



GIORGIO ARMANI

**SAMSUNG**



# GIORGIO ARMANI

## Bedienungsanleitung

### **Urheberrechtsinformationen**

- Bluetooth® ist ein weltweites eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc.  
Bluetooth QD ID: B012968
- Picstel und Picstel Viewer™ sind Warenzeichen der Picstel Technologies, Inc.
- Windows Media Player® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.



# Wichtige Sicherheitshinweise

- Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann gefährlich oder rechtswidrig sein.

## **Sicherheit im Straßenverkehr steht an erster Stelle**

Verwenden Sie das Mobiltelefon nicht, während Sie fahren; parken Sie immer erst das Fahrzeug.

## **Telefon beim Tanken ausschalten**

Verwenden Sie das Telefon nicht an einer Zapfsäule (Tankstelle) oder in der Nähe von Treibstoffen und Chemikalien.

## **Telefon im Flugzeug ausschalten**

Mobiltelefone können Interferenzen verursachen. Ihre Verwendung in Flugzeugen ist rechtswidrig und gefährlich.

## **Telefon in der Nähe von medizinischen Geräten ausschalten**

Krankenhäuser oder medizinische Einrichtungen können Geräte verwenden, die empfindlich gegenüber externen Funkfrequenzeinstrahlungen sind. Halten Sie sich streng an die geltenden Vorschriften und Regeln.

## **Interferenz**

Alle Mobiltelefone können Interferenzen ausgesetzt werden, die ihre Leistung beeinträchtigen.

## **Beachten Sie Sonderbestimmungen**

Beachten Sie in bestimmten Bereichen geltende Sonderbestimmungen und schalten Sie Ihr Telefon immer aus, wenn die Verwendung verboten ist oder wenn es Interferenzen und Gefahren verursachen kann.


## Wasserfestigkeit

Ihr Telefon ist nicht wasserdicht. Halten Sie es daher stets trocken.

## Richtige Verwendung

Verwenden Sie das Mobiltelefon nur in normaler Betriebsposition (ans Ohr halten). Vermeiden Sie unnötigen Kontakt mit der Antenne, wenn das Telefon eingeschaltet ist.

## Notrufe

Geben Sie die Notrufnummer ein, die an Ihrem derzeitigen Standort gilt und drücken Sie anschließend .

## Halten Sie Kleinkinder vom Telefon fern

Achten Sie darauf, dass das Telefon einschließlich Zubehör nicht in die Reichweite von Kleinkindern gelangt.

## Zubehör und Akkus

Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Akkus und Zubehörteile wie Headsets und PC-Datenkabel. Die Verwendung anderer Zubehörteile kann gesundheits- und lebensgefährlich sein und Ihr Telefon beschädigen.

- Das Telefon kann explodieren, wenn der falsche Akkutyp verwendet wird.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus stets nach den entsprechenden Herstellervorgaben.



Wenn Sie ein Headset (Ohrhörer) über längere Zeit mit hoher Lautstärke nutzen, kann es bei Ihnen zu einem bleibenden Hörschaden kommen.

## Qualifizierter Kundendienst



Mobiltelefone dürfen nur von qualifizierten Fachleuten repariert werden.

Weitere Informationen hierzu finden Sie unter "Hinweise zu Sicherheit und Gesundheit" auf Seite 49.

# Über dieses Handbuch

In diesem Benutzerhandbuch finden Sie ausführliche Informationen zur Bedienung Ihres Telefons.

In diesem Handbuch finden Sie folgende Hinweissymbole:

-  Zeigt an, dass Sie den nachfolgenden Sicherheits- oder Telefonbedienungshinweis unbedingt befolgen müssen.
- Zeigt an, dass Sie die betreffende Option antippen oder zu Ihr scrollen müssen und Sie auszuwählen.
- [ ] Steht für eine bestimmte Taste an Ihrem Telefon. Zum Beispiel: [  ]

## *Besondere Funktionen Ihres Telefons*



- **Touchscreen**

Ihr Telefon besitzt ein Berührungsempfindliches Display. Sie können eine gewünschte Funktion durch tippen auf das Display auswählen.



- **Kamera**

Mit dem Kameramodul am Telefon können Sie Fotos aufnehmen und Videos aufzeichnen.



- **Synchronisierung mit Windows Media Player**

Übertragen Sie Musikdateien direkt vom Windows Media Player auf Ihr Telefon.



- **MP3-Player**

Spielen Sie Musikdateien auf Ihrem Telefon ab. Sie können andere Telefonfunktionen nutzen, während Sie Musik hören.



- **Bildbearbeitung**

Bearbeiten oder schmücken Sie Ihre Fotos.



- **Fotos ausdrucken**

Drucken Sie Ihre Fotos aus und bewahren Sie damit Ihre schönsten Momente.



- **Offline-Modus**

Schalten Sie Ihr Telefon in den Offline-Modus um, um die Funktionen in einem Flugzeug verwenden zu können, die kein Mobilfunknetz benötigen.



- **Bluetooth®**

Mit Hilfe der drahtlosen Bluetooth-Technologie können Sie Mediendateien und persönliche Daten übertragen und Verbindungen mit anderen Geräten aufbauen.



- **Dokument-Anzeigeprogramm File Viewer**

Zeigen Sie Dokumente in verschiedenen Formaten ohne Beeinträchtigung der Formatierung an.



- **E-Mail**

Senden und empfangen Sie E-Mails mit Bild-, Video- und Audioanhängen.



- **SOS-Nachricht**

Sie können in einem Notfall eine SOS-Nachricht an Ihre Familie oder Freunde senden.



## **Auspacken 8**

---

*Vergewissern Sie sich, dass alle angegebenen Teile vorhanden sind.*

## **Erste Schritte 9**

---

*Erste Schritte zur Bedienung Ihres Telefons*

Telefon zusammenbauen und laden .....	9
Ein-/Ausschalten .....	10
Bedienelemente .....	10
Tasten .....	11
Display.....	12
Menüfunktionen aufrufen.....	15
Text eingeben .....	15
Telefon individuell anpassen.....	17
Speicherkarte verwenden .....	19
Lederetui verwenden.....	21

## **Spaß mit Ihrem Telefon 22**

---

*Nutzen Sie die Anruffunktionen, die Kamera, den MP3-Player, den Web-Browser und die anderen Sonderfunktionen.*

Anrufe tätigen oder beantworten .....	22
Kamera verwenden.....	23
Musik abspielen.....	25
Im Internet surfen.....	29
Telefonbuch verwenden.....	30
Nachrichten senden .....	31
Nachrichten anzeigen .....	33
Bluetooth verwenden .....	34

## **Menüfunktionen 36**


---

*Alle Menüoptionen sind nachfolgend aufgelistet.*

## **Hinweise zu Sicherheit und Gesundheit 49**

---

# Überblick über die Menüfunktionen

Um die Menüsteuerung aufzurufen, tippen Sie im Standby-Betrieb  an.

## 1 Anrufliste

- 1 Aktuelle Kontakte
- 2 Unbeantwortete Anrufe
- 3 Gewählte Rufnummern
- 4 Empfangene Anrufe
- 5 Gesendete Nachrichten
- 6 Empfangene Nachrichten
- 7 Alle löschen
- 8 Anrufverwaltung

## 2 Telefonbuch

- 1 Kontaktliste
- 2 Kontakt erstellen
- 3 Gruppe
- 4 Kurzwahl
- 5 Eigene Visitenkarte
- 6 Eigene Nummern
- 7 Verwaltung
- 8 Dienstnummer<sup>1</sup>

## 3 MP3-Player

## 4 Internet

- 1 Startseite
- 2 URL eingeben
- 3 Favoriten
- 4 Gespeicherte Seiten
- 5 Verlauf
- 6 Browser-Einstellungen
- 7 Streaming-Einstellungen<sup>2</sup>

## 5 Nachrichten

- 1 Nachricht erstellen
- 2 Gespeicherte Nachrichten
- 3 Vorlagen
- 4 Alle löschen
- 5 Einstellungen
- 6 SOS-Nachricht
- 7 Speicherstatus

## 6 Eigene Dateien

- 1 Bilder
- 2 Videos
- 3 Musik
- 4 Töne
- 5 Andere Dateien
- 6 Speicherkarte<sup>3</sup>
- 7 Speicherstatus

## 7 Kalender

## 8 Kamera

## 9 Bluetooth

## 10 Anwendungen

- 1 Sprachmemo
- 2 Bildbearbeitung
- 3 Stempeln
- 4 Spiele
- 5 Weltuhr
- 6 Rechner
- 7 Umrechnung
- 8 Timer
- 9 Stoppuhr
- 10 Memo
- 11 Mobile Downloads<sup>1</sup>
- 12 SIM AT<sup>1</sup>

## 11 Alarm

## 12 Einstellungen

- 1 Uhrzeit und Datum
- 2 Telefoneinstellungen
- 3 Displayeinstellungen
- 4 Toneinstellungen
- 5 Beleuchtungseinstellungen
- 6 Netzdienste
- 7 Sicherheit
- 8 Verbindungseinstellungen
- 9 Speicherstatus
- 10 Einstellungen zurücksetzen

1. Ist nur verfügbar, wenn Ihre SIM-Karte diese Funktion unterstützt.
2. Nur verfügbar, wenn von Ihrem Netzbetreiber unterstützt.
3. Ist nur bei eingelegerter Speicherkarte verfügbar.

## Auspacken

*Vergewissern Sie sich, dass alle angegebenen Teile vorhanden sind.*

- Telefon
- Reiseadapter
- Akku
- Lederetui
- Bedienungsanleitung

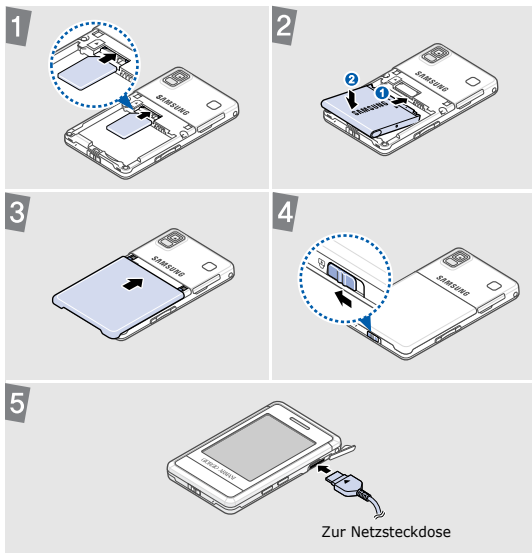
Bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler können Sie verschiedene Zubehörteile kaufen.

- Die zum Lieferumfang des Telefons gehörenden Teile und das bei Ihrem Samsung-Händler erhältliche Zubehör können sich je nach Land und Netzbetreiber unterscheiden.

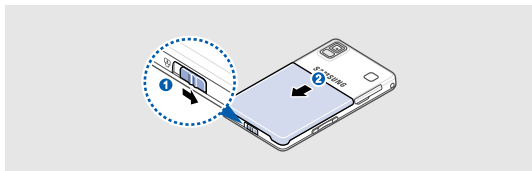
## Erste Schritte

Erste Schritte zur Bedienung Ihres Telefons

### Telefon zusammenbauen und laden



### Akkuabdeckung abnehmen



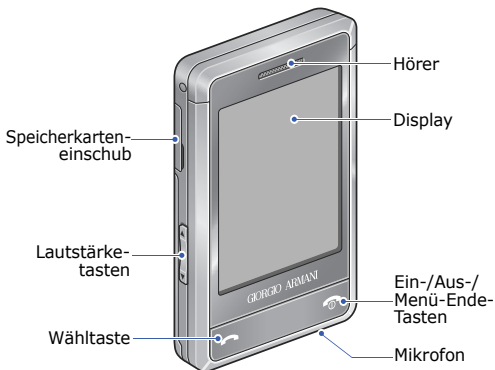
## Ein-/Ausschalten

Einschalten	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Halten Sie [☎] gedrückt.</li><li>2. Geben Sie ggf. Ihre PIN ein und tippen Sie <b>OK</b> an.</li></ol>
Ausschalten	Halten Sie [☎] gedrückt.

- Wenn Sie das Telefon zum ersten Mal einschalten, können Sie Tutorials dazu abspielen, wie Sie die Videoanruf-, MP3-Player- und SMS-Funktionen verwenden.

## Bedienelemente

### Vorderansicht



## Rückansicht



- Sie können das Display und die Tasten sperren, um unerwünschte Betätigung des Telefons zu verhindern. Um sie zu sperren oder zu entsperren, halten Sie [**HOLD**] gedrückt.

## Tasten



Zum Tätigen oder Beantworten eines Anrufs.

Im Standby-Betrieb: Abrufen der zuletzt getätigten, unbeantworteten oder eingegangenen Anrufe.



Zum Beenden eines Gesprächs.

Zum Löschen von Zeichen vom Display.

Bei Menüsteuerung: Abbruch der Eingabe und Rückkehr in den Standby-Betrieb.



Zum Einstellen der Telefonlautstärke.



Halten Sie diese Taste gedrückt, um das Display und die Tasten zu sperren bzw. die Sperre aufzuheben.



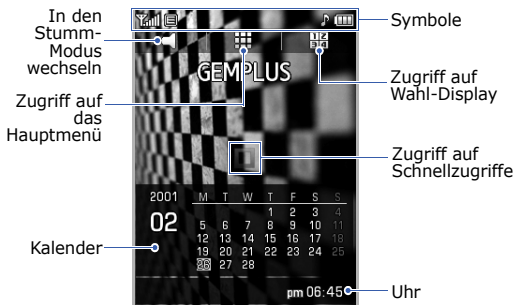
Halten Sie diese Taste gedrückt, um die Kamera einzuschalten.

Im Kameramodus: Aufnahme eines Fotos oder Videos.

## Display

### Anordnung

Ihr Telefon besitzt ein berührungsempfindliches Display. Das Display erkennt nur Berührungen mit dem Finger. Berührungen mit dem Fingernagel, einem Stift oder anderen Schreibinstrumenten.



















Bewegen Sie Ihren Finger schnell links oder rechts über den Kalender oder die Uhr um von dem einem zu anderen zu wechseln.

## Symbole

Die folgenden Symbole können auf der obersten Zeile des Displays erscheinen, um den Status Ihres Telefons anzuzeigen. Die auf dem Display angezeigten Symbole hängen vom jeweiligen Land oder Netzbetreiber ab.





















---

	Signalstärke
	GPRS (2.5G) Netz
	Verbindung zum GPRS (2.5G) Netz wird hergestellt
	Daten werden in das GPRS (2.5G) Netz übertragen
	EDGE-Netz
	Verbindung zum EDGE-Netz wird hergestellt
	Daten werden in das EDGE-Netz übertragen
	Aktives Gespräch
	Kein Netz oder Offline-Modus
	SOS-Nachrichtenfunktion aktiv
	Im Internet browsen
	Fremdnetz
	Anrufumleitung aktiv
	Homezone
	Bürozone
	Bluetooth-Kfz-Freisprecheinrichtung oder -Headset angeschlossen

---



---

	Bluetooth-Funktion aktiv
	Synchronisierung mit einem PC
	Musik wird wiedergegeben.
	Musik wird angehalten.
	Speicherkarte eingesetzt
	Alarm eingestellt
	Stumm-Modus (Mit Vibration)
	Stumm-Modus (Stumm)
	Ruftonart: <ul style="list-style-type: none"><li>•  : Melodie</li><li>•  : Vibration</li><li>•  : Erst Vibration dann Melodie</li><li>•  : Ansteigende Melodie</li></ul>
	Flüstermodus ist während eines Gesprächs aktiv
	Stummschaltung ist während eines Gesprächs aktiv
	Neue Nachricht: <ul style="list-style-type: none"><li>•  : SMS oder MMS</li><li>•  : E-Mail</li><li>•  : Sprachnachricht (Mailbox)</li></ul>
	Akkuladezustand

---

## Menüfunktionen aufrufen

<b>Optionen auswählen</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tippen Sie mit Ihrem Finger die gewünschte Anzeige an.</li><li>2. Tippen Sie den Links- oder Rechts-Pfeil an, um nach links oder rechts zu blättern. Tippen Sie die Blätterleiste an und ziehen Sie sie, um nach oben oder nach unten zu blättern.</li><li>3. Tippen Sie eine angezeigte Option oder Funktion an.</li><li>4. Tippen Sie ↶ an, um eine Menüebene nach oben zu gelangen. Drücken Sie [⏻], um in den Standby-Betrieb zurückzukehren.</li></ol>
---------------------------	--

## Text eingeben



<b>Zum Ändern des Texteingabemodus.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tippen Sie im Texteingabebildschirm das aktuelle Feld an.</li><li>2. Tippen Sie <b>T9Abc</b> an, um den gewünschten Modus auszuwählen. Tippen Sie <b>SYM</b> an, um zum Symbolmodus zu wechseln.</li></ol>
<b>ABC-Modus</b>	<p>So geben Sie ein Wort ein:</p> <p>Tippen Sie die entsprechende Taste an, bis das gewünschte Zeichen im Display erscheint.</p>

<b>T9-Modus</b>	<p>So geben Sie ein Wort ein:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tippen Sie die Tasten <b>2</b> bis <b>9</b> an, um den Anfang eines Wortes einzugeben.</li><li>2. Geben Sie jedes Wort stets vollständig ein, bevor Sie es korrigieren oder einzelne Zeichen löschen.</li><li>3. Wenn das Wort richtig angezeigt wird, tippen Sie <b>↵</b> an, um ein Leerzeichen einzugeben. Wählen Sie andernfalls ein Wort aus der alternativen Wortauswahl.</li></ol>
<b>Ziffernmodus</b>	Tippen Sie die Tasten mit den gewünschten Zahlen an.
<b>Symbolmodus</b>	Tippen Sie die Tasten mit den gewünschten Symbolen an.
<b>Andere Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tippen Sie <b>1</b> an, um Satzzeichen oder Sonderzeichen einzugeben.</li><li>• Tippen Sie <b>↵</b> an, um ein Leerzeichen einzufügen.</li><li>• Tippen Sie <b>↵↵</b> an, um eine neue Zeile zu beginnen.</li><li>• Tippen Sie die Taste <b>C</b> an, um einzelne Zeichen nacheinander zu löschen.</li><li>• Um den gesamten eingegebenen Text zu löschen, halten Sie <b>C</b> angetippt.</li></ul>

## Telefon individuell anpassen



---

### Anzeigesprache

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Einstellungen** → **Telefoneinstellungen** → **Sprache**.
2. Wählen Sie eine Sprache aus.
3. Tippen Sie  an.



---

### Klingelton




1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Einstellungen** → **Toneinstellungen** → **Eingehender Anruf** → **Klingelton**.
2. Wählen Sie eine Klingeltonkategorie aus.
3. Wählen Sie einen Klingelton aus.
4. Tippen Sie  an.

---


### Tastentonlautstärke

Drücken Sie im Standby-Betrieb [/], um die Tastentonlautstärke anzupassen.



### Hintergrund- bild für Standby- Betrieb

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Einstellungen** → **Displayeinstellungen** → **Startbildschirm** → **Hintergrundbild**.
2. Wählen Sie eine Bildkategorie aus.
3. Wählen Sie ein Bild aus.
4. Tippen Sie  an.
5. Tippen Sie  an.

### Stumm-Modus

Sie können in den Stumm-Modus umschalten, damit andere Personen nicht durch die Töne Ihres Telefons gestört werden. Halten Sie im Standby-Betrieb die Taste  angetippt.

### Telefonsperre

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Einstellungen** → **Sicherheit** → **Telefonsperre**.
2. Wählen Sie **Aktivieren** und tippen Sie  an.
3. Geben Sie ein neues 4- bis 8-stelliges Passwort ein und tippen Sie **OK** an.
4. Geben Sie das neue Passwort ein zweites Mal ein und tippen Sie **OK** an.

## Speicherkarte verwenden

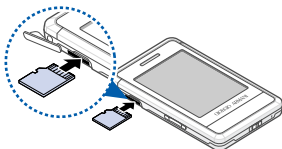
Sie können eine Speicherkarte verwenden, um die Speicherkapazität Ihres Telefons zu erhöhen. Ihr Telefon unterstützt Speicherkarten die 2GB oder kleiner sind.

### **Wichtige Hinweise für Speicherkarten**

- Durch ständiges Löschen und Aufbringen von Daten verkürzt sich die Lebensdauer einer Speicherkarte.
- Entfernen Sie niemals eine Speicherkarte aus dem Telefon und schalten Sie das Telefon niemals aus, während Daten auf der Karte gelesen oder gespeichert werden. Anderenfalls kann es zu Datenverlusten und/oder Schäden an der Karte oder am Telefon kommen.
- Setzen Sie Speicherkarten keinen starken Erschütterungen aus.
- Berühren Sie die Kontakte von Speicherkarten nicht mit Ihren Fingern oder mit metallischen Gegenständen. Wenn die Kontakte verschmutzt sind, reinigen Sie sie mit einem weichen Tuch.
- Halten Sie Speicherkarten von Kleinkindern und Haustieren fern.
- Setzen Sie Speicherkarten keinen elektrostatischen Entladungen und/oder elektromagnetischen Störungen aus.

### Speicherkarte einsetzen

1. Schieben Sie die Speicherkarte mit der Etikettenseite nach unten in den vorgesehenen Steckplatz.



2. Drücken Sie die Karte in den Steckplatz, bis sie einrastet.

- Wenn eine Speicherkarte mit einer großen Zahl von Dateien eingelegt wird, kann es sein, dass Ihr Telefon 2 bis 3 Minuten lang ziemlich langsam arbeitet, bis die Datenbank aktualisiert ist. Davon können auch andere Telefonfunktionen betroffen sein. Dieses Problem ist vorübergehend und stellt keinen Defekt des Telefons dar.

### Speicherkarte entfernen

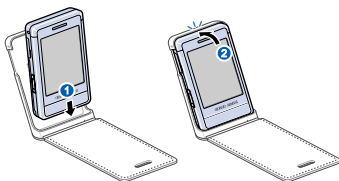
1. Drücken Sie auf die Speicherkarte, um diese wieder vom Telefon zu lösen.
2. Nehmen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

## Lederetui verwenden

Zusammen mit Ihrem Telefon erhalten Sie ein robustes, portables Lederetui. Wenn es richtig verwendet wird, kann es Ihnen helfen Ihr Telefon vor Beschädigungen zu schützen.

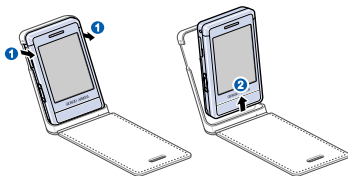
### Telefon einsetzen

Telefon in die Halterung einsetzen.



### Telefon entfernen

Telefon aus der Halterung nehmen.



Wenn Sie die Etui Abdeckung schließen, schaltet sich das Display aus und wird automatisch gesperrt.



- Halten Sie das Leder Etui stets trocken. Feuchtigkeit kann das Lederetui verformen.
- Berühren Sie mit den magnetischen Streifen von Karten nicht das Lederetui.








## Spaß mit Ihrem Telefon

Nutzen Sie die Anruffunktionen, die Kamera, den MP3-Player, den Web-Browser und die anderen Sonderfunktionen.



### Anrufe tätigen oder beantworten

---


#### Anruf tätigen


1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an.
2. Geben Sie die Ortsvorwahl und die Rufnummer ein.
3. Drücken Sie [].  
Zum Einstellen der Lautstärke drücken Sie [/ ].
4. Drücken Sie [, um den Anruf zu beenden.

#### Anruf entgegennehmen

1. Wenn das Telefon klingelt, drücken Sie [].
2. Drücken Sie [, um den Anruf zu beenden.





#### Lautsprecher- und Freisprechfunktion verwenden

Tippen Sie zum Aktivieren der Lautsprecher während eines Anrufs  an.

Tippen Sie  erneut an, um wieder auf den normalen Telefonmodus umzuschalten.

---

## Konferenz- schaltung herstellen


1. Rufen Sie während eines Anrufs den zweiten Teilnehmer an.  
Das erste Gespräch wird gehalten.
2. Tippen Sie  an und wählen Sie **Konferenz**.
3. Um weitere Teilnehmer hinzuzufügen, wiederholen Sie die Schritte 1 und 2.
4. Während einer Konferenzschaltung:
  - Tippen Sie  an und wählen Sie **Teilnehmer wählen** → **Privat**, um ein privates Gespräch mit einem Teilnehmer zu führen.
  - Tippen Sie  an und wählen Sie **Teilnehmer wählen** → **Trennen**, um das Gespräch mit einem Teilnehmer zu beenden.
5. Drücken Sie [, um die Konferenzschaltung zu beenden.

## Kamera verwenden


---

### Foto aufnehmen



1. Halten Sie im Standby-Betrieb die Taste [Kamera] gedrückt, um die Kamera einzuschalten.
2. Drehen Sie das Telefon für die Querformatansicht nach links.
3. Richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv und nehmen Sie die gewünschten Anpassungen vor.



4. Drücken Sie [Kamera], um ein Foto aufzunehmen. Das Foto wird automatisch gespeichert.
5. Tippen Sie  an oder drücken Sie [Kamera], um ein weiteres Foto aufzunehmen.

### Anzeigen eines Fotos

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Eigene Dateien** → **Bilder** → **Eigene Fotos**.
2. Wählen Sie das gewünschte Foto aus.


### Aufnehmen eines Videos

1. Halten Sie im Standby-Betrieb die Taste [Kamera] gedrückt, um die Kamera einzuschalten.
2. Drehen Sie das Telefon für die Querformatansicht nach links.
3. Tippen Sie  an und wählen Sie , um in den Videoaufnahmemodus zu wechseln.
4. Drücken Sie [Kamera], um die Aufnahme zu starten.

- 
5. Tippen Sie  oder drücken Sie [Kamera], um die Aufnahme zu stoppen. Das Video wird automatisch gespeichert.
  6. Tippen Sie  an oder drücken Sie [Kamera], um ein weiteres Video aufzunehmen.

---

### Video wiedergeben

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Eigene Dateien** → **Videos** → **Eigene Videos**.
2. Wählen Sie das gewünschte Video aus.  
Die Wiedergabe eines Videos erfolgt genauso wie die Wiedergabe von Musik. Siehe S. 21.

## Musik abspielen

---


### Musikdateien vorbereiten

Wählen Sie eine der folgenden Methoden:

- Herunterladen aus dem Mobilien Web.
- Herunterladen von einem Computer mit Hilfe des optionalen Samsung PC Studio. Siehe Samsung PC Studio Benutzerhandbuch

- Empfang über Bluetooth
- Kopieren Sie Dateien auf eine Speicherkarte und setzen Sie sie in das Telefon ein.
- Auf eine Speicherkarte kopieren Siehe nächster Abschnitt.
- Synchronisieren von Musikdateien mit Windows Media Player. Siehe Seite 26.

**Kopieren von Musikdateien auf eine Speicherkarte**

1. Stecken Sie eine Speicherkarte in das Telefon.
2. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Einstellungen** → **Telefoneinstellungen** → **PC-Verbindung** → **Massenspeicher**.
3. Schließen Sie Ihr Telefon mit einem PC-Datenkabel an einen PC an.
4. Wählen Sie **Ordner öffnen, um Dateien anzuzeigen**, wenn das Popup-Fenster auf Ihrem Computer angezeigt wird.
5. Kopieren Sie die Dateien vom PC auf die Speicherkarte.
6. Trennen Sie das Telefon vom PC, wenn Sie fertig sind.



---

## Synchronisieren mit Windows Media Player




Sie können Musikdateien auf Ihr Telefon kopieren, indem Sie mit Windows Media Player 11 synchronisieren.



1. Tippen Sie im Standby-Betrieb **⋮** an und wählen Sie **Einstellungen** → **Telefoneinstellungen** → **PC-Verbindung** → **Media Player**.
2. Schließen Sie Ihr Telefon mit einem PC-Datenkabel an einen PC an.
3. Wählen Sie **Digitale Mediendateien mit Gerät synchronisieren**, wenn das Popup-Fenster auf Ihrem Computer angezeigt wird.
4. Geben Sie den Namen Ihres Geräts ein und klicken Sie auf **Fertig stellen**.
5. Wählen und ziehen Sie die Musikdateien an die gewünschte Stelle der Synchronisierungsliste.
6. Klicken Sie auf **Synchronisierung starten**.
7. Trennen Sie das Telefon vom PC, wenn die Synchronisierung abgeschlossen ist.

### Musikdateien abspielen

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie .
2. Wählen Sie eine Musikkategorie → eine Musikdatei.
3. Während der Wiedergabe können Sie Folgendes tun:
  - Tippen Sie auf das Quadrat auf dem Bildschirm, um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen.
  - Ziehen Sie den Bildschirm nach links oder nach rechts, um zur vorherigen Datei zu gehen oder zur nächsten Datei zu springen.
  - Ziehen Sie das Quadrat nach links oder rechts, um in einer Datei rückwärts oder vorwärts zu suchen.
  - Ziehen Sie das Quadrat nach oben oder unten, um die Lautstärke einzustellen.

### Eine Wiedergabeliste erstellen


1. Tippen Sie bei geöffnetem MP3-Player  an und wählen Sie **Wiedergabeliste öffnen** → **Alle** → **Wiedergabelisten**.
2. Tippen Sie  an und wählen Sie **Wiedergabeliste erstellen**.
3. Tippen Sie das Eingabefeld an und geben Sie den Titel der Wiedergabeliste ein. Tippen Sie dann **OK** an.
4. Tippen Sie  an.

- 
5. Wählen Sie die hinzugefügte Wiedergabeliste.
  6. Tippen Sie  an und wählen Sie **Hinzufügen** → eine Quelle.
  7. Wählen Sie eine Wiedergabeliste oder die gewünschten Dateien und tippen Sie  an.
  8. Tippen Sie eine Datei in der Liste an, um Musik abzuspielen.








## Im Internet surfen

---

### Web-Browser starten

Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Internet** → **Startseite**. Die Homepage Ihres Netzbetreibers wird geöffnet.

### Im Web navigieren




- Um durch die Browser Elemente zu navigieren, tippen Sie , ,  oder .
- Um ein bestimmtes Objekt auszuwählen, tippen Sie  an.
- Um zur vorherigen Seite zurückzublättern, tippen Sie  an.
- Um die Browser-Optionen aufzurufen, tippen Sie  an.







## Telefonbuch verwenden

---

### Kontakte hinzufügen

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an.
2. Geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie  an.
3. Wählen Sie einen Speicherort  
→ **Neu**.
4. Wählen Sie für **Telefon** einen Nummerentyp.
5. Geben Sie die Kontaktinformationen ein.
6. Tippen Sie  an, um den Kontakteintrag zu speichern.




### Kontakte suchen

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an.
2. Tippen Sie  an.
3. Blättern Sie nach links oder nach rechts zum ersten Buchstaben des gewünschten Namens.
4. Blättern Sie nach oben oder nach unten, um einen Kontakt auszuwählen.
5. Tippen Sie den gewünschten Kontakt an.
6. Blättern Sie zu einer Rufnummer und tippen Sie  an, um sie zu wählen, oder tippen Sie  an und wählen Sie **Bearbeiten**, um die Kontaktinformationen zu bearbeiten.





## Nachrichten senden



---

### Senden einer SMS


1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie  → **Nachricht erstellen** → **Nachricht**.
2. Tippen Sie das Zielfeld an.
3. Geben Sie eine Zielnummer ein und tippen Sie **OK** an.
4. Tippen Sie das Textfeld an.
5. Geben Sie den Nachrichtentext ein und tippen Sie **OK** an.
6. Tippen Sie  an, um die Nachricht zu senden.





### Senden einer MMS

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie  → **Nachricht erstellen** → **Nachricht**.
2. Tippen Sie das Zielfeld an.
3. Geben Sie eine Zielnummer oder E-Mail-Adresse ein und tippen Sie **OK** an.
4. Tippen Sie das Textfeld an.
5. Geben Sie den Nachrichtentext ein und tippen Sie **OK** an.
6. Tippen Sie  an und wählen Sie **Eingabefeld**.
7. Wählen Sie die Eingabefeldelemente und tippen Sie  an.

8. Tippen Sie **Ja** an.
9. Tippen Sie das Betrefffeld an.
10. Geben Sie den Betreff der Nachricht ein und tippen Sie **OK** an.
11. Tippen Sie das Anlagefeld und  an.
12. Fügen Sie eine Mediendatei, einen Kontakt oder einen Kalendereintrag hinzu.
13. Tippen Sie  an, um die Nachricht zu senden.

### E-Mail senden



1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie  → **Nachricht erstellen** → **E-Mail**.
2. Tippen Sie bei geöffnetem Setup-Assistenten **Y** an und passen Sie die Einstellungen für Ihr E-Mail-Konto an.
3. Tippen Sie das Zielfeld an.
4. Geben Sie eine E-Mail-Adresse ein und tippen Sie **OK** an.
5. Tippen Sie das Betrefffeld an.
6. Geben Sie den Betreff der E-Mail ein und tippen Sie **OK** an.
7. Tippen Sie das Textfeld an.
8. Geben Sie den E-Mail-Text ein und tippen Sie **OK** an.

- 
9. Tippen Sie  an und wählen Sie **Eingabefeld**.
  10. Wählen Sie die Eingabefeldelemente und tippen Sie  an.
  11. Tippen Sie das Anlagefeld und  an.
  12. Fügen Sie Bild-, Video-, Musik-Tondateien oder Dokumente hinzu.
  13. Tippen Sie  an, um die E-Mail zu senden.



## Nachrichten anzeigen

---





### Anzeigen einer SMS

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie  → **Gespeicherte Nachrichten** → **Posteingang**.
2. Wählen Sie eine SMS aus.

### Anzeigen einer MMS

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie  → **Gespeicherte Nachrichten** → **Posteingang**.
2. Wählen Sie eine MMS aus.


### E-Mail anzeigen

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie  → **Gespeicherte Nachrichten** → **E-Mail-Eingang**.
2. Wählen Sie ein Konto aus.
3. Tippen Sie  an und wählen Sie **Auf neue E-Mails überprüfen**.
4. Wählen Sie eine E-Mail oder einen Header aus.
5. Wenn Sie einen Header ausgewählt haben, tippen Sie  an und wählen Sie **Abrufen**, um die gesamte E-Mail anzuzeigen.

## Bluetooth verwenden


Ihr Telefon ist mit Bluetooth-Technologie ausgerüstet, die drahtlose Verbindungen und Datenaustausch mit anderen Bluetooth-Geräten sowie Freisprechen und die Fernbedienung des Telefons ermöglicht.

### Bluetooth aktivieren

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Bluetooth** → **Aktivierung** → **Ein**.
2. Wählen Sie **Sichtbar. eig. Telefon** → **Ein**, damit andere Geräte Ihr Telefon finden können.


---

### Bluetooth-Geräte suchen und koppeln

1. Tippen Sie im Standby-Betrieb  an und wählen Sie **Bluetooth** → **Andere Geräte** → **Neue Geräte suchen**.
2. Wählen Sie ein Gerät aus.
3. Geben Sie einen Bluetooth-PIN-Code oder ggf. den Bluetooth-PIN-Code des anderen Geräts ein und tippen Sie **OK** an.  
Wenn der Besitzer des anderen Geräts denselben Code eingibt, ist die Kopplung abgeschlossen.

---

### Daten senden

1. Starten Sie eine Anwendung: **Telefonbuch**, **Eigene Dateien**, **Kalender** oder **Memo**.
2. Wählen Sie ein Element aus.
3. Tippen Sie  an und wählen Sie **Senden per** → **Bluetooth**.
4. Wählen Sie für das Senden eines Kontakts die Daten aus, die Sie senden möchten.
5. Suchen Sie ein Gerät und wählen Sie es aus.
6. Geben Sie ggf. den Bluetooth-PIN-Code ein und tippen Sie **OK** an.

---

### Daten empfangen

1. Geben Sie ggf. den Bluetooth-PIN-Code ein und tippen Sie **OK** an.
2. Tippen Sie **Ja** an, um Ihre Empfangsbereitschaft zu bestätigen.

## Menüfunktionen

Alle Menüoptionen sind nachfolgend aufgelistet.

In diesem Abschnitt finden Sie kurze Erklärungen zu den Menüfunktionen Ihres Telefons.

### Anrufliste

Menü	Beschreibung
Aktuelle Kontakte, Unbeantwortete Anrufe, Gewählte Rufnummern, Empfangene Anrufe	Zeigen Sie die jeweils zuletzt getätigten, empfangenen oder entgangenen Anrufe an.
Gesendete Nachrichten, Empfangene Nachrichten	Zeigen Sie die zuletzt gesendeten oder empfangenen Nachrichten an.
Alle löschen	Löschen Sie alle Einträge in den einzelnen Anrufarten.
Anrufverwaltung → Gesprächszeit	Zeigen Sie die Anrufzeiten für Ihre getätigten und angenommenen Anrufe an.
Anrufverwaltung → Gesprächsgebühren	Zeigen Sie die Kosten Ihrer Gespräche an, wenn dies von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird.
Anrufverwaltung → Sperrliste	Erstellen Sie eine Liste der Telefonnummern von Anrufern, die abgelehnt werden sollen.

# Telefonbuch

Menü	Beschreibung
Kontaktliste	Suchen Sie im Telefonbuch gespeicherte Kontaktinformationen.
Kontakt erstellen	Fügen Sie einen neuen Eintrag zum Telefonbuch hinzu.
Gruppe	Organisieren Sie Ihre Kontakte in Anrufergruppen.
Kurzwahl	Weisen Sie Ihren am häufigsten gewählten Nummern eine Kurzwahlnummer zu.
Eigene Visitenkarte	Erstellen Sie eine Visitenkarte und senden Sie sie an andere.
Eigene Nummern	Überprüfen Sie Ihre Rufnummern oder weisen Sie jeder von ihnen einen Namen zu.
Verwaltung	Verwalten Sie Kontakte im Telefonbuch oder ändern Sie die Standardeinstellungen für das Telefonbuch.
Dienstnummern	Zeigen Sie die SDN-Liste (Service Dialling Number) an, die Ihnen vom Netzbetreiber zugewiesen wurde, wenn dies von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird.



## MP3-Player

Greifen Sie auf alle Musikdateien nach Kriterien sortiert zu und hören Sie sie an. Sie können außerdem Ihre eigenen Musik-Wiedergabelisten erstellen.

## Internet

Menü	Beschreibung
Startseite	Über dieses Menü wird das Telefon mit dem Netz verbunden und die Startseite des Wireless-Web-Anbieters geladen.
URL eingeben	Geben Sie eine URL-Adresse ein und greifen Sie auf die entsprechende Webseite zu.
Favoriten	Damit können Sie URL-Adressen speichern, um schnell auf Webseiten zuzugreifen.
Gespeicherte Seiten	Rufen Sie die Liste mit den von Ihnen online gespeicherten Seiten auf.
Verlauf	Rufen Sie die Liste der von Ihnen zuletzt aufgerufenen Webseiten auf.
Browser-Einstellungen	Zum Auswählen eines Verbindungsprofils, das für den Zugriff auf das mobile Web verwendet werden soll.

Menü	Beschreibung
Streaming-Einstellungen	Wählen Sie ein Verbindungsprofil, das für den Zugriff auf den Streaming-Server verwendet werden soll.

## Nachrichten

Menü	Beschreibung
Nachricht erstellen	Erstellen und senden Sie SMS, MMS oder E-Mail-Nachrichten.
Gespeicherte Nachrichten	Greifen Sie auf Nachrichten zu, die Sie empfangen oder gesendet haben oder die nicht gesendet werden konnten.
Vorlagen	Erstellen und nutzen Sie Vorlagen für häufig verwendete Nachrichten oder Nachrichtenteile.
Alle löschen	Löschen Sie alle Nachrichten im jeweiligen Nachrichtenordner gleichzeitig.
Einstellungen	Richten Sie die Optionen für den Gebrauch der Nachrichtendienste ein.

Menü	Beschreibung
SOS-Nachricht	Legen Sie Optionen für das Senden und Empfangen von SOS-Nachrichten fest. Drücken Sie zum Senden einer SOS-Nachricht [▲/▼] 4 Mal bei gesperrten Tasten und Display.
Speicherstatus	Überprüfen Sie Informationen über den zurzeit verwendeten Speicher.

## Eigene Dateien

Menü	Beschreibung
Bilder, Videos, Musik, Töne, Andere Dateien	Greifen Sie auf Mediendateien und Dokumente im Telefonspeicher zu.
Speicherkarte	Greifen Sie auf Dateien zu, die auf einer Speicherkarte gespeichert sind. Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn Sie die Speicherkarte ins Telefon eingesteckt haben.
Speicherstatus	Überprüfen Sie Informationen über den zurzeit verwendeten Speicher.

## Kalender

Verfolgen Sie Ihren Terminplan.

## Kamera

Verwenden Sie die integrierte Kamera des Telefons, um Fotos aufzunehmen und Videos aufzuzeichnen.

## Bluetooth

Stellen Sie eine drahtlose Verbindung des Telefons mit anderen Bluetooth-Geräten her.

## Anwendungen

Menü	Beschreibung
Sprachmemo	Zeichnen Sie Sprachmemos und andere Töne auf.
Bildbearbeitung	Bearbeiten Sie Ihre Fotos mit Hilfe verschiedener Bearbeitungswerkzeuge.
Stempeln	Erstellen Sie einen Stempelabdruck eines Fotos und stempeln Sie ihn auf ein anderes Foto auf.
Spiele	Zugriff auf Spiele.
Weltuhr	Stellen Sie Ihre Zeitzone ein und prüfen Sie die aktuelle Uhrzeit in anderen Ländern der Erde.
Rechner	Führen Sie arithmetische Funktionen durch.

<b>Menü</b>	<b>Beschreibung</b>
Umrechnung	Führen Sie Umrechnungen durch, beispielsweise Längen oder Temperaturen.
Timer	Legen Sie eine Zeitdauer fest, die vom Telefon heruntergezählt wird.
Stoppuhr	Messen Sie die verstrichene Zeit.
Memo	Erstellen Sie Notizen für wichtige Dinge und verwalten Sie sie.
Mobile Downloads	Rufen Sie die voreingestellte Webseite des Samsung Fun Clubs auf, die Samsung-Handynutzern attraktive Download-Dienste für aktuelle Klingeltöne und Hintergrundbilder bietet. Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn Ihre SIM-Karte diese Option unterstützt.
SIM AT	Verwenden Sie zahlreiche Zusatzdienste, die Ihnen Ihr Netzbetreiber bereitstellt. Je nach Ihrer SIM-Karte ist dieses Menü möglicherweise vorhanden, aber anders bezeichnet.

## Alarm

Stellen Sie einen Weckruf ein, der Sie morgens aufweckt, oder einen Alarm, der Sie auf ein Ereignis zu einem bestimmten Zeitpunkt hinweist.

## Einstellungen

Menü	Beschreibung
Uhrzeit und Datum	Ändern Sie die Zeit und das Datum, die auf Ihrem Telefon angezeigt werden.
Telefoneinstellungen → Sprache	Wählen Sie eine Sprache für den Displaytext aus.
Telefoneinstellungen → Begrüßung	Geben Sie den Begrüßungstext ein, der nach dem Einschalten des Telefons für kurze Zeit angezeigt werden soll.
Telefoneinstellungen → Automatische Tastensperre	Legen Sie fest, dass die Tasten und das Display automatisch gesperrt werden, wenn sich das Display ausschaltet.
Telefoneinstellungen → Lautstärketaste	Stellen Sie ein, wie das Telefon reagiert, wenn Sie bei einem eingehenden Anruf [▲/▼] gedrückt halten.
Telefoneinstellungen → Vibrations- Feedback	Stellen Sie ein, dass das Telefon vibriert, wenn Sie eine Option oder ein Symbol antippen.

<b>Menü</b>	<b>Beschreibung</b>
Telefoneinstellungen → Weitere Einstellungen	Ändern Sie weitere Einstellungen für die Verwendung des Telefons.
Telefoneinstellungen → Offline-Modus	Schalten Sie das Telefon in den Offline-Modus. Dadurch werden die Telefonfunktionen, die eine Netzverbindung benötigen, ausgeschaltet.
Telefoneinstellungen → PC-Verbindung	Wählen Sie einen USB-Modus, der verwendet wird, wenn Sie mit dem Telefon eine Verbindung zu einem anderen Gerät über die USB- Schnittstelle herstellen.
Telefoneinstellungen → Wort-Vorschlag	Stellen Sie das Telefon so ein, dass es eine alternative Wortauswahl für den Tastendruck im T9-Modus anzeigt.
Displayeinstellungen → Startbildschirm	Richten Sie die Standby- Anzeige auf dem Display ein.
Displayeinstellungen → Textdarstellung	Ändern Sie die Einstellungen für den auf dem Standby-Display angezeigten Text.
Displayeinstellungen → Helligkeit	Passen Sie die Helligkeit des Displays an unterschiedliche Lichtbedingungen an.

Menü	Beschreibung
Displayeinstellungen → Anruferdaten anzeigen	Legen Sie fest, ob das Telefon einen Hinweis zu den zuletzt verpassten Anrufen mit den jeweiligen Anruferdetails anzeigt.
Toneinstellungen → Eingehender Anruf	Ändern Sie die Töne für eingehende Anrufe.
Toneinstellungen → Tastenton	Wählen Sie den Ton, der beim Drücken der Tasten ertönen soll.
Toneinstellungen → Nachrichtenton	Ändern Sie die Töne für eingehende Nachrichten individuell je nach Nachrichtentyp.
Toneinstellungen → Ein-/Ausschalten- Ton	Wählen Sie die Melodie, die ertönt, wenn das Telefon ein- oder ausgeschaltet wird.
Toneinstellungen → Stumm-Modus	Legen Sie fest, wie Sie im Stumm-Modus über bestimmte Ereignisse informiert werden möchten.
Toneinstellungen → Sondertöne	Passen Sie zusätzliche Töne für das Telefon an.
Beleuchtungs- einstellungen → Display- beleuchtungsdauer	Legen Sie fest, wie lange die Hintergrundbeleuchtung bzw. das Display eingeschaltet bleiben, wenn das Telefon nicht verwendet wird.



<b>Menü</b>	<b>Beschreibung</b>
Beleuchtungs- einstellungen → Sonnenscheinmodus	Wählen Sie, ob das Telefon die Tönung der Displayfarbe ändert, um die Sichtbarkeit zu verbessern.
Netzdienste → Anrufumleitung	Stellen Sie ein, dass das Telefon eingehende Anrufe an eine von Ihnen festgelegte Rufnummer umleitet.
Netzdienste → Anruf Sperre	Stellen Sie ein, dass das Telefon Anrufe beschränkt.
Netzdienste → Anklopfen	Legen Sie fest, dass das Telefon Sie informiert, wenn jemand Sie anruft, während Sie gerade telefonieren.
Netzdienste → Netzwahl	Wählen Sie das Netz, das Sie auf Reisen (außerhalb Ihre Heimatbereichs) verwenden, oder lassen dieses automatisch wählen.
Netzdienste → Anrufer-ID	Stellen Sie ein, dass das Telefon Ihre Telefonnummer gegenüber der angerufenen Person verbirgt.
Netzdienste → Mailbox	Speichern Sie die Nummer der Mailbox und greifen Sie auf Ihre Sprachnachrichten zu.
Netzdienste → Geschlossene Benutzergruppe	Mit diesem Netzdienst können Sie Anrufe auf eine ausgewählte Benutzergruppe beschränken.

Menü	Beschreibung
Sicherheit → PIN-Überprüfung	Aktivieren Sie Ihre PIN, um Ihre SIM-Karte vor nicht autorisierter Verwendung zu schützen.
Sicherheit → PIN-Code ändern	Ändern Sie die PIN.
Sicherheit → Telefonsperre	Aktivieren Sie das Passwort Ihres Telefons, um Ihr Telefon vor nicht autorisierter Verwendung zu schützen.
Sicherheit → Passwort ändern	Ändern Sie das Telefonpasswort.
Sicherheit → Vertraulich	Sperren Sie mit Ausnahme der Anruhfunktionen alle Menüfunktionen sowie den Datei- und Nachrichtenzugriff auf Ihrem Telefon.
Sicherheit → SIM-Sperre	Stellen Sie das Telefon so ein, dass es nur mit der aktuellen SIM-Karte funktioniert, indem Sie ein SIM-Sperrpasswort zuweisen.
Sicherheit → FDN-Modus	Stellen Sie das Telefon ein, dass Anrufe auf einen begrenzten Satz von Telefonnummern beschränkt werden, wenn dies von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird.
Sicherheit → PIN2-Code ändern	Ändern Sie Ihre aktuelle PIN2, wenn dies von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird.

<b>Menü</b>	<b>Beschreibung</b>
Sicherheit → uTrack	Stellen Sie das Telefon so ein, dass es eine voreingestellte Benachrichtigungs-SMS an Ihre Familie oder Freunde sendet, wenn jemand versucht, das Telefon mit einer anderen SIM-Karte zu verwenden. Diese Funktion ist möglicherweise nicht verfügbar, da von Ihrem Netzbetreiber nur bestimmte Funktionen unterstützt werden.
Verbindungseinstellungen	Erstellen Sie Profile, die die Einstellungen für die Verbindung zwischen Telefon und Netz enthalten und passen Sie sie an.
Speicherstatus	Überprüfen Sie Informationen über den zurzeit verwendeten Speicher.
Einstellungen zurücksetzen	Setzen Sie die von Ihnen geänderten Telefoneinstellungen zurück.

### **Informationen zur SAR-Zertifizierung**

---

Dieses Telefonmodell entspricht den EU-Anforderungen bezüglich der Belastung durch Funkfrequenzen.

Ihr Mobiltelefon ist ein Funksender und -empfänger. Es wurde so konzipiert und hergestellt, dass die vom Rat der EU empfohlenen Grenzwerte für die Belastung durch HF-Energie nicht überschritten werden. Diese Grenzwerte sind Bestandteil der umfassenden Richtlinien und geben die maximal zulässige Belastung durch HF-Energie vor. Die Richtlinien wurden von unabhängigen wissenschaftlichen Organisationen durch regelmäßige Auswertung wissenschaftlicher Untersuchungen entwickelt. Die Grenzwerte beinhalten eine große Sicherheitsmarge, damit die Sicherheit aller Personen unabhängig von deren Alter und Gesundheitszustand garantiert ist.

Der Belastungsstandard für Mobiltelefone verwendet eine Messeinheit, die als SAR (Spezifische Absorptionsrate) bekannt ist. Die vom Rat der EU empfohlene SAR-Grenze beträgt 2,0 W/kg.<sup>1</sup>

Als höchste Sendeleistung wurde für dieses Telefonmodell ein SAR-Wert von 0,920 W/kg ermittelt.

SAR-Tests werden unter Verwendung der Standard-Betriebspositionen mit einem Telefon durchgeführt, das mit seiner höchsten zugelassenen Leistung in allen getesteten Frequenzbereichen sendet. Da der SAR-Wert bei der höchsten zulässigen Sendeleistung ermittelt wird, kann der tatsächliche SAR-Wert des Telefons im Betrieb weit unterhalb des Maximalwertes liegen. Dies ist deshalb der Fall, weil das Telefon so konzipiert ist, dass es immer nur die Sendeleistung erbringt, die benötigt wird, um eine Verbindung zum Netz herstellen zu können.

---

1. Die SAR-Grenze für Mobiltelefone beträgt 2,0 Watt/Kilogramm (W/kg), gemittelt über zehn Gramm Körpergewebe. Die Grenze beinhaltet eine große Sicherheitsmarge, um zusätzlichen Schutz zu bieten und Abweichungen bei den Messungen Rechnung zu tragen. Die SAR-Werte können je nach den Anforderungen der einzelnen Länder und dem verwendeten Frequenzbereich unterschiedlich sein.

Je näher Sie sich also an einer Netz-Basisstation befinden, desto geringer ist die Leistungsabgabe des Telefons.

Bevor ein neues Telefon für den Verkauf freigegeben wird, muss die Einhaltung der europäischen Richtlinie hinsichtlich Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen nachgewiesen werden. Diese Richtlinie beinhaltet als eine ihrer wichtigsten Anforderungen den Schutz der Gesundheit und Sicherheit des Anwenders und aller anderen Personen.

## **Vorsichtsmaßnahmen bei Verwendung von Akkus**

---

- Verwenden Sie nie beschädigte Ladegeräte oder Akkus.
- Verwenden Sie den Akku nur für den vorgesehenen Zweck.
- Wenn Sie das Telefon in der Nähe einer Netz-Basisstation verwenden, braucht es weniger Strom. Die einzelnen Sprech- und Standby-Zeiten sind in hohem Maße von der Signalstärke im Netz und den vom Netzbetreiber verwendeten Parametern abhängig.
- Die Akkuladezeit hängt von der verbleibenden Akkuladung und dem Typ des Akkus und des Ladegeräts ab. Der Akku kann geladen und entladen werden, doch lässt seine Leistung im Laufe der Zeit allmählich nach. Wird die Betriebszeit (Sprech- und Standby-Zeit) merklich geringer, ist es Zeit, einen neuen Akku einzusetzen.
- Wird ein voll geladener Akku längere Zeit nicht benutzt, entlädt er sich.
- Verwenden Sie nur von SAMSUNG zugelassene Akkus und Ladegeräte. Trennen Sie das Ladegerät vom Netz, wenn Sie es nicht verwenden. Lassen Sie einen Akku nie länger als einen Tag am Ladegerät; ein Überladen verkürzt die Lebensdauer des Akkus.
- Extreme Temperaturen beeinträchtigen die Ladekapazität Ihres Akkus: Vor dem Laden kann ein Abkühlen oder Aufwärmen des Akkus erforderlich sein.

- Lassen Sie den Akku nicht an heißen oder kalten Plätzen (zum Beispiel im Sommer wie auch im Winter im Auto) liegen, da dadurch die Kapazität und damit die Lebensdauer des Akkus verkürzt wird. Versuchen Sie möglichst, den Akku stets bei Raumtemperatur aufzubewahren. Ein Telefon mit einem zu heißen oder zu kalten Akku kann vorübergehend nicht funktionieren, selbst wenn der Akku voll geladen ist. Lithium-Ionen-Akkus sind besonders anfällig für Temperaturen unter 0° C (32° F).
- Schließen Sie den Akku nicht kurz. Unbeabsichtigtes Kurzschließen kann vorkommen, wenn ein Metallgegenstand (Münze, Büroklammer oder Stift) den Plus- und Minuspol des Akkus (Metallstreifen auf der Rückseite des Akkus) direkt verbindet, zum Beispiel, wenn Sie einen Ersatzakku in der Hosentasche oder in einer Tasche tragen. Bei einem Kurzschluss der Kontakte kann der Akku oder das Objekt, das den Kurzschluss erzeugt, beschädigt werden.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus entsprechend den geltenden Bestimmungen. Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Werfen Sie Akkus nie ins Feuer. Sie können alte Akkus bei den Sammelstellen in Ihrer Gemeinde oder überall dort abgeben, wo Akkus der betreffenden Art verkauft werden.
- Bitte beachten Sie, daß der Akku erst nach mehrmaligem, vollständigem Entladen und Laden die volle Kapazität erreicht

## **Sicherheit im Straßenverkehr**

---

Ihr Mobiltelefon bietet Ihnen die Möglichkeit, nahezu überall und zu jeder Zeit telefonieren zu können. Aber die Vorteile, die ein Mobiltelefon bietet, sind auch mit einer großen Verantwortung verbunden, der sich jeder Anwender bewusst sein muss.

Denken Sie daran, dass die Sicherheit im Straßenverkehr immer Vorrang hat! Wenn Sie Ihr Mobiltelefon in einem Kraftfahrzeug verwenden, müssen Sie die Vorschriften

beachten, die dafür in der jeweiligen Region oder dem jeweiligen Land gelten.

## **Betriebsumgebung**

---

Beachten Sie in bestimmten Bereichen geltende Sonderbestimmungen und schalten Sie Ihr Telefon immer aus, wenn seine Verwendung verboten ist oder wenn es Interferenzen und Gefahren verursachen kann (zum Beispiel in Krankenhäusern).

Wenn Sie das Telefon oder ein Zubehörteil an ein anderes Gerät anschließen, lesen Sie die Sicherheitsanweisungen in der zugehörigen Bedienungsanleitung. Schließen Sie keine nicht kompatiblen Geräte an.

Wie bei anderen mobilen Funkgeräten wird empfohlen, das Gerät für zufrieden stellenden Betrieb und aus Gründen der persönlichen Sicherheit nur in der normalen Betriebsposition zu verwenden (mit über die Schulter zeigender Antenne ans Ohr gehalten).

## **Elektronische Geräte**

---

Die meisten modernen elektronischen Geräte sind gegenüber Funkfrequenzsignalen abgeschirmt. Einige elektronische Geräte sind jedoch eventuell nicht gegen die von Ihrem Mobiltelefon abgegebenen Funkfrequenzsignale abgeschirmt. Wenden Sie sich an den Hersteller, um Alternativen herauszufinden.

## **Herzschrittmacher**

Die Hersteller von Herzschrittmachern empfehlen, dass ein Mindestabstand von 15 cm zwischen einem Mobiltelefon und einem Herzschrittmacher eingehalten werden sollte, um mögliche Störungen beim Herzschrittmacher zu vermeiden. Diese Empfehlungen entsprechen den unabhängigen Untersuchungen und Empfehlungen der

Forschungsgruppe Wireless Technology Research (WTR). Wenn Sie glauben, dass Ihr Herzschrittmacher gestört wird, schalten Sie das Telefon sofort aus.

## **Hörgeräte**

In manchen Fällen können digitale Funktelefone bei bestimmten Hörgeräten Störungen verursachen. Sollten solche Störungen auftreten, wenden Sie sich an den Hersteller Ihres Hörgeräts, um Alternativen herauszufinden.

## **Sonstige medizinische Geräte**

Wenn Sie ein anderes medizinisches Gerät benutzen, wenden Sie sich an den Hersteller dieses Geräts, um herauszufinden, ob es gegen externe Funkfrequenzeinstrahlung abgeschirmt ist.

Ihr Arzt wird Ihnen beim Erhalt dieser Informationen helfen.

Schalten Sie das Telefon in medizinischen Einrichtungen aus, wenn Sie durch in diesen Bereichen ausgehängte Bestimmungen dazu aufgefordert werden.

## **Fahrzeuge**

Funkfrequenzsignale können schlecht installierte oder nicht ausreichend abgeschirmte elektronische Geräte bei Kraftfahrzeugen stören. Überprüfen Sie dies für Ihr Fahrzeug mit dem Hersteller oder seinem Händler.

Sie sollten sich auch mit den Herstellern von Geräten in Verbindung setzen, die in Ihr Fahrzeug eingebaut wurden.

## **Besondere Einrichtungen**

Schalten Sie das Telefon in allen Einrichtungen aus, in denen Sie durch ausgehängte Hinweise dazu aufgefordert werden.

## **Explosionsgefährdete Bereiche**

---

Schalten Sie das Telefon in explosionsgefährdeten Bereichen aus und beachten Sie alle Hinweisschilder und Anweisungen. Funken in solchen Bereichen können zu



einer Explosion oder einem Brand führen, die Verletzungen oder den Tod zur Folge haben können.

Schalten Sie das Telefon immer aus, wenn Sie sich an einer Zapfsäule (Tankstelle) befinden. In Tanklagern (Zonen der Kraftstofflagerung und -verteilung), Chemiewerken oder in der Nähe von Sprengstoffen ist es erforderlich, bestimmte Einschränkungen beim Betrieb von Funkgeräten zu beachten.

Explosionsgefährdete Bereiche sind nicht immer eindeutig gekennzeichnet. Dazu gehören das Unterdeck bei Booten, Transport- oder Lagereinrichtungen für Chemikalien, mit Flüssiggas (wie Propan oder Butan) betriebene Fahrzeuge, Bereiche, in denen die Luft Chemikalien oder Partikel, wie Körner, Staub oder Metallstaub enthält, sowie in allen anderen Bereichen, in denen Sie normalerweise den Motor Ihres Fahrzeugs ausschalten müssten.

## **Notrufe**

---

Dieses Telefon verwendet wie andere Mobiltelefone Funksignale, GSM- und Leitungsnetze sowie benutzerprogrammierte Funktionen, mit denen eine Verbindung nicht unter allen Bedingungen garantiert werden kann. Sie sollten sich daher für wichtige Kommunikationen (zum Beispiel ärztlicher Notruf) nicht allein darauf verlassen.

Denken Sie daran, dass das Telefon zum Senden oder Empfangen von Anrufen eingeschaltet und in einem Bereich mit hinreichender Signalstärke befindlich sein muss. Notrufe sind nicht immer in allen GSM-Netzen oder bei Verwendung bestimmter Netzdienste und/oder Telefonfunktionen möglich. Auskünfte erteilt Ihnen der jeweilige örtliche Netzbetreiber.

Um einen Notruf durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wenn das Telefon ausgeschaltet ist, schalten Sie es ein.
2. Geben Sie die am jeweiligen Standort gültige Notrufnummer ein. Notrufnummern sind von Land zu Land unterschiedlich.

### 3. Drücken Sie [].

Wenn bestimmte Funktionen eingeschaltet sind (Tastensperre, Rufbeschränkungen usw.), müssen Sie diese Funktionen eventuell erst ausschalten, bevor Sie den Notruf durchführen können. Informationen finden Sie in diesem Dokument und erhalten Sie bei Ihrem Netzbetreiber.

## **Sonstige Hinweise zu Sicherheit und Gesundheit**

---

- Das Telefon sollte in Fahrzeugen nur von Fachleuten installiert oder gewartet werden. Falsche Installation oder Wartung kann gefährlich sein und etwaige für das Gerät bestehende Garantien ungültig machen.
- Überprüfen Sie regelmäßig die korrekte Installation und Funktionsweise Ihres Mobiltelefons im Fahrzeug.
- Lagern und transportieren Sie entzündliche Flüssigkeiten, Gase oder Sprengstoffe nicht am selben Platz wie das Telefon, seine Teile oder sein Zubehör.
- Denken Sie bei Fahrzeugen, die mit einem Airbag ausgestattet sind, daran, dass sich ein Airbag mit großer Kraft aufbläst. Platzieren Sie keine Gegenstände, wie eingebaute oder portable Telefone, im Bereich oberhalb des Airbags oder im Entfaltungsbereich des Airbags. Ist ein Gerät nicht richtig installiert und der Airbag wird ausgelöst, kann dies zu schweren Verletzungen führen.
- Schalten Sie Ihr Mobiltelefon in Flugzeugen stets aus. Die Verwendung von Mobiltelefonen in Flugzeugen ist rechtswidrig und kann für den Betrieb des Flugzeugs gefährlich sein oder das GSM-Netz unterbrechen.
- Die Nichtbeachtung dieser Vorschriften steht unter Strafe. Der Zuwiderhandelnde kann von Mobiltelefondiensten ausgeschlossen werden.

## **Pflege und Wartung**

---

Ihr Telefon ist das Ergebnis hervorragender Konzeptions- und Fertigungsarbeit und sollte pfleglich behandelt werden. Die folgenden Empfehlungen sollen Ihnen dabei helfen, die Garantieauflagen zu erfüllen und viele Jahre Freude an diesem Produkt zu haben.

- Achten Sie darauf, dass das Telefon einschließlich Zubehör nicht in die Hände von Kleinkindern gelangt. Die Kinder könnten diese Teile versehentlich beschädigen oder an Kleinteilen ersticken.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Wasser. Niederschläge, Feuchtigkeit und mineralhaltige Flüssigkeiten führen zur Korrosion der elektronischen Schaltungen.
- Fassen Sie das Telefon nicht mit nassen Händen an. Sie setzen sich der Gefahr eines Stromschlags aus oder könnten das Telefon beschädigen.
- Verwenden oder lagern Sie das Telefon nicht an staubigen, verschmutzten Orten, da die Komponenten beschädigt werden könnten.
- Lagern Sie das Telefon nicht an sehr heißen Orten. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Komponenten verkürzen, Akkus beschädigen und zum Verwerfen oder Schmelzen von Kunststoffteilen führen.
- Lagern Sie das Telefon nicht an sehr kalten Orten. Wenn sich das Telefon auf normale Temperatur erwärmt, kann sich im Telefon Feuchtigkeit bilden, die schädlich für elektronische Schaltungen ist.
- Achten Sie darauf, dass das Telefon nicht herunterfällt oder heftigen Stößen ausgesetzt wird. Grobe Behandlung ist für die internen Komponenten schädlich.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Telefons keine scharfen Chemikalien, Reiniger oder Lösungsmittel. Mit einem weichen Tuch abwischen.
- Malen Sie das Telefon nicht an. Farbe kann die beweglichen Teile des Geräts verkleben und einen einwandfreien Betrieb beeinträchtigen.

- Legen Sie das Telefon nicht auf einer Wärmequelle, wie beispielsweise einem Mikrowellengerät, einem Ofen oder einem Heizkörper, ab. Das Telefon kann dadurch überhitzen und explodieren!
- Wenn das Telefon oder der Akku nass wird, verändert sich der Aufkleber am Telefon entsprechend, so dass er einen Wasserschaden anzeigt. In diesem Fall werden Telefonreparaturen nicht mehr von der Garantie des Herstellers gedeckt, selbst wenn die Garantiezeit für Ihr Telefon nicht abgelaufen ist.
- Wenn Ihr Telefon mit einem Handy- oder Fotolicht ausgestattet ist, richten Sie dieses nicht auf die Augen anderer Menschen oder Lebewesen. Sonst könnten die Augen verletzt werden.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferte Antenne oder eine zugelassene Ersatzantenne. Nicht zugelassene Antennen oder Modifikationen am Zubehör können das Telefon beschädigen und zu einer Verletzung der geltenden Bestimmungen für Hochfrequenzgeräte führen.
- Falls das Telefon oder sein Zubehör nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler. Die dortigen Mitarbeiter können Ihnen helfen und bei Bedarf für die Reparatur des Telefons sorgen.

## Konformitätserklärung (Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen)

Wir, **Samsung Electronics**

erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass dem Produkt

GSM Mobiltelefon: SGH-P520

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

Sicherheit	EN 60950-1:2001 +A11:2004
EMV	EN 301 489-01 V1.5.1 (11-2004) EN 301 489-07 V1.2.1 (08-2002) EN 301 489-17 V1.2.1 (08-2002)
SAR	EN 50360:2001, EN 62209-1:2006
Radio	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.6.1 (11-2004)

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

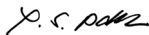
**CE 0168**

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\*  
2007.07.31



**Yong-Sang Park / S. Manager**

(Ort und Datum)

(Name und Unterschrift der/des Bevollmächtigten)

\* Dies ist nicht die Adresse der Samsung-Kundendienstzentrale. Die Adresse und Telefonnummer der Samsung-Kundendienstzentrale finden Sie auf Ihrer Garantiekarte oder erhalten Sie bei dem Händler, bei dem Sie Ihr Telefon erworben haben.

- \* Je nach installierter Software oder Netzbetreiber können einige Beschreibungen in diesem Handbuch von Ihrem Telefon abweichen.
- \* Je nach Land kann Ihr Telefon und/oder sein Zubehör anders aussehen, als es auf den Abbildungen in diesem Handbuch dargestellt wird.