

**Allgemeine Anfragen**

<LG Informationscenter für Kunden>

**01805-4737-84**

\* Vergewissern Sie sich, dass diese Rufnummer korrekt ist, bevor Sie anrufen.



**CE0168** ⓘ

Benutzerhandbuch

**GT540**

P/N : MMBB0380714(1.1) **WR**

[www.lg.com](http://www.lg.com)

<b>WiFi (WLAN)</b>	<p>Die Nutzung der Frequenzen in den WLAN-Bändern ist europaweit nicht einheitlich geregelt (nicht harmonisiert), so dass es in einigen Ländern zu Nutzungseinschränkungen kommen könnte.</p> <p>Das WLAN darf innerhalb der EU in Innenräumen uneingeschränkt verwendet werden. Grundsätzlich ist die Verwendung des WLAN innerhalb der EU auch im Freien möglich. Bitte achten Sie aber darauf, dass in einigen Ländern die Verwendung im Freien allerdings nicht erlaubt oder nur eingeschränkt erlaubt sein kann.</p>
------------------------	---

Bluetooth QD ID B016480

- Der Inhalt dieses Handbuchs kann je nach Modell oder Software des Mobiltelefons oder nach Dienstanbieter variieren.
- Dieses Telefon wird wegen seines Touchscreen-Bildschirms für Sehbehinderte nicht empfohlen.
- Copyright ©2010 LG Electronics, Inc. Alle Rechte vorbehalten. LG und das LG-Logo sind eingetragene Marken der LG Group und deren zugehöriger Unternehmen. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
- Google™, das Google-Logo, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Talk™, Android™ und Android Market™ sind Marken von Google, Inc.



Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des hoch entwickelten und kompakten Mobiltelefons GT540 von LG, mit dem Sie modernste digitale Mobilkommunikationstechnologie nutzen können.



### Entsorgung Ihres Altgeräts

- 1** Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Abfalleimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC.
- 2** Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll in staatlichen oder kommunalen Sammeleinrichtungen entsorgt werden.
- 3** Durch eine vorschriftsmäßige Entsorgung von Altgeräten können schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt vermieden werden.
- 4** Genauere Informationen zur Entsorgung von Altgeräten erhalten Sie bei den lokalen Behörden, der Entsorgungseinrichtung oder dem Fachhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

# Inhalt


<b>Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung</b> .....	<b>7</b>
<b>Wichtiger Hinweis</b> .....	<b>18</b>
1. Telefonspeicher .....	18
2. Akkubetriebsdauer optimieren .....	18
3. Open Source-Betriebssystem installieren .....	19
4. Entsperrungsmuster verwenden .....	20
5. Sicherer Modus und Hardware-Reset verwenden ..	21
6. Verbindung zu Wi-Fi-Netzwerken herstellen .....	22
7. microSD-Karte verwenden ..	23
8. Anwendungen öffnen und wechseln .....	23
9. Telefon über USB an einen Computer anschließen .....	24
<b>Ihr neues Mobiltelefon</b> .....	<b>26</b>
Einsetzen der SIM-Karte und des Akkus .....	28
Mobiltelefon aufladen .....	29
Einsetzen der Speicherkarte ..	30
Formatieren der Speicherkarte .....	31
<b>Ihr Homescreen</b> .....	<b>33</b>
Touchscreen-Tipps .....	33
Hinweis .....	33
Kalibrierung .....	33
Bildschirm sperren und entsperren .....	34
Homescreen verwenden .....	35
Standard-Homescreen auswählen .....	35
LG Homescreen .....	36
Android Homescreen .....	38
Widgets zu Ihrem Homescreen hinzufügen .....	39
Zu einer kürzlich verwendeten Anwendung zurückkehren ..	39
Benachrichtigungsauszug .....	40
Anzeigen der Statusleiste .....	40
<b>Einrichtung des Google-Kontos</b> .....	<b>42</b>
Google-Konto erstellen .....	42
Bei Ihrem Google-Konto anmelden .....	42
<b>Anrufe</b> .....	<b>44</b>
Einen Sprachanruf tätigen ..	44
Kontakte anrufen .....	44
Annehmen oder Abweisen eines Sprachanrufs .....	44

# Inhalt

Anruflautstärke anpassen .....	45	Smileys verwenden .....	55
Neuer Anruf .....	45	Nachrichteneinstellungen	
Anruflisten anzeigen .....	45	ändern .....	55
Anrufeinstellungen .....	46	Soziale Netzwerke .....	57
<b>Kontakte .....</b>	<b>48</b>	Konten zum Telefon	
Kontakte suchen .....	48	hinzufügen .....	57
Neuen Kontakt hinzufügen .....	48	Eigenen Status anzeigen und	
Bevorzugte Kontakte .....	48	aktualisieren .....	58
Eine Gruppe erstellen .....	49	Konten vom Telefon entfernen ..	58
<b>Nachrichten/E-Mails .....</b>	<b>50</b>	<b>Kamera .....</b>	<b>59</b>
Nachrichten .....	50	Der Sucher .....	59
Senden von Nachrichten .....	50	Fokus-Modus verwenden .....	60
Text eingeben .....	51	Ein Foto machen .....	60
T9-Modus .....	52	Nach der Aufnahme des	
Wörterbuch aus .....	52	Fotos .....	61
123-Modus .....	52	Erweiterte Einstellungen .....	62
Buchstaben mit Akzent		Gespeicherte Fotos ansehen ..	64
eingeben .....	52	<b>Videokamera .....</b>	<b>65</b>
Beispiel .....	53	Der Sucher .....	65
E-Mail einrichten .....	53	<b>Videokamera .....</b>	<b>66</b>
E-Mail vom neuen Konto		Ein Video aufnehmen .....	66
senden .....	53	Nach der Aufnahme des	
E-Mail abrufen .....	54	Videos .....	66
E-Mail-Kontoeinstellungen		Erweiterte Einstellungen .....	67
ändern .....	54	Gespeicherte Videos ansehen ..	68
Gruppieren .....	54		

<b>Ihre Fotos und Videos .....</b>	<b>69</b>	<b>Multimedia.....</b>	<b>77</b>
Fotos und Videos ansehen ....	69	Zeitleistenansicht .....	78
Lautstärke einstellen, wenn Sie ein Video ansehen.....	69	Optionsmenü „Meine Bilder“ .	78
Foto als Hintergrund.....	69	Fotos senden .....	78
Fotos bearbeiten .....	69	Video senden.....	78
Foto drehen .....	71	Ein Bild auswählen .....	79
Text zu Fotos hinzufügen .....	71	Eine Diashow erstellen .....	79
Effekt zu Fotos hinzufügen ....	71	Foto überprüfen .....	79
Fotos zuschneiden .....	71	Media Player .....	79
Foto anpassen .....	72	Video Editor .....	80
Rahmen hinzufügen .....	72	Storyboard.....	80
Clipart hinzufügen .....	73	Musikfilm .....	81
Zeichentisch verwenden .....	73	Autoschnitt .....	82
Stempel hinzufügen .....	73	Ein Spiel starten.....	82
Größe anpassen.....	73	Dateien mithilfe von USB- Massenspeichergeräten übertragen.....	82
Video bearbeiten.....	73	Musik.....	83
Länge des Videos zuschneiden .....	74	Musiktitel abspielen .....	83
Stil für Übergang auswählen..	74	Radio .....	84
Untertitel hinzufügen .....	74	Sender suchen.....	84
Bearbeitungseffekte hinzufügen .....	75	Kanäle zurücksetzen .....	85
Einzelbild erfassen .....	75	Radio hören .....	85
Synchronisation zum Video hinzufügen .....	75	<b>Google-Anwendungen .....</b>	<b>86</b>
		Google Maps .....	86
		Android Market .....	86

# Inhalt

Google Mail .....	87	Sicherheit und Standort .....	97
Google Talk.....	87	So sperren Sie den Bildschirm unter Verwendung des Entsperrungsmusters .....	97
<b>Dienstprogramme.....</b>	<b>88</b>	Anwendungen.....	98
Wecker einstellen.....	88	Speicherverwaltung.....	98
Taschenrechner .....	88	Datum und Uhrzeit .....	99
Hinzufügen eines neuen Termins .....	89	Gebietsschema und Text .....	99
Standard-Kalenderansicht ändern .....	90	Suchen.....	99
Quickoffice .....	90	Eingabehilfe.....	99
Sprachmemo .....	90	Sprachsynthese .....	99
Ton- und Sprachaufnahme ...	91	Telefoninfo.....	99
Sprachaufnahme senden.....	91	DivX-VOD-Registrierung .....	99
<b>Das Internet .....</b>	<b>92</b>	<b>Wi-Fi .....</b>	<b>100</b>
Browser.....	92	1. Einrichten von Wi-Fi .....	100
Zugriff zum Internet.....	92	2. Wi-Fi Netzwerkprofil- Support .....	100
Internet-Symbolleiste verwenden.....	92	3. MAC-Adresse abrufen ...	102
Optionen verwenden .....	92	<b>Softwareaktualisierung .....</b>	<b>103</b>
Lesezeichen hinzufügen und darauf zugreifen.....	93	Software-Update für das Mobiltelefon.....	103
Browsereinstellungen ändern..	94	DivX Mobile  .....	103
<b>Einstellungen.....</b>	<b>95</b>	<b>Zubehör .....</b>	<b>105</b>
Wireless .....	95	<b>Fehlerbehebung.....</b>	<b>108</b>
Sound und Display .....	95	<b>Glossar.....</b>	<b>111</b>
Datensynchronisierung .....	96		

## Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

Lesen Sie diese einfachen Richtlinien sorgfältig durch. Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann gefährlich oder gesetzeswidrig sein.

### **Sicherheitshinweis über die Einwirkung elektromagnetischer Energie im Radiofrequenzbereich**

DIESES GERÄT ENTSPRICHT DEN INTERNATIONALEN RICHTLINIEN HINSICHTLICH DER EINWIRKUNG ELEKTROMAGNETISCHER FELDER

Dieses mobile Gerät sendet und empfängt Frequenzsignale. Es wurde so entworfen und hergestellt, dass es die internationalen Richtlinien (ICNIRP) für Grenzwerte für die Abgabe elektromagnetischer Felder (Funkfrequenzen) nicht überschreitet. Diese Grenzwerte sind Bestandteil eines umfassenden Regelwerks

und legen die Grenzwerte für die Belastung der allgemeinen Bevölkerung durch elektromagnetische Felder in den Funkfrequenzen fest. Die Richtlinien wurden von unabhängigen Wissenschaftsinstituten durch die regelmäßige und gründliche Auswertung wissenschaftlicher Studien entwickelt. Diese Grenzwerte beinhalten einen großen Sicherheitsspielraum, um eine gesundheitliche Gefährdung von Personen (unabhängig von Alter und allgemeinem Gesundheitszustand) auszuschließen.

Die Normen für die Abgabe elektromagnetischer Felder durch mobile Geräte basieren auf einer Maßeinheit, die als Spezifische Absorptionsrate (SAR) bezeichnet wird. Der SAR-Grenzwert beträgt in den internationalen Richtlinien  $2,0 \text{ W/kg}^*$ . Der SAR-Wert

## Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

wird mit standardisierten Testmethoden ermittelt, bei denen das Gerät in allen getesteten Frequenzbändern mit der höchsten zulässigen Sendeleistung betrieben wird. Obwohl die SAR bei der höchsten zulässigen Sendeleistung ermittelt wird, können die tatsächlichen SAR-Werte beim Bedienen des Geräts weit unter dem Maximalwert liegen. Dies ist der Fall, weil das Gerät so konstruiert ist, dass es mit verschiedenen Sendeleistungen arbeiten kann; es wird jeweils nur die Sendeleistung verwendet, die zum Zugriff auf das Netz erforderlich ist. Allgemein gesagt ist die benötigte Sendeleistung umso niedriger, je näher Sie der Antennenstation sind. Bevor ein Telefonmodell öffentlich verkauft werden kann, muss die Erfüllung der Europäischen R&TTE-Richtlinie nachgewiesen werden.

Die Hauptanforderung dieser Richtlinie ist der Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Benutzer und anderer Personen. Der höchste SAR-Wert, der beim Testen dieses Geräts am Ohr gemessen wurde, betrug 1,23 W/kg.

Dieses Gerät entspricht den Sicherheitsstandards hinsichtlich der Strahlenbelastung bei normaler Verwendung am Ohr oder wenn der Abstand vom Körper mindestens 1,5 cm beträgt. Tragetaschen, Gürtelclips oder Vorrichtungen zum Tragen des mobilen Geräts am Körper dürfen kein Metall enthalten und müssen das Gerät in einem Abstand von mindestens 1,5 cm vom Körper halten. Um Dateien oder Nachrichten übertragen zu können, benötigt dieses Gerät eine gute Netzverbindung.

In einigen Fällen wird die Übertragung von Dateien und Nachrichten verzögert, bis die Netzverbindung entsprechend gut ist. Stellen Sie sicher, dass der oben genannte Abstand eingehalten wird, bis die Übertragung abgeschlossen ist. Der höchste SAR-Wert, der beim Testen dieses Geräts am Körper gemessen wurde, betrug 1,39 W/kg.

\* Der empfohlene SAR-Grenzwert beträgt 2,0 Watt/Kilogramm (W/kg) gemittelt über zehn Gramm Gewebe. Dieser Grenzwert enthält einen großen Sicherheitsspielraum für den Schutz von Personen und zur Berücksichtigung etwaiger Messabweichungen. SAR-Werte können aufgrund von nationalen Anforderungen an Berichterstattung und aufgrund von Netzfrequenzen schwanken.

SAR-Information zu anderen Regionen finden Sie unter [www.lgmobile.com](http://www.lgmobile.com).

## **FCC SAR-Information**

Ihr Mobilgerät wurde außerdem so konzipiert, dass es die Anforderungen seitens der Federal Communications Commission (USA) und Industry Canada zum Kontakt mit Radiowellen erfüllt. Diese Anforderungen legen einen SAR-Grenzwert von 1,6 W/kg gemittelt über 1 Gramm Gewebe fest. Der höchste SAR-Wert, der unter dieser Norm während der Produktzertifizierung gemessen wurde, liegt bei 0.93 W/kg am Ohr und 0.63 W/kg beim ordnungsgemäßen Tragen am Körper.

# Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

Des Weiteren wurde das Gerät getestet für die typische Nutzung am Körper, mit einem Abstand von 2 cm zwischen dem Körper des Nutzers und der Rückseite des Telefons.

Gemäß der FCC-Richtlinie über RF-Signale muss ein Mindestabstand von 2 cm zwischen dem Körper des Benutzers und der Rückseite des Telefons bestehen.

## \* FCC-Hinweis & Warnung Hinweis!

Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die Grenzwerte gemäß Teil 15 der Richtlinien der amerikanischen Bundesbehörde für das Fernmeldewesen FCC (Federal Communications Commission). Beim Betrieb müssen demnach folgende Bedingungen erfüllt werden:

(1) Das Gerät darf keine schädlichen Funkstörungen verursachen.

(2) Dieses Gerät muss empfangene Störungen aufnehmen, die unerwünschten Betrieb verursachen können.

## Achtung!

Jegliche Änderungen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller gestattet wurden, können zum Verlust der Nutzungsberechtigung für das Gerät führen.

## Pflege und Wartung des Telefons

### **WARNUNG**

Verwenden Sie ausschließlich Akkus, Ladegeräte und Zubehörteile, die für die Verwendung mit diesem Mobiltelefon zugelassen sind. Die Verwendung anderer Teile kann zum Erlöschen der Zulassungen oder Garantien für dieses Mobiltelefon führen und kann gefährlich sein.

- Öffnen Sie dieses Mobiltelefon nicht. Sollten Reparaturen erforderlich sein, wenden Sie sich an einen qualifizierten Kundendienstmitarbeiter.
- Bewahren Sie dieses Mobiltelefon nicht in der Nähe elektrischer Geräte auf (z.B. Fernsehgeräte, Radios, PCs).
- Halten Sie das Telefon von Wärmequellen wie Heizungen oder Herdplatten fern.
- Lassen Sie das Telefon nicht fallen.
- Setzen Sie das Telefon keinen starken Erschütterungen oder Stößen aus.
- Schalten Sie das Telefon aus, wenn dies aufgrund von jeweils geltenden Bestimmungen erforderlich ist. Verwenden Sie Ihr Telefon beispielsweise nicht in Krankenhäusern, da andernfalls die Funktionalität empfindlicher medizinischer Geräte beeinträchtigt werden kann.
- Fassen Sie das Telefon während des Ladevorgangs nicht mit nassen Händen an. Dadurch kann es zu einem elektrischen Schock oder einer schweren Beschädigung des Telefons kommen.
- Laden Sie das Telefon nicht in der Nähe von entflammbarem Material auf, da das Telefon heiß werden kann und somit eine Brandgefahr darstellt.
- Reinigen Sie das Gerät außen mit einem trockenen Tuch (verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner oder Alkohol).
- Legen Sie das Telefon beim Aufladen nicht auf Polstermöbel.
- Das Telefon sollte in einer gut belüfteten Umgebung aufgeladen werden.
- Bewahren Sie das Telefon nicht in sehr verrauchten oder staubigen Umgebungen auf.

## Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

- Bewahren Sie das Telefon nicht in der Nähe von Gegenständen mit Magnetstreifen (Kreditkarten, Flugscheine usw.) auf, da andernfalls die auf dem Magnetstreifen gespeicherten Informationen beschädigt werden könnten.
- Berühren Sie das Display nicht mit spitzen oder scharfen Gegenständen; andernfalls kann das Telefon beschädigt werden.
- Setzen Sie das Mobiltelefon keiner Feuchtigkeit, Luftfeuchtigkeit oder Nässe aus.
- Verwenden Sie Zubehörteile (wie z. B. Kopfhörer) immer mit der erforderlichen Sorgfalt. Berühren Sie die Antenne nicht unnötig.
- Verwenden Sie Gerät und Zubehör nicht an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit, wie z. B. Swimmingpools, Gewächshäusern, Solarien oder tropischer Umgebung, andernfalls kann dies zu Beschädigung des Telefons und zum Erlöschen der Garantie führen.

### Effiziente Verwendung des Telefons

#### Elektronische und medizinische Geräte

Bei Mobiltelefonen kann es zu Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen können. Verwenden Sie das Mobiltelefon nicht unerlaubt in der Nähe medizinischer Geräte. Bitte besprechen Sie mit Ihrem Arzt, ob die Verwendung Ihres Telefons Störungen Ihres medizinischen Geräts verursachen kann.

Einige Hörhilfen können durch Mobiltelefone beeinträchtigt werden.

Bei Fernsehgeräten, Radios, PCs usw. können ebenfalls leichte Interferenzen auftreten.

## **Herzschrittmacher**

Die Hersteller von Herzschrittmachern empfehlen, dass zwischen Ihrem Herzschrittmacher und einem Mobiltelefon ein Mindestabstand von 15 cm eingehalten werden sollte, um eventuelle Störungen Ihres Herzschrittmachers zu vermeiden. Verwenden Sie das Telefon daher bitte an dem Ohr, das weiter von Ihrem Herzschrittmacher entfernt ist, und bewahren Sie es nicht in Ihrer Brusttasche auf.

## **Krankenhäuser**

Bitte schalten Sie Ihr drahtloses Gerät in Krankenhäusern, Kliniken und Gesundheitseinrichtungen aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Dies soll mögliche Störungen empfindlicher medizinischer Geräte verhindern.

## **Sicherheit im Straßenverkehr**

Erkundigen Sie sich über die jeweils geltenden Gesetze und Bestimmungen zur Verwendung von Mobiltelefonen in Fahrzeugen.

- Benutzen Sie während der Fahrt kein Handtelefon.
- Richten Sie Ihre ganze Aufmerksamkeit auf den Straßenverkehr.
- Verwenden Sie, sofern verfügbar, eine Freisprecheinrichtung.

## Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

- Parken Sie ggf. zuerst das Fahrzeug, bevor Sie Anrufe tätigen oder entgegennehmen.
- Elektromagnetische Strahlen können u. U. elektronische Systeme in Ihrem Fahrzeug, wie beispielsweise das Autoradio oder Sicherheitssysteme, stören.
- Wenn Sie Musik hören, während Sie unterwegs sind, stellen Sie sicher, dass die Lautstärke auf ein angemessenes Maß eingestellt ist, so dass Sie Ihre Umgebung wahrnehmen können. Dies ist vor allem dann wichtig, wenn Sie sich in der Nähe einer Straße befinden.

### Vermeiden von Hörschäden

Wenn Sie längere Zeit einem hohen Geräuschpegel ausgesetzt sind, können Hörschäden auftreten. Wir empfehlen deshalb, dass Sie das Telefon beim Ein- und Ausschalten nicht ans Ohr halten. Es empfiehlt sich außerdem, die Lautstärke von Musik und Anrufen auf ein angemessenes Maß einzustellen.

### Glasteile

Einige Teile Ihres Mobiltelefons bestehen aus Glas. Das Glas kann zerbrechen, wenn Ihr Gerät herunterfällt, oder wenn es einen kräftigen Stoß oder Schlag erfährt. Sollte das Glas zerbrechen, berühren Sie es nicht, und versuchen Sie nicht, es zu entfernen. Verwenden Sie das Gerät erst wieder, wenn das Glas von einem autorisierten Dienstleister ersetzt wurde.

## Sprenggebiete

Benutzen Sie das Telefon nicht in Sprenggebieten. Beachten Sie die Einschränkungen, und befolgen Sie alle geltenden Vorschriften und Regeln

## Explosionsgefährdete Orte

- Verwenden Sie das Telefon nicht in der Nähe von Kraftstoffen oder Chemikalien.
- Transportieren und lagern Sie keine brennbaren Flüssigkeiten, Gase oder Explosivstoffe im gleichen Raum eines Fahrzeugs, in dem sich auch das Mobiltelefon oder Mobiltelefonzubehör befindet.

## In Flugzeugen

In einem Flugzeug können Mobiltelefone zu Interferenzen führen.

- Schalten Sie daher Ihr Mobiltelefon aus, bevor Sie in ein Flugzeug steigen.
- Verwenden Sie es auch nicht während des Aufenthalts auf dem Flughafengelände, sofern dies nicht ausdrücklich vom Personal erlaubt wurde.

## Kinder

Bewahren Sie das Telefon an einem sicheren Platz außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.

Es enthält Kleinteile, die verschluckt oder eingeatmet werden könnten.

## Notrufe

Notrufe sind möglicherweise nicht in allen Mobilfunknetzen möglich. Verlassen Sie sich daher bei Notrufen nie ausschließlich auf ein Mobiltelefon. Weitere Informationen dazu erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

# Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

## Hinweise zum Akku und zur Pflege des Akkus

- Es ist nicht erforderlich, den Akku vor dem Laden vollständig zu entladen. Anders als bei herkömmlichen Akkus tritt bei diesem Akku kein Memory-Effekt auf, der die Leistung vermindert.
- Verwenden Sie ausschließlich Akkus und Ladegeräte von LG. Ladegeräte von LG sind so ausgelegt, dass die Lebensdauer des Akkus optimiert wird.
- Öffnen Sie den Akku nicht und schließen Sie ihn nicht kurz.
- Achten Sie darauf, dass die Kontakte des Akkus sauber sind.
- Tauschen Sie den Akku aus, wenn die Leistung nicht mehr zufrieden stellend ist. Ein Akku kann mehrere Hundert Mal aufgeladen werden, bevor er ausgetauscht werden muss.
- Wenn Sie den Akku längere Zeit nicht verwendet haben, laden Sie ihn erneut auf, um maximale Leistung zu erzielen.
- Setzen Sie das Ladegerät keiner direkten Sonneneinstrahlung oder hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. in einem Badezimmer) aus.
- Bewahren Sie den Akku nicht in sehr heißen oder sehr kalten Räumen auf, da dies die Leistung beeinträchtigen kann.
- Entsorgen Sie unbrauchbar gewordene Akkus gemäß den Anweisungen des Herstellers. Nutzen Sie Recycling, wenn dies möglich ist. Geben Sie Akkus nicht einfach in den Hausmüll.
- Wenn Sie den Akku ersetzen müssen, wenden Sie sich an einen LG Electronics Service Point oder Händler in Ihrer Nähe.

- Entfernen Sie das Ladegerät immer aus der Steckdose, wenn das Telefon voll aufgeladen ist. So vermeiden Sie, dass das Ladegerät unnötig Strom verbraucht.
- Die tatsächliche Lebensdauer des Akkus ist abhängig von der Netzwerkkonfiguration, den Produkteinstellungen, dem Gebrauch und den Umgebungsbedingungen.

# Wichtiger Hinweis

Bitte prüfen Sie, ob das aufgetretene Problem in diesem Abschnitt beschrieben wird, bevor Sie sich mit einem Servicemitarbeiter in Verbindung setzen oder das Telefon zur Reparatur bringen.

## 1. Telefonspeicher

Wenn der im Telefonspeicher verfügbare Speicherplatz weniger als 10 % beträgt, kann das Telefon keine neuen Nachrichten empfangen. Sie müssen den Telefonspeicher überprüfen und einige Daten löschen, wie z. B. Anwendungen oder Nachrichten, um mehr Speicher verfügbar zu machen.

### So verwalten Sie die Anwendung

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen** > **Anwendungen** > **Anwendungen verwalten** aus.
2. Wenn alle Anwendungen angezeigt werden, blättern Sie zu der Anwendung, die Sie deinstallieren möchten, und wählen diese aus.

3. Tippen Sie auf **Deinstallieren**, und berühren Sie **OK**, um die Anwendung wie gewünscht zu deinstallieren.

## 2. Akkubetriebsdauer optimieren

Sie können die Betriebsdauer des Akkus zwischen den Ladevorgängen erhöhen, indem Sie Funktionen deaktivieren, bei denen Sie auf die andauernde Ausführung im Hintergrund verzichten können. Sie können außerdem überwachen, wie stark Anwendungen und Systemressourcen den Akku beanspruchen.

### So erhöhen Sie die Betriebsdauer des Akkus

- Deaktivieren Sie Funkverbindungen, die Sie nicht verwenden. Wenn Sie Wi-Fi, Bluetooth oder GPS nicht verwenden, deaktivieren Sie diese Funktionen mithilfe der Anwendung „Einstellungen“.
- Verringern Sie die Helligkeit des Bildschirms, und stellen Sie eine kürzere Zeit für die Bildschirmsperre ein.

- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung für Google Mail, Kalender, Kontakte und weitere Anwendungen, wenn Sie diese nicht verwenden.
- Einige Anwendungen, die Sie heruntergeladen haben, können die Akkubetriebsdauer verringern. Sie müssen diese Anwendungen deinstallieren und alle zugehörigen Daten und Einstellungen vom Telefon entfernen.

### So überprüfen Sie den Ladezustand des Akkus

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**> **Telefoninfo**> **Status** aus.
2. Der Status („Wird geladen“, „Wird entladen“) und Ladezustand (als Prozentwert der Vollladung) des Akkus werden am oberen Bildschirmrand angezeigt.

### So überwachen und kontrollieren Sie den Akkuenergieverbrauch

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**> **Telefoninfo**> **Akkuverbrauch** aus.
2. Am oberen Bildschirmrand wird die Akkubetriebsdauer angezeigt. Diese Anzeige gibt entweder die Zeit seit der letzten Aufladung an oder, bei angeschlossenem Ladegerät, die letzte Betriebsdauer im reinen Akkubetrieb. Am unteren Bildschirmrand werden Anwendungen bzw. Dienste angezeigt, die Akkuenergie verbrauchen, – in der Reihenfolge ihres Verbrauchswerts.

### 3. Open Source-Betriebssystem installieren

Wenn Sie anstatt dem vom Hersteller zur Verfügung gestellten Betriebssystem ein Open Source-Betriebssystem

## Wichtiger Hinweis

auf dem Telefon installieren und verwenden, kann dies zu Fehlfunktionen führen.

**WARNUNG:** Wenn Sie ein Betriebssystem auf Ihrem Telefon installieren, das nicht vom Hersteller zur Verfügung gestellt wurde, erlischt der Garantieanspruch.

**WARNUNG:** Um Ihr Telefon und Ihre persönlichen Daten zu schützen, laden Sie Anwendungen nur von vertrauenswürdigen Quellen herunter, wie z. B. von Android Market. Wenn einige Anwendungen nicht richtig auf Ihrem Telefon installiert wurden, funktioniert das Telefon möglicherweise nicht ordnungsgemäß oder schwerwiegende Fehler können auftreten. Sie müssen diese Anwendungen deinstallieren und alle zugehörigen Daten und Einstellungen vom Telefon entfernen.

## 4. Entsperrungsmuster verwenden

Legen Sie zum Schutz Ihres Telefons ein Entsperrungsmuster fest. Hierzu wird eine Anzahl von Bildschirmen angezeigt, die Ihnen beim Zeichnen eines Entsperrungsmusters helfen.

**WARNUNG:** Sicherheitshinweise zur Verwendung des Entsperrungsmusters. Prägen Sie sich Ihr Entsperrungsmuster gut ein, und bewahren Sie es ggf. an einem sicheren Ort auf. Nach fünfmaliger Eingabe eines falschen Entsperrungsmusters wird der Zugriff auf Ihr Telefon gesperrt. Nach fünf Eingabeversuchen für das Entsperrungsmuster können Sie die Option **Muster entfernen** berühren und Ihr Telefon unter Verwendung Ihrer Google-Kontoinformationen entsperren.

Wenn Sie über kein Google-Konto verfügen, das Google-Konto nicht auf dem Telefon eingerichtet haben oder die Kontoinformationen vergessen haben, können Sie die Funktion **Hardware-Reset** verwenden.

## 5. Sicheren Modus und Hardware-Reset verwenden

### Sicheren Modus verwenden

\* So stellen Sie das Telefon aus einem nicht funktionsfähigen Zustand wieder her

1. Schalten Sie das Telefon aus, und starten Sie es erneut. Halten Sie während des Startvorgangs des Telefons die Taste „Homescreen“ gedrückt, sobald das Android-Logo angezeigt wird. Das Telefon startet mit dem Hauptbildschirm, in dessen unterer linker Ecke „Abgesicherter Modus“ angezeigt wird.
2. Wählen Sie **Einstellungen** > **Anwendungen** > **Anwendungen verwalten** aus, wählen Sie die Anwendung, und wählen Sie dann das **Deinstallieren**-Symbol aus.
3. Schalten Sie nach dem Deinstallieren der Anwendung das Telefon aus, und starten Sie es erneut.

### \* Hardware-Reset verwenden (Zurücksetzen auf Werkseinstellungen)

Wenn der ursprüngliche Zustand nicht mehr hergestellt werden kann, verwenden Sie die Funktion **Hardware-Reset**, um das Telefon zu initialisieren.

Wenn nach dem Einschalten des Telefons die Bildschirmsperre angezeigt wird, halten Sie die Tasten „Lauter“ + „Homescreen“ + „Suchen“ alle gleichzeitig gedrückt (fünf Sekunden lang). Wenn das Popup-Fenster angezeigt wird, wählen Sie **OK**, um das Telefon zurückzusetzen.

Beachten Sie, dass nach dem Ausführen der Funktion **Hardware-Reset** alle Daten und Anwendungen auf dem Telefon gelöscht sind und nicht wiederhergestellt werden können.

**WARNUNG:** Wenn Sie die Funktion „Hardware-Reset“ ausführen, werden alle Benutzeranwendungen und Benutzerdaten gelöscht. Sichern Sie alle wichtigen Daten, bevor Sie die Funktion **Hardware-Reset** ausführen.

## Wichtiger Hinweis

### 6. Verbindung zu Wi-Fi-Netzwerken herstellen

Um auf Ihrem Telefon Wi-Fi zu nutzen, greifen Sie auf einen drahtlosen Zugangspunkt („Hotspot“) zu. Manche Zugangspunkte sind öffentlich zugänglich, und Sie können problemlos eine Verbindung zu ihnen herstellen. Andere sind versteckt oder implementieren andere Sicherheitsfunktionen, so dass Sie das Telefon entsprechend konfigurieren müssen, um eine Verbindung zu ihnen herzustellen.

Deaktivieren Sie Wi-Fi, wenn Sie es nicht benötigen, um die Betriebsdauer des Akkus zu erhöhen.

#### So aktivieren Sie Wi-Fi und stellen eine Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk her

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen > Wireless > Wi-Fi Einstellungen** aus.
2. Berühren Sie die Option **Wi-Fi**, um Wi-Fi zu aktivieren und die Suche nach verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken zu starten.
  - Es wird eine Liste der verfügbaren Wi-Fi-Netzwerke angezeigt. Sichere Netzwerke werden durch ein Schlosssymbol gekennzeichnet.
3. Berühren Sie ein Netzwerk, um eine Verbindung zu ihm herzustellen.
  - Wenn das Netzwerk öffentlich ist, werden Sie aufgefordert, zu bestätigen, dass Sie eine Verbindung zu diesem Netzwerk herstellen möchten, indem Sie **Verbinden** berühren.
  - Wenn das Netzwerk gesichert ist, werden Sie aufgefordert, ein Kennwort oder andere Zugangsinformationen einzugeben. (Wenden Sie sich wegen der Details an Ihren Netzwerkadministrator.)

4. Auf der Statusleiste werden Symbole angezeigt, die den Wi-Fi-Status kennzeichnen.

## 7. microSD-Karte verwenden

Bilder sowie Musik- und Videodateien können nur im externen Speicher gespeichert werden.

Bevor Sie die integrierte Kamera verwenden können, müssen Sie in das Telefon eine microSD-Speicherkarte einlegen.

Ohne eingelegte Speicherkarte kann das aufgenommene Bild oder Video nicht gespeichert werden.

**HINWEIS:** Anwendungen können nur im internen Speicher des Telefons gespeichert werden.

### **WARNUNG!**

Während das Telefon eingeschaltet ist, darf die Speicherkarte nicht eingesetzt oder entfernt werden. Andernfalls können die Speicherkarte, das Telefon

und die auf der Speicherkarte gespeicherten Daten beschädigt werden. Um die Speicherkarte sicher zu entfernen, wählen Sie **Einstellungen** > **Speicherverwaltung** > **Speicherkarte entfernen** aus.

## 8. Anwendungen öffnen und wechseln

Unter Android ist Multitasking problemlos möglich, weil geöffnete Anwendungen weiterhin ausgeführt werden, auch wenn Sie eine weitere Anwendung öffnen. Es ist nicht erforderlich, eine Anwendung zu schließen, bevor Sie eine andere öffnen. Sie können mehrere geöffnete Anwendungen verwenden und zwischen ihnen wechseln. Android verwaltet alle Anwendungen, hält sie an oder startet sie nach Bedarf, um sicherzustellen, dass inaktive Anwendungen nicht unnötig Ressourcen verbrauchen.

## Wichtiger Hinweis

**So halten Sie die Anwendung an, die Sie gerade verwenden**

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**>  
**Anwendungen**>  
**Anwendungen verwalten** aus.
2. Blättern Sie zu der gewünschten Anwendung, und berühren Sie **Stoppen erzwingen**, um deren Verwendung zu stoppen.

## 9. Telefon über USB an einen Computer anschließen

**HINWEIS:** Sie benötigen die LG PC Suite (<http://www.lgmobile.com>) um das GT540 via USB- Kabel mit dem PC verbinden zu können.

**Folgende Funktionen werden nicht vom GT540 unterstützt:**

- PC-Verbindung über Bluetooth
- LG Air Sync (Web Sync, R-Click)

- OSP (On Screen Phone)
- Aufgaben im Kalender
- Notizen
- E-Mails
- Java-Applikationen

Eine Anleitung zur PC Suite IV finden Sie im Hilfsmenü, nachdem Sie die PC Suite IV installiert haben.

1. Mit dem USB-Kabel aus dem Lieferumfang des Telefons können Sie das Telefon an den USB-Anschluss Ihres Computers anschließen. Sie erhalten eine Benachrichtigung, dass USB angeschlossen ist.
2. Öffnen Sie den Benachrichtigungsausgang, und berühren Sie **USB-Verbindung**.
3. Berühren Sie **Verbinden**, um zu bestätigen, dass Sie Dateien zwischen der microSD-Karte des Telefons und dem Computer übertragen möchten.

Wenn das Telefon als USB-Speicher verbunden ist, erhalten Sie eine Benachrichtigung. Die microSD-Karte des Telefons ist mit Ihrem Computer als Laufwerk verbunden. Sie können jetzt Dateien von der microSD-Karte oder vom Computer kopieren.

**HINWEIS: Entsperren Sie den Bildschirm während der Verwendung der Datenverbindung.**

Das Display wird abgedunkelt, wenn es während der Verwendung der Datenverbindung für einen längeren Zeitraum nicht berührt wird. Um den LCD-Bildschirm zu aktivieren, berühren Sie ihn einfach.

**Tipp!** Um die microSD-Karte wieder für das Telefon verfügbar zu machen, müssen Sie den Benachrichtigungsauszug öffnen und **USB-Speicher deaktivieren** berühren.

Während dieser Zeit können Sie vom Telefon aus nicht auf die microSD-Karte zugreifen. Sie können demnach keine Anwendungen verwenden, die auf der microSD-Karte basieren, wie z. B. Kamera, Galerie und Musik. Um das Telefon vom Computer zu trennen, folgen Sie den Anweisungen des Computers zum sicheren Entfernen der microSD-Karte und der USB-Geräte. So verhindern Sie einen Verlust der auf der Karte gespeicherten Daten.

1. Entfernen Sie die microSD-Karte sicher vom Computer.
2. Öffnen Sie den Benachrichtigungsauszug, und berühren Sie **USB-Speicher deaktivieren**.
3. Berühren Sie in dem jetzt angezeigten Dialogfeld die Option **Ausschalten**.

# Ihr neues Mobiltelefon

## Taste „Menü“

- Öffnet das Anwendungsmenü und zeigt an, welche Optionen verfügbar sind.

## Taste „Senden“

- Wählt eine Telefonnummer und beantwortet eingehende Anrufe.

## Taste „Homescreen“

- Kehrt aus allen Bildschirmen zum Homescreen zurück.



## Hörer

## Taste „Zurück“

- Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.

## Taste „Ende“ / „Ein/Aus“ / „Sperrern“

- Beendet einen Anruf oder lehnt ihn ab.
- Schaltet Ihr Telefon ein/aus, indem Sie die Taste gedrückt halten.
- Schaltet den Bildschirm ab und sperrt das Telefon.

## Mikrofon

## Lautstärketasten

- Im Homescreen: Regelung der Ruftonlautstärke
- Während eines Anrufs: Regelung der Hörerlautstärke
- Während der Musikwiedergabe: Lautstärkeregelung



**Anschluss für Ladegerät/  
Micro-USB-Kabel**

**Taste „Suchen“** 

- Durchsuchen des Internets und der Daten auf Ihrem Telefon

**Kamera-Taste** 

- Rufen Sie direkt das Kameramenü auf, indem Sie die Taste gedrückt halten.

**Anschluss  
für Stereo-  
Kopfhörer**

**Kameraobjektiv**

**Steckplatz  
für microSD-  
Speicherkarte**

**Anschluss für  
Ladegerät/Micro-USB-  
Kabel**

**Taste „Suchen“**

**Rückseitige  
Abdeckung**

**Akku**

**SIM-Karten-  
Steckplatz**

**Kamera-Taste**

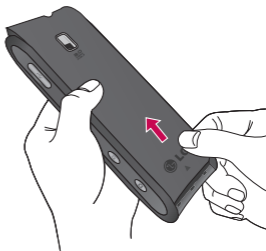


# Ihr neues Mobiltelefon

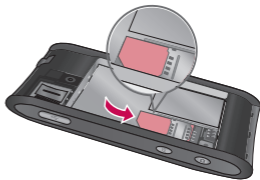
## Einsetzen der SIM-Karte und des Akkus

Bevor Sie Ihr neues Telefon verwenden können, müssen Sie es einrichten. So setzen Sie die SIM-Karte und den Akku ein:

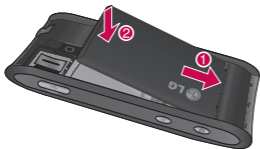
- 1 Drehen Sie das Telefon mit der Rückseite nach oben, und entfernen Sie die rückseitige Abdeckung. Hierzu drücken Sie mit den Daumen fest und beidseitig auf die rückseitige Abdeckung und schieben diese in Richtung Kameraobjektiv.



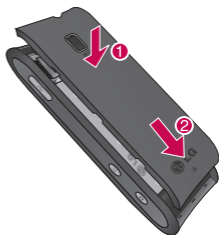
- 2 Setzen Sie die SIM-Karte in die dafür vorgesehene Halterung ein. Die goldfarbenen Kontakte auf der SIM-Karte müssen dabei nach unten zeigen.



- 3 Setzen Sie den Akku ein, indem Sie die goldfarbenen Kontakte am Telefon und am Akku zueinander ausrichten, und drücken Sie dann vorsichtig auf den Akku, bis er einrastet.




- 4 Setzen Sie die rückseitige Abdeckung des Telefons wieder auf, und schieben Sie sie nach unten, bis sie hörbar einrastet.



**HINWEIS!** Wenn Ihr Telefon nach dem Einsetzen einer SIM-Karte und Einschalten keine Netzwerkverbindung herstellt, wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, um die Details über den Namen seines Zugangspunkts zu erfragen.

### Mobiltelefon aufladen

Öffnen Sie die Abdeckung der Ladegerätebuchse an der Seite des GT540. Stecken Sie das Ladegerät ein und schließen Sie es dann an eine Steckdose an. Das GT540 muss so lange aufgeladen werden, bis das Symbol  angezeigt wird.

# Ihr neues Mobiltelefon

**HINWEIS:** Um die Lebensdauer des Akkus zu verbessern, muss dieser beim ersten Ladevorgang vollständig aufgeladen werden.



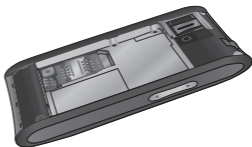
**HINWEIS:** Das GT540 verfügt über eine interne Antenne. Diese darf nicht zerkratzt oder beschädigt werden, da dies zu Leistungsverlust führt.

## Einsetzen der Speicherkarte

Um zusätzliche Multimediadateien zu speichern, wie z. B. mit der integrierten Kamera aufgenommene Bilder, müssen Sie in das Telefon eine Speicherkarte einsetzen.

So setzen Sie eine Speicherkarte ein:

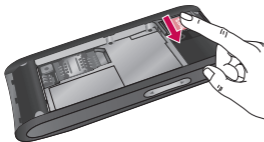
**1** Schalten Sie das Telefon aus, bevor Sie eine Speicherkarte einsetzen oder entfernen. Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung.



**2** Öffnen Sie die Steckplatzabdeckung und legen Sie die Speicherkarte in den Steckplatz ein. Die goldfarbenen Kontakte müssen dabei nach unten zeigen.



- 3** Schließen Sie die Steckplatzabdeckung.



### **! WARNUNG!**

Während das Telefon eingeschaltet ist, darf die Speicherkarte nicht eingesetzt oder entfernt werden. Andernfalls können die Speicherkarte, das Telefon und die auf der Speicherkarte gespeicherten Daten beschädigt werden.

## **Formatieren der Speicherkarte**

Möglicherweise ist Ihre Speicherkarte bereits formatiert. Ist dies nicht der Fall, müssen Sie sie formatieren, bevor Sie sie nutzen können.

**HINWEIS:** Wenn Sie die Speicherkarte formatieren, werden alle darauf befindlichen Dateien gelöscht.

- 1** Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.

# Ihr neues Mobiltelefon

- 2 Blättern Sie bis zur Option **Einstellungen** und berühren Sie diese.
- 3 Blättern Sie bis zu den Optionen **Speicherverwaltung** > **Speicherkarte formatieren** und berühren Sie diese.
- 4 Berühren Sie **Speicherkarte formatieren**, und bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- 5 Wenn Sie das Entsperrungsmuster eingerichtet haben, geben Sie das Entsperrungsmuster ein, und wählen Sie **Formatieren** aus. Die Karte wird daraufhin formatiert und kann verwendet werden.

**HINWEIS:** Falls sich auf Ihrer Speicherkarte Daten befinden, kann sich die Ordnerstruktur nach dem Formatieren verändert haben, da alle Dateien gelöscht wurden.

## Tipp!

Wenn Ihre Speicherkarte bereits in Verwendung ist, können Sie den folgenden Schritt ausführen, um sie zu formatieren.

Berühren Sie **Anwendungen** > **Einstellungen** > **Speicherverwaltung** > **Speicherkarte entfernen** und anschließend **Speicherkarte formatieren**.

# Ihr Homescreen

## Touchscreen-Tipps

Hier sind einige Tipps zur Navigation auf dem Telefon.

**Berühren** – Um ein Menü oder eine Option auszuwählen oder eine Anwendung zu öffnen, berühren Sie diese(s).

**Länger berühren** – Um ein Optionsmenü zu öffnen oder ein Objekt zu greifen, das Sie verschieben möchten, berühren Sie dieses für eine etwas längere Zeit.

**Ziehen** – Um eine Liste langsam zu durchblättern oder ein Objekt langsam zu verschieben, fahren Sie mit dem Finger über den Touchscreen und lassen dabei den Bildschirm berührt.

**Blättern** – Um eine Liste schnell zu durchblättern oder ein Objekt schnell zu verschieben, blättern Sie in einer schnellen Bewegung über den Touchscreen (durch schnelles Ziehen und Loslassen).

## Hinweis

- Um ein Element auszuwählen, berühren Sie es in der Mitte.
- Drücken Sie nicht zu fest, da der Touchscreen schon auf die leichteste Berührung reagiert.
- Berühren Sie mit der Fingerspitze leicht das gewünschte Objekt. Achten Sie dabei darauf, dass Sie nicht die Tasten für andere Funktionen berühren.

## Kalibrierung

Zur Kalibrierung des Geräts tippt der Benutzer in die Mitte eines Kreuzes, das an verschiedenen Stellen am Bildschirm angezeigt wird. Damit wird sichergestellt, dass ein angetipptes Element aktiviert wird, wenn Sie darauf tippen.

Wenn das Telefon nicht korrekt auf Ihre Tippbefehle reagiert, führen Sie die folgenden Schritte zur Neukalibrierung aus.

# Ihr Homescreen

1. Tippen Sie auf **Anwendungen** > **Einstellungen** > **Sound und Display**, und blättern Sie dann zu **Touchscreen-Einstellungen**.
2. Berühren Sie **Kalibrierung**, und folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.
3. Nachdem die Kalibrierung durchgeführt wurde, wählen Sie zwischen den Optionen **Kalibrierung überprüfen** und **Ohne Prüfung speichern**, und beenden Sie dann die Kalibrierungsfunktion.

umgeschaltet. Anschließend wird der Bildschirm abgedunkelt, um die Akkulaufzeit zu verlängern. Um den Bildschirm zu aktivieren, drücken Sie die Taste **Senden, Homescreen** oder **Ein/Aus**. Der Bildschirm „Bildschirmsperre“ wird angezeigt. Berühren Sie das Schlosssymbol und ziehen Sie es mit dem Finger nach rechts, um den Homescreen zu entsperren. Nun wird der Bildschirm angezeigt, in dem Sie zuletzt gearbeitet haben.

## Bildschirm sperren und entsperren

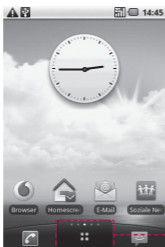
Wenn das GT540 nicht verwendet wird, kehrt es automatisch zum Bildschirm „Bildschirmsperre“ zurück.

Wenn Sie das Telefon über einen gewissen Zeitraum nicht verwenden, wird vom Homescreen oder einem anderen angezeigten Bildschirm auf den Bildschirm „Bildschirmsperre“

## Homescreen verwenden

Berühren Sie die Registerkarte **Anwendungen** am unteren Bildschirmrand.

Nun werden alle installierten Anwendungen angezeigt.



Anwendungen

**HINWEIS:** Einige Bildschirmdarstellungen können je nach Dienstanbieter variieren.

## Standard-Homescreen auswählen

Die Benutzeroberfläche basiert auf zwei Arten von Homescreens: **LG Homescreen** und **Android Homescreen**.

Sie können Ihren bevorzugten Homescreen als Standard einrichten.

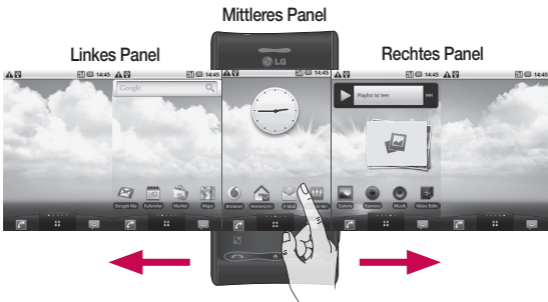
Wenn Sie die Einstellungen für den Standard-Homescreen ändern möchten, wählen Sie **Homescreen auswählen** im Anwendungsmenü.

# Ihr Homescreen

## LG Homescreen

Berühren Sie den Bildschirm mit dem Finger und ziehen Sie ihn dabei nach links oder rechts, um die Panels anzuzeigen.

Sie können jedes Panel auch mithilfe von Widgets anpassen. Dabei handelt es sich um Verknüpfungen zu Ihren bevorzugten Anwendungen und Ordnern.

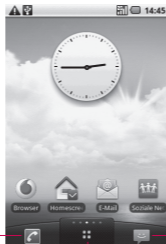


### Tipp!

Durch kleine Punkte auf der Registerkarte **Anwendungen** am unteren Bildschirmrand wird gekennzeichnet, welches Panel Sie anzeigen.

In Ihrem LG Homescreen werden am unteren Bildschirmrand Schnellta­sten ange­zeigt. Einmaliges Berühren der Schnellta­sten ermöglicht den schnellen Zugriff auf die am häufigsten benutzten Funktionen.

Berühren Sie das Symbol **Telefon**, um die Softtastatur aufzurufen, mit der Sie Anrufe tätigen können.



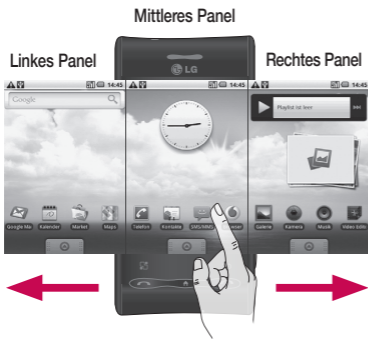
Berühren Sie das Symbol **Nachricht**, um auf das Nachrichtenmenü zuzugreifen. Hier können Sie eine neue Nachricht erstellen.

Berühren Sie das Symbol **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen. Berühren Sie einfach den Bildschirm und fahren Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um durch Ihre Anwendungen zu blättern.

# Ihr Homescreen

## Android Homescreen

Berühren Sie den Bildschirm mit dem Finger und ziehen Sie ihn dabei nach links oder rechts, um die Panels anzuzeigen. Sie können jedes Panel auch mithilfe von Widgets anpassen. Dabei handelt es sich um Verknüpfungen zu Ihren bevorzugten Anwendungen und Ordnern.



Berühren Sie das Symbol **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen. Berühren Sie einfach den Bildschirm und fahren Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um durch Ihre Anwendungen zu blättern.



## Widgets zu Ihrem Homescreen hinzufügen

Sie können Ihren Homescreen anpassen, indem Sie ihm Verknüpfungen, Widgets und Ordner hinzufügen. Um Ihr Telefon noch leichter bedienen zu können, fügen Sie dem Homescreen Ihre bevorzugten Widgets hinzu.

**HINWEIS:** Sowohl **LG Homescreen** als auch **Android Homescreen** bieten diese Funktion. So fügen Sie Ihrem Homescreen ein gewünschtes Symbol hinzu:

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Taste **Menü** und wählen Sie dann **Hinzufügen** aus.
- 2 Berühren Sie im Menü **Zum Startbildschirm hinzufügen** den Typ des Elements, das Sie hinzufügen möchten.

- 3 Wählen Sie z. B. **Ordner** aus der Liste aus, und tippen Sie darauf.
- 4 Wählen Sie **Kontakte mit Telefonnummern** aus der Liste aus, und tippen Sie darauf.
- 5 Im Homescreen wird nun das Symbol eines neuen Ordners angezeigt. Ziehen Sie es auf die gewünschte Position auf dem gewünschten Panel, und nehmen Sie den Finger vom Bildschirm.

So entfernen Sie ein Anwendungssymbol vom Homescreen:

- 1 Berühren Sie das Symbol länger. Das Symbol **Anwendungen** wird in das Symbol **Papierkorb** geändert.
- 2 Ziehen Sie das Anwendungssymbol auf das Papierkorbsymbol.

# Ihr Homescreen

## Zu einer kürzlich verwendeten Anwendung zurückkehren

- 1 Berühren Sie die Taste „Homescreen“ länger. Auf dem Bildschirm wird ein Popup-Fenster mit den Symbolen Ihrer kürzlich verwendeten Anwendungen angezeigt.
- 2 Tippen Sie auf ein Symbol, um die entsprechende Anwendung zu öffnen. Oder berühren Sie die Taste **Zurück**, um zur aktuellen Anwendung zurückzukehren.

## Benachrichtigungsauszug

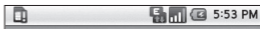
Der Benachrichtigungsauszug ist quer über den oberen Bildschirmrand angeordnet. Berühren Sie den Benachrichtigungsauszug mit dem Finger und ziehen Sie ihn nach unten. Oder berühren Sie im Homescreen die Taste **Menü** und wählen Sie **Benachrichtigungen** aus.

Hier können Sie den Wi-Fi- und Bluetooth-Status sowie andere Benachrichtigungen aufrufen.

## Anzeigen der Statusleiste














Mittels verschiedener Symbole zeigt die Statusleiste Telefoninformationen an, wie z. B. die Signalstärke, neue Nachrichten, die Akkulaufzeit und aktive Bluetooth- und Datenverbindungen.














In der nachstehenden Tabelle werden die gängigen Symbole der Statusleiste erklärt.



### [Statusleiste]

Symbol	Beschreibung
	Keine SIM-Karte
	Kein Signal
	Wi-Fi ist aktiviert und mit einem AP verbunden
	Kopfhörer


Symbol	Beschreibung
	Anruf weiterleiten
	Anruf halten
	Lautsprecher
	Stumm
	Entgangener Anruf
	Bluetooth ein
	Bluetooth verbunden
	Systemwarnung
	Alarm
	Neue Sprachmitteilung
	Flugmodus
	Lautlos
	Vibration

Symbol	Beschreibung
	Keine Speicherkarte
	Akku vollständig geladen
	Akku wird geladen
	Datenempfang
	Datenversand
	Datenempfang und -versand
	USB an PC
	Herunterladen
	Hochladen
	GPS stellt Verbindung her
	GPS ist eingeschaltet
	Service-Nachricht
	Einstellungsnachricht

# Einrichtung des Google-Kontos

Wenn Sie die Google-Anwendung auf Ihrem Telefon das erste Mal öffnen, müssen Sie sich mit Ihrem vorhandenen Google-Konto anmelden. Wenn Sie kein Google-Konto haben, werden Sie aufgefordert, eines zu erstellen.

## Google-Konto erstellen

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** , um das Anwendungsmenü zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf **Google Mail** und dann auf **Weiter>Erstellen**, um den Assistenten zur Einrichtung von Google Mail zu starten und einzurichten.
- 3 Berühren Sie ein Textfeld, um die Sensortastatur zu öffnen, und geben Sie Ihren Namen und Benutzernamen für Ihr Google-Konto ein. Bei der Texteingabe können Sie zum nächsten Feld wechseln, indem Sie auf der Tastatur **Weiter** berühren.

- 4 Wenn Sie mit der Eingabe von Name und Benutzername fertig sind, tippen Sie auf **Weiter**. Ihr Telefon kommuniziert nun mit Google-Servern und überprüft die Verfügbarkeit des Benutzernamens.
- 5 Geben Sie Ihr Kennwort ein, und wiederholen Sie anschließend die Eingabe Ihres Kennworts. Folgen Sie dann den Anweisungen, und geben Sie die erforderlichen und optionalen Informationen zum Konto ein. Warten Sie, bis der Server Ihr Konto erstellt hat.

## Bei Ihrem Google-Konto anmelden

- 1 Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Kennwort ein, und tippen Sie dann auf **Anmelden**. Warten Sie, bis der Anmeldevorgang abgeschlossen ist.


- 2 Nach dem Anmelden können Sie Google Mail verwenden und die Google-Dienste auf Ihrem Telefon nutzen.
- 3 Sobald Sie Ihr Google-Konto auf Ihrem Telefon eingerichtet haben, wird das Telefon automatisch mit Ihrem Google-Konto im Internet synchronisiert. (Abhängig von Ihren Synchronisierungseinstellungen.)

Nach dem Anmelden können Sie Google Mail, Google Calendar, Android Market und Google Maps verwenden, Anwendungen von Android Market herunterladen, Ihre Einstellungen auf Google-Servern sichern und weitere Google-Dienste auf Ihrem Telefon nutzen.


# Anrufe

## Einen Sprachanruf tätigen

- 1 Berühren Sie , um das Tastenfeld zu öffnen.
- 2 Geben Sie die Nummer auf dem Tastenfeld ein. Um eine Ziffer zu löschen, berühren Sie das **Löschsymbolsymbol** .
- 3 Berühren Sie das **Anrufsymbol** , um einen Anruf zu tätigen.
- 4 Um einen Anruf zu beenden, berühren Sie **Ende**.


**TIPP!** Um „+“ für internationale Anrufe einzugeben, berühren Sie  länger.

## Kontakte anrufen


- 1 Berühren Sie , um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Blättern Sie durch die Kontakte, oder berühren Sie **Suchen**, und geben Sie den (die) ersten Buchstaben des Kontakts ein, den Sie anrufen möchten.

- 3 Berühren Sie in der Liste den Kontakt, den Sie anrufen möchten, und wählen Sie dann die gewünschte Nummer aus, falls für den entsprechenden Kontakt mehrere Nummern vorhanden sind.

## Annehmen oder Abweisen eines Sprachanrufs

Wenn das Telefon klingelt, nehmen Sie den Anruf mit der Taste **Senden** an. Sie können auch das **Anrufsymbol**  nach rechts ziehen.





Drücken Sie die Taste **Ende**, um einen eingehenden Anruf abzulehnen.

**TIPP!** Wenn das Telefon klingelt, berühren Sie das Lautlos-Symbol , und verschieben Sie es nach links, um in den Lautlos-Modus zu wechseln.

## Anruflautstärke anpassen

Verwenden Sie die Lautstärketaste an der linken Seite des Telefons, um die Lautstärke während des Anrufs einzustellen.

## Neuer Anruf

- 1 Berühren Sie während des ersten Anrufs die Taste **Menü** und berühren Sie dann . Wählen Sie anschließend die Nummer aus, die Sie anrufen möchten.
- 2 Wählen Sie die Nummer, oder durchsuchen Sie Ihre Kontakte.
- 3 Berühren Sie das **Anrufsymbol** , um den Anruf zu tätigen.
- 4 Beide Anrufe werden auf dem Bildschirm angezeigt. Ihr erster Anruf wird auf Halten gesetzt.
- 5 Berühren Sie , um zwischen Anrufen zu wechseln. Oder berühren Sie , um eine Telefonkonferenz einzuleiten.

- 6 Berühren Sie zum Beenden aktiver Anrufe **Anruf beenden**. Wenn es keinen aktiven Anruf gibt, wird das **Halten des Anrufs** beendet. Um alle Anrufe gleichzeitig zu beenden, berühren Sie die Taste **Menü** und wählen **Anruf beenden** aus.

**Hinweis:** Jeder getätigte Anruf ist kostenpflichtig.

## Anruflisten anzeigen

Drücken Sie im Homescreen auf die Taste **Senden**, um **Anrufe** anzuzeigen.

Es wird eine vollständige Liste aller gewählten, empfangenen und entgangenen Sprachanrufe angezeigt.

**TIPP!** Wenn Sie einen beliebigen Eintrag der Anrufliste berühren, werden das Datum, die Uhrzeit und die Dauer des Anrufs angezeigt.

# Anrufe

**TIPP!** Berühren Sie die Taste **Menü** und dann **Anrufliste löschen**, um alle aufgezeichneten Einträge zu löschen.

## Anrufeinstellungen

Sie können Telefonanrufeinstellungen konfigurieren, wie z. B. Rufumleitung, Anklopfen und weitere Sonderfunktionen, die von Ihrem Dienstanbieter angeboten werden.

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.
- 2 Blättern Sie bis zur Option **Einstellungen**, und berühren Sie diese.
- 3 Tippen Sie auf **Anrufeinstellungen**, und wählen Sie Optionen aus, die Sie ändern möchten.

**Feste Nummern** – Wählen Sie diese Option aus, um eine Liste von Nummern zu erstellen und zu aktivieren, die von Ihrem Mobiltelefon aus angerufen werden können. Sie brauchen dazu einen PIN2-Code, den Sie von Ihrem Netzbetreiber erhalten. Von Ihrem Telefon aus können dann nur Nummern aus der Festwahlliste angerufen werden.

**Mobilbox** – Richten Sie Ihre Mobilbox-Rufnummer ein.

**Rufumleitung** – Sie können konfigurieren, wie Ihre Anrufe weitergeleitet werden, wenn Sie gerade ein Gespräch führen und einen Anruf nicht annehmen usw. Wählen Sie zwischen den Optionen **Immer weiterleiten**, **Weiterleiten falls besetzt**, **Weiterleiten falls keine Antwort** oder **Weiterleiten falls nicht erreichbar**. Geben Sie dann die Nummer ein, an die die Anrufe umgeleitet werden sollen.

**HINWEIS:** Rufumleitungen sind gebührenpflichtig. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

**Anrufsperr**e – Wählen Sie aus, welche Anrufe Sie sperren möchten. Geben Sie das Kennwort für die Anrufsperr ein.

Informieren Sie sich bitte bei Ihrem Netzbetreiber über diesen Service.

**Anrufoosten** – Zeigt die Gebühren für Ihre Anrufe an. Dieser Dienst ist netzabhängig und wird nicht von allen Anbietern unterstützt.

**Anrufoauer** – Zeigt die Dauer aller Anrufe einschließlich der gewählten und eingehenden Anrufe sowie des letzten Anrufs an.

**GSM-Anrufoeinstellungen** – Hier können Sie folgende Einstellungen ändern:

**Eigene Nummer senden:** Wählen Sie, ob Ihre Nummer angezeigt werden soll, wenn Sie jemanden anrufen.

**Anklopfen:** Wenn diese Option aktiviert ist, werden Sie vom Telefon darauf hingewiesen, dass ein Anruf eingeht, während Sie bereits in einem Gespräch sind.


**Leitung auswählen:** Ermöglicht die Auswahl der Leitung.

# Kontakte

Sie können auf dem Telefon Kontakte hinzufügen und sie mit den Kontakten in Ihrem Google-Konto oder anderen Konten synchronisieren, die diese Funktion unterstützen.

## Kontakte suchen

**TIPP!** Für eine Gruppensuche berühren Sie im Menü **Kontakte** die Registerkarte **Gruppen** am oberen Bildschirmrand. Hierdurch wird eine Liste aller Gruppen angezeigt.

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.
- 2 Berühren Sie **Kontakte** und wählen Sie **Suchen** aus.
- 3 Wenn Sie dem neuen Kontakt ein Bild hinzufügen möchten, berühren Sie . Sie können ein gespeichertes Bild verwenden oder ein neues Bild aufnehmen.
- 4 Wählen Sie den Kontakttyp aus, indem Sie auf die Registerkarte **Telefon** tippen und zwischen den Optionen **Telefon**, **SIM** und **Google** wählen.
- 5 Berühren Sie eine Kategorie der Kontaktinformationen, und geben Sie die Details zu dem Kontakt ein.
- 6 Berühren Sie **Fertig**, um den Kontakt zu speichern.

## Neuen Kontakt hinzufügen

- 1 Berühren Sie im Homescreen oder unter **Anwendungen** die Option **Kontakte** und berühren Sie dann **Neuer Kontakt**.

## Bevorzugte Kontakte

Sie können häufig angerufene Kontakte als Favoriten einordnen.

## So fügen Sie einen Kontakt Ihren Favoriten hinzu

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Option **Kontakte**, um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Berühren Sie einen Kontakt, um dessen Details anzuzeigen.
- 3 Berühren Sie den Stern rechts neben dem Namen des Kontakts. Der Stern erhält eine goldene Farbe.

## So entfernen Sie einen Kontakt aus Ihrer Favoritenliste

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Option **Kontakte**, um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Berühren Sie die Registerkarte **Favoriten**, und wählen Sie einen Kontakt, um dessen Details anzuzeigen.
- 3 Berühren Sie den goldenen Stern rechts neben dem Namen des Kontakts. Der Stern erhält eine graue Farbe, und der Kontakt wird aus Ihren Favoriten entfernt.

## Eine Gruppe erstellen

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Option **Kontakte**, um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Berühren Sie in der Registerkarte **Gruppen** die Option **Neue Gruppe**, und geben Sie dann einen Namen für die neue Gruppe ein.
- 3 Sie können einen Rufton für eine neu erstellte Gruppe festlegen.
- 4 Berühren Sie **Fertig**, um die Gruppe zu speichern.

**HINWEIS:** Wenn Sie eine Gruppe löschen, bleiben die einzelnen Kontakte dieser Gruppe erhalten. Sie bleiben in Ihren Kontakten gespeichert.

# Nachrichten/E-Mails

## Nachrichten

Ihr GT540 vereint SMS und MMS in einem intuitiven und benutzerfreundlichen Menü.

## Senden von Nachrichten

- 1 Berühren Sie das Symbol **Nachrichten** im Homescreen und anschließend **Neue Nachricht**, um eine leere Nachricht zu öffnen.
- 2 Geben Sie im Feld **An** eine Mobiltelefonnummer ein. Während Sie die Telefonnummer eingeben, werden übereinstimmende Kontakte angezeigt. Sie können einen der vorgeschlagenen Empfänger berühren oder mit der Eingabe der Telefonnummer fortfahren. Sie können mehrere Kontakte hinzufügen.

**HINWEIS:** Gesendete Nachrichten werden für jede Person berechnet, der Sie die Mitteilung senden.

- 3 Berühren Sie unten das Textfeld, um mit der Eingabe der Nachricht zu beginnen.
- 4 Berühren Sie die Taste **Menü**, um das Optionsmenü zu öffnen. Wählen Sie zwischen den Optionen **Betreff hinzufügen, Anhängen, Senden, Smiley einfügen, Verwerfen, Alle Threads** und **Vorschau**.
- 5 Berühren Sie **Senden**, um die Nachricht zu senden.
- 6 Der Nachrichtenbildschirm wird geöffnet, in dem Ihre Nachricht nach Ihrem Namen angezeigt wird. Die Antworten werden auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn Sie weitere Nachrichten anzeigen und senden, wird ein Nachrichten-Thread erstellt.

**⚠️ WARNUNG:** Die Begrenzung auf 160 Zeichen kann von Land zu Land je nach Art der SMS-Codierung variieren.

**⚠️ WARNUNG:** Wenn einer SMS-Nachricht eine Bild-, Video- oder Audiodatei hinzugefügt wird, wird diese automatisch in eine MMS-Nachricht umgewandelt und dementsprechend berechnet.

**HINWEIS:** Wenn Sie während eines Telefonats eine SMS-Nachricht erhalten, ertönt kein Signalton, doch die SMS erscheint in der Symbolanzeige.

## Text eingeben

### Tastenfeld





**XT9** Berühren Sie diese Option, um den T9-Modus zu aktivieren.

**123 @#\*** Berühren Sie diese Option, um zwischen den Tastenfeldern für Nummern, Symbole und Text umzuschalten.

# Nachrichten/E-Mails

Berühren Sie , um die Optionen **Editor-Einstellungen**, **Tastatur-Layouts**, **Sprache**, **Eingabemethode** und **Eigenes Wörterbuch** anzuzeigen.

Blättern Sie mit  durch die verschiedenen Tastaturen im jeweiligen Texteingabemodus (z. B. Großbuchstaben oder Kleinbuchstaben).

Berühren Sie , um ein Leerzeichen einzugeben.

## T9-Modus

Der T9-Modus verwendet ein integriertes Wörterbuch, das Wörter anhand der von Ihnen berührten Tastensequenz erkennt. Das Wörterbuch erkennt das Wort, das Sie eingeben möchten, und schlägt Alternativen vor.

## Wörterbuch aus

In diesem Modus können Sie Buchstaben eingeben. Berühren Sie die Taste mit dem

entsprechenden Buchstaben einmal oder mehrmals, bis der entsprechende Buchstabe angezeigt wird.

## 123-Modus

In diesem Modus können Sie beim Schreiben von SMS Zahlen (z. B. eine Telefonnummer) schneller eingeben. Berühren Sie die Tasten mit den entsprechenden Ziffern, und wechseln Sie anschließend wieder in den gewünschten Texteingabemodus.

## Buchstaben mit Akzent eingeben

Wenn Sie beispielsweise Französisch oder Spanisch als Texteingabesprache auswählen, können Sie französische und spanische Sonderzeichen eingeben (wie z. B. „à“).

Drücken Sie dazu die jeweilige Taste wiederholt, bis das gewünschte Sonderzeichen angezeigt wird.

## Beispiel

Um „à“ einzugeben, drücken Sie die Taste „a“ wiederholt, bis „à“ in der Anzeige eingeblendet wird. Oder drücken und halten Sie die Taste „a“ solange gedrückt, bis Sie den Buchstaben „à“ aus einer eingeblendeten Buchstabenleiste auswählen können.

## E-Mail einrichten

Per E-Mail bleiben Sie mit Ihrem GT540 auch unterwegs in Verbindung. Die Einrichtung eines POP3- oder IMAP4-Kontos geht schnell und einfach.

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und tippen Sie auf **E-Mail**, um Ihre Kontakte zu öffnen. Sie können auch im Homescreen **E-Mail** berühren, um die Funktion direkt aufzurufen.
- 2 Wenn das E-Mail-Konto noch nicht eingerichtet ist, starten Sie

den Assistenten zur Einrichtung der E-Mail-Funktion.

**TIPP!** Wenn bereits ein E-Mail-Konto eingerichtet ist, wird der Assistent nicht automatisch gestartet.

## E-Mail vom neuen Konto senden

- 1 Berühren Sie das Symbol **E-Mail** im Homescreen und anschließend das Symbol **Schreiben**, um eine neue, leere Nachricht zu öffnen.
- 2 Geben Sie die Adresse des Empfängers ein und schreiben Sie dann Ihre Nachricht. Außerdem können Sie Bilder, Videos, Audiodateien und verschiedene Dokumentdateiformate anhängen.
- 3 Berühren Sie das Symbol **Senden**, um die E-Mail zu senden.

# Nachrichten/E-Mails

**TIPP!** Besteht eine aktive Wi-Fi-Verbindung, werden E-Mails über Wi-Fi gesendet und empfangen.

## E-Mail abrufen

Sie können den E-Mail-Eingang auf Ihr Konto automatisch oder manuell prüfen.

Für die manuelle Abfrage:

- 1 Berühren Sie das Symbol **E-Mail** im Homescreen.
- 2 Berühren Sie dann das gewünschte Konto.
- 3 Wählen Sie das Symbol **Aktualisieren**, um über das GT540 eine Verbindung zu Ihrem E-Mail-Konto herzustellen und neue Nachrichten abzurufen.


## E-Mail-Kontoeinstellungen ändern

Sie können Ihre E-Mail-Einstellungen nach Bedarf anpassen.

- 1 Berühren Sie das Symbol **E-Mail** im Homescreen und tippen Sie auf das gewünschte Konto.
- 2 Berühren Sie die Taste **Menü**, um das Optionsmenü zu öffnen, und tippen Sie auf **Einstellungen**.
- 3 Sie können die folgenden Optionen ändern:  
**Kontoeinrichtung, Allgemeine Einstellungen, Download-Optionen** und **Spam-Nachrichten**.

## Gruppiert

Nachrichten (SMS, MMS), die mit einem Dritten ausgetauscht werden, können in chronologischer Reihenfolge angezeigt werden, so dass Sie einen bequemen Überblick über die gesamte Konversation haben.

**HINWEIS:** Wenn Sie eine MMS-Nachricht senden, wird kein Zustellbericht erstellt, doch es wird das Symbol  angezeigt.

## Smileys verwenden

Peppen Sie Ihre Nachrichten mit Smileys auf.

Wenn Sie eine neue Nachricht erstellen, berühren Sie die Taste

**Menü** und wählen Sie dann

**Smiley einfügen**.

## Nachrichteneinstellungen ändern

Die Nachrichteneinstellungen des GT540 sind vordefiniert, damit Sie sofort Nachrichten senden können. Sie können die Einstellungen nach Bedarf anpassen.

Berühren Sie das Symbol **Nachrichten** im Homescreen und anschließend die Taste **Menü**. Tippen Sie auf **Einstellungen**.

### < SMS-Einstellungen >

**Zustellberichte** – Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie eine Bestätigung erhalten möchten, dass Ihre Nachrichten übertragen wurden.

## Nachrichten auf SIM-Karte –

Verwalten Sie die Nachrichten, die auf Ihrer SIM-Karte gespeichert sind.

**Gültigkeit** – Legen Sie fest, wie lange Ihre Nachrichten in der Nachrichtenzentrale gespeichert werden.

**SMS-Zentrale** – Geben Sie die Detailinformationen für die Nachrichtenzentrale ein.

### < MMS-Einstellungen >

**Zustellberichte** – Legen Sie fest, ob ein Zustellbericht angefordert werden soll.

**Leseberichte** – Legen Sie fest, ob ein Lesebericht für jede von Ihnen gesendete Nachricht angefordert werden soll.

**Automatisch abrufen** – Aktivieren Sie diese Option, wenn Nachrichten automatisch abgerufen werden sollen.

# Nachrichten/E-Mails

## **Abrufen bei Roaming** –

Aktivieren Sie diese Option, wenn Nachrichten bei Roaming abgerufen werden sollen.

**Priorität einstellen** – Legen Sie die Prioritätsstufe für Ihre MMS fest.

**Gültigkeit** – Legen Sie fest, wie lange Ihre Nachricht in der Nachrichtenzentrale gespeichert wird.

## **Erstellmodus**

**Eingeschränkt:** In diesem Modus erstellt und sendet das MMS-Clientgerät nur Nachrichten mit Inhalten, die zur Core MM Content Domain gehören.

**Warnung:** In diesem Modus führt das MMS-Clientgerät den Benutzer durch das Erstellen und Senden von Nachrichten mit Inhalten, die zur Core MM Content Domain gehören. Dies erfolgt über Warndialoge.

**Frei:** In diesem Modus erlaubt der MMS-Client dem Benutzer das Hinzufügen aller Inhalte zur Nachricht.

## **< Andere Einstellungen >**

**Push-Nachricht** – Wählen Sie, ob Sie Push-Nachrichten empfangen oder sperren möchten.

**Benachrichtigungseinstellungen** – Aktivieren Sie diese Option, um Benachrichtigungen in der Statusleiste anzuzeigen. Hier können Sie außerdem einen Rufton auswählen und den Vibrationsalarm aktivieren, um Sie über neue Nachrichten zu benachrichtigen.

**Einstellungen für Info-Dienste** – Legen Sie fest, ob Infodienstnachrichten (Zell-Info Nachrichten) empfangen oder blockiert und Kanäle zum Empfangen von Infodienstnachrichten angezeigt oder bearbeitet werden sollen. Wählen Sie außerdem die Sprache für die Infodienstnachrichten aus.

## Soziale Netzwerke

Greifen Sie mit dem Telefon auf soziale Netzwerke zu und verwalten Sie Ihren Mikro-Blog in Online-Communitys. Sie können in Echtzeit Ihren eigenen Status aktualisieren und die Status-Aktualisierungen Ihrer Freunde anzeigen.

Sie können dem Telefon Ihre Facebook-, Twitter- und Bebo-Konten hinzufügen. Wenn Sie nicht über ein Konto verfügen, können Sie die zugehörigen Websites besuchen, um ein Konto einzurichten.

**HINWEIS!** Durch die Verwendung von Online-Diensten können zusätzliche Gebühren anfallen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber nach eventuellen Zusatzkosten.

## Konten zum Telefon hinzufügen

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.
- 2 Blättern Sie bis zur Option **SNS** und berühren Sie diese.
- 3 Berühren Sie **Neues Profil**, um ein Konto für soziale Netzwerke hinzuzufügen.
- 4 Wählen Sie die Art des hinzuzufügenden Kontos aus.
- 5 Geben Sie die Kombination aus E-Mail-Adresse und Kennwort ein, die Sie für die Community eingerichtet haben, und tippen Sie dann auf **Anmelden**.
- 6 Warten Sie, bis die Überprüfung Ihres Kontos abgeschlossen ist.
- 7 Prüfen Sie, ob Ihre Community auf **Ein** eingestellt ist. Wenn Sie auf Ihre Community tippen, können Sie deren aktuellen Status anzeigen.

# Nachrichten/E-Mails

**TIPP!** Wenn Sie Ihrem Homescreen ein Widget für soziale Netzwerke hinzufügen, zeigt das Widget Ihren Status an, sobald das Telefon eine Aktualisierung über das Netzwerk durchgeführt hat. Ohne Anmeldung bei einer Anwendung erhalten Sie so Aktualisierungen, Beiträge und Fotos – alles zusammen, kontinuierlich und immer auf dem neuesten Stand.

Sie können auf die soziale Community auch direkt zugreifen, indem Sie das Widget berühren.

## Eigenen Status anzeigen und aktualisieren

- 1 Wählen Sie eine Community, auf die Sie zugreifen möchten.
- 2 Die Homepage der Community wird angezeigt. Sie können den aktuellen Status Ihrer sozialen Community einsehen.

- 3 Wenn Sie Ihren Status aktualisieren möchten, tippen Sie auf „Status“, geben Sie den aktuellen Status ein, und berühren Sie dann „Senden“.

**Hinweis:** Diese Funktion ist von den Netzwerkdiensten abhängig.

## Konten vom Telefon entfernen

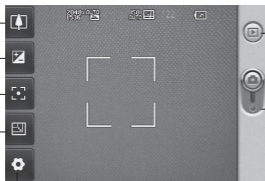
- 1 Berühren Sie im Menü **SNS** die Taste **Menü** und anschließend **Konto entfernen**.
- 2 Wählen und markieren Sie eine Community, deren Konto Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf **Konto entfernen**.
- 3 Tippen Sie zur Bestätigung auf **OK**.

# Kamera

## Der Sucher

**Helligkeit** – Hiermit steuern Sie die Belichtungsstärke von Aufnahmen. Schieben Sie den Regler zum Einstellen der Helligkeit für dunklere Bilder in Richtung „-“ und für hellere Bilder in Richtung „+“.

**Zoom** – Vergrößern bzw. Verkleinern. Sie können auch die seitlichen Lautstärketasten verwenden.



**Galerie** – Hier können Sie aus dem Kamera-Modus heraus auf gespeicherte Fotos zugreifen. Berühren Sie einfach dieses Symbol, und Ihre Galerie wird auf dem Bildschirm angezeigt.

### Aufnehmen eines Fotos

**Videomodus** – Schieben Sie die Aufnahmetaste nach unten, um in den Videomodus zu wechseln.

**Einstellungen** – Berühren Sie dieses Symbol, um das Menü „Einstellungen“ zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter **Erweiterte Einstellungen**.

**Bildgröße** – Berühren Sie dieses Symbol, um die Größe (in Pixel) des aufgenommenen Bildes festzulegen. Wählen Sie einen Pixelwert aus: 3 M (2048 x 1536), 2 M (1600 x 1200), 1 M (1280 x 960), VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240).

**Fokus** – Berühren Sie dieses Symbol, um den Kamerafokus einzustellen. Weitere Informationen finden Sie unter **Fokus-Modus verwenden**.

**Hinweis:** Sie müssen eine Speicherkarte einlegen, um Bilder aufnehmen zu können. Ohne eingelegte Speicherkarte kann ein aufgenommenes Bild nicht gespeichert werden.

# Kamera

**TIPP!** Sie können alle Shortcut-Optionen schließen, um einen übersichtlicheren Sucher-Bildschirm zu erhalten. Berühren Sie dazu einfach kurz die Mitte des Suchers. Um die Optionen wieder aufzurufen, berühren Sie den Bildschirm erneut.

## Fokus-Modus verwenden

Sie können für den Fokus-Modus die folgenden Optionen auswählen:

**AF** – Die automatische Fokussierung der Kamera wird aktiviert.

**Makro** – Im Makromodus können Sie extreme Nahaufnahmen erstellen. Wenn bei dem Versuch, eine Nahaufnahme zu erstellen, die Fokusbox rot bleibt, aktivieren Sie den Makromodus und wiederholen Sie den Vorgang.

**Gesichts-Tracking** – Wenn Sie diese Option aktivieren und ein Foto aufnehmen, werden von der Kamera menschliche

Gesichter automatisch erkannt und fokussiert.

Nach dem Speichern eines Fotos in der Galerie können Sie einer Person auf dem Foto einen neuen Spitznamen geben, indem Sie das Gesicht länger berühren. Daraufhin wird es in Ihrer Galerie in die Personenleiste eingefügt. Sie können auch eine Verbindung zu Ihren Kontakten herstellen, um das Foto dem passenden Kontakt zuzuordnen.

**HINWEIS:** Zoomen wird im Gesichts-Tracking-Modus nicht unterstützt.

**MF** – Die manuelle Fokussierung der Kamera wird aktiviert.

## Ein Foto machen

- 1 Halten Sie die Kamera-Taste auf der rechten Seite des Telefons gedrückt.
- 2 Halten Sie das Telefon horizontal und richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv.

- 3 Drücken Sie die Aufnahmetaste zur Hälfte herunter, und eine Fokusbox erscheint in der Mitte des Sucherbildschirms.
- 4 Halten Sie das Mobiltelefon so, dass Sie das Motiv in der Fokusbox sehen.
- 5 Wenn die Fokusbox auf grün schaltet, ist Ihre Kamera scharf auf den Gegenstand eingestellt.
- 6 Drücken Sie die Aufnahmetaste ganz herunter und halten Sie sie für einige Augenblicke gedrückt.

## Nach der Aufnahme des Fotos

Ihr aufgenommenes Foto erscheint auf dem Bildschirm.


**Senden** Berühren Sie diese Option, um Ihr Foto u. a. per **Bluetooth**, **E-Mail**, **Google Mail**, **MMS** oder **SNS** an Freunde zu senden.

**HINWEIS:** Beim Herunterladen von MMS-Nachrichten können zusätzliche Kosten anfallen, wenn ein Roamingdienst genutzt wird.

**Verwenden als** Berühren Sie diese Option, um das Bild als **Kontaktfoto**, **Anzeigesperre** oder **Hintergrund** zu verwenden.


**Umbenennen** Berühren Sie diese Option, um den Namen des ausgewählten Bilds zu bearbeiten.


**Bearbeiten** Berühren Sie diese Option, um das Bild mithilfe verschiedener Tools zu bearbeiten.

 Berühren Sie diese Option, um eine Galerie der gespeicherten Fotos anzuzeigen.


 Berühren Sie diese Option, um das Bild zu löschen.

# Kamera

 Berühren Sie diese Option, um sofort ein weiteres Foto aufzunehmen. Ihr aktuelles Foto wird gespeichert.

 Berühren Sie diese Option, um zum vorherigen Menü zu gelangen.

## Erweiterte Einstellungen

Berühren Sie im Sucher , um alle erweiterten Optionen zu öffnen.

Sie können die Kameraeinstellungen durch Drehen des abgebildeten Rades ändern. Wählen Sie die gewünschte Option aus und berühren Sie dann die Taste „Zurück“.

**Bildqualität** – Wählen Sie zwischen den Optionen **Superfein**, **Fein** und **Normal**. Je höher die Qualität eingestellt ist, desto schärfer wird das Foto. Allerdings erhöht sich dadurch die Dateigröße, so dass Sie weniger Fotos speichern können.

**Weißabgleich** – Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch**, **Innen**, **Sonnig**, **Neonlicht** und **Bewölkt**.

**Aufnahmemodus** – Wählen Sie zwischen den Optionen **Normal**, **Serienaufnahme**, **Beauty Shot**, **Rahmen**, **Auto-Panorama**, **Kunstfoto** und **Smile Shot**.

**Timer** – Mit dem Selbstauslöser können Sie eine Zeitverzögerung einstellen, nachdem die Aufnahmetaste gedrückt wurde. Wählen Sie eine der Optionen **Aus**, **3 Sekunden**, **5 Sekunden** oder **10 Sekunden** aus. Ideal, wenn Sie selbst auch auf dem Foto sein möchten.

**ISO** – Der ISO-Wert legt die Empfindlichkeit des Lichtsensors in der Kamera fest. Je höher der ISO-Wert ist, desto empfindlicher ist der Sensor. Diese Funktion ist bei dunkleren Aufnahmebedingungen von Nutzen. Wählen Sie für den ISO-Wert eine der Optionen **Automatisch**, **100**, **200** und **400** aus.

**Bildmodus** – Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch, Porträt, Landschaft, Sport, Nacht** und **Sonnenuntergang**.

**Farbeffekt** – Wählen Sie einen Farbton für Ihr neues Foto.

Wenn Sie Ihre Auswahl getroffen haben, können Sie das Farbtonmenü mit der Taste „Zurück“ schließen. Danach können Sie ein Foto aufnehmen.

**HINWEIS:** Sie können ein Farbfoto in ein Schwarz-Weiß-Foto oder ein Sepia-Foto ändern, aber ein Schwarz-Weiß-Foto oder Sepia-Foto kann nicht in ein Farbfoto umgewandelt werden.

**Aufnahme anzeigen** – Wählen Sie zwischen den Optionen **Halten, Ein** und **Aus**. Wenn Sie **Ein** auswählen, wird das Bild nach der Aufnahme 1 Sekunde lang angezeigt und dann direkt zur Vorschau umgeschaltet.

**Gitter** – Wählen Sie zwischen den Optionen **Aus, 2x2** oder **3x3**.

**Auslöseton** – Wählen Sie eines der vier Auslösegeräusche aus.

**GPS-Referenz** – Aktivieren Sie diese Option, um die standortbasierten Dienste Ihres Telefons zu nutzen. Nehmen Sie an einem beliebigen Ort ein Bild auf und versehen Sie es mit den genauen Daten des Aufnahmeortes. Wenn Sie solche Bilder einem Blog hinzufügen, der Georeferenzierung unterstützt, wird die Aufnahme auf der Karte angezeigt.

**HINWEIS:** Diese Funktion ist nur bei aktiviertem GPS verfügbar.

**Symbole ausblenden** – Sie können die Kameraeinstellungssymbole automatisch oder manuell ausblenden lassen.

# Kamera


**Blinzel-Erkennung** – Wählen Sie **Ein**, um nach der Aufnahme zu überprüfen, ob die Augen geschlossen waren.

**Zurücksetzen** – Setzen Sie alle Kameraeinstellungen auf die Werkseinstellung zurück.

**TIPP!** Wenn Sie den Kameramodus verlassen, werden alle Einstellungen außer Bildgröße und Bildqualität auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Alle nicht standardmäßigen Einstellungen, wie z. B. Farbton und ISO, müssen erneut eingestellt werden. Bitte überprüfen Sie diese Einstellungen, bevor Sie Ihr nächstes Foto aufnehmen.

**TIPP!** Das Menü „Einstellungen“ überlagert den Sucher. Wenn Sie also Elemente der Bildfarbe oder Bildqualität ändern, sehen Sie hinter dem Menü „Einstellungen“ in der Vorschau, wie sich das Bild verändert.

## Gespeicherte Fotos ansehen

- 1 Sie können aus dem Kameramodus heraus auf gespeicherte Fotos zugreifen. Berühren Sie einfach , und Ihre Galerie wird auf dem Bildschirm angezeigt.

# Videokamera

## Der Sucher

**Helligkeit** – Hiermit steuern Sie die Belichtungsstärke von Aufnahmen. Schieben Sie den Regler zum Einstellen der Helligkeit für dunklere Bilder in Richtung „-“ und für hellere Bilder in Richtung „+“.

**Zoom** – Vergrößern bzw. Verkleinern. Sie können auch die seitlichen Lautstärketasten verwenden. Bevor Sie mit der Aufzeichnung eines Videos beginnen, können Sie die Zoom-Funktion einstellen. Während der Aufnahme kann die Zoom-Funktion nicht verändert werden.



**Galerie** – Hier können Sie aus dem Videokamera-Modus heraus auf gespeicherte Videos zugreifen. Berühren Sie einfach dieses Symbol, und Ihre Galerie wird auf dem Bildschirm angezeigt.

**Kamera-Modus** – Schieben Sie die Aufnahmetaste nach oben, um in den Kameramodus zu wechseln.

**Einstellungen** – Berühren Sie dieses Symbol, um das Menü „Einstellungen“ zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter **Erweiterte Einstellungen**.



**Aufnahme starten**

**Videogröße** – Berühren Sie dieses Symbol, um die Größe (in Pixel) des aufgezeichneten Videos festzulegen. Wählen Sie für die Videogröße zwischen den Optionen VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240) und QCIF (176 x 144).

**Szenenmodus** – Stellen Sie die Kamera entsprechend der Umgebung ein. Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch**, **Porträt**, **Landschaft**, **Sport**, **Sonnenuntergang** und **Nacht**.

# Videokamera

## Ein Video aufnehmen

- 1 Halten Sie die Kamera-Taste auf der rechten Seite des Telefons gedrückt.
- 2 Wechseln Sie anschließend zu .
- 3 Der Sucher der Videokamera wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- 4 Halten Sie das Mobiltelefon horizontal und richten Sie das Objektiv auf das Motiv.
- 5 Drücken Sie die Aufnahmetaste einmal, um die Aufnahme zu starten.
- 6 Unten im Sucher wird **REC** und ein Timer, der die Länge des Videos angibt, angezeigt.
- 7 Berühren Sie  auf dem Bildschirm, um die Aufnahme zu beenden.

## Nach der Aufnahme des Videos

Ein Standbild, das Ihr aufgenommenes Video darstellt, erscheint auf dem Bildschirm.

### Senden

Berühren Sie diese Option, um Ihr Video per **Bluetooth**, **E-Mail**, **Google Mail**, **MMS** oder **YouTube** an Freunde zu senden.

**HINWEIS:** Beim Herunterladen von MMS-Nachrichten können zusätzliche Kosten anfallen, wenn ein Roamingdienst genutzt wird.

### Wiedergabe:

Berühren Sie diese Option, um das Video wiederzugeben.

### Umbenennen




Berühren Sie diese Option, um den Namen des ausgewählten Videos zu bearbeiten.

### Bearbeiten

Berühren Sie diese Option, um das Video mithilfe verschiedener Tools zu bearbeiten.



Berühren Sie diese Option, um auf den Media-Player zuzugreifen und die gespeicherten Videos anzuzeigen.

-  Berühren Sie diese Option, um das gerade aufgenommene Video zu löschen, und bestätigen Sie den Vorgang durch Berühren von **OK**. Der Sucher erscheint wieder.
-  Berühren Sie diese Option, um sofort ein weiteres Video aufzuzeichnen. Ihr aktuelles Video wird gespeichert.
-  Berühren Sie diese Option, um zum vorherigen Menü zu gelangen.

## Erweiterte Einstellungen

Berühren Sie im Sucher **Einstellungen**, um alle Optionen für die erweiterten Einstellungen zu öffnen.

Ändern Sie die Videokamera-Einstellungen durch Drehen des abgebildeten Rades. Wählen Sie die gewünschte Option aus und berühren Sie dann die Taste **Zurück**.

**Farbeffekt** – Wählen Sie einen Farbton für Ihr neues Video.

**Weißabgleich** – Der Weißabgleich stellt sicher, dass alle Weißtöne im Video realistisch sind. Damit die Kamera den Weißabgleich korrekt vornehmen kann, müssen Sie eventuell die Lichtverhältnisse einstellen. Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch**, **Innen**, **Sonnig**, **Neonlicht** und **Bewölkt**.

**Dauer** – Legen Sie eine Längenbeschränkung für das Video fest. Wählen Sie zwischen den Optionen **Normal** und **MMS**, um die Größe zu beschränken und das Video als MMS senden zu können.

**TIPP!** Wenn Sie die MMS-Dauer verwenden, wird die Bildqualität auf QCIF festgelegt, und Sie können längere Videos aufnehmen.

# Videokamera

**Sprache** – Wählen Sie **Ton aus**, um ein Video ohne Ton aufzunehmen.


**Symbole ausblenden** – Wählen Sie aus, ob die Symbole im Videokameramenü automatisch oder manuell ausgeblendet werden sollen.

**Aufgenommenes Video** – Wählen Sie zwischen den Optionen **Halten**, **Ein** und **Aus**. Wenn Sie **Ein** auswählen, wird das Video nach der Aufnahme 1 Sekunde lang angezeigt und dann direkt zur Vorschau umgeschaltet.

**Zurücksetzen** – Setzen Sie alle Videokameraeinstellungen auf die Werkseinstellung zurück.


**TIPP!** Sie können ein Farbvideo in ein Schwarz-Weiß-Video oder ein Sepia-Video ändern, aber ein Schwarz-Weiß-Video oder Sepia-Video kann nicht in ein Farbvideo geändert werden.

## Gespeicherte Videos ansehen

- 1 Berühren Sie im Sucher .
- 2 Ihre Galerie erscheint auf dem Bildschirm.
- 3 Berühren Sie das Video-Standbild, um es im Galerie-Bildschirm anzuzeigen. Wählen Sie das Programm, mit dem das Video wiedergegeben werden soll.

# Ihre Fotos und Videos

## Fotos und Videos ansehen

- 1 Berühren Sie  in der Anzeige Ihrer Kamera.
- 2 Ihre Galerie erscheint auf dem Bildschirm.
- 3 Berühren Sie das Video oder das Foto, um es vollständig zu öffnen.

**TIPP!** Blättern Sie nach links oder rechts, um andere Fotos oder Videos anzuzeigen.

## Lautstärke einstellen, wenn Sie ein Video ansehen

Um während der Wiedergabe die Lautstärke des Videos einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten am linken Rand des Telefons.

## Foto als Hintergrund

- 1 Berühren Sie das Foto, das Sie als Hintergrund einstellen möchten, um es zu öffnen.
- 2 Berühren Sie die Taste **Menü**, um das Optionsmenü zu öffnen.
- 3 Berühren Sie **Mehr** und anschließend **Verwenden**. Wählen Sie dann **Hintergrund**.

## Fotos bearbeiten

Sie können viele interessante Dinge mit Ihren Fotos machen, um sie zu ändern, etwas hinzuzufügen oder sie etwas lebendiger zu gestalten.

- 1 Öffnen Sie das Foto, das Sie bearbeiten möchten, und berühren Sie dann die Taste **Menü**.
- 2 Berühren Sie **Bearbeiten**, um Änderungen an Ihrem Foto vorzunehmen:

# Ihre Fotos und Videos



**Drehen & Spiegeln** – Drehen oder spiegeln Sie Ihr Foto für interessante Effekte oder eine bessere Ansicht.



**Zuschneiden** – Schneiden Sie Ihr Foto zu. Wählen Sie einen Bereich zum Zuschneiden und bewegen Sie dann den Finger über den Bildschirm, um den Bereich auszuwählen.



**Anpassung** – Mit dieser Option können Sie u. a. die Farbe oder Helligkeit der Fotos automatisch anpassen.



**Effekt** – Mit dieser Option können Sie verschiedene Effekte auf ein Bild anwenden.



**Rahmen** – Fügen Sie dem Foto einen Rahmen hinzu.



**Text** – Fügen Sie einem Bild Text hinzu.



**Clipart** – Fügen Sie einem Foto Clipart hinzu.



**Zeichentisch** – Zeichnen Sie freihändig auf dem Foto. Wählen Sie die Dicke der Linie aus und anschließend die gewünschte Farbe.




**Stempel** – Mit dieser Option können Sie Ihr Foto mit Stempeln verzieren. Wählen Sie einen der Stempel und berühren Sie dann Ihr Foto dort, wo Sie den Stempel platzieren möchten.







**Größe anpassen** – Mit dieser Option können Sie die Größe Ihres Fotos anpassen.




Speichern der Änderungen, die Sie an den Fotos vorgenommen haben.

-  Löschen Ihrer Fotobearbeitungen.



## Foto drehen

-  Drehen um 90° gegen den Uhrzeigersinn
-  Drehen um 90° im Uhrzeigersinn
-  Vertikal spiegeln
-  Horizontal spiegeln


## Text zu Fotos hinzufügen

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option  .
- 2 Wählen Sie die Farbe für den Text aus und anschließend eine Form für die Sprechblase.
- 3 Geben Sie den Text über das Tastenfeld ein und berühren Sie dann **OK**.
- 4 Durch Berühren und Verschieben können Sie den Text an die gewünschte Stelle bewegen.

## Effekt zu Fotos hinzufügen






- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option  .
- 2 Sie können sämtliche Optionen zur Bearbeitung von Fotos verwenden.
- 3 Um einen Effekt rückgängig zu machen, berühren Sie einfach  .




## Fotos zuschneiden

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option  .
- 2 Wählen Sie die gewünschte Form zum Zuschneiden des Bildes.
- 3 Ziehen Sie das Feld über den Bereich, den Sie zuschneiden möchten. Verschieben Sie den ausgewählten Bereich durch Ziehen.
- 4 Wenn Sie eine Auswahl vorgenommen haben, berühren Sie das Symbol **Fertig**.





# Ihre Fotos und Videos

## Foto anpassen





- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option . Verwenden Sie die Symbolleiste für die Anpassung und ändern Sie Ihr Foto nach Bedarf.
- 2 **AUTO** Wählen Sie diese Option, um die Einstellungen für die Anpassung automatisch anzupassen.
- 3  Wählen Sie diese Option, um das Bild vor und nach der Anpassung zu vergleichen.
- 4  Verwenden Sie diese Option, um Helligkeit und Kontrast des Fotos anzupassen.
- 5  Wählen Sie diese Option, um helle Bereiche und Schatten anzupassen.
- 6  Verwenden Sie diese Option, um die Farbe des Fotos abzugleichen.

- 7  Wählen Sie diese Option, um die Sättigung des Fotos anzupassen.
- 8  Wählen Sie diese Option, um die Schärfe des Fotos anzupassen.
- 9  Verwenden Sie diese Option, um Rauschen zu entfernen.




## Rahmen hinzufügen

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
- 2 Berühren Sie  oder , um einen Rahmen auszuwählen.
- 3 Berühren Sie , um den gesamten Rahmen zu aktivieren.




## Clipart hinzufügen

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
- 2 Berühren Sie , und wählen Sie dann Clipart aus.
- 3 Passen Sie die Größe der Clipart an.
- 4 Drehen Sie die Clipart mithilfe von  und .


## Zeichentisch verwenden

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
- 2 Berühren Sie , um die Form auszuwählen.
- 3 Legen Sie außerdem die Farbe und Stärke fest.
- 4 Sie können die hinzugefügte Zeichnung mithilfe von  löschen.

## Stempel hinzufügen

- 1 Berühren Sie  im Bearbeitungsbildschirm.
- 2 Berühren Sie , um die verfügbaren Stempel anzuzeigen.
- 3 Berühren Sie den Bildschirm dort, wo der Stempel dem Foto hinzugefügt werden soll.
- 4 Passen Sie die Farbe mit  an.

## Größe anpassen

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
- 2 Bewegen Sie die Leiste, um die Größe des Fotos anzupassen.




## Video bearbeiten

Halten Sie das Video, das Sie bearbeiten möchten, länger gedrückt, um ein Optionsmenü aufzurufen.



# Ihre Fotos und Videos

Die Videobearbeitungsfunktionen können für das MPEG4-Format verwendet werden.

## Länge des Videos zuschneiden



- 1 Wählen Sie **Bearbeiten** aus, und wählen Sie dann .
- 2 Berühren Sie . Legen Sie dann die neuen Anfangs- und Endpunkte fest. Berühren Sie **OK** und anschließend das Symbol **Weiter**.
- 3 Berühren Sie , um zur Galerie zurückzukehren und die Änderungen zu verwerfen.

## Stil für Übergang auswählen

- 1 Wählen Sie einen Stil für den Übergang aus, und berühren Sie dann , um dessen Vorschau anzuzeigen.
- 2 Berühren Sie , und ziehen Sie die Leiste, um die Zeitdauer anzupassen.


- 3 Berühren Sie **OK**, um den Übergang zu speichern. Berühren Sie **Übernehmen**, um den aktuell ausgewählten Übergang anzuwenden. Wählen Sie **Für alle übernehmen**, um den aktuell ausgewählten Übergang auf alle Videodateien im Storyboard anzuwenden.

## Untertitel hinzufügen

- 1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.
- 2 Wählen Sie **Bearbeiten** und dann  aus, um dem Video Untertitel hinzuzufügen.
- 3 Berühren Sie , und halten Sie dann die Wiedergabe an, um den Startpunkt für die Texteinblendung festzulegen.
- 4 Berühren Sie **OK** und wählen Sie dann einen Textstil. Geben Sie den Text über das Tastenfeld ein, und wählen Sie dann **Fertig** aus.

- 5 Berühren Sie den Bildschirmbereich, in den Sie den Text einfügen möchten, und berühren Sie dann **OK**.
- 6 Speichern Sie das Video als neue Datei.
- 7 Wiederholen Sie diese Schritte, um weiteren Text hinzuzufügen.



## Bearbeitungseffekte hinzufügen

- 1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.
- 2 Wählen Sie **Bearbeiten** und dann  **aus**.
- 3 Wählen Sie einen Effekt aus, der dem Foto hinzugefügt werden soll.



## Einzelbild erfassen

Zeichnen Sie ein Bild aus dem Video auf.


- 1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.

- 2 Wählen Sie **Bearbeiten** und dann  **aus**.
- 3 Starten Sie die Wiedergabe des Videos, und berühren Sie dann , um während der Wiedergabe die gewünschte Szene zu erfassen.
- 4 Das Einzelbild wird auf dem Telefon als Standbilddatei gespeichert.

## Synchronisation zum Video hinzufügen

- 1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.
- 2 Wählen Sie **Bearbeiten** aus, und wählen Sie dann .
- 3 Berühren Sie . Der Ordner mit Ihren Audio-Dateien wird geöffnet. Wählen Sie den Titel, den Sie dem Video hinzufügen möchten.
- 4 Die Original-Audioaufzeichnung des Videos wird gelöscht.

## Ihre Fotos und Videos

- 5 Wenn die Audiodatei kürzer ist als das Video, wählen Sie **Einmal** oder **Wiederholen**.
- 6 Speichern Sie das Video als neue Datei.
- 7 Oder Sie können eine neue Datei aufnehmen und eine Live-Synchronisation hinzufügen, indem Sie  berühren.
- 8 Berühren Sie das Symbol **Speichern**, um die aktuelle Synchronisation zu speichern.


# Multimedia


Sie können Multimediadateien auf einer Speicherkarte speichern, um schnell und einfach auf Ihre gesamten Bild- und Videodateien zugreifen zu können.


Berühren Sie die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie dann **Galerie** aus. Sie können eine Liste der Katalogleisten öffnen, in denen Ihre gesamten Multimediadateien gespeichert sind.


**Hinweis:** Vergewissern Sie sich, dass im Telefon eine Speicherkarte eingelegt ist, damit Sie Fotos speichern und auf Ihre gesamten Fotos zugreifen können. Ohne Speicherkarte zeigt das Telefon keine Fotos oder Videos an.


Es gibt folgende Katalogleisten:

**Alle** : Verwenden Sie diese Option, um alle Bilder und Videos anzuzeigen.

**Favoriten** : Wenn Sie ein Foto oder Video länger berühren, wird der Optionsbildschirm angezeigt, in dem Sie das Foto oder Video mit einem Favoriten-Tag versehen können. Diese **Favoritenleiste** zeigt Ihre Lieblingsfotos und -videos an.

**Videos** : Verwenden Sie diese Option, um alle Videos anzuzeigen.

**Tag** : Wie bei der Favoritenleiste können Sie Fotos mit Tags versehen. Diese Leiste zeigt Ihre getaggen Fotos und Videos an.

**Menschen** : Wenn Sie für die Kamera **Fokus > Gesichtstracking** festlegen und ein Foto aufnehmen, wird es in die **Personenleiste** eingefügt. Sie können einer Person auf dem Foto einen neuen Spitznamen geben. Oder stellen Sie eine Verbindung zu **Kontakte** her, um das Foto dem passenden Kontakt zuzuordnen.

# Multimedia

## Zeitleistenansicht

Die **Galerie** des GT540 bietet eine Zeitleistenansicht Ihrer Fotos und Videos. Auf der linken Seite des Bildschirms wird das Aufnahmedatum der Fotos von alt zu neu angezeigt. Wenn Sie ein bestimmtes Datum auswählen, werden alle an diesem Tag aufgenommenen Fotos auf weißem Hintergrund gruppiert.

## Optionsmenü „Meine Bilder“

Wählen Sie ein Foto aus, und berühren Sie es dann länger, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

## Fotos senden

- 1 Um ein Foto zu senden, berühren Sie das gewünschte Foto länger.
- 2 Wählen Sie **Einf.** aus. Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth, E-Mail, Google Mail, Picasa, MMS** oder **SNS**.

- 3 Wenn Sie **E-Mail** oder **MMS** wählen, wird Ihr Foto an eine Nachricht angehängt, die Sie wie gewohnt schreiben und senden können.

**TIPP!** Wenn Sie über ein SNS-Konto verfügen und dieses auf dem Telefon einrichten, können Sie Ihre Fotos an die SNS-Community senden.

## Video senden

- 1 Um ein Video zu senden, berühren Sie das gewünschte Video länger.
- 2 Wählen Sie **Einf.** aus. Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth, E-Mail, Google Mail, MMS** oder **YouTube**.
- 3 Wenn Sie **E-Mail** oder **MMS** wählen, wird Ihr Video an eine Nachricht angehängt, die Sie wie gewohnt schreiben und senden können.

## Ein Bild auswählen

Wählen Sie Bilder als Hintergrund oder zur Identifikation von Anrufern aus.

- 1 Berühren Sie ein Foto länger und wählen Sie dann **Verwenden** aus.
- 2 Wählen Sie zwischen den Optionen **Kontaktfoto**, **Anzeigesperre** oder **Hintergrundbild**.

## Eine Diashow erstellen

Wenn Sie die im Telefon gespeicherten Bilder anzeigen möchten, können Sie eine Diashow erstellen, so dass Sie nicht jedes einzelne Bild öffnen und schließen müssen.

- 1 Berühren Sie ein Foto länger und wählen Sie dann **Diashow** aus.

## Foto überprüfen

Sie können die Detailinformationen eines Fotos anzeigen, wie z. B. **Name**, **Datum**, **Zeit**, **Auflösung**, **Größe**, **Typ** und **Tag**.

- 1 Berühren Sie ein Foto länger und wählen Sie dann **Details** aus.

## Media Player

Der Ordner **Media Player** enthält eine Liste der auf Ihr Telefon heruntergeladenen und mit dem Telefon aufgenommenen Videos.

### Videos ansehen

- 1 Wählen Sie in der Registerkarte **Anwendungen** die Option **Media Player** aus.
- 2 Berühren Sie **Video** und wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.

**TIPP!** Das GT540 unterstützt die Wiedergabe von DivX-Videos. Somit stehen Ihnen mehr Inhalte zur Verfügung.

Berühren Sie **Musik** und wählen Sie einen Musiktitel zur Wiedergabe aus. Sie können Musiktitel wiedergeben, nach **Alben**, **Interpreten** und **Genres** ordnen oder eine **Neue Playlist** erstellen.


# Multimedia


## Video Editor

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und anschließend **Video Editor**





## Storyboard


- 1  **Hintergrundmusik festlegen** – Wählen Sie diese Option, um Hintergrundmusik zum Storyboard hinzuzufügen oder den Sound zu ändern.


- 2  **Medien auswählen** – Wählen Sie diese Option, um Mediendateien zum Storyboard hinzuzufügen. Sie können bis zu 32 Mediendateien hinzufügen.


- 3  **Clip-Manager** – Wählen Sie diese Option, um die hinzugefügten Mediendateien zu verwalten. Wenn keine Mediendateien hinzugefügt wurden, ist die Schaltfläche deaktiviert.


- 4  **Vorschau** – Verwenden Sie die Option, um eine Vorschau der erstellten Videodatei anzuzeigen.

- 5  **Speichern** – Verwenden Sie diese Option zum Speichern der erstellten Videodatei.


- 6  **Text hinzufügen** – Verwenden Sie diese Option, um einen Textrahmen zum Storyboard hinzuzufügen.

Sie müssen zunächst  berühren, um das Video bearbeiten zu können.

 – Berühren Sie diese Option, um alle Dateien (maximal 32) auszuwählen.


 – Berühren Sie diese Option, um die Auswahl aller Dateien aufzuheben.


25/32 – Zeigt die Anzahl der ausgewählten Dateien an.


 – Berühren Sie diese Option, um zum nächsten Schritt zu gelangen.


## Musikfilm


1 Blättern Sie nach links und rechts, um die unterschiedlichen Stile anzuzeigen. Für einen **Musikfilm** können Sie nur Fotos auswählen.



 – Verwenden Sie diese Option, um zum Bildschirm **Video Editor** zurückzukehren.

 – Berühren Sie ein Element, um den Namen und die Beschreibung des Stils anzuzeigen.

 – Verwenden Sie diese Option, um eine Vorschau des Stils anzuzeigen.

 – Berühren Sie diese Option, um Fotos auszuwählen.

2 Nachdem Sie Fotos ausgewählt haben, berühren Sie , um mit dem nächsten Schritt fortzufahren.

3 Berühren Sie , um alle Fotos auszuwählen, und berühren Sie dann .

4 Wählen Sie Musik aus, und legen Sie diese dann als Hintergrundmusik fest.

5 Fügen Sie mithilfe des Tastenfelds einen Filmtitel hinzu und speichern Sie diesen anschließend.

6 Berühren Sie , um die komplette Videodatei abzuspielen.




7 Berühren Sie , um die von Ihnen erstellte Videodatei zu speichern.

# Multimedia

## Autoschnitt

Es gibt drei Stilvorlagen:

**Porträt, Landschaft** und **Bewegungsobjekte**.

- 1 Berühren Sie , und wählen Sie dann ein Video aus. Gehen Sie zum nächsten Schritt.
- 2 Berühren Sie , um eine Vorschau der Videodatei anzuzeigen.
- 3 Berühren Sie , um die Datei zu speichern.

## Ein Spiel starten

- 1 Das GT540 verfügt über eine Reihe von Spielen. Weitere Spiele können Sie über die Option **Market** herunterladen.
- 2 Berühren Sie die Schaltfläche „Starten“, um ein Spiel oder eine Anwendung zu starten.

**HINWEIS:** Wenn Sie diesen Service nutzen und kostenpflichtige Spiele oder Anwendungen herunterladen, können zusätzliche Gebühren anfallen.

**HINWEIS:** Die Installation von Java-Spielen und -Anwendungen ist nur über das Internet möglich.

## Dateien mithilfe von USB-Massenspeichergeräten übertragen

So übertragen Sie Dateien mithilfe von USB-Geräten:

- 1 Schließen Sie das GT540 über das USB-Kabel an einen PC an.
- 2 Ziehen Sie das USB-Symbol von der Statusleiste.
- 3 Wählen Sie **USB-Verbindung** und **Verbinden**.
- 4 Sie können die Massenspeicherinhalte auf dem PC anzeigen und die Dateien übertragen.

**HINWEIS:** Die Speicherkarte muss zunächst installiert werden. Ohne Speicherkarte können Sie den USB-Massenspeicher nicht verwenden.

## Musik

Ihr GT540 verfügt über ein integriertes Wiedergabeprogramm zur Wiedergabe von Musikdateien. Um auf das Wiedergabeprogramm zuzugreifen, berühren Sie **Musik** in der Registerkarte **Anwendungen**. Von hier aus haben Sie Zugang auf verschiedene Ordner:

**Interpreten** – Blättern Sie durch Ihre nach Interpreten sortierte Musiksammlung.

**Alben** – Blättern Sie durch Ihre nach Alben sortierte Musiksammlung.




**Titel** – Enthält alle auf dem Mobiltelefon gespeicherten Musiktitel.

**Playlists** – Enthält alle von Ihnen erstellten Playlists.

## Musiktitel abspielen

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte

**Anwendungen** und wählen Sie **Musik** aus.

- 2 Berühren Sie **Titel**.
- 3 Wählen Sie den gewünschten Titel aus.
- 4 Berühren Sie , um den Titel anzuhalten.
- 5 Berühren Sie , um zum nächsten Titel zu wechseln.
- 6 Berühren Sie , um zum ersten Teil des Titels zurückzukehren. Berühren Sie die Taste erneut, um zum vorherigen Titel zurückzukehren.

Um während der Musikwiedergabe die Lautstärke zu ändern, drücken Sie die Lautstärketasten an der linken Seite des Telefons.

Berühren Sie einen beliebigen Titel in der Liste länger. Nun werden die Optionen **Wiedergeben**, **Zur Playlist hinzufügen**, **Als Ruffton verwenden**, **Löschen** und **Suchen** angezeigt.

# Multimedia

**HINWEIS:** Das Urheberrecht von Musikdateien kann durch internationale Abkommen und nationale Urheberrechtsgesetze geschützt sein.

Unter Umständen ist daher eine Genehmigung bzw. Lizenz zum Wiedergeben oder Vervielfältigen von Musiktiteln erforderlich.

In einigen Ländern ist die Vervielfältigung von urheberrechtlich geschütztem Material für private Zwecke durch nationale Gesetze verboten. Prüfen Sie vor dem Herunterladen oder Kopieren der Datei die im jeweiligen Land geltenden gesetzlichen Bestimmungen zur Verwendung solchen Materials.

## Radio

Ihr GT540 enthält ein integriertes UKW-Radio. So können Sie jederzeit Ihren Lieblingssender hören, wenn Sie unterwegs sind.

**HINWEIS:** Zum Radiohören benötigen Sie Ihre Kopfhörer. Schließen Sie diese an der Kopfhörerbuchse an.

## Sender suchen

Sie können die Radiosender entweder manuell oder automatisch einstellen. Sie werden dann unter einer bestimmten Kanalnummer gespeichert, damit Sie nicht jedes Mal aufs Neue suchen müssen.

Sie können bis zu 48 Sender auf Ihrem Mobiltelefon speichern.

Automatische Sendersuche

**1** Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte

**Anwendungen** und wählen Sie **Radio** aus.

**2** Berühren Sie die Taste **Menü**.

- 3 Berühren Sie **Automatische Suche** und dann **OK**. Ordnen Sie die gefundenen Sender Kanalnummern zu, indem Sie **Einstellen**, **Überspringen** oder **Stopp** auswählen.

**HINWEIS:** Sie können die Sender auch manuell über das unter der Radiofrequenz abgebildete Rad suchen.

## Kanäle zurücksetzen

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Radio** aus.
- 2 Wählen Sie die Taste **Menü** und anschließend **Kanal zurücks.**, um den aktuellen Kanal zurückzusetzen, oder **Alle Kanäle zurücks.**, um alle Kanäle zurückzusetzen.

## Radio hören

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Radio** aus.

- 2 Berühren Sie die Kanalnummer des Senders, den Sie hören möchten.

### **WARNUNG**

Wenn Sie Kopfhörer anschließen, die nicht speziell für den Radioempfang entwickelt wurden, wird die Empfangsqualität u. U. herabgesetzt.

# Google-Anwendungen

- 1 Richten Sie zunächst ein Google-Konto ein. Geben Sie Ihren Benutzernamen und das Kennwort ein.
- 2 Nach der Anmeldung werden die Kontakte, die E-Mails und der Kalender Ihres Google-Kontos automatisch mit dem GT540 synchronisiert.

**Tipp!** Wenn Sie Ihr Google-Konto nach dem Anmelden ändern oder sich abmelden möchten, führen Sie den folgenden Schritt aus: **Anwendungen > Einstellungen > Anwendungen > Anwendungen verwalten > Google Apps > Daten löschen.**

## Google Maps

Überprüfen Sie Ihren aktuellen Standort oder Verkehrsnachrichten, und lassen Sie sich eine Wegbeschreibung zu Ihrem aktuellen Ziel ausgeben. Das GT540 muss mit Wi-Fi oder 3G/GPRS verbunden sein.

**HINWEIS:** Google Maps deckt nicht alle Städte und Länder ab.

## Android Market

Android Market ermöglicht das Herunterladen von hilfreichen Anwendungen und Spielen. Wenn Sie Anwendungen und Spiele von Android Market installieren, werden sie im Menü des GT540 angezeigt.

Sie können Kommentare zur Anwendung senden oder diese markieren, wenn sie mit dem GT540 nicht kompatibel ist.

- 1 Wählen Sie eine Kategorie aus, um deren Inhalte zu durchsuchen.
- 2 Wählen Sie eine Anwendung aus, die Sie installieren möchten.

**HINWEIS:** Beenden Sie ein Spiel mit der Taste **Homescreen** oder **Zurück**. Sie kehren zum Homescreen zurück. Oder benutzen Sie die Taste **Menü** des Spiels.

## Google Mail

Google Mail wird bei der ersten Einrichtung Ihres Telefons konfiguriert. Abhängig von Ihren Synchronisierungseinstellungen wird Google Mail auf Ihrem Telefon automatisch mit Ihrem Google Mail-Konto im Internet synchronisiert. Ihre Standardansicht für Google Mail ist die Liste eingegangener Mails.

Berühren Sie die Taste **Menü** und dann **Aktualisieren**, um neue E-Mails zu versenden oder zu empfangen und Ihre E-Mails mit Ihrem Google Mail-Konto im Internet zu synchronisieren.


## Google Talk

Google Talk ist das Instant Messaging-Programm von Google. Mit seiner Hilfe können Sie mit anderen Benutzern von Google Talk kommunizieren.

# Dienstprogramme

## Wecker einstellen

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Wecker** aus.
- 2 Wenn Sie einen neuen Alarm hinzufügen möchten, berühren Sie **Neuer Weckruf**. Es gibt voreingestellte Alarmer, die Sie aktivieren können.
- 3 Berühren Sie **Aktivieren**, um den Wecker einzuschalten, und legen Sie die Weckzeit fest. Nachdem Sie die Zeit festgelegt haben, informiert Sie das GT540 darüber, wie viel Zeit bis zum Beginn des Alarms verbleibt.
- 4 Wählen Sie einen Rufton aus und schalten Sie ggf. **Vibrieren** ein. Legen Sie die Wiederholung fest. Die Abkürzungen zeigen die Wochentage an, die Sie auswählen.
- 5 Wählen Sie **Label**, um dem Alarm einen Namen zuzuweisen.

- 6 Wenn das Wecken beginnt, können Sie für 10 Minuten den Snooze-Modus wählen oder den Alarm abschalten.
- 7 Berühren Sie , und kehren Sie dann zum ersten Weckerbildschirm zurück.
- 8 Wenn Sie die Uhr auf dem Bildschirm länger berühren, werden unterschiedliche Uhrtypen angezeigt. Wählen Sie eine der Uhren aus.
- 9 Sie können alle Alarmer löschen, indem Sie die Taste **Menü** berühren und **Wecker löschen** wählen.

## Taschenrechner

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Rechner** aus.
- 2 Berühren Sie die Zifferntasten, um Zahlen einzugeben.
- 3 Berühren Sie für einfache Berechnungen die gewünschte Funktion (+, -, x oder ÷), gefolgt von =.

- 4 Für kompliziertere Berechnungen berühren Sie die Taste **Menü**, wählen **Erweiterte Funktionen** und anschließend **sin, cos, tan, log** usw.

## Hinzufügen eines neuen Termins

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Kalender** aus.
- 2 Um den Kalender verwenden zu können, müssen Sie zunächst ein Google-Konto erstellen.
- 3 Wählen Sie das Datum aus, dem Sie einen Termin hinzufügen möchten.
- 4 Berühren Sie die Taste **Menü** und dann **Neuer Termin**.
- 5 Berühren Sie **Was**, und geben Sie dann den Terminnamen ein. Prüfen Sie das Datum, und geben Sie die Uhrzeit für den Beginn des Termins ein. Geben Sie die Zeit und das Datum für das Ende des Termins in den unteren Datums- und Zeitfeldern ein.
- 6 Berühren Sie außerdem **Wo**, und geben Sie dann den Ort ein.
- 7 Wenn Sie Ihrem Termin eine Notiz hinzufügen möchten, berühren Sie **Beschreibung**, und geben Sie die Details ein.
- 8 Wenn Sie den Alarm wiederholen möchten, legen Sie **Wiederholung** und falls erforderlich **Erinnerungen** fest.
- 9 Berühren Sie **Speichern**, um Ihr Ereignis im Kalender zu speichern. Alle Tage mit gespeicherten Ereignissen werden im Kalender durch ein farbiges Quadrat hervorgehoben. Zu Beginn eines Ereignisses ertönt ein Alarm, damit Sie immer auf dem Laufenden sind.

# Dienstprogramme

## Standard-Kalenderansicht ändern

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Kalender** aus. Berühren Sie die Taste **Menü**.
- 2 Wählen Sie die Kalenderansicht für einen bestimmten Tag, eine Woche oder einen Monat aus.

## Quickoffice

Sie können Dokumentdateien verwalten und anzeigen. Die unterstützten Dateitypen sind PDF, DOC, TXT, XLS und ZIP.

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und anschließend **Quickoffice**. Wählen Sie **Speicherkarte**. Sie sehen die Datei- und Ordnerliste.
- 2 Wenn Sie **Zuletzt verwendete Dokumente** wählen, werden kürzlich angesehene Dateien angezeigt.

3 Wenn Sie eine beliebige Datei länger berühren, werden u. a. die Optionen **Umbenennen**, **Eigenschaften** und **Löschen** angezeigt.

4 Wählen Sie eine Datei, und berühren Sie dann die Taste **Menü**, um die Optionen „Öffnen“, „Updates“, „Eigenschaften“ und „Info“ anzuzeigen. Abhängig vom Dateityp sind zusätzliche Optionen verfügbar.

**PDF:** Gehe zu Seite, Seite anpassen, An Breite anpassen


**DOC/TXT:** Suchen

**XLS:** Arbeitsblatt

## Sprachmemo

Mit der Sprachmemo-Funktion können Sie Sprachmemos oder andere Audiodateien aufzeichnen.

## Ton- und Sprachaufnahme

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Sprachmemo** aus.
- 2 Berühren Sie , um mit der Aufzeichnung zu beginnen.
- 3 Berühren Sie , um die Aufzeichnung zu beenden.
- 4 Berühren Sie die Taste **Menü** und wählen Sie **Festlegen als** aus, um die Aufnahme als Rufton für das Telefon festzulegen.

**HINWEIS:** Berühren Sie **Zur Liste**, um auf Ihr Album zuzugreifen. Sie können die gespeicherte Aufzeichnung anhören.

## Sprachaufnahme senden

- 1 Nachdem Sie die Aufnahme beendet haben, können Sie den Soundclip senden, indem Sie die Taste **Menü** und **Teilen** berühren.
- 2 Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth**, **E-Mail**, **Google Mail** und **SMS/MMS**. Wenn Sie **E-Mail**, **Google Mail** oder **SMS/MMS** auswählen, wird die Sprachaufzeichnung an eine Nachricht angehängt, die Sie wie gewohnt schreiben und senden können.

# Das Internet

## Browser

Mit dem Browser haben Sie direkt von Ihrem Mobiltelefon aus schnellen Zugriff auf eine große Auswahl an Spielen, Musik, Nachrichten, Sport, Unterhaltung und vielem mehr. Gleich, wo Sie sich gerade aufhalten. Für jeden Geschmack ist etwas dabei.

## Zugriff zum Internet







1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Browser** aus.

2 Die Website wird aufgerufen.

**HINWEIS:** Für die Verbindung zu diesen Diensten und das Herunterladen von Inhalten fallen zusätzliche Gebühren an. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber nach eventuellen Zusatzkosten.


## Internet-Symbolleiste verwenden

Berühren Sie , um die Symbolleiste zu öffnen.

- 1 Berühren Sie , um die Website zu aktualisieren.
- 2 Berühren Sie , um eine Seite weiter zu blättern.
- 3 Berühren Sie , um eine Seite zurück zu blättern.
- 4 Berühren Sie , um ein Lesezeichen hinzuzufügen.
- 5 Berühren Sie , um eine weitere Website in einem neuen Fenster zu öffnen.
- 6 Berühren Sie , um die Browsereinstellungen zu ändern.

## Optionen verwenden

Berühren Sie die Taste **Menü**, um Optionen anzuzeigen.

-  **Start** – Verwenden Sie diese Option, um die Internetadresse einzugeben und diese Seite anzuzeigen.



**Beenden** – Verwenden Sie diese Option, um den Browser zu schließen.



**Lesezeichen** – Verwenden Sie diese Option, um Lesezeichen hinzuzufügen und anzuzeigen, den Verlauf anzuzeigen oder die meistbesuchte Seite anzuzeigen.



**Fensterübersicht** – Verwenden Sie diese Option, um alle geöffneten Fenster anzuzeigen.



**Auf Seite suchen** – Markiert alle von Ihnen eingegebenen Buchstaben.



**Mehr**

- **Text auswählen** – Berühren Sie diese Option, um die zu kopierenden Zeilen auszuwählen. Sie können sie in ein beliebiges Eingabefeld einfügen.
- **Seiten-Info** – Verwenden Sie diese Option, um Seiteninformationen anzuzeigen.

- **Seitenlink weiterleiten** – Verwenden Sie diese Option, um den Seitenlink per E-Mail oder SMS/MMS weiterzuleiten.

- **Downloads** – Verwenden Sie diese Option, um den Downloadverlauf anzuzeigen.

- **Einstellungen** – Verwenden Sie diese Option, um die Browsereinstellungen festzulegen.

## Lesezeichen hinzufügen und darauf zugreifen

Um Ihre Lieblingswebsites schnell und einfach aufzurufen, können Sie Lesezeichen hinzufügen und Webseiten speichern.

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Browser** aus.

# Das Internet

- 2 Berühren Sie die Taste **Menü** und drücken Sie ☆. Eine Liste Ihrer Lesezeichen wird im Bildschirm angezeigt.
- 3 Wählen Sie **Lesezeichen hinzufügen** aus, und geben Sie einen Namen für das Lesezeichen sowie die zugehörige URL ein.
- 4 Berühren Sie **Speichern**. Ihr Lesezeichen wird nun in der Lesezeichenliste angezeigt.
- 5 Um auf das Lesezeichen zuzugreifen, berühren Sie einfach das Lesezeichen. Sie werden nun mit der dem Lesezeichen entsprechenden Seite verbunden.

## Browsereinstellungen ändern

Berühren Sie die Taste **Menü** und wählen Sie dann **Mehr > Einstellungen** aus.

Sie können das Seitenlayout ändern (z. B. Textgröße, Textcodierung), die Startseite ändern, die Einstellungen für Cache, Cookies und Sicherheit verwalten usw.

# Einstellungen

Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, blättern Sie danach zur Option **Einstellungen** und berühren Sie diese.

## Wireless

Hier können Sie Wi-Fi und Bluetooth verwalten. Außerdem können Sie mobile Netzwerke und den Flugmodus festlegen.

**Wi-Fi** – Berühren Sie diese Option, um Wi-Fi zu aktivieren und die Verbindung zu verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken herzustellen.

**Wi-Fi Einstellungen** – Verwenden Sie diese Option, um auf Netzwerke hinzuweisen oder ein Wi-Fi-Netzwerk hinzuzufügen.

**Bluetooth** – Berühren Sie diese Option, um Bluetooth zu aktivieren und die Verbindung zu Bluetooth-Geräten herzustellen.

**Bluetooth-Einstellungen** – Verwenden Sie diese Option, um den Gerätenamen und die Sichtbarkeit festzulegen und nach anderen Geräten zu suchen.

**Mobilfunknetz** – Verwenden Sie diese Option, um das Mobilfunknetz zu aktivieren.

**Mobile Netzwerkeinstellungen** – Verwenden Sie diese Option, um Optionen für Roaming, Netzwerk und APNs festzulegen.

**Flugmodus** – Nach dem Einstellen des Flugmodus werden alle drahtlosen Verbindungen deaktiviert.

## Sound und Display

**Lautlos** – Aktivieren Sie diese Option, um alle Sounds außer Medien und Alarme lautlos zu stellen.

**Ruftonlautstärke** – Verwenden Sie diese Option, um die Lautstärke für eingehende Anrufe und andere Benachrichtigungen festzulegen.

# Einstellungen

**Medienlautstärke** – Verwenden Sie diese Option, um die Lautstärke für Musik und Videos festzulegen.

**Rufton** – Verwenden Sie diese Option, um den Standardrufton festzulegen.

**Vibration** – Verwenden Sie diese Option, um die Vibration für eingehende Anrufe festzulegen.

**Benachrichtigungston** – Verwenden Sie diese Option, um den standardmäßigen Benachrichtigungston festzulegen.

**Tastentöne** – Verwenden Sie diese Option, um Tastentöne beim Verwenden des Tastenfelds zu aktivieren.

**Touchscreen-Töne** – Verwenden Sie diese Option, um Tastentöne beim Verwenden des Touchscreens zu aktivieren.

**Vibrations-Feedback** – Verwenden Sie diese Option, um das Vibrations-Feedback zu aktivieren.

**Speicherkarten-Hinweise** – Verwenden Sie diese Option, um Speicherkarten-Hinweistöne zu deaktivieren.

**Ausrichtung** – Verwenden Sie diese Option, um die Ausrichtung beim Drehen des Telefons automatisch zu ändern.

**Animation** – Verwenden Sie diese Option, um beim Öffnen und Schließen eines Fensters eine Animation anzuzeigen.

**Helligkeit** – Verwenden Sie diese Option, um die Helligkeit des Bildschirms anzupassen.

**Autom. Bildschirmsperre** – Verwenden Sie diese Option, um die Zeit für die Bildschirmsperre festzulegen.

**Kalibrierung** – Setzen Sie die Anzeige zur einfachen Verwendung zurück.

## Datensynchronisierung

Wählen Sie aus, welche Anwendungen synchronisiert werden sollen.

## Sicherheit und Standort

### Mein Standort

Aktivieren Sie diese Option, um Ihren Standort hinzuzufügen, wenn Sie

die Google-Suche und andere Google-Dienste verwenden.

Wenn Sie diese Option aktivieren, werden Sie um Ihre Zustimmung gebeten, dass Google bei der Bereitstellung dieser Dienste Ihre Standortinformationen verwendet.

**Wireless verwenden** – Wenn Sie diese Option aktivieren, ermittelt das Telefon mithilfe von Wi-Fi und der Mobilfunknetze Ihren ungefähren Standort.

**GPS-Satelliten aktivieren** – Wenn Sie diese Option aktivieren, ermittelt das Telefon Ihren Standort straßengenau.

**Für Google freigeben** – Wenn Sie diese Option aktivieren, überprüft das Telefon Ihren aktuellen Standort, wenn Sie die Google-Suche verwenden.

**Entsperrungsmuster** – Legen Sie zum Schutz Ihres Telefons ein Entsperrungsmuster fest. Hierzu wird eine Anzahl von Bildschirmen angezeigt, die Ihnen beim Zeichnen eines Entsperrungsmusters helfen.

**SIM-Kartensperrung** – Richten Sie die SIM-Kartensperrung ein, oder ändern Sie die SIM-PIN.

**Passwörter** – Zeigt das Passwort während der Eingabe an.

**Anmeldeinformationsspeicher** – Legen Sie Ihre Einstellungen für Zertifikate und Passwörter fest.

## So sperren Sie den Bildschirm unter Verwendung des Entsperrungsmusters

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen** aus.

# Einstellungen

- 2 Berühren Sie **Sicherheit und Standort** und wählen Sie **Entsperrungsmuster** aus.
- 3 Wenn Sie diesen Vorgang das erste Mal ausführen, wird eine kurze Anleitung zum Erstellen eines Entsperrungsmusters angezeigt.
- 4 Sie werden aufgefordert, Ihr eigenes Muster zu zeichnen und erneut einzugeben. Wenn Sie das Telefon das nächste Mal einschalten oder den Bildschirm aktivieren, werden Sie aufgefordert, Ihr Entsperrungsmuster zu zeichnen, um den Bildschirm zu entsperren.

## Anwendungen

Sie können Anwendungen verwalten und Schnellstartverknüpfungen festlegen.

**Unbekannte Quellen** – Standardeinstellung zum Installieren von Anwendungen, die nicht über Market bezogen werden.

**Anwendungen verwalten** – Verwenden Sie diese Option, um installierte Anwendungen zu verwalten und zu entfernen.

**Entwicklung** – Legen Sie Optionen für die Anwendungsentwicklung fest, wie z. B. **USB-Debugging**, **Aktiv bleiben** und **Falsche Standorte**.

## Speicherverwaltung

**Speicherkarte** – Gesamtspeicher und verfügbaren Speicher prüfen. Berühren Sie **Speicherkarte entfernen**, um die Speicherkarte sicher zu entfernen. Formatieren Sie die Speicherkarte bei Bedarf.

**Telefonspeicher** – **Verfügbarer Speicher** prüfen. Wählen Sie **Speicher zurücksetzen**, wenn alle Daten auf dem Telefon gelöscht werden sollen.

## Datum und Uhrzeit

Legen Sie die Werte und Formate für Datum, Zeit und Zeitzone fest.

## Gebietsschema und Text

Legen Sie die Optionen für Sprache und Region sowie Texteingabe und Autokorrektur fest.

## Suchen

Mit diesen Einstellungen konfigurieren Sie die Google-Suche, das Schnellsuchfeld und die Telefondaten, die Sie in Suchvorgänge einbeziehen möchten.

## Eingabehilfe

Mit diesen Einstellungen konfigurieren Sie alle Eingabehilfen-Plug-Ins, die Sie auf dem Telefon installiert haben.

## Sprachsynthese

Mit diesen Einstellungen konfigurieren Sie die Android-Sprachsynthese für Anwendungen, die diese nutzen.

## Telefoninfo

Zeigen Sie die rechtlichen Hinweise an und überprüfen Sie den Telefonstatus und die Softwareversion.

## DivX-VOD-Registrierung

Generieren Sie einen DivX-VOD-Registrierungscode.

Besuchen Sie <http://vod.divx.com/> für die Registrierung und den technischen Support.

# Wi-Fi

Der Wireless Manager ermöglicht es Ihnen, Internetverbindungen über Wi-Fi (WLAN) auf Ihrem Telefon zu verwalten. Es ermöglicht das Aufbauen einer Verbindung von Ihrem Telefon zu lokalen drahtlosen Netzwerken oder das drahtlose Zugreifen auf das Internet. Wi-Fi ist schneller und verfügt über eine größere Reichweite als die Bluetooth-Technologie. Es beschleunigt das Versenden und Empfangen von E-Mails sowie das Surfen im Internet.

**HINWEIS:** Das GT540 unterstützt WEP- und WPA/WPA2-PSK-Sicherheit. Wenn Ihr Wi-Fi-Dienstanbieter oder Netzwerkadministrator WEP-Verschlüsselung für die Netzwerksicherheit festgelegt hat, geben Sie den WEP-Schlüssel im Popup-Fenster ein. Wenn keine Verschlüsselung festgelegt ist, wird das Popup-Fenster nicht angezeigt. Sie erhalten den Schlüssel von Ihrem Wi-Fi-Dienstanbieter oder Netzwerkadministrator.

## 1. Einrichten von Wi-Fi

- 1 Berühren Sie **Wireless** unter **Einstellungen** und aktivieren Sie dann **Wi-Fi**.
- 2 AP (Zugangspunkt) Suchen
  - Sucht nach einem Zugangspunkt für die Herstellung einer Verbindung.
- 3 AP Verbinden
  - Verbindet mit dem gewünschten Zugangspunkt aus der AP-Suchliste.
  - Wenn der Zugangspunkt mit WEP oder WPA/WPA2-PSK verschlüsselt ist, geben Sie den Sicherheitsschlüssel ein.

## 2. Wi-Fi Netzwerkprofil-Support

- 1 Wi-Fi-Profil-Support (So stellen Sie eine Verbindung zu häufig genutzten oder unsichtbaren Zugangspunkten her)

- 1) Wenn der Zugangspunkt nicht in der Suchliste erscheint, können Sie eine Verbindung zu ihm herstellen, indem Sie ihn als Profil speichern.
  - 2) Wenn Sie einen häufig genutzten Zugangspunkt als Profil speichern, wird es beim Verbindungsaufbau zu einem Zugangspunkt mit diesem Sicherheitstyp einfacher, den Sicherheitsschlüssel einzugeben.
  - 3) Unterstützt der Zugangspunkt kein DHCP, können Sie über eine statische IP-Adresse eine Verbindung herstellen.
- 2** Beschreibung der einzelnen Felder im Wi-Fi-Profil.
- 1) Netzwerkname: SSID (ID)
  - 2) Sicherheitstyp: WEP- und WPA/WPA2-PSK-Unterstützung.
  - 3) Sicherheitsschlüssel: Speichert den Sicherheitsschlüssel.
  - 4) IP/DNS Konfiguration: Hier können Sie „Automatisch“ oder „Statisch“ einstellen, abhängig davon, ob der Zugangspunkt DHCP unterstützt. Geben Sie bei „Statisch“ die Werte für die IP-Adresse und den DNS Server ein, die bei der Verbindung mit der statischen IP-Adresse verwendet werden sollen.
- 3** Speichern des Wi-Fi-Profiles
- 1) Wählen Sie das Menü „Wi-Fi Netzwerk hinzufügen“ am unteren Rand der Wi-Fi-Netzwerke aus, und geben Sie dann die SSID und den Sicherheitstyp ein.

## Wi-Fi

- 2) Nach der Verbindung zu einem Zugangspunkt mit diesem Sicherheitstyp wird das Profil automatisch gespeichert.

### 3. MAC-Adresse abrufen

Bei manchen Wireless-Netzwerken mit MAC-Filtern müssen Sie u. U. im Router die MAC-Adresse Ihres GT540 eingeben, um eine Verbindung einzurichten.

So finden Sie die MAC-Adresse:

**Einstellungen > Wireless > Wi-Fi Einstellungen > Menü > Erweitert > MAC-Adresse**

# Softwareaktualisierung

## Software-Update für das Mobiltelefon

### Software-Update für Ihr LG Mobiltelefon aus dem Internet

Weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion finden Sie auf der Website <http://update.lgmobile.com> oder <http://www.lg.com/common/index.jsp> → Land auswählen → Support.

Die Funktion ermöglicht es Ihnen, die Firmware Ihres Mobiltelefons bequem im Internet zu aktualisieren, ohne dass Sie dazu ein Service-Center aufsuchen müssen.

Das Programm zur Aktualisierung der Firmware von Mobiltelefonen erfordert während des Aktualisierungsvorgangs Ihre volle Aufmerksamkeit.

Bitte beachten Sie alle zu den einzelnen Schritten angezeigten Anweisungen und Hinweise, bevor Sie fortfahren. Bitte beachten Sie, dass das

Entfernen des Datenkabels oder das Entfernen des Akkus während des Upgrades zu schwerwiegenden Schäden an Ihrem Mobiltelefon führen kann.

## DivX Mobile

INFO ZU DIVX-VIDEO: DivX® ist ein digitales Videoformat von DivX, Inc. Dieses Telefon ist ein DivX-zertifiziertes Gerät, das zum Abspielen von DivX-Videos geeignet ist. Weitere Informationen sowie Software-Tools zum Konvertieren Ihrer Dateien in das DivX-Videoformat finden Sie unter **[www.divx.com](http://www.divx.com)**.

INFO ZU DIVX-VIDEO-ON-DEMAND: Zum Abspielen von DivX-Video-on-Demand (VOD)-Inhalten mit DivX auf diesem DivX Certified® Gerät ist eine DivX-Registrierung erforderlich. Rufen Sie zunächst im Setup-Menü den Abschnitt „DivX VOD“ auf, um einen Registrierungscode zu generieren. Mit diesem

# Softwareaktualisierung

Registrierungscode können Sie die Registrierung unter **vod.divx.com** durchführen. Hier finden Sie auch weitere Informationen über DivX VOD.

**DivX-zertifiziert für die Wiedergabe von DivX®-Videos bis 320 x 240.**

## Zubehör

Für Ihr Mobiltelefon stehen verschiedene Zubehörteile zur Verfügung, die separat erhältlich sind. Kombinieren Sie diese entsprechend Ihren persönlichen Anforderungen. Weitere Einzelheiten erfahren Sie im Fachhandel. **(Die nachfolgend beschriebenen Produkte sind nicht zwingend im Lieferumfang enthalten.)**

### Ladegerät



### Datenkabel

Verbinden Sie Ihr GT540 mit dem PC.



### Akku



### Benutzerhandbuch

Erfahren Sie mehr über Ihr GT540.



### Stereo-Kopfhörer



### HINWEIS:

- Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör von LG.
- Die Missachtung dieses Hinweises kann zum Erlöschen Ihrer Garantie führen.
- Zubehörteile können je nach Land oder Region unterschiedlich sein.

# Zubehör

## Service-Center

Autorisierte LG Electronics Service- Händler und Service-Zentren in anderen EG Staaten werden für Ihre Reklamation die im Land der Instandsetzung üblichen Reparaturbedingungen anwenden. In Problemfällen sind wir gerne bereit, Ihnen bei Fragen zur Garantie oder der Bedienung Ihres Gerätes zu helfen.

### **Unsere Adresse ist:**

**LG Electronics Deutschland  
GmbH**




Kundendienst, Jakob-Kaiser-Str.  
12, 47877 Willich

**Tel. 01805-442639  
(0,14€ / Min.) (0180-LG Handy)**

## Umgebungstemperatur

Max. +55 °C (Entladen), +45 °C (Laden)

Min. -10 °C

Declaration of Conformity		
<b>Suppliers Details</b>		
<b>Name</b>	LG Electronics Inc	
<b>Address</b>	LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721	
<b>Product Details</b>		
<b>Product Name</b>	GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment	
<b>Model Name</b>	GT540	
<b>Trade Name</b>	LG	
<b>CE 0168</b> 		
<b>Applicable Standards Details</b>		
R&TTE Directive 1999/5/EC		
EN 301 489-01 V1.8.1, EN 301 489-07 V1.3.1 EN 301 489-17 V1.3.2, EN 301 489-19 V1.2.1, EN 301 489-24 V1.4.1 EN 301 511 V9.0.2 EN 301 908-1 V3.2.1 EN 301 908-2 V3.2.1, EN 300 328 V1.7.1 EN 50360:2001/EN62209-1:2006 EN 60950-1 : 2001		
<b>Supplementary Information</b>		
The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)		
BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom Notified Body Identification Number : 0168		
<b>Declaration</b>		
I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives	<b>Name</b>	<b>Issued Date</b>
	Seung Hyoun, J / Director	16.Mar. 2010
LG Electronics Logistics and Services B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands		
	Signature of representative	

# Fehlerbehebung

In diesem Kapitel werden Probleme aufgelistet, die bei der Verwendung des Mobiltelefons auftreten können. Bei manchen Problemen müssen Sie sich an Ihren Dienstleister wenden, die meisten können Sie jedoch einfach selbst beheben.

<b>Nachricht</b>	<b>Mögliche Ursachen</b>	<b>Mögliche Lösungen</b>
SIM-Fehler	Im Mobiltelefon befindet sich keine SIM-Karte, oder sie wurde falsch eingesetzt.	Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte korrekt eingesetzt ist.
Keine Netzwerkverbindung	Signal schwach. Außerhalb der Reichweite des GSM-Netzes.	Gehen Sie zu einem Fenster oder offenen Bereich. Überprüfen Sie die Netzwerkabdeckungskarte des Dienstleisters.
Codes stimmen nicht überein	Um einen Sicherheitscode zu ändern, müssen Sie den neuen Code durch erneute Eingabe bestätigen.	Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.
Funktion kann nicht eingestellt werden	Diese Funktion wird nicht vom Dienstleister unterstützt oder muss registriert werden.	Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.

Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Lösungen
Anrufe nicht möglich	<p>Fehler beim Wählvorgang.</p> <p>Neue SIM-Karte eingesetzt, Maximale Anrufkosten erreicht.</p>	<p>Das neue Netz ist nicht autorisiert. Überprüfen Sie, ob neue Beschränkungen vorliegen. Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, oder setzen Sie die Höchstwerte mit der PIN2 zurück.</p>
Telefon kann nicht eingeschaltet werden.	<p>Ein-/Aus-Taste wurde nicht lange genug gedrückt.</p> <p>Akku leer.</p> <p>Akkukontakte verschmutzt.</p>	<p>Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste mindestens zwei Sekunden lang. Lassen Sie das Ladegerät für einen längeren Zeitraum angeschlossen. Reinigen Sie die Kontakte.</p>

# Fehlerbehebung

---

<b>Nachricht</b>	<b>Mögliche Ursachen</b>	<b>Mögliche Lösungen</b>
Ladefehler	Akku vollständig leer.	Laden Sie den Akku auf.
	Temperatur außerhalb des zulässigen Bereichs.	Achten Sie darauf, dass die Umgebungstemperatur richtig ist, warten Sie eine Weile, und wiederholen Sie dann den Ladevorgang.
	Kontaktprobleme.	Überprüfen Sie die Stromversorgung und die Anschlüsse des Mobiltelefons. Überprüfen Sie die Akkukontakte, und reinigen Sie sie gegebenenfalls.
	Steckdose ohne Spannung.	Verwenden Sie eine andere Steckdose, oder überprüfen Sie die Spannung.
	Ladegerät defekt.	Wenn sich das Ladegerät nicht erwärmt, tauschen Sie es aus.
	Falsches Ladegerät. Akku defekt.	Verwenden Sie nur Original-Zubehör von LG. Tauschen Sie den Akku aus.
Mobiltelefon verliert Netzsignal	Signal zu schwach.	Die Verbindung zu einem anderen Dienstanbieter wird automatisch hergestellt.
Nummer nicht zulässig	Die Funktion „Feste Nummern“ wurde aktiviert.	Überprüfen Sie die Einstellungen.

---

# Glossar

## Abrechnungstakt

Der Takt ist die Dauer der kleinsten Abrechnungseinheit. Bei einer 60-Sekunden-Taktung zahlt man bei einem 25 Sekunden-Gespräch daher die volle Minute. Je kürzer der Takt, desto genauer wird die Abrechnung.

## Akku

ist eine wieder aufladbare Batterie, über die ein Handy seine Energie bezieht. Akkus variieren jedoch bezüglich der Ladezeiten, der Standby-Zeiten und des Gewichtes. LG verwendet grundsätzlich Lithium-Ionen-Akkus.

## Anklopfen

ist eine sogenannte Gesprächsmanagementfunktion. Wenn während eines Telefonats ein weiterer Anruf eingeht, ertönt ein Anrufsignalton. Der neue Anruf kann wahlweise angenommen oder abgewiesen

werden, während das aktuelle Telefongespräch gehalten oder weiter geführt wird.

## Basisstation

bezeichnet die Sende- und Empfangszentrale für Ihr Handy. Die Basisstationen sind ausschlaggebend für die flächendeckende Netzbereitschaft der einzelnen Netzanbieter.

## Bedienführung

(Menü) ist eine elektronische Anleitung, die den Anwender Schritt für Schritt zu den gewünschten Funktionen des Handys führt.

## Betreiberlogo

ist der Schriftzug Ihres Netzbetreibers. Es kann grundsätzlich nur ein Betreiberlogo im Gerät gespeichert werden.

# Glossar

## **Bildmitteilungen**

sind Grafiken, die sich zusammen mit Text an andere Handys versenden lassen (allerdings sind nicht alle Mobilfunkgeräte damit ausgerüstet). Sie können auf diese Weise Ihrer SMS eine persönliche Note verleihen.

## **Bluetooth**

ist eine drahtlose Übertragungstechnik über die ein PAN (Personal Area Network) aufgebaut werden kann, das u.a. den Einsatz von Bluetooth Headsets ermöglicht. Über kurze Distanzen können zudem Dateien und Informationen mit anderen Kommunikationsgeräten wie Handys, Computer etc. ausgetauscht werden.

## **CLIP**

Calling Line Identification Presentation. Sofern vom Netzbetreiber unterstützt

(Regelfall), kann der Teilnehmer im Display seines Handys die Rufnummer des Anrufers sehen, falls dieser die Rufnummernübermittlungsfunktion CLIR eingeschaltet hat. Meist wird die übermittelte Rufnummer direkt mit den im Handytelefonbuch abgespeicherten Daten verglichen. Wird ein passender Name zu der Nummer gefunden, erscheint dieser im Display.

## **CLIR**

Calling Line Identification Restriction übermittelt die Rufnummer des Anrufers an die Gegenstelle. Die Rufnummer wird allerdings nur dann bei der Gegenstelle angezeigt, wenn bei dieser die Rufnummernanzeigefunktion CLIP aktiviert ist. Die Übermittlung der eigenen Rufnummer kann auch unterdrückt werden.

## Dämpfung

bezeichnet das Maß für den Leistungsverlust bei der Übertragung elektrischer oder optischer Signale. Je geringer die Dämpfung eines Übertragungsmediums (Leitung, Funkkanal) ist, desto höher sind Reichweite und Qualität der Übertragung.

## Direktruf (Kurzwahl)

vereinfacht das Telefonieren mit häufig gewählten Nummern. Die Nummern werden auf dem Handy fest eingespeichert und meist durch Kurzwahltasten einfach und bequem aufgerufen.

## Display

bezeichnet das Anzeigenfeld des Handys. Es gibt eine große Auswahl verschiedener Displays in unterschiedlichen Größen, Graustufen und Farben. Farbdisplays bspw. haben eine bessere Bildqualität,

verbrauchen aber mehr Energie.

## D-Netz

ist das digitale Funknetz der beiden Netzanbieter T-Mobile (D1-Netz) und Vodafone(D2-Netz).

## DTX

Discontinuous Transmission Exchange, zu Deutsch: "Übertragung mit Unterbrechungen". DTX ist ein Stromsparmmodus, mit dem die Sendeleistung an das zu übermittelnde Gespräch angepasst wird. Normalerweise werden zwischen dem Telefon und dem Netz innerhalb einer bestimmten Zeit eine bestimmte Menge Datenpakete, sogenannte Frames, ausgetauscht. Wenn diese Frames vollständig gesendet werden, spricht man von "continuous transmission". Ist die Übertragung aller Frames nicht gewünscht (etwa aus Gründen der Energieersparnis) und werden daher Frames

# Glossar

ausgelassen, so spricht man von "discontinuous transmission".

## Dualband-Handy

Ein Dualband-Handy ist in der Lage, in unterschiedlichen Frequenzen zu senden und zu empfangen. Somit kann es in verschiedenen Netzen arbeiten z.B. im D-Netz 900 MHz, im E-Netz 1800 MHz und in den amerikanischen Netzen auf 1900 MHz Basis.

## EDGE

Enhanced Data for GSM Evolution ist eine Weiterentwicklung des Datendienstes GPRS und basiert auf dem GSM-Standard. Über ein höherwertiges Modulationsverfahren werden Datengeschwindigkeiten von bis zu 384 KBit/s realisiert. Es wurde vom European Telecommunications Institute standardisiert und gilt als

endgültige Version für Datenkommunikation im GSM-Netz.

## EFR

Enhanced Full Rate ist ein Sprachübertragungsstandard der momentan die beste Sprachübertragung gewährleistet. Bei EFR werden Hintergrundgeräusche eines Gespräches automatisch vom Handy herausgefiltert.

## EMS

Enhanced Message Service (Erweiterter Nachrichtenservice) ist der multimediale Nachfolger von SMS im GSM-Netz und ermöglicht, Nachrichten in verschiedenen Formatierungen und Schriftgrößen zu verfassen und zusätzlich Töne und Bilder mit zu senden. Die meisten LG Geräte unterstützen die EMS-Funktion.

## E-Netz

ist das seit 1994 bestehende Mobilfunknetz auf digitaler Basis. Durch die hohe Dichte der Basisstationen kommt das ausschließlich für Handys entwickelte Netz mit geringeren Sendeleistungen im Bereich von 0,25 - 1 Watt aus. Anbieter im E-Netz sind bisher die E-Plus Mobilfunk GmbH und o2.

## Elektrosmog

besteht aus elektromagnetischen Wellen, die bei elektrischen Geräten auftreten und die bei starken Konzentrationen möglicherweise Gesundheitsschäden verursachen. Der Verdacht, dass aufgrund dessen die Handynutzung schädlich sei, wurde bislang noch nicht wissenschaftlich belegt.

## Flächendeckung

Bezeichnet die Erreichbarkeit und Gesprächsqualität eines Mobilfunknetzes, mit der in verschiedenen Regionen telefoniert werden kann. Je besser die Flächendeckung, desto geringer die Wahrscheinlichkeit eines Funklochs und desto höher die Gesprächsqualität.

## Funkloch

Bezeichnet eine Region oder ein Gebiet, in dem das Handy keinen Empfang hat. Gründe hierfür können ungeeignetes Gelände, Abschirmungen im Gebäude oder eine zu große Entfernung zum nächsten Sender sein. Funkschatten können in den Bergen, Gebäuden oder Ähnlichem den Empfang eines Funksenders verhindern (abschatten).

# Glossar

## Gesprächszeit

ist die Zeit der Akkubereitschaft beim Telefonieren.

## GPRS

General Packet Radio Service ist eine Erweiterung von GSM. Daten können paketweise mit bis zu 53,6 KBit/s verschickt werden. Wegen der knappen Netzkapazität liegt zurzeit die durchschnittliche Datenrate bei maximal 20 KBit/s. Die Abrechnung erfolgt pro übertragene Datenmenge.

## GPS

Global Positioning System, ursprünglich vom US-Verteidigungsministerium entwickelt, ist ein satellitengestütztes Ortungssystem mit dem der eigene Standort weltweit auf weniger als zehn Meter genau bestimmt werden kann. Seit einiger Zeit können auch zivile Anwender ihre Position mit GPS

exakt bestimmen lassen.

## GSM

Global System for Mobile Communication ist der digitale Standard für das Telefonieren in Europa. In den USA und Kanada wird überwiegend das analoge System AMPS (Advanced Mobile Phone System) benutzt.

## Handover

(Übergabe oder Zellenwechsel). Verlässt ein Mobilfunkteilnehmer z.B. mit dem Auto eine Funkzelle und wechselt in eine benachbarte Zelle, muss ein Gespräch von einer Basisstation zur nächsten übergeben werden. Diesen Übergabevorgang, bei dem das Gespräch nicht unterbrochen wird, nennt man Handover.

## HLR

Home Location Register ist eine zentrale Teilnehmer-Datenbank eines Mobilfunknetzes, in der

alle Benutzerdaten wie MS-  
ISDN (GSM-Zielnummer), IMSI,  
Dienste, Benutzername etc.  
gespeichert werden. Hier ruft  
das Netz alle wichtigen Infos  
zum Teilnehmer ab.

## HR

Half Rate ist ebenso  
wieEFR und FR ein  
Sprachübertragungsstandard.  
Die Sprachübertragung ist hier  
am schlechtesten. Um Strom zu  
sparen, werden bei Half Rate  
nur Teile eines Gesprächs  
vermittelt.

## IMEI

International Mobile Equipment  
Identification bezeichnet eine  
15-stellige Seriennummer,  
mit der jedes Handy eindeutig  
identifiziert werden kann.  
Mit \*#06# kann man sich  
die IMEI-Nummer bei jedem  
Handy anzeigen lassen. Man  
findet sie aber auch immer  
auf einem Aufkleber im Gerät

(Akku herausnehmen). Mit der  
IMEI-Nummer kann ein Telefon  
für ein Netz gesperrt werden.  
IMEI-Nummern gestohlener  
Geräte werden im Equipment  
Identity Register EIR des  
Mobilfunknetzes gespeichert.

## IMSI

„International Mobile Subscriber  
Identity“ dient zur Identifizierung  
des Teilnehmers (befindet sich  
im Home Location Register HLR  
und auf der SIM-Karte).

## Klingeltöne (Ruftöne)

sind akustische Signale, die  
ertönen, wenn ein Anruf auf  
dem Handy eingeht. Der  
Anwender kann je nach Gerät  
zwischen unterschiedlichen  
Klingeltönen oder Melodien  
wählen.

# Glossar

## Konferenzschaltung

Bei einem eingehenden Anruf oder während eines laufenden Gesprächs können über diesen Netzdienst mehrere Teilnehmer gleichzeitig miteinander telefonieren.

## Li-Ion

(Lithium-Ionen)-Akkus können dreimal mehr Energie pro Gewicht und zweimal mehr Energie pro Volumen speichern als konventionelle Nickel-Cadmium- Akkus. Die positive Elektrode eines Li-Ion-Akkus ist aus Lithiummetalloxyd gefertigt, die negative aus speziellem Kohlenstoff.

Li-Ion-Akkus benötigen eine spezielle Ladetechnik und sind teurer als NiCd oder NiMH-Akkus.

## Li-Poly

(Lithium-Polymer)-Akkus sind eine Weiterentwicklung der Lithium-Ionen-Akkus und stellen die derzeit modernste Bauart von Akkus dar. Polymerakkus ermöglichen bei geringerem Gewicht und kleinerem Volumen eine höhere Leistung.

## Location Update

Beim Wechsel des Gesprächs von einer Basisstation zu einer benachbarten Basisstation werden über ein Location Update die Verwaltungsdaten in einem Mobilfunknetz aktualisiert. Die Daten werden im Home Location Register (HLR) und im Visitor Location Register (VLR) des Funknetzes aktualisiert.

## Mailbox

Kann der Nutzer einen ankommenden Anruf nicht entgegennehmen, kann mittels der Mailbox dennoch eine Nachricht hinterlassen werden. Sollte der Teilnehmer seinen elektronischen Anrufbeantworter längere Zeit nicht abhören, meldet sich die Mailbox bei vielen Geräten automatisch mit der Mitteilung, dass eine neue Nachricht vorliegt.

## Memory-Effekt

tritt bei Akkus auf, wenn vor der vollständigen Entladung bereits wiederaufgeladen wird. Die Speicherkapazität der Batterie kann dadurch deutlich an Leistung verlieren. Neuere Akkus haben diesen Effekt nicht mehr.

## MMS

Multimedia Messaging Service. Die Weiterentwicklung von SMS und EMS ermöglicht, über den Einsatz neuerer und schnellerer mobiler Übertragungsmethoden wie GPRS, HSCSD, EDGE und UMTS, das Senden von Nachrichten, denen multimediale Erweiterungen wie Videos, Töne und Sprachaufnahmen angehängt werden können.

## Modem

Modulator/Demodulator ist ein Gerät, mit dem sich Daten per Telefonleitung bzw. Funkleitung übertragen lassen. Ein Modem wird auch benötigt, um über das Handy ins Internet zu gelangen, wenn es nicht über WAP verfügt.

# Glossar

## PDAs

Personal Digital Assistant Organizer bezeichnet einen kompakten, tragbaren Computer, der hauptsächlich zur Verwaltung von Terminen, Adressen und Aufgaben verwendet wird. Unter dem Oberbegriff "Organizer" werden verschiedene PDAs (Personal Digital Assistant) und HPCs (Handheld PC) zusammengefasst.

## PIN

Personal Identification Number bezeichnet den Zugangscod für Ihre SIM-Karte. Der PIN muss nach jedem Einschalten des Gerätes wieder neu eingegeben werden, damit das Telefon vor Missbrauch geschützt ist. Nach dreimaliger falscher Eingabe der PIN-Nummer kann der Nutzer sein Gerät durch die PUK (Personal Unblocking Key) oder Super-PIN wieder freischalten.

## Prepaid-Karten

Prepaid-Karten werden, über einen zuvor gezahlten Betrag, mit einem Gesprächsguthaben aufgeladen, den der Benutzer, wie bei einer Telefonkarte, abtelefonieren kann. Die Vorteile liegen in den überschaubaren Kosten und der Unabhängigkeit von einem Kartenvertrag.

## Roaming

"Umherstreifen", bezeichnet die Möglichkeit, mit der SIM-Karte bzw. dem Handy auch in anderen Netzen telefonieren zu können. So kann man sich im Ausland bei fremden Netzanbietern einwählen.

## Rufumleitung

(Rufweiterleitung / Call Forwarding) ermöglicht es, einen auf dem Mobiltelefon eingehenden Anruf an eine andere Rufnummer, weiterzuleiten. Die Weiterleitung erfolgt meistens zur Mailbox,

kann aber auch an jede andere Nummer erfolgen.

## Service-Provider

vermarkten in erster Linie Mobilfunkkarten. Sie erwerben Sprechzeit von den Mobilfunk-Netzbetreibern und sind in ihrer Tarifgestaltung völlig frei. Üblicherweise finden sich im Angebot eines Diensteanbieters alle vier Netzbetreiber, wobei für jedes Netz mehrere unterschiedliche Tarifvarianten angeboten werden.

## Signalisierung

bezeichnet eine Information, die das Netz bzw. Handy braucht, um Gespräche auf- und abbauen zu können. Die Signalstärkeanzeige am Handy misst die Stärke dieses Signals. Kann das Handy keine Signalisierung mehr empfangen, bucht es sich aus, d.h. man kann nicht telefonieren.

## SIM-Karte

“Subscriber Identification Modul” – diese Karte bildet das „Herzstück“ eines jeden Handys. Sie identifiziert den Anschluss und speichert Infos wie PIN-Code, eigene Rufnummer und individuelles Telefonbuch. Die meisten Geräte benötigen heutzutage nur noch die winzige Plug-in-Karte, die mit fast jedem Handymodell kompatibel ist. Ein Notruf ist vom Handy aus auch ohne SIM-Karte möglich.

## SIM-Lock

Mit einem SIM-Lock kann man ein Handy auf eine bestimmte SIM-Karte festlegen. Das Handy funktioniert somit nur noch mit dieser einen SIM-Karte.

# Glossar

## SMS

Short Message Service (Kurzmitteilungsdienst) ermöglicht den Austausch von Nachrichten zwischen zwei Geräten, deren Inhalt aus bis zu maximal 160 Schriftzeichen bestehen kann. Neuerdings ist es auch möglich, SMS & MMS vom Handy auf das Festnetz zu schicken.

## Softkeys

Diese Tasten wechseln Ihre Funktion je nach Situation und erleichtern die Bedienung. Softkey-Tasten können eine Doppelbelegung erhalten.

## Sprachmemo

Einige LG-Handys lassen sich auch als Diktiergerät für kurze Aufzeichnungen nutzen.

## Stand-by

Die Länge der maximalen Sprechzeit ist abhängig von Gerät, Akku, Umgebung und

Netz. Stand-by bezeichnet die Zeitspanne, die ein Handy ohne zwischenzeitliches Aufladen betriebs- und empfangsbereit ist. Auch das Netz spielt eine wesentliche Rolle: je nach "Anwesenheitsanfrage" der einzelnen Netze muss der Energieverbrauch gemessen werden.

## Stummschaltung

(Mute) ist eine spezielle Funktion im Zusammenhang mit einer Freisprechanlage im Auto. Bei einem ankommenden Anruf oder während des Telefonierens schaltet sich das Autoradio automatisch ab.

## T9

bezeichnet eine Software der Firma Tegic, die das Schreiben von Textnachrichten (SMS) mit einem Handy beschleunigen soll.

Anstatt dass man, wie beim normalen Schreiben per Handy, jede Taste sofort drückt, bis man den gewünschten Buchstaben erhält, drückt man nun nur noch jeweils die Taste einmal, die den gewünschten Buchstaben enthält. T9 verfolgt die Eingaben und schlägt Wörter zur Vervollständigung vor. Diese kann man dann auswählen und direkt eintragen lassen. Ist das Wort in der Datenbank nicht zu finden, so kann man es auf die konventionelle Art und Weise eingeben und anschließend abspeichern.

### Triple-Band

Die mit TriBand ausgestatteten Handys können in drei Netzen bzw. auf drei verschiedenen Frequenzen senden und empfangen, und zwar auf 900MHz, 1800MHz und 1900 MHz (1900MHz ist die Frequenz der amerikanischen Netze).

### Übertragungsgeschwindigkeit

Im Telekommunikationsbereich wird in der Einheit bps (bits per second) gemessen. Sie bezeichnet die Anzahl der pro Sekunde übertragenen Zeichen. Je höher die Übertragungsgeschwindigkeit, desto schneller kann die Information aufgebaut, gesendet bzw. empfangen werden.

### UMTS

Universal Mobile Telephone System  
– Neuer Mobilfunkstandard, der deutlich höhere Übertragungsgeschwindigkeiten zulässt. Das universelle System für die mobile Kommunikation ist der europäische Teil von IMT2000, mit dem weltweit der Mobilfunk der dritten Generation weitestgehend vereinheitlicht werden soll. Mit einer im Vergleich zum Vorgänger GSM vielfachen Datenübertragungsrate von zwei

# Glossar

Megabit pro Sekunde macht UMTS mobile Multimedia-Anwendungen in guter Qualität möglich. In Europa stehen die ersten UMTS-Netze seit 2002 bereit.

## Vibrationsalarm

stellt eine Alternative zum akustischen Signalton dar. Anstatt des Klingelns vibriert der Akku. Eingehende Anrufe und Nachrichten werden dabei nicht mehr über einen Klingelton signalisiert, sondern über eine leichte Vibration des Telefons.

## WAP

Wireless Application Protocol ist ein globaler Standard, der u.a. das Surfen im Internet mit dem Handy ermöglicht. WAP-fähige Handys erlauben Anwendungen, wie z.B. E-Mail, Handy-Banking oder Handy-Reiseführer. Allerdings müssen die Internetseiten in einem

speziellen Format bereitgestellt werden, um sinnvolle Anwendungen für Handys mit ihrem kleinen Display zu ermöglichen.

Dieses neue Format, WML(Wireless Markup Language), ermöglicht in der ersten Generation lediglich Textdarstellungen sowie einfache Schwarz/Weiß-Grafiken. Dieser neue Standard wird aber kontinuierlich weiterentwickelt, um den technischen Fortschritt im Handy-Bereich voll auszunutzen. Das WAP-Gateway ist der Vermittler zwischen dem Internet und dem Mobilfunknetz. Es nimmt die Anfragen des WAP-Handys entgegen und leitet es an den jeweiligen Server im Internet. Dieser liefert eine WML-Date zurück, die vom WAP-Gateway in binären WML-Code umgewandelt wird. Dann wird dieser binäre Code an das WAP-Handy zurückgefunkt.

WAP-Dienstleistungen wie News, Börsenkurse, Fahrplanauskünfte, Wettervorhersagen, Staumeldungen usw. sind bereits realisiert und täglich kommen neue Dienste dazu.

## **WBMP**

Wireless Bitmap ist das Bitmap Grafikformat zur Einbindung von Grafiken in WML-Seiten. WBMP-Grafiken kennen nur die Unterscheidung Schwarz oder Weiß, d.h. sie haben eine 1-Bit-Farbtiefe. Die Tendenz geht aber auch hier zum Farbdisplay.

## **WCDMA**

Wideband Code Division Multiple Access ist das Funkverfahren, mit dem UMTS (Universal Mobile Telecommunications System) in den meisten Ländern auf der Welt arbeiten wird. Während beim GSM-System jedem Teilnehmer die volle Sendeleistung der Basisstation zur Verfügung steht, teilen sich bei WCDMA alle Endgeräte die insgesamt verfügbare Ausgangsleistung der Basisstation untereinander auf.





