sie [☰] → **Eigenes Profil**.
- 3 Drücken Sie [☰] → **Bearbeiten**.
- 4 Geben Sie Ihre persönlichen Daten ein.
- 5 Wählen Sie **Speichern** aus.



Sie können Ihre Visitenkarte versenden, indem Sie sie an eine Nachricht oder E-Mail anhängen oder sie über die drahtlose Bluetooth-Funktion übertragen.

## › Kontakte aus Ihren Community-Konten abrufen

Sie können die Liste von Community-Websitekonten anzeigen und ein Konto auswählen, um Ihren Telefonkontakten einen Kontakt von der Website hinzuzufügen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Drücken Sie [☰] → **Optionen** → **Freunde abrufen**.
- 3 Wählen Sie ein Konto aus.
- 4 Wählen Sie die gewünschten Kontakte und dann **Hinzufügen** aus.

Sie können Kommentare zu Nachrichten hinzufügen, die von Ihren Kontakten hochgeladen wurde, und ihre freigegebenen Fotos ansehen. Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** → einen Kontakt → **Aktivitäten** oder **Medien** aus.

## › Gruppe von Kontakten erstellen

Indem Sie Kontaktgruppen erstellen, können Sie mehrere Kontakte verwalten und Nachrichten oder E-Mails an eine ganze Gruppe senden. Erstellen Sie zunächst eine Gruppe.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Blättern Sie nach links oder rechts zu **Gruppen**.
- 3 Drücken Sie [☰] → **Erstellen**.
- 4 Geben Sie einen Namen für die Gruppe ein und wählen Sie einen Klingelton für die Gruppe aus.
- 5 Wählen Sie **Mitglied hzfg.**, legen Sie die zur Gruppe hinzuzufügenden Kontakte fest und wählen Sie **Hinzufügen**.
- 6 Wählen Sie **Speichern** aus.

## › Kontakte kopieren

So kopieren Sie Kontakte von der SIM- oder USIM-Karte auf Ihr Gerät:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Drücken Sie [☰] → **Import/Export** → **Von SIM-Karte importieren**.
- 3 Wählen Sie einen Speicherort aus.  
Wenn Sie über mehrere Konten verfügen, wählen Sie das Konto aus, dem Sie den Kontakt hinzufügen möchten.
- 4 Wählen Sie die zu kopierenden Kontakte und dann **Importieren** aus.

So kopieren Sie Kontakte von Ihrem Gerät auf die SIM- oder USIM-Karte:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Import/Export** → **Auf SIM-Karte exportieren**.
- 3 Wählen Sie die zu kopierenden Kontakte und anschließend **Exportieren** → **Ja** aus.

## ► Kontakte importieren oder exportieren

So importieren Sie Kontaktdateien (im vcf-Format) von einer Speicherkarte auf das Gerät:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Import/Export** → **Von SD-Karte importieren**.
- 3 Wählen Sie einen Speicherort aus.  
Wenn Sie über mehrere Konten verfügen, wählen Sie das Konto aus, dem Sie den Kontakt hinzufügen möchten.
- 4 Wählen Sie eine Option zum Importieren einer einzelnen, mehrerer oder sämtlicher Kontaktdateien und dann **OK** aus.
- 5 Wählen Sie die zu importierenden Kontaktdateien und dann **OK** aus.

So exportieren Sie Kontakte vom Gerät auf eine Speicherkarte:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Import/Export** → **Auf SD-Karte exportieren**.
- 3 Wählen Sie zur Bestätigung **OK** aus.

# S Planner

Erfahren Sie, wie Sie mit S Planner Ihre Zeitpläne und Aufgaben effektiver anzeigen und verwalten.

## › Ereignis oder Aufgabe erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kalender** →  aus.
- 2 Falls Warnmeldungen über die Kalendersynchronisierung angezeigt werden, wählen Sie **OK** aus.
- 3 Wählen Sie eine Option aus.
  - In der Wochen- oder Tagesansicht können Sie ein Ereignis mit vereinfachten Details erstellen, indem Sie ein leeres Zeitfenster auswählen.
  - In der Monatsansicht können Sie ein Memo erstellen, indem Sie ein Datum berühren und halten.
- 4 Geben Sie die Details ein und wählen Sie **Speichern** aus. Weitere Informationen zum Erstellen von Ereignissen oder Aufgaben finden Sie auf Seite 58.

## › Anzeigemodus ändern

Wählen Sie zum Ändern des Kalender-Ansichtsmodus  → die Registerkarte eines Ansichtsmodus. Sie können auch mit zwei Fingern auf den Bildschirm tippen und sie dann auseinander oder aufeinander zubewegen, um den Anzeigemodus zu ändern.

### Jahresansicht

- Wählen Sie ◀ oder ▶, um andere Jahre anzuzeigen. Sie können auch nach links oder rechts über den Bildschirm streichen.
- Wählen Sie einen Monat aus, um in die Monatsansicht zu wechseln.

### Monatsansicht

Wählen Sie die Monatssymbole auf dem Bildschirm oben links und rechts, um andere Monate anzuzeigen.

## Wöchentl. Ansicht

- Wählen Sie ◀ oder ▶, um andere Wochen anzuzeigen. Sie können auch nach links oder rechts über den Bildschirm streichen.
- Um ein Ereignis oder eine Aufgabe zu verschieben, berühren und halten Sie ein Objekt und ziehen es dann an einen neuen Ort. Die Uhrzeit und das Datum für das Ereignis oder die Aufgabe werden automatisch angepasst.

## 3-Tages-Ansicht

- Wählen Sie ◀ oder ▶, um die vorangegangenen oder kommenden drei Tage anzuzeigen. Sie können auch nach links oder rechts über den Bildschirm streichen.
- Um ein Ereignis oder eine Aufgabe zu verschieben, berühren und halten Sie ein Objekt und ziehen es dann an einen neuen Ort. Die Uhrzeit und das Datum für das Ereignis oder die Aufgabe werden automatisch angepasst.

## Tagesansicht

- Wählen Sie ◀ oder ▶, um andere Tage anzuzeigen. Sie können auch nach links oder rechts über den Bildschirm streichen.
- Um ein Ereignis oder eine Aufgabe zu verschieben, berühren und halten Sie ein Objekt und ziehen es dann an einen neuen Ort. Die Uhrzeit und das Datum für das Ereignis oder die Aufgabe werden automatisch angepasst.

## Agenda-Ansicht

- Wählen Sie **Tippen, um mehr zu suchen** aus, um Ereignisse und Aufgaben anzuzeigen, die ab oder bis zu einem bestimmten Datum geplant sind.
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben einem Ereignis oder einer Aufgabe, um es/sie als abgeschlossen zu markieren.

## Aufgabenansicht

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben einer Aufgabe, um sie als abgeschlossen zu markieren.

## › Ereignisse oder Aufgaben anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kalender** aus.
- 2 Drücken Sie [F≡] → **Suche**, um nach einem Ereignis oder einer Aufgabe zu suchen (falls erforderlich).  
Um den Suchbereich einzugrenzen, wählen Sie  → eine Option aus.
- 3 Wählen Sie ein Datum im Kalender aus.
  - Um das heutige Datum auszuwählen, wählen Sie **Heute** aus.
  - Um durch manuelle Eingabe eines Datums zu einem bestimmten Tag zu gehen, drücken Sie [F≡] → **Öffnen**, geben Sie das Datum ein, indem Sie + oder - auswählen, und wählen Sie **Einstell.** aus.
- 4 Wählen Sie ein Ereignis aus, um die zugehörigen Details anzuzeigen.
  - Drücken Sie zum Bearbeiten der Details [F≡] → **Bearbeiten**.
  - Um das Ereignis zu kopieren, drücken Sie [F≡] → **Kopieren**.
  - Drücken Sie [F≡] → **Löschen**, um das Ereignis zu löschen.
  - Um das Ereignis an andere zu senden, drücken Sie [F≡] → **Senden per** → eine Option.
  - Um ein Memo oder Foto hinzuzufügen, drücken Sie [F≡] → **Memos verkn.** oder **Bilder verkn.** → eine Option.

## › Ereigniserinnerung ausschalten

Wenn Sie einen Alarm für ein Kalenderereignis einstellen, wird der Ereignisalarm zur angegebenen Zeit angezeigt.

- 1 Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld oben auf dem Bildschirm.
- 2 Wählen Sie eine Erinnerung aus, um weitere Details zum betreffenden Ereignis anzuzeigen.
- 3 Um die Erinnerung vorübergehend oder dauerhaft auszuschalten, wählen Sie **Schlummern für alle** oder **Alle verwerfen** aus.

## S Memo

Erfahren Sie, wie Sie Memos mit Sondereffekten erstellen, anzeigen und bearbeiten. Sie können verschiedene Multimedia-Inhalte in ein Memo einfügen, wie etwa Bilder, Karten oder Tags.

### › Memo erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Führen Sie diese Anwendung zum ersten Mal aus, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Nicht mehr anzeigen** und wählen Sie **OK** aus.
- 3 Wählen Sie  aus.  
Zur Eingabe von Text mit der Tastatur wählen Sie **T** aus.
- 4 Geben Sie Text ein, zeichnen Sie eine Skizze oder fügen Sie ein Foto oder eine Audiodatei hinzu.  
Weitere Informationen zum Erstellen von Memos finden Sie auf Seite 53.

So erstellen Sie ein Memo mit mehreren Seiten

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Wählen Sie  aus.  
Wählen Sie zum Eingeben von Text über die Tastatur **T**.
- 3 Geben Sie Text ein, zeichnen Sie eine Skizze oder fügen Sie ein Foto oder einen Soundclip hinzu.
- 4 Wählen Sie , um eine neue Seite hinzuzufügen und ein Memo zu erstellen.
- 5 Wiederholen Sie Schritt 4, um weitere Seiten hinzuzufügen.
- 6 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speich.** aus.
- 7 Geben Sie einen Namen ein und wählen Sie **OK**.

## › Ordner erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Ordner erstellen**.
- 3 Geben Sie einen Namen ein und wählen Sie **OK**.
- 4 Wählen Sie einen neuen Ordner und anschließend .  
Wählen Sie zum Eingeben von Text über die Tastatur .
- 5 Wählen Sie zum Hinzufügen weiterer Seiten  und erstellen Sie ein Memo.

## › Memos anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Suche**, um nach einem Memo zu suchen (falls erforderlich).
- 3 Wählen Sie ein Memo aus, um die zugehörigen Details anzuzeigen.  
Wählen Sie bei einem Ordner einen Ordner und ein Memo aus.

Beim Anzeigen eines Memos stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Um in den Bearbeitungsmodus zu wechseln, berühren Sie den Bildschirm.
- Um ein Memo mit einer PIN zu sperren, drücken Sie [≡] → **Schützen**.
- Um ein Memo als Hintergrund- oder Widgetbild festzulegen, drücken Sie [≡] → **Einst. als**.
- Um ein Memo an andere zu senden, drücken Sie [≡] → **Senden via**.
- Um ein Memo zu drucken, drücken Sie [≡] → **Drucken**. Dieses Gerät ist nur mit einigen Samsung-Druckern kompatibel.

## › Memos bearbeiten

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Wählen Sie ein Memo oder einen Ordner → ein Memo.

- 3 Berühren Sie den Bildschirm, um in den Bearbeitungsmodus zu wechseln.
- 4 Bearbeiten Sie das Memo mit den Symbolen auf dem Bildschirm.
  - ▶ S. 53
  - Um die Hintergrundfarbe des Memos zu ändern, drücken Sie [≡] → **Hintergrund ändern**.
  - Um ein Tag hinzuzufügen, drücken Sie [≡] → **Tag hzfg**.
  - Um dem Kalender ein Memo als Ereignis oder Aufgabe hinzuzufügen, drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Mit S Planner verknüpfen**.
- 5 Wählen Sie  oder **Speich.** aus.

## › Memo als Bilddatei exportieren

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Erstellen Sie ein Memo oder wählen Sie eines aus.
- 3 Drücken Sie [≡] → **In Galerie speich.**  
Ihr Memo wird als Bilddatei in die **Galerie** exportiert.

## › Memo in Text konvertieren

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **S Memo** aus.
- 2 Erstellen Sie ein Memo, indem Sie Zeichen zeichnen oder wählen Sie ein Memo aus.
- 3 Drücken Sie [≡] → **Handschrift-zu-Text**.  
Das handschriftliche Memo wird in einen Text konvertiert.



Falls das Memo in mehreren Sprachen geschrieben ist oder Zahlen und Buchstaben enthält, schlägt die Umwandlung möglicherweise fehl.

# Sprachmemo

Erfahren Sie, wie Sie die Sprachaufzeichnungsfunktion Ihres Geräts nutzen können.

## › Sprachmemo aufnehmen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Sprachmemo** aus.
- 2 Wählen Sie **Aufnahme** aus, um die Aufnahme zu starten.
- 3 Sprechen Sie in das Mikrofon.
- 4 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Stopp** aus.  
Das Memo wird automatisch gespeichert.
- 5 Zur Aufnahme mehrerer Sprachmemos wählen Sie erneut **Aufnahme** aus.

## › Sprachmemo wiedergeben

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Sprachmemo** aus.
  - 2 Wählen Sie das Sprachmemo aus, das Sie wiedergeben möchten.
-  Sie können das Sprachmemo an andere senden, indem Sie [≡] → **Senden via** → eine Option drücken.

# Internet

Internetdienste erfordern eine Datenverbindung. Informationen zur optimalen Datenverbindung erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

## Internet

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Ihre bevorzugten Webseiten aufrufen und Favoriten erstellen.

- Beachten Sie, dass bei der Nutzung des Internets und beim Herunterladen von Mediendateien zusätzliche Gebühren anfallen können. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber auf Anfrage mit.
- Die verfügbaren Symbole variieren abhängig vom Netzbetreiber oder von der Region.

## › Webseiten durchsuchen

1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet** aus, um eine Startseite aufzurufen.

Wählen Sie zum Aufrufen einer bestimmten Webseite das URL-Eingabefeld aus, geben Sie die Webadresse (URL) der Webseite ein und wählen Sie **→** aus.

2 Navigieren Sie in den Webseiten mithilfe der folgenden Tasten:



Je nach Region oder Netzbetreiber kann die Darstellung des oberen Bildschirms variieren.

Nummer	Funktion
1	Vorwärts oder rückwärts im Verlauf zu Webseiten navigieren.
2	Aktuelle Webseite neu laden. Während das Gerät Webseiten lädt, ändert sich dieses Symbol zu  .
3	Liste mit gespeicherten Lesezeichen, häufig besuchten Seiten und aktuellem Internetverlauf öffnen.
4	Ein neues Fenster öffnen oder zwischen derzeit offenen Fenstern wechseln.

Beim Navigieren auf einer Webseite stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Zum Vergrößern platzieren Sie zwei Finger auf dem Display und bewegen Sie auseinander. Zum Verkleinern bewegen Sie die Finger näher zusammen. Sie können auch zweimal auf den Bildschirm tippen.



Falls Kippbewegungen aktiviert sind, können Sie den Bildausschnitt vergrößern und verkleinern, indem Sie die Finger auf zwei Punkte setzen und das Gerät hin- und herkippen.

- Drücken Sie zum Öffnen eines neuen Fensters [≡] → **Neues Fenster**.
- Drücken Sie [≡] → **Auf Seite finden**, um auf der Webseite nach Text zu suchen.
- Drücken Sie [≡] → **Favorit hinzufügen**, um die aktuelle Webseite als Favoriten zu speichern.
- Drücken Sie zum Anpassen der Bildschirmhelligkeit [≡] → **Browser-Helligkeit**. Abhängig von Ihrer Region ist diese Funktion u. U. nicht verfügbar.
- Drücken Sie [≡] → **Einstellungen**, um die Browsereinstellungen anzupassen.

- Drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Downloads**, um den Download-Verlauf anzuzeigen.
- Drücken Sie zum Drucken der aktuellen Webseite mit einem angeschlossenen Drucker [≡] → **Optionen** → **Drucken**. Dieses Gerät ist nur mit einigen Samsung-Druckern kompatibel.
- Drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Seite senden**, um die Webadresse (URL) der Webseite zu verschicken.
- Drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Schnellzugriff für Start hinzufügen**, um dem Home-Bildschirm einen Schnellzugriff für die aktuelle Webseite hinzuzufügen.
- Drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Seiteninfo**, um Details zur Webseite anzuzeigen.

## ▶ Per Spracheingabe nach Informationen suchen



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

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet** aus.
- 2 Wählen Sie das URL-Eingabefeld aus.
- 3 Wählen Sie  und sprechen Sie einen Suchbegriff in das Mikrofon des Geräts.  
Das Gerät sucht nach Informationen und Webseiten, die zu dem Suchbegriff in Beziehung stehen.

## ▶ Bevorzugte Webseiten als Favoriten speichern

Wenn Sie die Adresse der Webseite kennen, können Sie sie manuell als Favoriten speichern. So fügen Sie einen Favoriten hinzu:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet** aus.
- 2 Wählen Sie  → **Favoriten** aus.

- 3 Wählen Sie **Hinzufügen** aus oder drücken Sie [≡] → **Zuletzt angezeigte Seite als Lesezeichen festlegen**.  
Zum Speichern der angezeigten Webseite als Favoriten fahren Sie mit Schritt 5 fort.
- 4 Geben Sie einen Seitentitel und eine Webadresse (URL) ein.
- 5 Wählen Sie **OK** aus.

Wenn Sie einen Favoriten in der Favoritenliste antippen und den Finger darauf halten, stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Wählen Sie **Öffnen** aus, um die Webseite im aktuellen Fenster zu öffnen.
- Wählen Sie **In neu. Fenster öff.** aus, um die Webseite in einem neuen Fenster zu öffnen.
- Wählen Sie **Favorit bearbeiten**, um die Details eines Favoriten zu bearbeiten.
- Wählen Sie **Schnellzugriff für Start hinzufügen** aus, um den Favoriten-Schnellzugriff dem Home-Bildschirm hinzuzufügen.
- Wählen Sie **Link senden** aus, um die Webadresse (URL) der Webseite zu verschicken.
- Wählen Sie **Link-URL kop.** aus, um die Webadresse (URL) der Webseite zu kopieren.
- Wählen Sie **Lesezeichen löschen** aus, um den Favoriten zu löschen.
- Wählen Sie **Als Startseite festlegen** aus, um die Webseite als Startseite für den Browser zu verwenden.

## ➤ Häufig besuchte Seiten oder aktuellen Verlauf aufrufen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet** aus.
- 2 Wählen Sie  → **Häufig besucht** oder **Verlauf** aus.
- 3 Wählen Sie eine Webseite aus, die Sie aufrufen möchten.

 Sie können eine Webseite zur Favoritenliste hinzufügen. Wählen Sie dazu .

# Maps

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie mit Google Maps™ Ihre Position finden, auf der Karte online nach Straßen, Städten oder Ländern suchen und Wegbeschreibungen abrufen.

## › Nach einem bestimmten Ort suchen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Maps** aus.
- 2 Wenn Sie diese Anwendung zum ersten Mal starten, müssen Sie zum Bestätigen **OK** auswählen.  
Die Karte zeigt Ihre aktuelle Position an.
- 3 Drücken Sie [] → **Suchen**.
- 4 Geben Sie ein Stichwort für den Standort ein und wählen Sie  aus.  
Wählen Sie  aus, um einen Standort per Spracheingabe zu suchen.
- 5 Wählen Sie den gewünschten Standort aus, um Details anzuzeigen.
  - Zur Anzeige einer Liste aller Suchergebnisse wählen Sie .
  - Wählen Sie  oder  aus, um die Anzeige zu vergrößern oder zu verkleinern.
  - Zur Suche eines Ortes in der Nähe wählen Sie .
  - Wählen Sie  aus, um der Karte Ebenen hinzuzufügen.
  - Wählen Sie  aus, um Ihren aktuellen Standort anzuzeigen.
  - Wählen Sie den Ballon für den Namen des Standorts und dann →  aus, um den Standort zu markieren.

## › Wegbeschreibung zu einem bestimmten Ziel abrufen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Maps** aus.
- 2 Drücken Sie [] → **Route**.

- 3 Geben Sie die Adressen des Start- und des Zielorts ein.  
Wählen Sie  → **Kontakte, Punkt auf der Karte** oder **Meine Orte** aus, um eine Adresse aus der Kontaktliste einzugeben oder den Standort auf der Karte anzuzeigen.
- 4 Wählen Sie eine Fortbewegungsart (Auto, Bus oder zu Fuß) und wählen Sie **Route berechnen** aus.  
Die Route wird auf der Karte angezeigt. Je nach ausgewählter Reisemethode sehen Sie möglicherweise mehrere Routen.  
Wählen Sie eine Route aus, um Details Ihrer Reise zu sehen, und wählen Sie  aus, um die Route auf der Karte anzuzeigen.
- 5 Wähle Sie  oder  aus, um nur einen Teil der Route anzuzeigen.
- 6 Drücken Sie [] → **Karte leeren**, wenn Sie fertig sind.

## Latitude

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie über Google Latitude™ Ihren Standort Freunden mitteilen und den Standort von Freunden anzeigen können.

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

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Latitude** aus.  
Das Gerät verbindet sich automatisch mit Latitude.
- 2 Wählen Sie  → **Aus Kontakten wählen** oder **Über E-Mail-Adresse hinzufügen** aus.
- 3 Wählen Sie einen Freund aus, den Sie hinzufügen möchten, oder geben Sie eine E-Mail-Adresse ein und wählen Sie **Freunde hinzufügen**.
- 4 Wählen Sie **Ja** aus.  
Wenn der Freund die Einladung annimmt, können Sie Standorte übermitteln.
- 5 Drücken Sie [] → **Kartenansicht**.  
Die Standorte Ihrer Freunde werden auf der Karte mit ihren Fotos gekennzeichnet.

## Orte

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie einen Ort in Ihrer Nähe finden.



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

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Places** aus.
- 2 Wählen Sie eine Kategorie aus.  
Das Gerät sucht nach Orten im Umkreis Ihres Standorts, die mit der Kategorie in Beziehung stehen.
- 3 Wählen Sie einen Ortsnamen aus, um die zugehörigen Details anzuzeigen.
- 4 Beim Anzeigen von Informationen stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:
  - Wählen Sie **Karte** aus, um den Ort auf der Karte anzuzeigen.
  - Wählen Sie **Route** aus, um die Route zu dem Ort anzuzeigen.
  - Wählen Sie **Anruf** aus, um die Telefonnummer des Orts anzuzeigen.

## Navigation

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie das GPS-Navigationssystem verwenden, um ein Ziel mithilfe der Sprachführung zu finden und anzuzeigen.



- Navigationskarten, Ihr aktueller Standort und weitere Navigationsdaten können von Ihren tatsächlichen Standortinformationen abweichen. Sie sollten stets auf Straßenbedingungen, Verkehr und sämtliche anderen Faktoren achten, die Ihre Fahrt beeinträchtigen können, und sämtliche Sicherheitshinweise und Verkehrsregeln beachten.
- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber u. U. nicht verfügbar.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Navigation** aus.
- 2 Wenn Sie diese Anwendung zum ersten Mal starten, müssen Sie zum Bestätigen **Annehmen** auswählen.
- 3 Geben Sie das Ziel mit einer der folgenden Methoden ein:
  - **Ziel einsprechen:** Sagen Sie Ihr Ziel laut an, z. B. „Navigieren zu Ziel“.
  - **Ziel eintippen:** Geben Sie das Ziel über die virtuelle Tastatur ein.
  - **Kontakte:** Wählen Sie das Ziel aus den Adressen Ihrer Kontakte aus.
  - **Markierte Orte:** Wählen Sie das Ziel in der Liste der markierten Orte aus.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Navigationsdienst zu verwenden.

## YouTube

Erfahren Sie, wie Sie Videos über den Videodienst YouTube™ anzeigen und teilen.



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

### › Videos wiedergeben

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **YouTube** aus.
- 2 Wenn Sie diese Anwendung zum ersten Mal starten, müssen Sie zum Bestätigen **Akzeptieren** auswählen.
- 3 Wählen Sie ein Video in der Liste aus.
- 4 Drehen Sie das Gerät in die Querformatansicht.
- 5 Steuern Sie die Wiedergabe mit den Symbolen auf dem Display.

## › Videos freigeben

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **YouTube** aus.
- 2 Wählen Sie ein Video aus.
- 3 Wählen Sie **Mehr** → **Weitergeben** → eine Option aus.

## › Videos hochladen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **YouTube** aus.
- 2 Drücken Sie [] → **Hochladen** und wählen Sie ein Video aus. Fahren Sie mit Schritt 7 fort.  
Wenn Sie neue Videos hochladen möchten, wählen Sie  aus, um die Kamera einzuschalten.
- 3 Richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv und nehmen Sie ggf. Einstellungen vor.
- 4 Wählen Sie  aus, um die Aufnahme zu starten.
- 5 Wählen Sie  aus, um die Aufnahme anzuhalten.
- 6 Wählen Sie **Speichern** aus, um das aufgenommene Video hochzuladen.
- 7 Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein und wählen Sie **Anmelden** aus (falls erforderlich).
- 8 Geben Sie die Einzelheiten für das Hochladen ein und wählen Sie **Hochladen** aus.

## Samsung Apps

Mit Samsung Apps können Sie einfach und schnell eine Vielzahl von Anwendungen direkt auf das Gerät herunterladen. Samsung Apps bietet Ihnen sofortigen Zugang zu einer großen Auswahl von Anwendungen für Mobilgeräte, z. B. Spiele, Nachrichten, Informationen, mobile Vernetzungsdienste, Navigation, gesundheitsbezogene Anwendungen und mehr.

Mit den voll optimierten Anwendungen von Samsung Apps können Sie Ihr Gerät „smarter“ machen. Entdecken Sie die verblüffenden Anwendungen und bereichern Sie Ihr mobiles Leben.



- Je nach Region oder Netzbetreiber steht diese Funktion u. U. nicht zur Verfügung.
- Weitere Informationen finden Sie auf [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com)

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste, und wählen Sie **Samsung Apps** aus.
- 2 Starten Sie diese Anwendung zum ersten Mal, lesen Sie die Geschäftsbedingungen und wählen Sie **Annehmen**.
- 3 Suchen Sie nach Anwendungen, die Sie nutzen möchten, und laden Sie sie herunter.

## Markt

Sie können Spiele, Klingeltöne und andere Anwendungen von Android Market herunterladen.



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

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Markt** aus.
- 2 Suchen Sie nach einer Datei und laden Sie sie auf Ihr Gerät herunter. ► S. 39

## Readers Hub

In diesem Abschnitt wird die Verwendung des integrierten Readers Hub für den Zugriff auf verschiedenes Lesematerial beschrieben.



Einige Funktionen sind derzeit u. U. nicht verfügbar.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Readers Hub** aus.
- 2 Wenn Sie die Anwendung zum ersten Mal starten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Für 90 Tage nicht anzeigen.** und wählen Sie **Bestätigen** aus.
- 3 Wählen Sie das Miniaturbild eines bestimmten Lesematerials aus.
- 4 Im Online-Shop können Sie nach Lesematerial suchen und diese herunterladen.

## Nachrichten und Wetter

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Wetterinformationen anzeigen und aktuelle Nachrichten und andere Nachrichtenartikel lesen.

### › Wetterinformationen anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **News & Wetter** aus.
- 2 Wählen Sie oben auf dem Bildschirm **Google Wetter** aus. Das Gerät ermittelt den gegenwärtigen Standort und zeigt Wetterinformationen an.



Sie können den Standort ändern, um die Wetterinformationen einer anderen Region anzuzeigen. Drücken Sie [☰] → **Einstellungen** → **Google Wetter-Einstellungen** und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Standort verwenden**. Wählen Sie dann in **Standort manuell festlegen** einen Standort aus.

## › Nachrichten lesen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **News & Wetter** aus.
- 2 Blättern Sie oben auf dem Bildschirm nach links zu einem Nachrichtenthema.
- 3 Wählen Sie einen Artikel aus, den Sie aufrufen möchten.



Drücken Sie [≡] → **Einstellungen** → **Google News-Einstellungen** → **Themen auswählen**, um Nachrichtenthemen hinzuzufügen.

# Verbindungen

## Bluetooth

Bluetooth ist eine drahtlose Kommunikationstechnologie mit kurzer Reichweite, mit der sich über Entfernungen von ca. 10 Metern Daten und Informationen kontaktfrei austauschen lassen.

Sie müssen die Geräte für eine Bluetooth-Übertragung nicht aufeinander ausrichten. Wenn die Geräte sich innerhalb des Nutzungsbereichs befinden, können Informationen zwischen ihnen ausgetauscht werden, auch wenn sie sich in verschiedenen Räumen befinden.



- Samsung ist nicht für den Verlust, das Abhören oder den Missbrauch von Daten verantwortlich, die mit der drahtlosen Bluetooth-Funktion gesendet oder empfangen werden.
- Stellen Sie stets sicher, dass Sie Daten nur mit Geräten weitergeben und empfangen, die vertrauenswürdig und ordnungsgemäß abgesichert sind. Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die maximal mögliche Entfernung reduzieren.
- Einige Geräte, insbesondere solche, die nicht von Bluetooth SIG getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.

## › Drahtlose Bluetooth-Funktion aktivieren

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **Bluetooth-Einstellungen** aus.
- 2 Wählen Sie **Bluetooth** aus, um die drahtlose Bluetooth-Funktion zu aktivieren.

## › Andere Bluetooth-fähige Geräte finden und koppeln

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **Bluetooth-Einstellungen** → **Nach Geräten suchen** aus.
- 2 Wählen Sie ein Gerät aus.
- 3 Geben Sie eine PIN für die drahtlose Bluetooth-Funktion oder die Bluetooth-PIN des anderen Geräts (falls vorhanden) ein und wählen Sie **OK** aus. Stattdessen können Sie auch **Annahme** auswählen, um die PIN zwischen Ihrem und dem anderen Gerät zuzuordnen.  
Wenn der Besitzer des anderen Geräts dieselbe PIN eingibt oder die Verbindung annimmt, ist die Kopplung abgeschlossen. Nach einer erfolgreichen Kopplung sucht das Gerät automatisch nach verfügbaren Diensten.



Einige Geräte, insbesondere Headsets oder Kfz-Freisprecheinrichtungen, haben eventuell eine feste Bluetooth-PIN wie 0000. Wenn das andere Gerät eine PIN hat, müssen Sie diese eingeben.

## › Daten über die drahtlose Bluetooth-Funktion senden

- 1 Wählen Sie eine Datei oder ein Element, z. B. einen Kontakt, ein Kalenderereignis, ein Memo oder eine Mediendatei, von einer zugehörigen Anwendung oder aus **Eigene Dateien** aus.
  - 2 Wählen Sie eine Option zum Senden von Daten über Bluetooth.
-  Die Methode zur Auswahl einer Option variiert je nach Datentyp.
- 3 Suchen Sie nach einem Bluetooth-fähigen Gerät und koppeln Sie es.

## › Daten über die drahtlose Bluetooth-Funktion empfangen

1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **Bluetooth-Einstellungen** → **Sichtbar** aus.

Ihr Gerät ist eine bestimmte Zeit lang für andere Bluetooth-Geräte sichtbar.

Sie können die Dauer festlegen, die Ihr Gerät für andere Bluetooth-Geräte sichtbar ist, indem Sie **Timeout für Sichtbarkeit** auswählen.

2 Wenn Sie dazu aufgefordert werden, geben Sie die PIN für die drahtlose Bluetooth-Funktion ein und wählen Sie **OK** aus (falls erforderlich).

3 Wählen Sie **Annehme** aus, um zu bestätigen, dass Sie Daten vom anderen Gerät empfangen möchten.

Empfangene Daten werden im Bluetooth-Ordner gespeichert. Wenn Sie einen Kontakt erhalten, wird dieser automatisch im Telefonbuch gespeichert.

## WLAN

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie die drahtlosen Netzfunktionen des Geräts verwenden, um eine Verbindung mit einem drahtlosen lokalen Netzwerk (WLAN) herzustellen, das mit dem Standard IEEE 802.11 a/b/g/n kompatibel ist.

Sie können eine Verbindung mit dem Internet oder anderen Netzgeräten herstellen, wenn ein Zugangspunkt oder ein drahtloser Hotspot verfügbar ist.



Dieses Gerät verwendet eine nicht harmonisierte Frequenz und ist für den Einsatz in allen europäischen Ländern geeignet. Die WLAN-Funktion darf innerhalb der EU ohne Einschränkung in Gebäuden genutzt werden, in Frankreich jedoch nicht außerhalb von Gebäuden.

## › WLAN-Funktion aktivieren

Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **WLAN-Einstellungen** → **WLAN** aus.



Ein aktives WLAN, das im Hintergrund ausgeführt wird, verbraucht Akkuleistung. Um den Akku zu schonen, sollten Sie das WLAN nur aktivieren, wenn Sie es benötigen.

## › WLAN finden und Verbindung herstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **WLAN-Einstellungen** aus.  
Das Gerät sucht automatisch nach verfügbaren WLANs.
- 2 Wählen Sie unter **WLAN-Netze** ein Netzwerk aus.
- 3 Geben Sie ein Passwort für das Netzwerk ein (falls erforderlich).
- 4 Wählen Sie **Verb.** aus.

## › WLAN manuell hinzufügen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **WLAN-Einstellungen** → **WLAN hinzufügen** aus.
- 2 Geben Sie die SSID für das Netzwerk ein und wählen Sie den Sicherheitstyp aus.
- 3 Legen Sie die Sicherheitseinstellungen entsprechend dem ausgewählten Sicherheitstyp fest.
- 4 Wählen Sie **Speichern** aus.

## › Herstellung einer WLAN-Verbindung über einen WPS-Zugangspunkt (Wi-Fi Protected Setup)

Bei der Verwendung von WPS kann eine Verbindung zu einem geschützten Netzwerk hergestellt werden.

So stellen Sie die Verbindung mit einem WLAN mit einer WPS-Taste her:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **WLAN-Einstellungen** aus.
- 2 Wählen Sie **WPS-Tastenverbindung**.
- 3 Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten eine WPS-Taste am Zugangspunkt.

So stellen Sie die Verbindung zu einem WLAN mit einer WPS-PIN her:

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **WLAN-Einstellungen** aus.
- 2 Wählen Sie ein Netz aus, das mit dem WPS-Symbol gekennzeichnet ist, und wählen Sie **WPS-PIN**.
- 3 Geben Sie am Zugangspunkt die PIN ein und drücken Sie die Starttaste.

## Wi-Fi Direct

Sie lernen die Verwendung der WLAN Direct-Funktion zum Verbinden von zwei Geräten über WLAN ohne Zugriffspunkt.

### › Gerät mit anderem WLAN-Gerät verbinden

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **Wi-Fi Direct-Einstellungen** → **OK** aus.
- 2 Wählen Sie **OK** aus (falls erforderlich).
- 3 Wählen Sie **Wi-Fi Direct** aus.

4 Drücken Sie [] → **Scannen**.

5 Wählen Sie ein Gerät und dann **Verb.** aus.

Wenn der Besitzer des anderen Geräts die Verbindung akzeptiert, werden die Geräte verbunden.

## › Daten über WLAN senden

1 Wählen Sie eine Datei oder ein Element, wie z. B. ein Memo, eine Mediendatei oder eine Webadresse, in einer geeigneten Anwendung oder in **Eigene Dateien** aus.

2 Wählen Sie eine Option zum Senden von Daten über WLAN.



Die Methode zur Auswahl einer Option variiert je nach Datentyp.

3 Suchen Sie nach einem WLAN-Gerät und wählen Sie es aus.

## › Daten über WLAN empfangen

Wählen Sie bei Aufforderung **OK** aus, um zu bestätigen, dass Sie Daten empfangen möchten. Empfangene Daten werden im ShareViaWifi-Ordner gespeichert.

## AllShare

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie den DLNA-Dienst (Digital Living Network Alliance) verwenden, mit dem Sie Mediendateien über ein WLAN mit DLNA-fähigen Geräten in Ihrer Wohnung austauschen können.

Sie müssen zuerst die WLAN-Funktion aktivieren und ein WLAN-Profil hinzufügen. ► S. 129



- Die unterstützten Dateiformate variieren abhängig von der auf dem Gerät installierten Software.
- Abhängig von den DLNA-fähigen Geräten ist die Wiedergabe einiger Dateien darauf u. U. nicht möglich.

## › DLNA-Einstellungen zum Freigeben von Mediendateien anpassen

Damit andere DLNA-fähige Geräte auf Mediendateien auf Ihrem Gerät zugreifen können, müssen Sie die Medienfreigabe aktivieren.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Einstellungen**.
- 3 Legen Sie die folgenden Einstellungen fest, um die DLNA-Funktion anzupassen:

Option	Funktion
Gerätename	Geben Sie einen Namen für das Gerät als Medienserver ein.
Video freig.	Videofreigabe für andere DLNA-fähige Geräte aktivieren.
Bild senden	Bildfreigabe für andere DLNA-fähige Geräte aktivieren.
Audio freigeben	Audiofreigabe für andere DLNA-fähige Geräte aktivieren.
Von anderem Gerät hochladen	Legen Sie fest, ob Sie das Hochladen von einem anderen Gerät zulassen möchten.
Standardspeicher	Wählen Sie den Standardspeicherort für heruntergeladene Mediendateien aus.
Untertitel	Untertitel aktivieren.

## › Dateien auf einem anderen DLNA-fähigen Gerät wiedergeben

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare** aus.
- 2 Wählen Sie **Mein Gerät** aus.
- 3 Wählen Sie eine Medienkategorie und eine Datei aus.
- 4 Player auswählen. Die Wiedergabe auf dem ausgewählten Player wird gestartet.
- 5 Steuern Sie die Wiedergabe mit den Symbolen am Gerät.



Abhängig von der Netzwerkverbindung und dem verbundenen Server wird die Wiedergabe u. U. gepuffert.

## › Dateien eines Geräts auf dem anderen Gerät wiedergeben

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare** aus.
- 2 Wählen Sie **Remote-Gerät** aus.  
Das Gerät sucht automatisch nach DLNA-fähigen Geräten.
- 3 Wählen Sie das Gerät, das die Mediendateien enthält, als Medienserver aus.
- 4 Wählen Sie eine Medienkategorie und eine Datei aus.
- 5 Wählen Sie den Player aus, auf dem die Mediendatei wiedergegeben werden soll.  
Die Wiedergabe auf dem ausgewählten Player wird gestartet.
- 6 Steuern Sie die Wiedergabe mit den Symbolen am Gerät.

# Mobiles Netzwerk freigeben

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie das Gerät als drahtloses Modem oder drahtlosen Zugangspunkt für PCs oder andere Geräte einrichten und die mobile Netzwerkverbindung des Geräts freigeben.

## ➤ Mobile Netzwerkverbindung des Geräts über WLAN freigeben

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **Tethering und mobiler Hotspot** aus.
- 2 Wählen Sie **Mobiler WLAN-Hotspot: Einstell.** → **OK**.
- 3 Wählen Sie **Mobiler WLAN-Hotspot** aus, um den WLAN-Hotspot zu aktivieren.
- 4 Wählen Sie **Ja** aus (falls erforderlich).
- 5 Wählen Sie **Mobilien WLAN-Hotspot konfigur.** aus, um den WLAN-Hotspot zu aktivieren:

Option	Funktion
Netz-SSID	Anzeigen und Bearbeiten des Gerätenamens, der externen Geräten angezeigt wird.
Sicherheit	Auswählen des Sicherheitstyps.

- 6 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern** aus.
- 7 Suchen Sie auf einem anderen Gerät in der Liste der verfügbaren Verbindungen nach dem Namen Ihres Geräts, und stellen Sie die Verbindung mit dem Netzwerk her.  
Ihr Gerät nutzt nun die mobile Netzwerkverbindung auf einem anderen Gerät.

## › Mobile Netzwerkverbindung des Geräts über USB freigeben

- 1 Verbinden Sie die Multifunktionsbuchse am Gerät über ein USB-Kabel mit einem PC.
- 2 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **Tethering und mobiler Hotspot** aus.
- 3 Wählen Sie **USB-Tethering** aus, um die USB-Tethering-Funktion zu aktivieren.  
Das Gerät gibt die mobile Netzwerkverbindung für den PC frei.  
Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **USB-Tethering**, um die Freigabe der Netzwerkverbindung zu beenden.



Das Verfahren zum Freigeben der Netzwerkverbindung kann je nach Betriebssystem des PCs unterschiedlich sein.

## GPS

Ihr Gerät verfügt über einen Global Positioning System-Empfänger (GPS). In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie Standortdienste aktivieren.

Unter den folgenden Bedingungen kann der Empfang von GPS-Signalen eingeschränkt sein:

- zwischen Gebäuden, in Tunneln, unterirdischen Passagen oder in Gebäuden
- bei schlechtem Wetter
- in der Nähe von Hochspannungsleitungen oder elektromagnetischen Feldern
- in einem Fahrzeug mit Sonnenschutzfolie



Während der Verwendung der GPS-Funktionen darf die interne Antenne nicht berührt oder mit den Händen oder anderen Gegenständen abgedeckt werden.



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

## › Standortdienste aktivieren

Sie müssen Standortdienste aktivieren, um Standortinformationen zu erhalten und die Karte zu durchsuchen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Standort und Sicherheit** aus.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an, um die Standortdienste zu aktivieren:

Option	Funktion
Drahtlosnetze verwenden	Bei Auswahl dieser Einstellung werden WLAN-Netze und/oder mobile Netzwerke verwendet, um Ihren Standort zu ermitteln.
GPS-Satelliten verwenden	Bei Auswahl dieser Einstellung werden GPS-Satelliten verwendet, um Ihren Standort zu ermitteln.
Sensorunterstützung verwenden	Verwenden Sie Sensoren, um die Positionsbestimmung als Fußgänger zu verbessern, wenn das GPS-Signal behindert wird. Es können Abweichungen zwischen den Sensorwerten und Ihrem tatsächlichen Standort auftreten.

## PC-Verbindungen

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Ihr Gerät über ein USB-Kabel in USB-Verbindungsmodi mit einem PC verbinden. Durch Verbinden des Geräts mit einem PC können Sie Dateien mit dem Windows Media Player synchronisieren, Daten direkt auf das Gerät und vom Gerät übertragen und das Programm „Samsung Kies“ verwenden.

## › Mit Samsung Kies verbinden

Stellen Sie sicher, dass Samsung Kies auf dem PC installiert ist. Sie können das Programm von der Samsung-Webseite ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) herunterladen.



Samsung Kies kann sowohl auf Windows- als auch auf Macintosh-Computern genutzt werden.

- 1 Verbinden Sie die Multifunktionsbuchse am Gerät über ein USB-Kabel mit einem PC.  
Samsung Kies wird automatisch gestartet.  
Falls Samsung Kies nicht automatisch gestartet wird, doppelklicken Sie auf dem PC auf das Samsung Kies-Symbol.
- 2 Kopieren Sie Dateien vom PC auf das Gerät.  
In der Hilfe zu Samsung Kies finden Sie weitere Informationen.

## › Mit Windows Media Player synchronisieren

Vergewissern Sie sich, dass Windows Media Player auf dem PC installiert ist.

- 1 Verbinden Sie mithilfe eines USB-Kabels die Multifunktionsbuchse am Gerät mit einem PC, auf dem Windows Media Player installiert ist.  
Sobald der Anschluss erfolgt ist, wird ein Popup-Fenster auf dem PC angezeigt.
- 2 Öffnen Sie Windows Media Player, um Musikdateien zu synchronisieren.
- 3 Bearbeiten Sie den Namen des Geräts im Popup-Fenster oder geben Sie ihn ein (falls erforderlich).
- 4 Wählen Sie die gewünschten Musikdateien aus und ziehen Sie sie in die Synchronisierungsliste.
- 5 Starten Sie die Synchronisierung.

## › Als Massenspeichergerät verbinden

Sie können das Gerät als Wechseldatenträger an einen PC anschließen und auf das Dateiverzeichnis zugreifen. Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, können Sie das Dateiverzeichnis der Speicherkarte aufrufen, indem Sie das Gerät als Speicherkartenleser nutzen.



Das Dateiverzeichnis der Speicherkarte wird als Wechseldatenträger separat vom internen Speicher angezeigt.

- 1 Wenn Sie Dateien von einer Speicherkarte oder auf eine Speicherkarte übertragen möchten, setzen Sie eine Speicherkarte in das Gerät ein.
  - 2 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **USB-Verbindung** → **Speicher mit PC verbinden** aus.
  - 3 Verbinden Sie die Multifunktionsbuchse am Gerät über ein USB-Kabel mit einem PC.
  - 4 Wenn die Verbindung hergestellt ist, wählen Sie **USB-Speicher verbinden**.
  - 5 Öffnen Sie den Ordner, um Dateien anzuzeigen.
  - 6 Kopieren Sie Dateien vom PC auf die Speicherkarte.
  - 7 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speicher vom PC trennen**.
-  Klicken Sie zum Trennen des Geräts vom PC in der Windows-Taskleiste auf das USB-Gerätesymbol und dann auf die Option zum sicheren Entfernen des Massenspeichergeräts. Trennen Sie dann das USB-Kabel vom PC. Andernfalls können auf der Speicherkarte gespeicherte Daten verloren gehen oder die Speicherkarte beschädigt werden.

# VPN-Verbindungen

Sie können virtuelle private Netzwerke (VPN) erstellen und über ein öffentliches Netzwerk wie das Internet eine sichere Verbindung mit Ihrem privaten Netzwerk herstellen.



Ihr Gerät sollte bereits für den Internetzugang konfiguriert sein. Ist der Internetzugang nicht problemlos möglich, müssen Sie die Verbindungen bearbeiten. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber, wenn Sie nicht sicher sind, welche Verbindungsinformationen Sie eingeben sollen.

## › VPN-Verbindungen einrichten

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **VPN-Einstellungen** → **VPN hinzufügen** aus.
- 2 Wählen Sie einen VPN-Typ aus.
- 3 Passen Sie die Verbindungsinformationen an.



Die verfügbaren Optionen können je nach VPN-Typ variieren.

Option	Funktion
VPN-Name	Geben Sie den Namen des VPN-Servers ein.
VPN-Server festlegen	Geben Sie die IP-Adresse des VPN-Servers ein.
Verschlüsselung aktivieren	Legen Sie fest, dass die Verbindung mit dem VPN-Server verschlüsselt werden soll.
IPsec Pre-shared Key festlegen	Geben Sie einen vorinstallierten Schlüssel ein.
L2TP-Geheimnis aktivieren	Legen Sie fest, dass das geheime L2TP-Passwort verwendet werden soll.
L2TP-Geheimnis festlegen	Geben Sie das geheime L2TP-Passwort ein.

Option	Funktion
Benutzerzertifikat festlegen	Wählen Sie ein Benutzerzertifikat aus, das vom VPN-Server verwendet wird, um Sie zu identifizieren. Zertifikate können vom VPN-Server importiert oder aus dem Internet heruntergeladen werden.
CA-Zertifikat festlegen	Wählen Sie ein Zertifikat der Zertifikatsautorität (CA) aus, das vom VPN-Server verwendet wird, um Sie zu identifizieren. Zertifikate können vom VPN-Server importiert oder aus dem Internet heruntergeladen werden.
DNS-Suchdomänen	Geben Sie die Adresse des Domänennamenservers (DNS) ein.

4 Drücken Sie [F11] → **Speichern**, wenn Sie fertig sind.

## ➤ Verbindung mit einem privaten Netzwerk herstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **Drahtlos und Netzwerke** → **VPN-Einstellungen** aus.
- 2 Wählen Sie ein privates Netzwerk aus, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
- 3 Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein, und wählen Sie **Verb.** aus.

# Tools

## Uhr

Erfahren Sie, wie Sie Alarime und Weltuhren einstellen und kontrollieren. Außerdem können Sie die Stoppuhr und die Tischuhr verwenden.

### › Neuen Alarm einstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Uhr** → **Alarm** aus.
- 2 Wählen Sie **Alarm erstellen** aus oder drücken Sie [≡] → **Erstellen**.
- 3 Stellen Sie die Alarimedetails ein.  
Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Intelligenter Alarm**, damit auf dem Alarimbildschirm simulierte Naturgeräusche vor dem eigentlichen Alarm aktiviert werden.
- 4 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern** aus.

### › Alarm deaktivieren

Wenn der Alarm ertönt:

- Ziehen Sie  aus dem großen Kreis, um den Wecker zu deaktivieren.
- Zum Wiederholen des Weckers nach einer festgelegten Dauer ziehen Sie  aus dem großen Kreis.

### › Alarm löschen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Uhr** → **Alarm** aus.
- 2 Drücken Sie [≡] → **Löschen**.
- 3 Wählen Sie die Alarime aus, die Sie löschen möchten.
- 4 Wählen Sie **Löschen** aus.

## › Weltuhr erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Uhr** → **Weltuhr** aus.
- 2 Wählen Sie **Stadt hinzufügen** aus oder drücken Sie [] → **Hinzufügen**.
- 3 Geben Sie einen Städtenamen ein oder wählen Sie einen in der Städteliste aus.  
Zum Auswählen einer Stadt in der Weltkartenansicht wählen Sie  aus.
- 4 Um weitere Weltuhren hinzuzufügen, wiederholen Sie die Schritte 2 und 3.



Um die Sommerzeit auf die Uhren anzuwenden, tippen Sie auf eine Uhr, halten Sie sie und wählen Sie **DST-Einstellungen** aus.

## › Stoppuhr verwenden

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Uhr** → **Stoppuhr** aus.
- 2 Wählen Sie **Start** aus, um die Stoppuhr zu starten.
- 3 Wählen Sie **Runde** aus, um Rundenzeiten aufzuzeichnen.
- 4 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Stopp** aus.
- 5 Wählen Sie **Zurücksetzen** aus, um die aufgezeichneten Zeiten zu löschen.

## › Verwenden des Countdown-Timers

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Uhr** → **Timer** aus.
- 2 Stellen Sie die gewünschte Zeitdauer für den Countdown ein.
- 3 Wählen Sie **Start** aus, um den Countdown zu starten.
- 4 Ziehen Sie nach Ablauf des Timers und Erklingen des Weckers  aus dem großen Kreis.

## › Tischuhr verwenden

Die Tischuhr zeigt die aktuelle Zeit und das Datum sowie das Wetter an.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Uhr** → **Tischuhr** aus.
- 2 Wählen Sie , um eine Home-Uhr einzustellen.
- 3 Drücken Sie [] → **Einstellungen**.
- 4 Ändern Sie die folgenden Optionen:

Option	Funktion
Statusleiste ausblenden	Dient zum Einstellen, ob die Statusleiste oben auf dem Bildschirm angezeigt wird.
Hintergrundbild	Dient zum Auswählen eines Hintergrundbilds für die Home-Uhr.
Anzeige Zeit/ Kalender	Legen Sie die Anzeige der Uhrzeit/des Kalenders fest.
AccuWeather	Dient zur Anzeige des Wetters für Ihren aktuellen Standort. Außerdem können Sie die Temperatureinheit auswählen und festlegen, ob die Tischuhr automatisch mit den neuesten Informationen aktualisiert wird.
Helligkeit	Dient zum Einstellen der Helligkeit des Displays.
Auf Standard zurücksetzen	Mit dieser Option werden die Tischuhreinstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt.
Dock	Einstellung zur Verwendung des Lautsprechers des angeschlossenen Docks, wenn das Gerät mit einem Auto oder einem Desktop-Dock verbunden ist.

## Rechner

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie mathematische Berechnungen wie mit einem Taschenrechner oder Tischrechner direkt auf dem Gerät ausführen.

### › Eine Berechnung durchführen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Rechner** aus.
  - 2 Verwenden Sie die Tasten, die dem Rechnerdisplay entsprechen, um grundlegende mathematische Operationen durchzuführen.
-  Drehen Sie das Gerät in die Querformatansicht, um den wissenschaftlichen Rechner zu verwenden. Wenn Sie die automatische Drehung deaktiviert haben, drücken Sie [F≡] → **Wissenschaftlicher Taschenrechner**.

### › Berechnungsverlauf anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Rechner** aus.
- 2 Führen Sie die Berechnung aus.
- 3 Wählen Sie  aus, um die Rechnerastatur zu schließen. Der Berechnungsverlauf wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie [F≡] → **Verlauf löschen**, um den Verlauf zu löschen.

## Downloads

Erfahren Sie, wie Sie Protokolle von Dateien verwalten, die Sie aus dem Internet heruntergeladen haben.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Downloads** aus.
- 2 Wählen Sie einen Ordner zum Herunterladen.
- 3 Wählen Sie das Protokoll aus, um eine heruntergeladene Datei zu öffnen.  
Um ein Protokoll zu löschen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen und wählen Sie **Löschen**.

## Google-Suche

Sie können auf dem Gerät nach gespeicherten Anwendungen, Daten sowie nach bestimmten Informationen im Internet suchen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Suche**.
- 2 Falls Sie diese Anwendung erstmals starten, legen Sie fest, ob der Suchverlauf des Google-Kontos angezeigt werden soll.
- 3 Geben Sie einen Buchstaben oder ein Wort der gesuchten Daten ein.  
Wenn Sie per Spracheingabe nach Daten suchen möchten, wählen Sie  aus und sprechen Sie einen Suchbegriff in das Mikrofon des Geräts.
- 4 Wählen Sie den Namen des Elements aus, das Sie aufrufen möchten.

## Kies air

Kies Air ermöglicht den Anschluss des Geräts an ein anderes Gerät mittels WLAN. Mithilfe eines Browsers lassen sich Mediendateien, Kontakte, Nachrichten und andere auf dem Gerät gespeicherte Daten anzeigen und steuern.

### › Kies Air-Einstellungen anpassen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kies air** aus.
- 2 Drücken Sie [] → **Einstellungen**.
- 3 Ändern Sie die folgenden Optionen:

Option	Funktion
Zugriffsanforderung	Festlegen, dass Autorisierungsanfragen von anderen Geräten während der Verwendung von Kies Air empfangen werden.
Sichtbarkeit aktivieren	Festlegen, dass das Gerät auf anderen Geräten sichtbar ist.

Option	Funktion
Zeit abgelaufen	Wählen Sie die Länge der Zeit, in der das Gerät wartet, bevor die Verbindung beendet wird.
Inhalte sperren	Wählen Sie die Datentypen aus, die nicht auf anderen Geräten angezeigt werden sollten.
Einstellungen zurücksetzen	Setzt die Einstellungen auf ihre Standardwerte zurück.

## › Dient zur Herstellung einer WLAN-Verbindung des Geräts mit einem anderen Gerät



Zur Verwendung von Kies Air müssen alle Geräte mit demselben Zugriffspunkt verbunden sein.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Kies air** → **Start** aus.
- 2 Geben Sie die von Kies Air angezeigte Webadresse in das Adressfeld auf dem anderen Gerät ein.  
Nach Herstellung der Verbindung werden die Gerätedaten im Webbrowser des anderen Geräts angezeigt.
- 3 Wählen Sie zum Beenden der Verbindung **Stopp**.

## Mini Diary

Erfahren Sie, wie Sie ein Fototagebuch führen.

### › Einen Mini Diary erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Mini Diary** aus.
- 2 Wenn Sie diese Anwendung zum ersten Mal starten, wählen Sie **Ja** aus.
- 3 Ist bereits ein Tagebuch gespeichert, wählen Sie **Tagebuch erstellen**, um einen neuen Eintrag anzulegen.

- 4 Ändern Sie das heutige Datum und geben Sie das Wetter an (falls erforderlich).
- 5 Wählen Sie **Foto hinzufügen** und fügen Sie ein Bild hinzu oder nehmen Sie ein Foto auf.
- 6 Wählen Sie **Tippen, um Text hinzuzufügen** und geben Sie den gewünschten Text ein. Wählen Sie anschließend **OK**.
- 7 Wählen Sie **Speich.** aus.

## › Einen Mini Diary anzeigen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Mini Diary** aus.
- 2 Wählen Sie ein Tagebuch aus.



Um einen Mini Diary auf Ihre Community-Webseite hochzuladen, drücken Sie [☰] → **Optionen** → **Veröffentlichen**.

## Eigene Dateien

Erfahren Sie, wie Sie schnell und einfach auf alle im Gerät oder auf der Speicherkarte abgelegten Bilder, Videos, Musik-/Audiodateien und anderen Dateien zugreifen.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Eigene Dateien** aus.
- 2 Wählen Sie einen Ordner aus.
  - Wählen Sie **Hoch** aus, um im Dateiverzeichnis um eine Menüebene nach oben zu wechseln.
  - Wählen Sie **Startseite** aus, um zum Startverzeichnis zurückzukehren.
- 3 Wählen Sie die zu öffnende Datei aus.

Drücken Sie in einem Ordner [☰], um die folgenden Optionen zu verwenden:

- Wählen Sie **Senden via** aus, um eine Datei zu senden.
- Wählen Sie **Ordner erstellen** aus, um einen neuen Ordner zu erstellen.
- Wählen Sie **Löschen** aus, um Dateien oder Ordner zu löschen.

- Wählen Sie **Anzeige** aus, um den Ansichtsmodus zu ändern.
- Wählen Sie **Sortieren nach** aus, um Dateien oder Ordner zu sortieren.
- Wählen Sie **Optionen** aus, um weitere Dateifunktionen wie Verschieben, Kopieren oder Umbenennen zu verwenden.

## Polaris Office

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Polaris Office-Dokumente auf Ihrem Gerät und der Speicherkarte erstellen und anzeigen.

### › Ein Dokument erstellen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Polaris Office** aus.
- 2 Lesen Sie die Anmeldeinformationen und wählen Sie **Später** oder **Anmelden** aus.
- 3 Wählen Sie  → einen Dokumenttyp aus.
- 4 Nehmen Sie im Dokument die gewünschten Eingaben vor.
- 5 Drücken Sie [≡] → **Speichern**, wenn Sie fertig sind.
- 6 Geben Sie einen Namen für das Dokument ein und legen Sie den Speicherort fest.
- 7 Wählen Sie **Speichern** aus.

### › Ein Dokument öffnen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Polaris Office** aus.
- 2 Wählen Sie **Meine Dateien** oder **Kürzliche Dokumente** → eine Dokumentdatei aus.
- 3 Zeigen Sie das Dokument wie gewünscht an.
  - Zum Vergrößern platzieren Sie zwei Finger auf dem Display und bewegen Sie auseinander. Zum Verkleinern bewegen Sie die Finger näher zusammen. Sie können auch [≡] → **Zoom** → eine Option drücken.
  - Zum Öffnen der Symbolleiste zum Bearbeiten drücken Sie [≡] → **Modus bearbeiten**.

- Drücken Sie [≡] → **Suchen**, um im Dokument nach Text zu suchen.
- Um die aktuelle Seite als Lesezeichen zu speichern, drücken Sie [≡] → **Book-Clip**.
- Um das Dokument in den Bildschirm einzupassen, drücken Sie [≡] → **Text neu umbrechen**.
- Um eine Datei an andere zu senden, drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Datei senden**.
- Um die Datei zu drucken, drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Drucken**. Dieses Gerät ist nur mit einigen Samsung-Druckern kompatibel.
- Um das Dokument über die Text-zu-Sprache-Funktion zu lesen, drücken Sie [≡] → **Optionen** → **Text zu Sprache**.
- Sie können die Einstellungen für die Anzeige oder Verwaltung von Dokumenten anpassen, indem Sie [≡] → **Optionen** → **Einstellungen** drücken.

## › Dokumente online verwalten

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Polaris Office** aus.
- 2 Wählen Sie **Webdateien** → einen Dienst aus.
- 3 Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort für den Kontozugang ein und wählen Sie dann **Hinzufügen** aus.
- 4 Jetzt können Sie Ihre Dokumente auf dem Server wie gewünscht anzeigen und verwalten.

## SIM-Toolkit

Nutzen Sie diverse Zusatzdienste, die Ihnen Ihr Netzbetreiber bereitstellt. Die Verfügbarkeit und die Bezeichnung dieses Menüs ist abhängig von der eingesetzten SIM- oder USIM-Karte. Öffnen Sie im Home-Bildschirm Anwendungsliste und wählen Sie **SIM-Toolkit** aus.

# Task-Manager

Im Task-Manager werden aktive Anwendungen und Speicherinformationen angezeigt.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Task-Manager** aus.
- 2 Folgende Optionen sind verfügbar:
  - **Aktive Anwendungen:** Zeigt eine Liste aller Anwendungen an, die gegenwärtig auf dem Gerät ausgeführt werden.
  - **Heruntergeladen:** Zeigt den gesamten Speicherbedarf der auf dem Gerät installierten Anwendungen an.
  - **RAM:** Dient zum Überprüfen und Verwalten des RAM-Speichers für das Gerät.
  - **Speicher:** Zeigt den belegten und verfügbaren Speicherplatz auf dem Gerät und der Speicherkarte an.
  - **Hilfe:** Zeigt Hilfeinformationen zum Verlängern der Akku-Nutzungsdauer an.

# Sprachsuche

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie die Sprachbefehlfunktion zum Wählen einer Nummer, Senden einer Nachricht oder Suchen nach Orten und Informationen per Spracheingabe verwenden.



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

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Sprachsuche** aus.
- 2 Wählen Sie **Sprechen** aus (falls erforderlich).
- 3 Sprechen Sie einen Befehl in das Mikrofon.
- 4 Wählen Sie den Namen des Elements aus, das Sie aufrufen möchten.

## Sprachsteuerung

In diesem Abschnitt wird die Verwendung der Sprachbefehlfunktion der Sprachsteuerung beschrieben. Sie können eine Nummer wählen, eine Nachricht senden, ein Memo schreiben oder andere Aufgaben ausführen. Dazu reicht ein einfacher Sprachbefehl für das Gerät aus, wenn Sie unterwegs sind.

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Sprachsteuerung** aus.
- 2 Falls Sie diese Anwendung erstmals starten, lesen Sie das Tutorial, indem Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen.
- 3 Wählen Sie **Antippen & Sprechen** aus.  
Sie können auch schnell zweimal auf das Gerät tippen, um die Spracherkennung zu starten, wenn die Bewegungserkennung eingestellt ist. ► S. 167
- 4 Sprechen Sie einen Befehl in das Mikrofon.

# Einstellungen

## Einstellungsmenü aufrufen

- 1 Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** aus.
- 2 Wählen Sie eine Einstellungskategorie und eine Option aus.

## Drahtlos und Netzwerke

Sie können die Einstellungen für drahtlose Netzwerkverbindungen ändern.

### › Offline-Modus

Deaktiviert alle drahtlosen Funktionen des Geräts. In diesem Fall können nur netzunabhängige Dienste verwendet werden.

### › WLAN-Einstellungen

- **WLAN:** Schaltet die WLAN-Funktion ein oder aus. ► S. 129
- **Netzbenachrichtigung:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden Sie vom Gerät benachrichtigt, wenn ein offenes Netzwerk verfügbar ist.
- **WPS-Tastenverbindung:** Herstellung einer WLAN-Verbindung über eine WPS-Taste (Wi-Fi Protected Setup).
- **WLAN hinzufügen:** Dient zum manuellen Hinzufügen von WLAN-Zugangspunkten.

### › Wi-Fi Direct-Einstellungen

- **Wi-Fi Direct:** Aktivieren Sie die WLAN Direct-Funktion zum Verbinden von zwei Geräten über WLAN ohne Zugriffspunkt. ► S. 130
- **Gerätename:** Anzeigen oder Bearbeiten des Namens für Ihr Gerät.
- **Status:** Anzeigen des Verbindungsstatus.
- **Wi-Fi Direct beenden:** Trennen des angeschlossenen Geräts.

## › Kies über WLAN

Dient zur Herstellung einer WLAN-Verbindung des Geräts mit Samsung Kies.

## › Bluetooth-Einstellungen

- **Bluetooth:** Schaltet die drahtlose Bluetooth-Funktion ein oder aus. ▶ S. 126
- **Gerätename:** Dient zum Festlegen eines Bluetooth-Namens für das Gerät.
- **Sichtbar:** Bei Auswahl dieser Einstellung ist das Gerät für andere Bluetooth-Geräte sichtbar.
- **Timeout für Sichtbarkeit:** Festgelegte Dauer, in der Ihr Gerät sichtbar ist.
- **Nach Geräten suchen:** Sucht nach verfügbaren Bluetooth-Geräten.

## › USB-Verbindung

Stellt eine Verbindung des Geräts zu einem PC als Massenspeichergerät her. ▶ S. 138

## › Tethering und mobiler Hotspot

- **USB-Tethering:** Aktiviert die Funktion für USB-Tethering, durch die die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über USB für PCs verfügbar gemacht wird. Wenn das Gerät mit einem PC verbunden ist, wird es als drahtloses Modem für den PC verwendet. ▶ S. 135
- **Mobiler WLAN-Hotspot :** Aktiviert die Funktion für den tragbaren WLAN-Hotspot, durch die die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über die WLAN-Funktion für PCs oder andere Geräte verfügbar gemacht wird. ▶ S. 134
- **Mobiler WLAN-Hotspot: Einstell.**
  - **Mobiler WLAN-Hotspot:** Aktiviert die Funktion für den tragbaren WLAN-Hotspot, durch die die mobile Netzwerkverbindung des Geräts über die WLAN-Funktion für PCs oder andere Geräte verfügbar gemacht wird. ▶ S. 134
  - **Mobilen WLAN-Hotspot konfigur.:** Dient zum Konfigurieren von Netzwerkeinstellungen für Ihren WLAN-Hotspot.
- **Hilfe:** Bietet weitere Informationen zu USB- und WLAN-Tethering.

## › VPN-Einstellungen

Dient zum Einrichten und Verwalten von virtuellen privaten Netzen (VPNs). ► S. 139

## › Mobile Netzwerke

- **Paketdaten:** Lässt die Verwendung von paketvermittelten Datennetzen für Netzwerkdienste zu.
- **Daten-Roaming:** Bei Auswahl dieser Einstellung stellt das Gerät eine Verbindung mit einem anderen Netz her, wenn Sie sich im Ausland befinden oder Ihr Heimatnetz nicht verfügbar ist.
- **Zugangspunktnamen:** Dient zum Einrichten von Zugangspunktnamen (APN).
- **Netzmodus:** Wählen Sie einen Netztyp aus.
- **Netzbetreiber:** Dient zum Suchen nach verfügbaren Netzen und Auswählen eines Roaming-Netzes.

## Anruf

Sie können die Einstellungen für die Anruffunktionen anpassen.

- **Anruf ablehnen:** Legen Sie diese Einstellung fest, um automatisch Anrufe von bestimmten Telefonnummern abzulehnen. Sie können der Liste der abzulehnenden Nummern Telefonnummern hinzufügen. ► S. 65
- **Ablehnungsnachrichten:** Hiermit können Sie die Nachricht hinzufügen oder bearbeiten, die beim Ablehnen eines Anrufs gesendet wird.
- **Anrufsignal:**
  - **Vibration beim Annehmen:** Das Gerät vibriert, wenn der andere Teilnehmer einen Anruf annimmt.
  - **Rufstatustöne:** Aktivieren oder deaktivieren Sie einen Anruf-Verbindungston, Minutenton oder Anruf-Trennton.
  - **Signaltöne beim Anruf:** Einstellung, dass das Gerät Sie während eines Telefonats auf Ereignisse hinweist
- **Anruf beantworten/beenden:**
  - **Antworttaste:** Ermöglicht die Annahme von Anrufen über das Gerät durch Drücken der Home-Taste.

- **Automatisches Antworten:** Ermöglicht das automatische Annehmen von Anrufen nach einem bestimmten Zeitraum (nur verfügbar bei Anschluss eines Headsets).
- **Ein/Aus beendet Anrufe:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden Anrufe beendet, wenn Sie die Ein/Aus-Taste drücken.
- **Annäherungssensor:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird der Umgebungssensor während eines Anrufs aktiviert.
- **Rufumleitung:** Dient zum Umleiten eingehender Anrufe an eine andere Nummer.
- **Zusätzliche Einstellungen:**
  - **Anruferkennung:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird Ihre Anruferkennung bei ausgehenden Anrufen für andere Parteien angezeigt.
  - **Anruf Sperre:** Blockiert ein- oder ausgehende Anrufe.
  - **Anklopfen:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden Sie während eines Gesprächs über weitere eingehende Anrufe benachrichtigt.
  - **Automatische Wahlwiederholung:** Aktivieren Sie diese Funktion, um die Nummer des Anrufs, der nicht verbunden werden konnte oder unterbrochen wurde, wiederzuwählen.
  - **Feste Rufnummern:** Aktiviert oder deaktiviert den FDN-Modus, in dem ausgehende Anrufe auf die in der FDN-Liste gespeicherten Rufnummern beschränkt werden. Die mit der SIM- oder USIM-Karte bereitgestellte PIN2 muss eingegeben werden.
- **Bild für Videoanruf:** Wählen Sie ein Bild aus, das dem anderen Teilnehmer angezeigt werden soll.
- **Eigenes Video bei eingehendem Anruf:** Stellen Sie ein, ob dem anderen Teilnehmer Ihr Live-Bild oder ein voreingestelltes Bild angezeigt werden soll.
- **Optionen für fehlgeschlagenen Anruf verwenden:** Wählen Sie aus, ob ein Sprachanruf eingeleitet werden soll, wenn ein Videoanruf nicht zustande kommt.
- **Mobilboxdienst:** Wählen Sie Ihren Dienstanbieter aus oder stellen Sie einen anderen Dienstanbieter für den Empfang von Sprachnachrichten ein.
- **Sprachnachrichten:** Geben Sie die Nummer zum Aufrufen der Mailbox ein. Diese Nummer erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

# Ton

Sie können die Einstellungen für verschiedene Töne des Geräts ändern.

- **Stumm-Modus:** Aktiviert den Stumm-Modus, in dem mit Ausnahme von Medientönen und Alarm-Klingeltönen alle Töne deaktiviert sind.
- **Vibration:** Dient zum Festlegen von Ereignissen, bei denen das Gerät vibrieren soll.
- **Lautstärke:** Dient zum Einstellen der Lautstärke für Anruflingeltöne, Musik und Videos, Gerätsystemtöne und Benachrichtigungstöne.
- **Vibrationsintensität:** Vibrationsintensität des haptischen Feedbacks anpassen
- **Telefonklingelton:** Dient zum Auswählen eines Klingeltons für eingehende Anrufe.
- **Klingelton für Benachrichtigungen:** Wählen Sie einen Klingelton aus, der bei Ereignissen wie empfangenen Nachrichten, unbeantworteten Anrufen und Alarmen ertönen soll.
- **Hörbare Tastentöne:** Bei Auswahl dieser Einstellung gibt das Gerät einen Ton aus, wenn Sie Tasten auf der Wählanzeige berühren.
- **Hörbare Auswahl:** Legen Sie fest, dass das Gerät einen Ton ausgeben soll, wenn Sie eine Anwendung oder Option auf dem Touchscreen auswählen.
- **Bildschirmsperr-Sounds:** Bei Auswahl dieser Einstellung gibt das Gerät einen Ton aus, wenn Sie den Touchscreen sperren oder entsperren.
- **Haptisches Feedback:** Bei Auswahl dieser Einstellung vibriert das Gerät, wenn Sie die Tasten berühren.

# Anzeige

Sie können die Einstellungen für das Display ändern.

- **Bildschirm**
  - **Schriftstil:** Ändern Sie die Schriftart für den Displaytext. Sie können Schriftarten von Android Market herunterladen, indem Sie **Schriftarten online abrufen** wählen.
  - **Startbildschirm:**
    - Hintergrundbild:** Dient zum Auswählen eines Hintergrundbilds für den Home-Bildschirm.
  - **Bildschirm Sperre**
    - Hintergrundbild:** Wählen Sie ein Bild aus, das bei gesperrtem Bildschirm angezeigt wird.
    - Uhr:** Einstellen, ob die Uhr auf dem gesperrten Bildschirm angezeigt werden soll.
    - Wetter:** Dient zum Einstellen, ob die Wetterinformationen auf dem gesperrten Bildschirm angezeigt werden sollen.
    - Wettereinstellungen:** Sie können die Einstellungen für das Wetter-Display ändern.
    - Position für Uhr & Wetter:** Dient zum Konfigurieren der Bildschirmposition der Uhr und des Wetters bei gesperrtem Bildschirm.
- **Helligkeit:** Dient zum Einstellen der Helligkeit des Displays.
- **Bildschirmmodus:** Wählen Sie einen Anzeigemodus aus.
- **Bildschirm automatisch drehen:** Legt fest, ob die Anzeige automatisch gedreht wird, wenn das Gerät gedreht wird.
- **Animation:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird eine Animation angezeigt, wenn Sie zwischen Fenstern wechseln.
- **Bildschirm-Timeout:** Dient zum Einstellen des Zeitraums, nach dem die Beleuchtung des Displays ausgeschaltet wird.
- **Touch-Key-Beleuchtungsdauer:** Legen Sie die Dauer der Hintergrundbeleuchtung für die Touchtasten fest.

- **Autom. Bildschirmleistung:** Legen Sie die Einstellung fest, um durch Anpassen der Helligkeit des Displays Energie zu sparen.
- **Horizontale Kalibrierung:** Kalibriert den Beschleunigungsmesser, um die horizontale Achse des Geräts einzustellen. Bewegungen können dann besser erkannt werden.
- **Gyro-Sensorkalibrierung:** Kalibrieren Sie das Gyroskop, damit Ihr Gerät Rotation ordnungsgemäß erkennt.



- Platzieren Sie das Gerät während der Kalibrierung auf einer stabilen Oberfläche. Der Kalibrierungsvorgang schlägt möglicherweise fehl, wenn das Gerät während der Kalibrierung vibriert oder bewegt wird.
- Kalibrieren Sie das Gyroskop, wenn bei Kipp- oder Schwenkbewegungen bzw. Bewegungsspielen abweichende oder nicht beabsichtigte Bewegungen auftreten.

## Energiesparmodus

- **Energiesparen:** Aktivieren Sie den Energiesparmodus, um den Akkuverbrauch zu verringern.
- **Benutzerdefiniertes Energiesparen:** Dient zum automatischen Aktivieren des Energiesparmodus bei niedrigem Akkustand.
- **Benutzerdef. Einstell. zum Energiesparen:**
  - **Energiesparmodus bei:** Wählen Sie eine Leistungsstufe aus, bei der das Gerät automatisch in den Energiesparmodus wechselt.
  - **WLAN ausschalten:** Dient zum Deaktivieren der WLAN-Funktion, wenn das Gerät nicht mit einem WLAN-AP verbunden ist.
  - **Bluetooth ausschalten:** Dient zum Deaktivieren der Bluetooth-Funktion, wenn sie nicht verwendet wird.

- **GPS ausschalten:** Dient zum Deaktivieren der GPS-Funktion, wenn sie nicht verwendet wird.
- **Synchron. ausschalten:** Dient zum Ausschalten der Synchronisierung, wenn das Gerät nicht mit einem Webserver synchronisiert wird.
- **Helligkeit:** Dient zum Aktivieren der Helligkeitsstufe für den Energiesparmodus.
- **Helligkeit:** Dient zum Einstellen der Helligkeit des Displays.
- **Bildschirm-Timeout:** Dient zum Einstellen des Zeitraums, nach dem die Beleuchtung des Displays ausgeschaltet wird.
- **Was ist Energiesparen?:** Sie erhalten Tipps zur Senkung des Akkuverbrauchs.

## Standort und Sicherheit

Sie können Einstellungen für die Sicherung des Geräts und der SIM- oder USIM-Karte und die GPS-Funktion ändern.

- **Drahtlosnetze verwenden:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden WLAN-Netze und/oder mobile Netzwerke verwendet, um Ihren Standort zu ermitteln.
- **GPS-Satelliten verwenden:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden GPS-Satelliten verwendet, um Ihren Standort zu ermitteln.
- **Sensorunterstützung verwenden:** Verwenden Sie Sensoren zum Verbessern der Positionsbestimmung als Fußgänger, wenn das GPS-Signal behindert wird. Es können Abweichungen zwischen den Sensorwerten und Ihrem tatsächlichen Standort auftreten.
- **Bildschirm Sperre aktiv.:** Dient zum Festlegen des Sicherheitscodes für das Entsperren. Wenn Sie den Sicherheitscode eingestellt haben, ändert sich diese Option in **Bildschirm Sperre ändern**.
  - **Keine:** Deaktiviert die Bildschirm Sperre.
  - **Muster:** Dient zum Festlegen eines Entsperremusters für das Entsperren des Bildschirms.
  - **PIN:** Dient zum Festlegen einer PIN (numerisch) für das Entsperren des Bildschirms.
  - **Passwort:** Dient zum Festlegen eines Passworts (alphanumerisch) für das Entsperren des Bildschirms.

- **USB-Debugging-Modus deaktivieren:** Dient zum Deaktivieren des USB-Debugging-Modus, wenn der Bildschirm gesperrt ist.
- **SIM-Kartensperre einrichten:**
  - **SIM-Karte sperren:** Aktiviert oder deaktiviert die PIN-Sperrfunktion (Eingabe einer PIN vor der Verwendung des Geräts).
  - **SIM-PIN ändern:** Dient zum Ändern der PIN für den Zugriff auf SIM- oder USIM-Daten.
- **Info über SIM-Wechsel:** Aktivieren oder deaktivieren Sie die Mobilgerät finden-Funktion, mit der Sie das Gerät aufspüren können, wenn Sie es verloren haben oder wenn es gestohlen wurde. ► S. 34
- **Empfänger der Alarm-SMS:** Empfänger für die Alarm-SMS hinzufügen oder bearbeiten.
- **Fernzugriff:** Einstellung für den Fernzugriff auf ein verlorenes Gerät über das Internet. Diese Funktion wird automatisch aktiviert, wenn Sie sich mit Ihrem Samsung- und Google-Konto auf dem Gerät anmelden.
- **Sichtbare Passwörter:** Aus Sicherheitsgründen blendet das Gerät die Zeichen des Passworts standardmäßig aus. Bei Auswahl dieser Einstellung wird das Passwort bei der Eingabe angezeigt.
- **Geräteadministratoren wählen:** Zeigt die auf dem Gerät installierten Geräteadministratoren an. Sie können Geräteadministratoren aktivieren, um neue Richtlinien auf das Gerät anzuwenden.
- **Sichere Berechtigungen verwenden:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird die Verwendung verschiedener Anwendungen durch Zertifikate und Berechtigungen gesichert.
- **Von USB-Speicher install.:** Installieren Sie verschlüsselte Zertifikate, die im USB-Speicher gespeichert sind.
- **Passwort festlegen:** Dient zum Erstellen und Bestätigen eines Passworts für das Aufrufen von Berechtigungen.
- **Speicher löschen:** Löscht die Berechtigungen vom Gerät und setzt das Passwort zurück.

# Anwendungen

Sie können die Einstellungen zur Verwaltung installierter Anwendungen ändern.

- **Unbekannte Quellen:** Bei Auswahl dieser Einstellung können Anwendungen aus jeder Quelle heruntergeladen werden. Wenn Sie diese Option nicht auswählen, können Sie nur Anwendungen von Android Market herunterladen.
- **Anwendungen verwalten:** Öffnet die Liste der auf dem Gerät installierten Anwendungen und ermöglicht Ihnen das Überprüfen der Anwendungsinformationen.
- **Laufende Dienste:** Dient zum Anzeigen und Verwalten der verwendeten Dienste.
- **Speichernutzung:** Zeigt den verfügbaren Speicherplatz und den durch Anwendungen belegten Speicherplatz auf dem Gerät und der Speicherkarte an.
- **Akkuverbrauch:** Zeigt die vom Gerät verbrauchte Energie an.
- **Entwicklung:**
  - **USB-Debugging:** Wählen Sie diese Option aus, falls Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit einem PC verbinden. Diese Option dient der Anwendungsentwicklung.
  - **Pseudostandorte zulassen:** Lässt zu, dass simulierte Standort- und Servicedaten zu Testzwecken an einen Location Manager-Dienst gesendet werden. Diese Option dient der Anwendungsentwicklung.
- **Samsung Apps:** Wählen Sie ein Netz (WLAN oder paketvermitteltes Datennetz) aus, um Benachrichtigungen für neue Anwendungen von Samsung Apps zu erhalten.



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

## Konten und Synchronisierung

Sie können die Einstellungen für die automatische Synchronisierungsfunktion ändern oder Konten für die Synchronisierung verwalten.

- **Hintergrunddaten:** Wählen Sie diese Einstellung aus, um die automatische Synchronisierungsfunktion zu verwenden. Die automatische Synchronisierung wird im Hintergrund ausgeführt, ohne Anwendungen zu öffnen.
- **Automatisch synchronisieren:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden Kontakt-, Kalender- und E-Mail-Daten automatisch synchronisiert.

## Bewegung

Ermöglicht das Ändern der Einstellungen für die Bewegungserkennung Ihres Geräts.

- **Bewegungsaktivierung:** Aktivieren Sie diese Einstellung, um die Funktion zur Bewegungserkennung zu verwenden.
- **Kippen:** Legen Sie diese Einstellung fest, um während des Anzeigens von Bildern in der Galerie oder während der Navigation auf Webseiten den Bildschirmausschnitt zu vergrößern oder zu verkleinern, indem Sie zwei Punkte mit den Fingern halten und das Gerät anschließend hin und her kippen.
- **Schwenken:** Legen Sie die Einstellung fest, um ein Objekt auf eine andere Seite zu verschieben, wenn Sie auf das Objekt tippen und es festhalten und anschließend das Gerät nach links oder rechts schwenken.
- **Schütteln:** Mit Aktivieren dieser Funktion wird das Starten der Suche nach Bluetooth-fähigen Geräten durch Schütteln möglich.
- **Umdrehen:** Platzieren Sie das Gerät mit dem Display nach unten, werden eingehende Anrufe, Wecker, Musik und UKW-Radio auf Stumm gesetzt.

## Datenschutz

Sie können die Einstellungen für die Verwaltung Ihrer Einstellungen und Daten ändern.

- **Meine Daten sichern:** Aktivieren Sie diese Option zur Sicherung Ihrer Einstellungen und Anwendungsdaten auf dem Google-Server.
- **Automatisch wiederherstellen:** Dient zur Wiederherstellung Ihrer Einstellungen und Anwendungsdaten, wenn die Anwendungen auf dem Gerät neu installiert werden.
- **Auf Werkzustand zurücksetzen:** Ihre Einstellungen werden auf die Standardwerte ab Werk zurückgesetzt und alle Ihre Daten werden gelöscht.

## Speicher

Dient zur Anzeige von Speicherinformationen für das Gerät und die Speicherkarte. Sie können auch den USB-Speicher und eine Speicherkarte formatieren.

- ⚠ Durch Formatieren einer Speicherkarte werden alle Daten auf der Karte unwiederbringlich gelöscht.

## Sprache und Tastatur

Sie können die Einstellungen für die Texteingabe ändern.

### › Sprache auswählen

Dient zum Festlegen einer Anzeigesprache für alle Menüs und Anwendungen.

### › Eingabemethode auswählen

Wählen Sie einen Standard-Tastaturtyp für Texteingabe aus.

## › Swype

- **Eingabemethode auswählen:** Tastaturtyp ändern.
- **So swypen Sie:** In der Übung lernen Sie, wie Sie Text mit der Swype-Tastatur eingeben.
- **Persönliches Wörterbuch:** Hier richten Sie ein eigenes Wörterbuch ein. Die Wörter im Wörterbuch erscheinen als Vorschläge für Ihre Texteingaben.
- **Voreinstellungen:**
  - **Audio-Feedback:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird ein Ton ausgegeben, wenn keine alternativen Wörter für Ihre Eingabe verfügbar sind und Sie zweimal auf ein Wort tippen.
  - **Bei Tastendruck vib.:** Bei Auswahl dieser Einstellung vibriert das Gerät, wenn Sie eine Taste berühren.
  - **Tipps anzeigen:** Einstellung, mit der automatisch Tipps für Ihre Aktionen angezeigt werden (falls verfügbar).
  - **Auto. Leerstellen:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird automatisch ein Leerzeichen zwischen Wörtern eingefügt.
  - **Auto. Großbuchstabe:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird der erste Buchstabe nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch groß geschrieben.
  - **Komplette Spur anzeigen:** Anzeige des Schreibpfads auf der Tastatur.
  - **Wortvorschlag:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden entsprechend der Eingabe Wortvorschläge angezeigt.
  - **Geschwindigkeit/Genauig:** Das Verhältnis zwischen Geschwindigkeit und Genauigkeit von Swype-Vorschlägen einstellen.
  - **Swype-Wörterbuch zurücksetzen:** Die Wörter löschen, die Sie dem Wörterbuch hinzugefügt haben.
  - **Version:** Zeigt Versionsinformationen an.
- **Sprachoptionen:** Dient zum Festlegen der Sprachen für die Texteingabe.

## › Samsung-Tastatur

- **Hochformat-Tastaturtypen:** Wählen Sie die Standardeingabemethode, wie etwa QWERTZ-Tastatur oder die herkömmliche Tastatur.
- **Eingabesprache:** Dient zum Festlegen der Sprachen für die Texteingabe.
- **Stifterkennung:** Dient zum Einstellen des Geräts, dass das Handschrift-Feld geöffnet wird, wenn Sie mit dem S Pen auf das Feld tippen.
- **XT9:** Aktiviert den XT9-Modus für die Texteingabe im Texterkennungsmodus.
- **XT9 erweiterte Einstellungen:** Dient zum Aktivieren der erweiterten Funktionen des XT9-Modus (z. B. automatische Vervollständigung, automatische Korrektur oder automatische Ersetzung) und Einrichten einer eigenen Wortliste.
- **Tastaturwechsel:** Aktiviert oder deaktiviert die Tastaturwechselfunktion für den Texteingabemodus. Sie können zwischen den Eingabemethoden wechseln, indem Sie auf der Tastatur nach links oder rechts blättern.
- **Automatische Großschreibung:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird der erste Buchstabe nach einem Satzzeichen wie Punkt, Frage- oder Ausrufezeichen automatisch groß geschrieben.
- **Spracheingabe:** Aktiviert die Spracheingabefunktion, mit der Sie Text mittels Sprache auf der Samsung-Tastatur eingeben können.
- **Automatischer Punkt:** Bei Auswahl dieser Einstellung fügt das Gerät einen Punkt als Satzendezeichen ein, wenn Sie zweimal auf die Leertaste tippen.
- **Zeichen-Vorschau:** Einstellung auf dem Gerät, bei der für jeden berührten Buchstaben ein großes Bild angezeigt wird.
- **Handschrifteinstellungen:** Anpassen der Einstellungen für den handschriftlichen Modus, wie etwa Erkennungszeit, Dicke oder Farbe des Stifts.
- **Übung:** In der Übung lernen Sie, wie Sie Text mit der Samsung-Tastatur eingeben.
- **Alle Einstell. zurücksetz.:** Zurücksetzen der Einstellungen der Samsung-Tastatur.

## Spracheingabe/-ausgabe

Sie können die Einstellungen für die Spracherkennung und die Text-zu-Sprache-Funktion ändern.

### › Spracherkennung

Wählen Sie ein Spracherkennungsmodul aus.

### › Spracherkennungseinstellungen

Für die Samsung-Spracherkennung stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- **Sprache:** Dient zum Festlegen einer Sprache für die Spracherkennung.
- **Internet-Suchmaschine:** Dient zur Auswahl einer Web-Suchmaschine.
- **Starten Sie Voice-Diskussion:** Einstellen, dass die Sprachsteuerung durch zweimaliges Drücken der Home-Taste gestartet wird.
- **Zu Bluetooth starten:** Dient zum Aktivieren der Sprachsteuerung, wenn ein Bluetooth-Headset angeschlossen wird.
- **Über Bluetooth zuhören:** Dient zum Erkennen von Sprachbefehlen, wenn ein angeschlossenes Bluetooth-Headset verwendet wird.
- **Standort verwenden:** Dient zum Verwenden der Standortinformationen für Ergebnisse der Sprachsuche.
- **Anstößige Wörter ausblenden:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden anstößige Wörter, die das Gerät in Ergebnissen der Sprachsuche erkennt, ausgeblendet.
- **Sprachsteuerung Hilfe:** Aufrufen von Hilfeinformationen für die Verwendung der Sprachsteuerungsfunktion.
- **Info:** Zeigt Versionsinformationen an.
- **Automatische Anwahl:** Dient zum automatischen Wählen einer Nummer, wenn das Ergebnis der Spracherkennung eindeutig ist.
- **Lautsprecher automatisch anstell:** Dient zum automatischen Aktivieren der Freisprechfunktion, wenn ein Anruf über die Sprachsteuerung getätigt wird.

- **Inhalt der Nachricht zeigen:** Dient zum Anzeigen einer neuen erhaltenen Nachricht im Fahrzeugmodus.
- **Aufweckbefehl:** Dient zum Starten der Spracherkennung, wenn jemand einen Weckbefehl über die Sprachsteuerung eingibt.
- **Nur während des Ladens aktiviert:** Dient zum Aktivieren der Weckbefehlfunktion, wenn ein Ladegerät angeschlossen ist.
- **Weckbewegung:** Einstellung, mit der während der Verwendung der Sprachsteuerung die Spracherkennung durch zweimaliges schnelles Tippen auf das Gerät gestartet wird.
- **Verpasste Ereign. überpr.:** Dient zum Prüfen verpasster Anrufe, Nachrichten oder Ereignisse, wenn Sie die Sprachsteuerung durch Drücken der Headset-Taste starten.
- **Eingabeaufforderung anpassen:** Befehlsinhalt ändern.
- **Meine Adresse:** Geben Sie die Heimatadresse ein, um Ihre Standortinformationen in der Sprachbefehlsfunktion zu verwenden.

Für die Google-Spracherkennung stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- **Sprache:** Dient zum Festlegen einer Sprache für die Spracherkennung.
- **SafeSearch:** Dient zum Herausfiltern von nicht jugendfreiem Text und/oder Bildmaterial aus Ergebnissen der Sprachsuche.
- **Beleidigungen sperren:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden anstößige Wörter, die das Gerät in Ergebnissen der Sprachsuche erkennt, ausgeblendet.

## ► Text-zu-Sprache-Einstellungen

- **Ein Beispiel anhören:** Dient zum Anhören eines Beispiels des gesprochenen Texts.
- **Fahrzeugmodus:** Aktivieren Sie den Fahrzeugmodus, damit das Gerät Inhalte laut vorliest.
- **Einstellungen für Fahrzeugmodus:** Geben Sie die im Fahrzeugmodus zu verwendenden Anwendungen an.
- **Immer meine Einstellungen verwenden:** Einstellung zur Verwendung der Sprachrate und Spracheinstellungen, die Sie über die Einstellungen in den Anwendungen festlegen.
- **Standard-Engine:** Dient zum Festlegen des Sprachsynthesemoduls für gesprochenen Text.

- **Sprachdaten installieren:** Dient zum Herunterladen und Installieren von Sprachdaten für die Text-zu-Sprache-Funktion.
- **Sprechrate:** Dient zum Festlegen einer Geschwindigkeit für die Text-zu-Sprache-Funktion.
- **Sprache:** Dient zum Festlegen einer Sprache für die Text-zu-Sprache-Funktion.
- **Engines:** Anzeigen der Text-zu-Sprache-Engines in Ihrem Gerät.

## Eingabehilfe

Eingabehilfedienste sind besondere Funktionen für Personen mit gewissen körperlichen Einschränkungen. Rufen Sie die folgenden Einstellungen auf, um die Zugänglichkeit des Geräts zu verbessern und zu verändern.

- **Eingabehilfe:** Aktiviert eine heruntergeladene Eingabehilfe-Anwendung wie Talkback oder Kickback, die Sprach-, Melodie- oder Vibrationsfeedback bietet.
- **Eingabehilfedienste:** Wählen Sie eine zu verwendende Eingabehilfe-Anwendung aus.
- **Schriftgröße:** Schriftgröße in Planungs-, E-Mail-, Telefonbuch- und Nachrichten Anwendungen ändern.
- **Assistenz-Licht:** Schalten Sie die Hilfsbeleuchtung ein oder aus. Aktivieren Sie diese Funktion, um die Sicht bei Verwendung der Kamera zu verbessern.
- **Mono-Audio:** Mono-Klang aktivieren, wenn Sie mit nur einem Ohrhörer Audiodateien hören.
- **Anruf beantworten/beenden:**
  - **Antworttaste:** Einstellung auf dem Gerät, bei der eingehende Anrufe beantwortet werden, wenn Sie die Home-Taste drücken.
  - **Automatisches Antworten:** Einstellen der Dauer, bis das Gerät einen eingehenden Anruf entgegennimmt.
  - **Ein/Aus beendet Anrufe:** Bei Auswahl dieser Einstellung werden Anrufe beendet, wenn Sie die Ein/Aus-Taste drücken.
- **Eingabehilfe-Shortcut:** Fügen Sie den Eingabehilfe-Einstellungen im Schnellmenü eine Verknüpfung hinzu, die angezeigt wird, wenn Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt halten.

## Dock-Einstellungen

**Audio-Output-Modus:** Einstellung zur Verwendung des Lautsprechers des angeschlossenen Docks, wenn das Gerät mit einem Auto oder einem Desktop-Dock verbunden ist.

## Datum und Uhrzeit

Die folgenden Einstellungen sind für die Anzeige der Uhrzeit und des Datums auf dem Gerät verfügbar:



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

- **Automatisch:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird die Uhrzeit automatisch aktualisiert, wenn Sie in andere Zeitzonen reisen.
- **Datum einstellen:** Dient zum manuellen Einstellen des aktuellen Datums.
- **Zeitzone auswählen:** Dient zum Einstellen der Heimatzeitzone.
- **Uhrzeit einstellen:** Dient zum manuellen Einstellen der Uhrzeit.
- **24-Stundenformat verwenden:** Bei Auswahl dieser Einstellung wird die Uhrzeit im 24-Stunden-Format angezeigt.
- **Datumsformat auswählen:** Dient zum Auswählen eines Datumsformats.

## Stifteinstellungen

- **Schreibhand:** Wählen Sie die Hand, mit der Sie schreiben, um die Reaktion auf S Pen-Eingaben zu verbessern.
- **Stift-Hilfe:** Zeigt Hilfeinformationen für S PEN an.

## Telefoninfo

Aufrufen von Informationen über das Gerät, Prüfen des Gerätestatus und Aktualisieren des Gerätesystems.

# Rat und Hilfe bei Problemen

Beim Einschalten oder während der Verwendung des Geräts werden Sie zur Eingabe eines der folgenden Codes aufgefordert:

Code	Versuchen Sie Folgendes, um das Problem zu beheben:
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. Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie das Menü <b>SIM-Karte sperren</b> verwenden.
PUK	Ihre SIM- oder USIM-Karte ist gesperrt, üblicherweise aufgrund einer mehrmaligen Falscheingabe Ihrer PIN. Sie müssen nun den von Ihrem Netzbetreiber zur Verfügung gestellten PUK-Code eingeben.
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 dem Gerät wird ein Netzwerk- oder Servicefehler angezeigt

- Wenn Sie sich in Bereichen mit schwachen Signalen oder schlechtem Empfang befinden, können Sie den Empfang verlieren. Begeben Sie sich an einen anderen Ort und versuchen Sie es erneut.
- Einige Optionen können Sie nur aufrufen, wenn Sie sie abonniert haben. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber mit.

## Der Touchscreen reagiert langsam oder falsch

Wenn das Gerät über einen Touchscreen verfügt und dieser nicht richtig reagiert, versuchen Sie Folgendes:

- Entfernen Sie Schutzabdeckungen vom Touchscreen, falls vorhanden. Schutzabdeckungen können verhindern, dass das Gerät Ihre Eingaben erkennt, und werden nicht für Geräte mit Touchscreen empfohlen.
- Beim Tippen auf den Touchscreen müssen Ihre Hände sauber und trocken sein.
- Starten Sie das Gerät neu, um temporäre Softwarefehler zurückzusetzen.
- Aktualisieren Sie die Gerätesoftware zur neuesten Version.
- Wenn der Touchscreen zerkratzt oder beschädigt ist, wenden Sie sich an ein Samsung-Kundendienstzentrum.

## Gerät stürzt ab oder funktioniert nicht mehr richtig

Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder "hängt", kann es erforderlich sein, Programme zu schließen oder das Gerät zurückzusetzen, damit es wieder funktioniert. Falls das Gerät nicht reagiert, halten Sie die Ein/Aus-Taste 10 bis 15 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät startet automatisch neu.

Falls das Problem fortbesteht, führen Sie eine Rückstellung auf die Werkseinstellungen durch. Öffnen Sie im Home-Bildschirm die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Datenschutz** → **Auf Werkszustand zurücksetzen** → **Telefon zurücksetzen** → **Alles löschen**.

## Anrufe werden unterbrochen

Wenn Sie sich in Bereichen mit schwachen Signalen oder schlechtem Empfang befinden, können Sie die Netzverbindung verlieren. Begeben Sie sich an einen anderen Ort und versuchen Sie es erneut.

## Ausgehende Anrufe werden nicht verbunden

- Vergewissern Sie sich, dass Sie die Wähltaste gedrückt haben.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie auf das richtige Mobiltelefonnetz zugegriffen haben.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie diese Telefonnummer, die Sie anrufen möchten, nicht mit einer Anruf Sperre belegt haben.

## Eingehende Anrufe werden nicht verbunden

- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie auf das richtige Mobiltelefonnetz zugegriffen haben.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die eingehende Telefonnummer nicht mit einer Anruf Sperre belegt haben.

## Der andere Teilnehmer kann Sie während eines Gesprächs nicht hören

- Vergewissern Sie sich, dass das eingebaute Mikrofon nicht abgedeckt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass das Mikrofon sich in der Nähe Ihres Mundes befindet.
- Wenn Sie ein Headset verwenden, stellen Sie sicher, dass es richtig angeschlossen ist.

## Schlechte Tonqualität

- Vergewissern Sie sich, dass Sie die interne Antenne des Geräts nicht blockieren.
- Wenn Sie sich in Bereichen mit schwachen Signalen oder schlechtem Empfang befinden, können Sie den Empfang verlieren. Begeben Sie sich an einen anderen Ort und versuchen Sie es erneut.

## Beim Wählen von Kontakten wird der Anruf nicht verbunden

- Vergewissern Sie sich, dass die richtige Rufnummer in der Kontaktliste gespeichert ist.
- Falls erforderlich, geben Sie die Rufnummer erneut ein und speichern Sie sie neu.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die Telefonnummer des Kontakts nicht mit einer Anruf Sperre belegt haben.

## Das Gerät piept und das Akkusymbol blinkt

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku auf oder tauschen Sie ihn aus, um das Gerät weiter zu verwenden.

## Der Akku wird nicht richtig aufgeladen oder das Gerät schaltet sich aus

- Die Akkukontakte können schmutzig sein. Wischen Sie die goldfarbenen Kontakte mit einem sauberen, weichen Tuch ab und versuchen Sie den Akku erneut zu laden.
- Wenn sich der Akku nicht mehr vollständig laden lässt, entsorgen Sie den alten Akku (gemäß den lokalen Anweisungen für ordnungsgemäße Entsorgung) und ersetzen Sie ihn durch einen neuen.

## Das Gerät wird heiß

Wenn Sie Anwendungen verwenden, die mehr Leistung verbrauchen, oder Anwendungen im Gerät für längere Zeit verwenden, kann das Gerät heiß werden. Das ist normal und hat keine Auswirkung auf die Nutzungsdauer des Geräts oder seine Leistungsfähigkeit.

## Beim Einschalten der Kamera werden Fehlermeldungen angezeigt

Dieses Samsung-Mobilgerät muss für die Verwendung der Kameraanwendung über eine ausreichende Speicher- und Akkukapazität verfügen. Wenn beim Einschalten der Kamera Fehlermeldungen angezeigt werden, versuchen Sie Folgendes:

- Laden Sie den Akku oder ersetzen Sie ihn durch einen voll aufgeladenen Akku.
- Vergrößern Sie die Speicherkapazität, indem Sie Dateien auf einen PC übertragen oder vom Gerät löschen.
- Starten Sie das Gerät neu. Wenn Sie immer noch Probleme mit der Kamera haben, nachdem Sie diese Ratschläge ausprobiert haben, wenden Sie sich an ein Samsung-Kundendienstzentrum.

## Beim Einschalten des UKW-Radios werden Fehlermeldungen angezeigt

Das UKW-Radio dieses Samsung-Mobilgeräts nutzt das Kabel des Headsets als Antenne. Wenn kein Headset angeschlossen ist, kann das UKW-Radio keine Sender empfangen. Vergewissern Sie sich, dass das Headset richtig angeschlossen ist, wenn Sie das UKW-Radio verwenden möchten. Suchen und speichern Sie anschließend die verfügbaren Radiosender.

Wenn das UKW-Radio nach der Durchführung dieser Schritte immer noch nicht funktioniert, versuchen Sie, den gewünschten Sender mit einem anderen Radioempfänger zu empfangen. Kann der Sender mit einem anderen Empfänger empfangen werden, kann eine Reparatur des Geräts erforderlich sein. Wenden Sie sich an ein Samsung-Kundendienstzentrum.

## Beim Öffnen von Musikdateien werden Fehlermeldungen angezeigt

Einige Musikdateien lassen sich aus verschiedenen Gründen unter Umständen nicht auf dem Samsung-Mobilgerät wiedergeben. Wenn beim Öffnen von Musikdateien auf dem Gerät Fehlermeldungen angezeigt werden, versuchen Sie Folgendes:

- Vergrößern Sie die Speicherkapazität, indem Sie Dateien auf einen PC übertragen oder vom Gerät löschen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, besorgen Sie sich die erforderliche Lizenz oder den Schlüssel zur Wiedergabe der Datei.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät den Dateityp unterstützt.

## Ein Bluetooth-Gerät wird nicht gefunden

- Vergewissern Sie sich, dass die drahtlose Bluetooth-Funktion des Geräts aktiviert ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die drahtlose Bluetooth-Funktion des Geräts, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, aktiviert ist.
- Das Gerät und das andere Bluetooth-Gerät müssen sich innerhalb des maximalen Bluetooth-Bereichs (10 Meter) befinden.

Wenn das Problem durch die obigen Ratschläge nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an ein Samsung-Kundendienstzentrum.

## Wenn das Gerät an einen PC angeschlossen wird, wird die Verbindung nicht hergestellt

- Vergewissern Sie sich, dass das verwendete PC-Datenkabel mit dem Gerät kompatibel ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die richtigen Treiber im PC installiert sind und aktualisiert wurden.

# Sicherheitshinweise

Lesen Sie die nachstehenden Informationen vollständig durch, bevor Sie das Gerät verwenden, um Verletzungen Ihrer eigenen Person und anderer sowie Schäden am Gerät zu vermeiden.

## **Warnung: Vermeidung von elektrischen Schlägen, Feuer und Explosionen**

**Verwenden Sie keine beschädigten Netzkabel oder Stecker und keine lockeren Netzsteckdosen.**

**Berühren Sie das Netzkabel nicht mit nassen Händen und trennen Sie das Ladegerät nicht durch Ziehen am Kabel ab.**

**Das Netzkabel darf nicht gebogen oder beschädigt werden.**

**Verwenden Sie das Gerät nicht während des Ladevorgangs und berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen.**

**Schließen Sie das Ladegerät und den Akku nicht kurz.**

**Lassen Sie das Ladegerät und den Akku nicht fallen und schützen Sie diese Teile vor Erschütterungen.**

**Laden Sie den Akku nicht mit Ladegeräten, die nicht vom Hersteller zugelassen sind.**

**Verwenden Sie Ihr Gerät nicht während eines Gewitters.**

Bei dem Gerät können Fehlfunktionen auftreten und Sie setzen sich einem erhöhten Risiko aus, einen Stromschlag zu erleiden.

**Verwenden Sie keinen beschädigten oder leckenden Lithium-Ionen-Akku (Li-Ion).**

Wenden Sie sich für die sichere Entsorgung von Lithium-Ionen-Akkus an das nächste Kundendienstzentrum.

## **Behandeln und entsorgen Sie Akkus und Ladegeräte mit Sorgfalt.**

- Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Akkus und Ladegeräte, die speziell für das Gerät ausgelegt sind. Inkompatible Akkus und Ladegeräte können schwere Verletzungen oder Schäden am Gerät verursachen.
- Werfen Sie Akkus oder Geräte niemals ins Feuer. Entsorgen Sie verbrauchte Akkus oder Geräte entsprechend den geltenden örtlichen Bestimmungen.
- Legen Sie weder Akkus noch das Gerät auf oder in ein Heizgerät wie z.B. eine Mikrowelle, einen Ofen oder einen Heizkörper. Die Akkus können dadurch überhitzen und explodieren!
- Zerdrücken oder zerstechen Sie den Akku nicht. Vermeiden Sie es, den Akku hohem Druck auszusetzen, der zu einem internen Kurzschluss und einer Überhitzung führen kann.

## **Schutz von Gerät, Akkus und Ladegeräten vor Beschädigung.**

- Setzen Sie das Gerät und Akkus nicht sehr niedrigen oder sehr hohen Temperaturen aus.
- Extreme Temperaturen können Verformungen des Geräts verursachen und verringern die Ladekapazität und Nutzungsdauer des Geräts und der Akkus.
- Verhindern Sie versehentlichen Kontakt der Anschlussklemmen von Akkus mit Metallteilen, da auf diese Weise eine stromführende Verbindung hergestellt werden kann, die zu kurzfristiger oder dauerhafter Beschädigung des Akkus führen kann.
- Verwenden Sie niemals ein beschädigtes Ladegerät oder einen beschädigten Akku.

## **Achtung: Befolgen Sie alle Sicherheitswarnungen und Vorschriften bei der Verwendung des Geräts in Bereichen mit eingeschränkter Nutzung.**

### **Schalten Sie das Gerät aus, wo seine Verwendung verboten ist.**

Erfüllen Sie alle Vorschriften, die die Verwendung von Mobilgeräten in bestimmten Bereichen einschränken.

### **Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe anderer elektronischer Geräte.**

Die meisten elektronischen Geräte arbeiten mit Hochfrequenzsignalen. Dieses Gerät kann andere elektronische Geräte stören.

### **Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe eines Schrittmachers.**

- Verwenden Sie das Gerät nicht innerhalb eines Abstands von 15 cm zu einem Schrittmacher, da dieses Gerät einen Schrittmacher stören kann.
- Wenn Sie das Gerät verwenden halten Sie einen Mindestabstand von 15 cm zum Schrittmacher ein.
- Um mögliche Störungen eines Schrittmachers zu minimieren, verwenden Sie das Gerät an der gegenüberliegenden Körperseite des Schrittmachers.

### **Verwenden Sie das Gerät nicht in einem Krankenhaus oder in der Nähe medizinischer Geräte, die durch Hochfrequenzen gestört werden können.**

Wenn Sie selbst medizinische Geräte verwenden, wenden Sie sich an den Hersteller dieser Geräte, um die Störfestigkeit dieser Geräte gegenüber Hochfrequenzen zu gewährleisten.

### **Wenn Sie ein Hörgerät verwenden, wenden Sie sich an den Hersteller für Informationen über Funkstörungen.**

Einige Hörgeräte können durch die Hochfrequenzen dieses Geräts gestört werden. Wenden Sie sich an den Hersteller, um die Sicherheit Ihres Hörgeräts zu gewährleisten.

### **Schalten Sie das Gerät in explosionsgefährdeten Umgebungen aus.**

- Schalten Sie das Gerät in explosionsgefährdeten Umgebungen aus, anstatt den Akku zu entnehmen.
- Befolgen Sie in explosionsgefährdeten Umgebungen immer sämtliche Vorschriften, Anweisungen und Hinweisschilder.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an einer Zapfsäule (Tankstelle), in der Nähe von Treibstoffen, Chemikalien oder in Sprengbereichen.
- Lagern und transportieren Sie entzündliche Flüssigkeiten, Gase oder Sprengstoffe nicht am selben Ort, an dem sich das Gerät mit Zubehör befindet.

### **Schalten Sie das Gerät in einem Flugzeug aus.**

Die Verwendung des Geräts in Flugzeugen ist verboten. Dieses Gerät kann die elektronischen Navigationsinstrumente von Flugzeugen stören.

### **Elektronische Vorrichtungen in Kraftfahrzeugen können durch die Funkfrequenz des Geräts gestört werden.**

Die elektronischen Vorrichtungen in Ihrem Fahrzeug können durch die Funkfrequenz des Geräts gestört werden. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Hersteller.

## Befolgen Sie alle Sicherheitswarnungen und Vorschriften hinsichtlich der Nutzung von Mobilgeräten beim Autofahren

Im Verkehr ist das sichere Fahren des Fahrzeugs vorrangig. Verwenden Sie das Mobilgerät niemals beim Fahren, wenn es gesetzlich verboten ist. Verhalten Sie sich zu Ihrer Sicherheit und der Sicherheit anderer verkehrsgerecht und beachten Sie die folgenden Hinweise:

- Verwenden Sie eine Freisprecheinrichtung.
- Machen Sie sich mit dem Gerät und seine Funktionen wie Kurzwahl und Wahlwiederholung vertraut. Diese Funktionen reduzieren die Zeit, die zum Tätigen und Entgegennehmen von Anrufen mit dem Mobilgerät erforderlich ist.
- Ordnen Sie das Gerät in Reichweite an. Sie sollten das drahtlose Gerät erreichen können, ohne Ihren Blick von der Straße zu nehmen. Sollte ein Anruf zu einem unpassenden Zeitpunkt eingehen, lassen Sie ihn von der Mailbox beantworten.
- Lassen Sie die Person, mit der Sie sprechen, wissen, dass Sie ein Fahrzeug lenken. Führen Sie keine Gespräche bei starkem Verkehr oder gefährlichen Wetterbedingungen. Regen, Graupel, Schnee, Eis und starker Verkehr können gefährlich sein.
- Machen Sie sich keine Notizen und schlagen Sie keine Telefonnummern nach. Aufschreiben von Informationen oder Blättern im Adressbuch beansprucht Ihre Aufmerksamkeit, so dass sicheres Fahren nicht mehr gewährleistet ist.
- Wählen Sie überlegt und beachten Sie den Verkehr. Tätigen Sie Anrufe, während Sie stehen oder bevor Sie sich in den Verkehr einfüdeln. Stoppen Sie das Fahrzeug, um Anrufe zu tätigen. Wenn Sie beim Fahren einen Anruf tätigen müssen, wählen Sie jeweils nur wenige Ziffern und schauen Sie zwischendurch auf die Straße und in den Spiegel.
- Führen Sie keine aufreibenden oder emotionalen Gespräche, die Sie ablenken können. Machen Sie Ihren Gesprächspartner darauf aufmerksam, dass Sie ein Fahrzeug lenken, und führen Sie keine Gespräche, die Ihre Aufmerksamkeit von der Straße ablenken können.
- Nutzung des Geräts, um Hilfe zu rufen: Wählen Sie bei Feuer, Verkehrsunfällen oder medizinischen Notfällen die zutreffende Notrufnummer.
- Verwenden Sie das Gerät, um anderen in Notfällen zu helfen. Wenn Sie einen Verkehrsunfall, ein Verbrechen oder einen Notfall, in dem Lebensgefahr besteht, sehen, rufen Sie die zutreffende Notrufnummer an.

- Rufen Sie gegebenenfalls einen Pannendienst oder einen anderen Spezialdienst. Wenn Sie ein liegen gebliebenes Fahrzeug sehen, das keine Gefahr darstellt, ein defektes Verkehrssignal, einen geringfügigen Verkehrsunfall ohne Personenverletzungen oder ein Fahrzeug, von dem Sie wissen, dass es gestohlen wurde, rufen Sie einen Pannendienst oder die zuständige Behörde an.

## Richtige Pflege und Nutzung des Mobilgeräts

### Halten Sie das Gerät trocken.

- Feuchtigkeit und Flüssigkeiten aller Art können Teile des Geräts oder elektronische Schaltkreise beschädigen.
- Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn es feucht ist. Falls das Gerät bereits eingeschaltet ist, schalten Sie es aus und nehmen unverzüglich den Akku heraus (falls das Gerät sich nicht ausschalten lässt oder der Akku nicht entfernt werden kann, lassen Sie das Gerät in diesem Zustand). Trocknen Sie das Gerät mit einem Handtuch ab und bringen Sie es in ein Kundendienstzentrum.
- Durch Flüssigkeit wird die Farbe des Etiketts verändert, das Wasserschäden im Gerät anzeigt. Wasser beschädigt das Gerät und kann zum Erlöschen der Herstellergarantie führen.

### Bewahren Sie das Gerät nicht an staubigen und schmutzigen Plätzen auf.

Durch Staub können Fehlfunktionen des Geräts verursacht werden.

### Legen Sie das Gerät nicht auf schräge Flächen.

Das Gerät kann durch Herunterfallen beschädigt werden.

### Bewahren Sie das Gerät nicht an heißen oder kalten Plätzen auf. Verwenden Sie das Gerät bei -20 bis 50 °C.

- Das Gerät kann explodieren, wenn es in einem geschlossenen Fahrzeug gelassen wird, da die Temperatur in Fahrzeugen bis zu 80 °C erreichen kann.
- Setzen Sie das Gerät nicht über längere Zeit direkter Sonnenbestrahlung aus (wie auf dem Armaturenbrett eines Fahrzeugs).
- Bewahren Sie den Akku bei 0 bis 40 °C auf.

### Bewahren Sie das Gerät nicht zusammen mit Metallgegenständen wie Münzen, Schlüssel und Schmuck auf.

- Das Gerät kann sich verformen oder Schäden davontragen.
- Wenn die Akkukontakte mit Metallgegenständen in Kontakt kommen, kann ein Feuer verursacht werden.

### **Bringen Sie das Gerät nicht in die Nähe magnetischer Felder.**

- Durch Magnetfelder können Fehlfunktionen des Geräts oder Entladen des Akkus verursacht werden.
- Karten mit Magnetstreifen wie Kreditkarten, Telefonkarten, Reisepässe und Bordkarten können durch Magnetfelder beschädigt werden.
- Verwenden Sie keine Taschen oder Zubehörteile mit Magnetverschlüssen und bringen Sie das Gerät nicht für längere Zeit mit magnetischen Feldern in Kontakt.

### **Bewahren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Heizungen, Mikrowellengeräten, Kochvorrichtungen oder Hochdruckbehältern auf.**

- Der Akku kann undicht werden.
- Das Gerät kann sich überhitzen und ein Feuer verursachen.

### **Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keinen Erschütterungen aus.**

- Der Bildschirm des Geräts kann beschädigt werden.
- Durch Biegen oder Verformen können das Gerät oder Teile davon beschädigt werden.

### **Verwenden Sie das Gerät und die Anwendung eine Zeit lang nicht, wenn es überhitzt ist.**

Wird Ihre Haut zu lange einem überhitzten Gerät ausgesetzt, können geringfügige Sonnenbrandsymptome wie rote Punkte und Pigmentierung auftreten.

### **Falls Ihr Gerät über einen Blitz verfügt, verwenden Sie diesen nicht in der Nähe der Augen von Menschen oder Tieren.**

Durch Verwenden eines Blitzes in der Nähe von Augen können ein vorübergehender Sichtverlust oder Schäden an den Augen verursacht werden.

### **Vorsichtiger Umgang mit Fotolicht.**

- Lassen Sie bei der Nutzung des Geräts immer Licht im Zimmer brennen und halten Sie das Display nicht zu nah an die Augen.
- Wenn Sie über einen längeren Zeitraum Videos ansehen oder Flash-basierte Spiele spielen, kann das Blitzlicht zu einem Krampfanfall oder einer Ohnmacht führen. Falls Sie sich unwohl fühlen, stellen Sie die Nutzung des Geräts unverzüglich ein.

## **Verringern des Verletzungsrisikos durch wiederholte Bewegungen.**

Bei der wiederholten Durchführung von Aktionen, wie etwa dem Drücken von Tasten, dem Zeichnen von Buchstaben auf einem Touchscreen mit den Fingern oder dem Spielen von Spielen, treten möglicherweise Beschwerden an den Händen, am Genick, den Schultern oder anderen Körperteilen auf. Halten Sie das Gerät bei Verwendung über einen längeren Zeitraum in entspanntem Griff, drücken Sie die Tasten leicht und machen Sie häufig Pausen. Falls die Beschwerden während oder nach einer derartigen Nutzung weiter auftreten, stellen Sie die Nutzung ein und konsultieren Sie einen Arzt.

## **Gewährleistung der maximale Nutzungsdauer des Akkus und des Ladegeräts.**

- Lassen Sie einen Akku nie länger als eine Woche am Ladegerät, da ein Überladen die Lebensdauer des Akkus verkürzt.
- Mit der Zeit entladen sich unbenutzte Akkus und müssen vor Gebrauch erneut geladen werden.
- Bitte beachten Sie, dass der Akku erst nach mehrmaligem, vollständigem Entladen und Laden die volle Kapazität erreicht.
- Trennen Sie Ladegeräte von der Stromquelle, wenn sie nicht verwendet werden.
- Verwenden Sie die Akkus nur für den vorgesehenen Zweck.

## **Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassene Akkus, Ladegeräte, Zubehör und Teile.**

- Die Verwendung von Akkus oder Ladegeräten von Drittanbietern kann die Nutzungsdauer des Geräts verkürzen oder Fehlfunktionen verursachen.
- Samsung ist nicht haftbar für die Sicherheit des Benutzers, wenn Zubehör und Teile verwendet werden, die nicht von Samsung zugelassen sind.

## **Nicht auf das Gerät oder den Akku beißen oder daran saugen.**

- Dadurch kann das Gerät beschädigt oder eine Explosion verursacht werden.
- Wenn das Gerät von Kindern benutzt wird, achten Sie auf die sachgemäße Verwendung.

## **Führen Sie das Gerät und mitgelieferte Zubehörteile nicht in Augen, Ohren oder den Mund ein.**

Dies kann zum Ersticken oder anderen ernsthaften Verletzungen führen.

## **Sprechen in das Gerät:**

- Halten Sie das Gerät aufrecht wie bei einem herkömmlichen Telefon.
- Sprechen Sie direkt in das Mikrofon.
- Vermeiden Sie Kontakt mit der eingebauten Antenne des Geräts. Durch Berühren der Antenne kann die Verbindungsqualität beeinträchtigt oder die Übertragung von mehr Funkfrequenzen als erforderlich verursacht werden.

## **Schützen Sie Ihr Gehör und Ihre Ohren bei der Verwendung eines Headsets.**



- Durch laute Töne über längere Zeit können Gehörschäden verursacht werden.
- Laute Töne beim Lenken eines Fahrzeugs können Sie ablenken und einen Unfall verursachen.
- Verringern Sie vor dem Anschließen der Ohrhörer an eine Audioquelle immer die Lautstärke und verwenden Sie nur die minimale Lautstärkeneinstellung, die zum Hören des Gesprächs oder der Musik erforderlich ist.
- In trockenen Umgebungen kann statische Elektrizität im Headset entstehen. Verwenden Sie in trockenen Umgebungen keine Headsets oder berühren Sie einen metallischen Gegenstand, um die statische Elektrizität zu entladen, bevor Sie ein Headset an das Gerät anschließen.

## **Geben Sie Obacht, wenn Sie das Gerät beim Gehen oder Laufen verwenden.**

Achten Sie immer auf Ihre Umgebung, um sich und andere nicht zu verletzen.

## **Tragen Sie das Gerät nicht in der Gesäßtasche oder an der Hüfte.**

Sie können sich verletzen oder das Gerät beschädigen, wenn Sie fallen.

## **Zerlegen, modifizieren oder reparieren Sie das Gerät nicht.**

- Veränderungen oder Modifizierungen am Gerät können zum Erlöschen der Herstellergarantie führen. Lassen Sie das Gerät in einem Samsung-Kundendienstzentrum warten.
- Bauen Sie den Akku nicht auseinander und stechen Sie nicht hinein, weil dadurch eine Explosion oder ein Feuer verursacht werden können.

## **Das Gerät weder mit Farbe anmalen noch mit Aufklebern bekleben.**

Farbe und Aufkleber können bewegliche Teile verkleben oder behindern und dadurch den ordnungsgemäßen Betrieb Ihres Geräts verhindern. Falls Sie auf die Farbe oder Metallteile dieses Produkts allergisch reagieren, kann dies bei Ihnen eventuell Juckreiz, Ausschläge oder Hautschwellungen verursachen. Nutzen Sie das Produkt in diesem Fall keinesfalls weiter und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

### **Reinigung des Geräts:**

- Reinigen Sie das Gerät und das Ladegerät mit einem Tuch oder einem Radiergummi.
- Reinigen Sie die Kontakte des Akkus mit einem Wattebausch oder einem Tuch.
- Verwenden Sie keine Chemikalien oder Lösungsmittel.

### **Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Display gesprungen oder zerbrochen ist.**

Zerbrochenes Glas oder Kunststoff kann Verletzungen an Händen und Gesicht verursachen. Lassen Sie das Gerät von einem Samsung-Kundendienstzentrum reparieren.

### **Verwenden Sie das Gerät nicht für andere als die vorgesehenen Zwecke.**

### **Stören Sie nicht andere, wenn Sie das Gerät in der Öffentlichkeit verwenden.**

### **Lassen Sie das Gerät nicht von Kindern verwenden.**

Das Gerät ist kein Spielzeug. Lassen Sie Kinder nicht damit spielen, denn sie könnten sich selbst oder andere verletzen, das Gerät beschädigen oder Anrufe tätigen, die Kosten verursachen.

### **Installieren Sie Mobilgeräte und Ausrüstung mit Sorgfalt.**

- Stellen Sie sicher, dass alle Mobilgeräte oder zugehörige Ausrüstung, die in Ihrem Fahrzeug eingebaut ist, sicher befestigt sind.
- Legen Sie das Gerät und Zubehör nicht in der Nähe oder im Aktionsbereich eines Airbags ab. Bei unsachgemäß eingebauten Mobilgeräten können durch sich schnell aufblasende Airbags schwere Verletzungen herbeigeführt werden.

### **Mobilgeräte dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal gewartet und repariert werden.**

Kundendienst durch nicht entsprechend ausgebildetes Personal kann das Gerät beschädigen und zum Erlöschen der Herstellergarantie führen.

## **Behandeln Sie SIM-Karten und Speicherkarten mit Sorgfalt.**

- Entfernen Sie niemals eine Speicherkarte aus dem Gerät, während Daten auf der Karte gelesen oder gespeichert werden. Anderenfalls kann es zu Datenverlusten und/oder Schäden an der Karte oder am Gerät kommen.
- Schützen Sie die Karten vor starken Erschütterungen, statischer Entladung und elektrischer Störung durch andere Geräte.
- Berühren Sie die goldfarbenen Kontakte von Speicherkarten nicht mit Ihren Fingern oder mit metallischen Gegenständen. Wenn die Kontakte verschmutzt sind, reinigen Sie sie mit einem weichen Tuch.

## **Stellen Sie Zugriff auf Notdienste sicher.**

Notrufe über Ihr Gerät können in manchen Bereichen oder unter bestimmten Bedingungen nicht möglich sein. Planen Sie vor dem Reisen in abgelegene oder unerschlossene Gegenden eine alternative Methode zur Kontaktaufnahme zu Notdiensten und Ambulanzen.

## **Sicheres Aufbewahren persönlicher und wichtiger Daten.**

- Sichern Sie wichtige Daten während der Verwendung des Geräts. Samsung ist nicht für Datenverlust verantwortlich.
- Sichern Sie beim Entsorgen des Geräts sämtliche Daten und setzen Sie es dann zurück, um den Missbrauch persönlicher Daten zu verhindern.

## **Verbreiten Sie keine urheberrechtlich geschützten Materialien.**

Verbreiten Sie keine urheberrechtlich geschützten Materialien, die Sie ohne Erlaubnis der Eigentümer des Inhalts für andere aufgenommen haben. Dies stellt einen Verstoß gegen die Urheberrechtsgesetze dar. Der Hersteller haftet nicht für rechtliche Probleme, die durch die illegale Nutzung urheberrechtlicher Materialien durch den Benutzer verursacht werden.

## Informationen zur SAR-Zertifizierung (Spezifische Absorptionsrate)

Ihr Gerät entspricht den Normen der Europäischen Union (EU), die Grenzwerte für die Belastung durch elektromagnetische Funkwellen (HF) von Radio- und Telekommunikationsausrüstung vorgeben. Diese Standards verbieten den Verkauf von Mobilgeräten, die eine maximale Belastungsrate (auch Specific Absorption Rate oder SAR genannt) von 2,0 W/kg überschreiten.

Bei Tests wurde eine maximale SAR von 0,256 W/kg für dieses Modell ermittelt. Bei normalem Gebrauch ist der tatsächliche SAR-Wert wahrscheinlich erheblich niedriger, da das Gerät so ausgelegt ist, dass nur die für die Übertragung zur nächsten Basisstation erforderliche HF-Energie abgestrahlt wird. Durch das automatische Senden bei möglichst niedrigen SAR-Werten wird Ihre Gesamtbelastung durch HF-Energie verringert.

Die Konformitätserklärung auf der Rückseite dieses Handbuchs bestätigt die Konformität dieses Geräts mit der europäischen Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikationseinrichtungen (R&TTE – Radio & Terminal Telecommunications Equipment). Weitere Informationen zu SAR und ähnlichen EU-Normen finden Sie auf der Website von Samsung.

## Korrekte Entsorgung von Altgeräten

(Elektroschrott)



(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem) Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z.B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und

Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

## Korrekte Entsorgung des Akkus dieses Produkts



(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Altbatterie-Rücknahmesystem)

Die Kennzeichnung auf dem Akku bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass der Akku zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen

mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn der Akku mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt des Akkus über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Akkus nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden.

Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Akkus von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.

## Haftungsausschlussklausel

Bestimmte Inhalte und Dienste, die durch dieses Gerät zugänglich sind, sind Eigentum von Dritten und durch Urheberrechts-, Patent-, Markenrechts- und/oder andere Gesetze zum Schutz von geistigem Eigentum geschützt. Derartige Inhalte und Dienste werden ausschließlich für Ihre persönliche, nichtkommerzielle Nutzung bereitgestellt. Sie dürfen keine Inhalte oder Dienste in einer Weise nutzen, die nicht durch den Eigentümer der Inhalte oder den Dienstanbieter genehmigt wurde. Ohne das Vorstehende einzuschränken, dürfen Sie keine Inhalte oder Dienste, die durch dieses Gerät angezeigt werden, modifizieren, kopieren, erneut veröffentlichen, hochladen, zur Verfügung stellen, übertragen, übersetzen, verkaufen, damit abgeleitete Werke schaffen oder in irgendeiner Weise oder auf irgendeinem Medium verteilen, außer wenn Sie dazu ausdrücklich durch den jeweiligen Eigentümer der Inhalte oder Dienstanbieter autorisiert wurden.

“DIE INHALTE UND DIENSTE DRITTER WERDEN OHNE MÄNGELGEWÄHR BEREITGESTELLT. SAMSUNG ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR DERART BEREITGESTELLTE INHALTE ODER DIENSTE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIT, FÜR KEINE ZWECKE. SAMSUNG WEIST AUSDRÜCKLICH JEGLICHE IMPLIZITE GARANTIE ZURÜCK, EINSCHLISSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF, GARANTIE DER MARKTFÄHIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. SAMSUNG ÜBERNIMMT KEINE GARANTIE FÜR DIE FEHLERFREIHEIT, GÜLTIGKEIT, RECHTZEITIGKEIT, RECHTMÄSSIGKEIT ODER VOLLSTÄNDIGKEIT VON IRGENDWELCHEN INHALTEN ODER DIENSTEN, DIE DURCH DIESES GERÄT VERFÜGBAR GEMACHT WERDEN, UND UNTER KEINEN UMSTÄNDEN, EINSCHLISSLICH VON FAHRLÄSSIGKEIT, IST SAMSUNG

HAFTBAR, WEDER AUS VERTRAG NOCH AUS UNERLAUBTER HANDLUNG, FÜR IRGENDWELCHE DIREKTE, INDIREKTE, NEBEN-, BESONDERE ODER FOLGESCHÄDEN, ANWALTSGEBÜHREN, KOSTEN ODER IRGENDWELCHE ANDERE SCHÄDEN, DIE AUS ODER IN VERBINDUNG MIT IRGENDWELCHEN DARIN ENTHALTENEN INFORMATIONEN ODER ALS EIN ERGEBNIS DER VERWENDUNG IRGENDWELCHER INHALTE ODER DIENSTE DURCH SIE ODER DRITTE ENTSTEHEN, SELBST WENN SAMSUNG AUF DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE“.

Dienste Dritter können jederzeit beendet oder unterbrochen werden, und Samsung gibt keine Erklärung ab und übernimmt keine Garantie, dass irgendwelche Inhalte oder Dienste für irgendeine Zeitdauer verfügbar bleiben werden. Inhalte und Dienste werden von Dritten mit der Hilfe von Netzen und Übertragungseinrichtungen übertragen, über die Samsung keine Kontrolle hat. Ohne die Allgemeingültigkeit dieser Haftungsausschlussklausel einzuschränken, weist Samsung ausdrücklich jegliche Verantwortung oder Haftung für irgendwelche Unterbrechungen oder Aussetzungen von irgendwelchen Inhalten oder Diensten, die durch dieses Gerät verfügbar gemacht werden, zurück.

Samsung ist weder verantwortlich noch haftbar für Kundendienste, die zu den Inhalten und Diensten in Beziehung stehen. Jegliche Fragen oder Anforderungen nach Diensten, die zu den Inhalten oder Diensten in Beziehung stehen, sind direkt an die jeweiligen Inhalts- und Dienstanbieter zu richten.

# Index

## Akku

- Einsetzen 10
- Laden 12

## Alarmer

- Deaktivieren 141
- Erstellen 141

## AllShare 132

## Anklopfen 67

## Anrufe

- Abweisen 62
- Entgegennehmen 62
- Headset verwenden 62
- Internationale Nummern 62
- Konferenz 63
- Optionen während eines Anrufs verwenden 63
- Rufsperr 66
- Unbeantwortete Anrufe anzeigen 64
- Warten 67
- Weiterleitung 66

## Anrufliste 67

## Anrufsperr 66

## Anzeigesprache 163

## Auspacken 10

## Automatisch abweisen 65

## Bluetooth

- Aktivieren 126
- Daten empfangen 128
- Daten senden 127
- Geräte suchen und koppeln 127

## DLNA

- siehe „AllShare“

## Downloads

- Anwendungen 39
- Dateien 40
- verwalten 144

## Eigene Dateien 147

## Einstellungen

- Anruf 154
- Anwendungen 161
- Bewegung 162
- Datenschutz 163
- Datum und Uhrzeit 169
- Display 157
- Dock-Einstellungen 169
- Drahtlos und Netzwerk 152
- Eingabehilfe 168
- Energiesparmodus 158
- Konten und Synchronisierung 162
- Speicher 163
- Spracheingabe/-ausgabe 166
- Sprache und Tastatur 163
- Standort und Sicherheit 159
- Stift-Hilfe 169
- Telefoninfo 169
- Ton 156

## E-Mail

- Anzeigen 73
- Konten einrichten 72
- Senden 72

- FDN-Modus (feste Rufnummern) 65
- Foto-Editor 91
- Fotos
  - Aktionsfoto aufnehmen 81
  - Anzeigen 89
  - Aufnehmen 76
  - Im Beauty Shot-Modus aufnehmen 79
  - Im Cartoon-Modus aufnehmen 81
  - Im Foto senden-Modus aufnehmen 80
  - Nach Szene aufnehmen 78
  - Panoramafoto aufnehmen 80
  - Sich selbst fotografieren 79
  - Smile-Aufnahme 79
- Galerie
  - Dateiformate 88
  - Fotos anzeigen 89
  - Videos wiedergeben 90
- Gerät
  - Anpassen 30
  - Anzeigesymbole 21
  - Aufbau 19
  - Benachrichtigungsfeld 26
  - Einstellungen 152
  - Ein- und Ausschalten 18
  - Tasten 20
- Google Latitude 119
- Google Mail 70
- Google Maps 118
- Google-Suche 145
- Google Talk 74
- Helligkeit, Display 32
- Home-Bildschirm
  - Anzeigeflächen hinzufügen 27
  - Elemente hinzufügen 25
- Internet
  - siehe „Webbrowser“
- Kamera
  - Fotografieren 76
  - Kamera anpassen 82
  - Videokamera anpassen 86
  - Videos aufnehmen 84
- Karte
  - Abrufen von Wegbeschreibungen 118
  - Orte für Freunde freigeben 119
  - Suchen nach Orten in der Nähe 120
  - Suchen nach Standorten 118
  - Verwenden von Navigation 120
- Kies Air 145
- Kontakte
  - Erstellen 102
  - Importieren oder exportieren 106
  - Kopieren 105
  - Kurzwahl festlegen 103
  - Suchen 103

- Mailbox 69
- Menübildschirm
  - Anwendungen anordnen 28
  - Aufrufen 27
  - Ordner oder Anzeigeflächen hinzufügen 29
- Mini Diary 146
- MMS
  - Anzeigen 69
  - Senden 68
- Mobilgerät finden 34
- MP3-Player
  - Dateien hinzufügen 95
  - Musik wiedergeben 95
  - Wiedergabelisten erstellen 96
- Music Hub 98
- Nachrichten
  - E-Mail-Konten einrichten 72
  - E-Mail-Nachricht senden 72
  - Mailbox aufrufen 69
  - Multimedia-Nachricht (MMS) senden 68
  - SMS senden 68
- Nachrichten und Wetter 124
- Navigation 120
- Offline-Modus 18
- PC-Verbindungen
  - Massenspeicher 138
  - Samsung Kies 137
  - Windows Media Player 137
- PIN-Sperre 33
- Polaris Office 148
- Readers Hub 124
- Rechner 144
- Rufumleitung 66
- Samsung Apps 123
- Samsung Kies 137
- SIM-Karte
  - Einsetzen 10
  - Sperren 33
- S Memo
  - Anzeigen 111
  - Bearbeiten 111
  - Erstellen 53, 110
- SMS
  - Anzeigen 69
  - Senden 68
- Social Hub 75
- Speicherkarte
  - Einsetzen 15
  - Entnehmen 16
  - Formatieren 17
- S Pen 42
- S Planner
  - Ansichtsmodus ändern 57
  - Anzeigen 109
  - Erstellen 58, 107
- Sprachanrufe
  - Entgegennehmen 62
  - Optionen verwenden 63
  - Tätigen 61

- Sprachmemos
  - Aufnehmen 113
  - Wiedergeben 113
- Sprachsuche 150
- Stoppuhr 142
- Stumm-Modus 31
- Synchronisierung
  - Mit Windows Media Player 137
  - Webkonten 40
- Task-Manager 150
- Telefonbuch
  - Eigene Visitenkarte erstellen 104
  - Gruppen erstellen 105
  - Kontakte erstellen 102
  - Kontakte suchen 103
- Texteingabe 35
- Touchscreen
  - Sperren 25
  - Verwenden 23
- Uhrzeit und Datum, einstellen 30
- UKW-Radio
  - Hören 98
  - Sender speichern 100
- USIM-Karte
  - Einsetzen 10
  - Sperren 33
- Verbindungen
  - Bluetooth 126
  - DLNA 131
  - PC 136
  - VPN 139
  - WLAN 128
- Videoanrufe
  - Entgegennehmen 62
  - Optionen verwenden 64
  - Tätigen 61
- Video-Editor 92
- Video-Player 88, 90
- Videos
  - Aufnehmen 84
  - Wiedergeben 87, 90
- VPN-Verbindungen
  - Erstellen 139
  - Verbindung herstellen 140
- Webbrowser
  - Favoriten hinzufügen 116
  - Webseiten durchsuchen 114
  - Windows Media Player 137
- Weltuhr 142
- WLAN
  - Aktivieren 129
  - Netzwerk suchen und Verbindung herstellen 129
  - WPS verwenden 130
- YouTube
  - Videos hochladen 122
  - Videos wiedergeben 121
- Zugriffscodes 170

## Konformitätserklärung (Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen)

**Wir, Samsung Electronics**  
erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass dem Produkt

### GSM-WCDMA-Wi-Fi-Mobiltelefon : N7000

die Konformität mit den folgenden Normen und/oder anderen normgebenden Dokumenten bescheinigt wird:

Sicherheit	EN 60950-1 : 2006 + A11:2009
SAR	EN 50360 : 2001 / AC 2006 EN 62209-1 : 2006
EMV	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
Funk	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V4.2.1 (03-2010) EN 301 908-2 V4.2.1 (03-2010) EN 300 440-1 V1.6.1 (08-2010) EN 300 440-2 V1.4.1 (08-2010) EN 301 893 V1.5.1 (12-2008)

Hiermit erklären wir, dass alle wesentlichen Funktestreihen ausgeführt wurden und dass das oben genannte Produkt allen wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 1999/5/EC entspricht.

Das in Abschnitt 10 genannte Verfahren für die Feststellung der Konformität, das im Anhang [IV] der Richtlinie 1999/5/EC beschrieben wird, wurde unter Beteiligung der benannten Stelle(n) durchgeführt:

BABT, Forsyth House,  
Churchfield Road,  
Walton-on-Thames,  
Surrey, KT12 2TD, UK\*  
Kennzeichen: 0168



Die technische Dokumentation wird unter folgender Anschrift geführt:

Samsung Electronics QA Lab.

und kann auf Anfrage eingesehen werden.  
(Vertreter in der EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.  
Blackbushe Business Park, Saxony Way,  
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK\*

2011.09.23

(Ort und Datum)



Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(Name und Unterschrift der/des Bevollmächtigten)

\* Dies ist nicht die Adresse des Samsung-Kundendienstzentrums. Die Adresse oder Telefonnummer des Samsung-Kundendienstzentrums finden Sie auf der Garantiekarte oder erfahren Sie von dem Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

Einige der Inhalte in diesem Handbuch können sich von Ihrem Gerät unterscheiden, dies ist abhängig von der Software oder dem Dienstanbieter.

### Installation von Kies (PC Sync) Kies

1. Laden Sie die neueste Version von Kies von der Samsung-Webseite ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) herunter und installieren Sie sie auf Ihrem PC.
2. Verbinden Sie das Gerät mithilfe eines USB-Kabels mit Ihrem PC. Samsung Kies wird automatisch gestartet. In der Hilfe zu Kies finden Sie weitere Informationen.