

### Allgemeine Anfragen

<LG Informationscenter für Kunden>

Telefonisch unter: **0180-5473784**

(0,14 € / Anruf aus dem Festnetz der DTAG;  
Mobilfunkpreise können erheblich abweichen)

### General Inquiries

<LG Customer Information Center>

**0180-5473784**

\* Make sure the number is correct before making a call.

# Benutzerhandbuch GT540

<b>Wi-Fi (WLAN)</b>	<p>Dieses Gerät kann in allen europäischen Ländern verwendet werden.</p> <p>Das WLAN kann innerhalb der EU in Innenräumen uneingeschränkt verwendet werden. In Frankreich, Russland und der Ukraine ist eine Verwendung im Freien jedoch nicht möglich.</p>
<b>Wi-Fi (WLAN)</b>	<p>This device is intended for use in all European countries.</p> <p>The WLAN can be operated in the EU without restriction indoors, but cannot be operated outdoors in France, Russia and Ukraine.</p>

**Bluetooth QD ID B016480**



# GT540 Benutzerhandbuch

- DEUTSCH

- 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

## **Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung.....7**

### **Wichtiger Hinweis..... 14**

1. Telefonspeicher ..... 14
2. Akkubetriebsdauer optimieren ..... 14
3. Open Source-Betriebssystem installieren ..... 15
4. Entsperrungsmuster verwenden ..... 16
5. Sicherer Modus und Hardware-Reset verwenden..... 17
6. Verbindung zu Wi-Fi-Netzwerken herstellen ..... 18
7. microSD-Karte verwenden 19
8. Anwendungen öffnen und wechseln..... 19
9. Telefon über USB an einen Computer anschließen.....20
10. Falls der Bildschirm einfriert .....23

### **Ihr neues Mobiltelefon.....24**

- Einsetzen der SIM-Karte und des Akkus.....26
- Mobiltelefon aufladen.....27
- Einsetzen der Speicherkarte..28

Formatieren der Speicherkarte .....29

### **Ihr Homescreen .....31**

- Touchscreen-Tipps.....31
- Hinweis .....31
- Kalibrierung .....31
- Bildschirm sperren und entsperren.....32
- Homescreen verwenden .....33
- Standard-Homescreen auswählen .....33
- Widgets zu Ihrem Homescreen hinzufügen .....34
- Zu einer kürzlich verwendeten Anwendung zurückkehren ....35
- Benachrichtigungsauszug.....35
- Anzeigen der Statusleiste .....36
- Bildschirmtastatur .....38
- Verwendung der Tastatur & Texteingabe .....38
- XT9-Modus .....39
- 123-Modus .....39
- Buchstaben mit Akzent eingeben .....39
- Beispiel .....40

# Inhalt

<b>Einrichtung des Google-Kontos</b> .....	<b>41</b>	Nachrichteneinstellungen ändern .....	53
Google-Konto erstellen .....	41	E-Mail einrichten.....	56
Bei Ihrem Google-Konto anmelden .....	41	E-Mail vom neuen Konto senden .....	56
<b>Anrufe</b> .....	<b>44</b>	E-Mail abrufen .....	57
Einen Sprachanruf tätigen ....	44	E-Mail-Kontoeinstellungen ändern .....	57
Kontakte anrufen .....	44	<b>Soziale Netzwerke</b> .....	<b>58</b>
Annehmen oder Abweisen eines Sprachanrufs .....	45	Soziale Netzwerke .....	58
Anruflautstärke anpassen ....	45	Konten zum Telefon hinzufügen .....	58
Neuer Anruf .....	45	Eigenen Status anzeigen und aktualisieren .....	59
Anruflisten anzeigen.....	46	Konten vom Telefon entfernen	59
Anrufeinstellungen .....	46	<b>Kamera</b> .....	<b>60</b>
Feste Nummern .....	47	Der Sucher .....	60
<b>Kontakte</b> .....	<b>49</b>	Fokus-Modus verwenden ....	61
Kontakte suchen .....	49	Ein Foto machen .....	61
Neuen Kontakt hinzufügen ....	49	Nach der Aufnahme des Fotos.....	62
Kurzwahl .....	50	Erweiterte Einstellungen .....	63
Bevorzugte Kontakte .....	50	Gespeicherte Fotos ansehen .	65
<b>Nachrichten/E-Mails</b> .....	<b>52</b>	<b>Videokamera</b> .....	<b>66</b>
Nachrichten .....	52	Der Sucher .....	66
Senden von Nachrichten.....	52	Ein Video aufnehmen.....	67
Gruppiert .....	53		
Smileys verwenden .....	53		

Nach der Aufnahme des Videos .....	67	Einzelbild erfassen .....	76
Erweiterte Einstellungen .....	68	Synchronisation zum Video hinzufügen .....	76
Gespeicherte Videos ansehen	69	<b>Multimedia.....</b>	<b>78</b>
<b>Ihre Fotos und Videos .....</b>	<b>70</b>	Zeitleistenansicht .....	78
Fotos und Videos ansehen ....	70	Optionsmenü „Meine Bilder“ ..	79
Lautstärke einstellen, wenn Sie ein Video ansehen.....	70	Fotos senden .....	79
Foto als Hintergrund.....	70	Video senden.....	79
Fotos bearbeiten .....	70	Ein Bild auswählen .....	80
Foto drehen .....	72	Eine Diashow erstellen .....	80
Text zu Fotos hinzufügen .....	72	Foto überprüfen .....	80
Effekt zu Fotos hinzufügen....	72	Media Player .....	80
Fotos zuschneiden .....	72	Video Editor .....	81
Foto anpassen .....	73	Storyboard.....	81
Rahmen hinzufügen .....	73	Musikfilm .....	82
Clipart hinzufügen .....	74	Autoschnitt .....	83
Zeichentisch verwenden .....	74	Ein Spiel starten.....	83
Stempel hinzufügen .....	74	Dateien mithilfe von USB-Massenspeichergeräten übertragen.....	83
Größe anpassen.....	74	Musik.....	84
Video bearbeiten .....	74	Musiktitel abspielen .....	84
Länge des Videos zuschneiden .....	75	Radio .....	85
Stil für Übergang auswählen ..	75	Sender suchen.....	85
Untertitel hinzufügen .....	75	Kanäle zurücksetzen .....	86
Bearbeitungseffekte hinzufügen .....	76	Radio hören.....	86

# Inhalt

<b>App: Die Sims™3 .....</b>	<b>87</b>	Sound und Display .....	99
<b>Google-Anwendungen .....</b>	<b>88</b>	Sicherheit und Standort .....	100
Google Maps .....	88	Anwendungen.....	103
Android Market .....	89	Datensynchronisierung .....	104
Google Mail .....	89	Datenschutz .....	104
Google Talk.....	90	Speicherverwaltung.....	105
<b>Dienstprogramme.....</b>	<b>91</b>	Suchen.....	106
Wecker einstellen.....	91	Gebietsschema und Text ...	106
Taschenrechner .....	91	Eingabehilfe.....	106
Hinzufügen eines neuen		Sprachsynthese .....	106
Termins .....	91	Datum und Uhrzeit .....	106
Standard-Kalenderansicht		Telefoninfo.....	106
ändern .....	92	<b>Wi-Fi .....</b>	<b>107</b>
Quickoffice .....	93	1. Einrichten von Wi-Fi .....	107
Sprachmemo .....	93	2. Wi-Fi	
Ton- und Sprachaufnahme ...	93	Netzwerkprofil-Support... 108	
Sprachaufnahme senden.....	94	3. MAC-Adresse abrufen ... 109	
<b>Das Internet .....</b>	<b>95</b>	<b>Softwareaktualisierung .....</b>	<b>110</b>
Browser.....	95	Software-Update für das	
Zugriff zum Internet.....	95	Mobiltelefon.....	110
Optionen verwenden .....	95	DivX Mobile .....	110
Lesezeichen hinzufügen und		<b>Zubehör .....</b>	<b>112</b>
darauf zugreifen.....	96	<b>Fehlerbehebung.....</b>	<b>115</b>
Browsereinstellungen ändern	97	<b>Glossar.....</b>	<b>119</b>
<b>Einstellungen .....</b>	<b>98</b>		
Wireless .....	98		

# 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**

Informationen zur Einwirkung elektromagnetischer Felder und zur Spezifischen Absorptionsrate (SAR).

Das Mobiltelefon GT540 entspricht den geltenden Sicherheitsbestimmungen hinsichtlich der Einwirkung elektromagnetischer Felder. Diese Bestimmungen basieren auf wissenschaftlichen Richtlinien, die auch Sicherheitsabstände definieren, um eine gesundheitliche Gefährdung von Personen (unabhängig von Alter und allgemeinem

Gesundheitszustand) auszuschließen.

- Auch wenn Unterschiede zwischen den SAR-Werten verschiedener LG-Telefonmodelle bestehen, entsprechen sie in jedem Fall den geltenden Richtlinien hinsichtlich der Einwirkung elektromagnetischer Felder.
- Der von der Internationalen Kommission für den Schutz vor nicht ionisierender Strahlung (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection, ICNIRP) empfohlene SAR-Grenzwert liegt bei 2 W/kg, gemittelt über 10 g Gewebe.
- Der höchste für dieses Telefonmodell mit DASY4 ermittelte SAR-Wert bei Verwendung am Ohr liegt bei 1,23 W/kg (10 g) bzw. bei 1,39 W/kg (10 g), wenn das Gerät am Körper getragen wird.

# Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

- Einige Länder/Regionen haben den von IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) empfohlenen SAR-Grenzwert übernommen. Dieser liegt bei 1,6 W/kg gemittelt über ein (1) Gramm Gewebe.

## 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.
- Betreiben Sie das Telefon nicht in der Nähe von elektrischen Geräten (wie z. B. von Fernsehgeräten, 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, Verdünnern oder Alkohol).
- Legen Sie das Telefon beim Aufladen nicht auf Polstermöbel.
- Laden Sie das Telefon in einer gut belüfteten Umgebung auf.
- Bewahren Sie das Telefon nicht in sehr verrauchten oder staubigen Umgebungen auf.
- 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 Telefon keiner Feuchtigkeit oder Nässe aus.
- Verwenden Sie Zubehörteile (wie z. B. Kopfhörer) immer mit der erforderlichen Sorgfalt. Berühren Sie die Antenne nicht unnötig.

## **Effiziente Verwendung des Telefons**

### **Elektronische Geräte**

- Bei Mobiltelefonen kann es zu Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen können.
- Verwenden Sie das Mobiltelefon nicht unerlaubt in der Nähe medizinischer Geräte. Wenn Sie einen

# Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

- Herzschrittmacher tragen, bewahren Sie das Telefon nicht in der Nähe des Herzschrittmachers (z. B. in der Brusttasche) auf.
- Einige Hörhilfen können durch Mobiltelefone beeinträchtigt werden.
- Bei Fernsehgeräten, Radios, PCs usw. können ebenfalls leichte Interferenzen auftreten.
- Parken Sie ggf. zuerst das Fahrzeug, bevor Sie Anrufe tätigen oder entgegennehmen.
- Elektromagnetische Strahlen können u.U. elektronische Systeme in Ihrem Fahrzeug stören, wie beispielsweise das Autoradio oder Sicherheitssysteme.
- 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.

## 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.

## 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.

**HINWEIS:** Übermäßige Lautstärke und übermäßiger Druck der Kopfhörer kann zu Hörverlust führen.

## 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 Diensteanbieter 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 selben Raum des Fahrzeugs, in dem sich auch das Mobiltelefon oder Mobiltelefonzubehör befindet.

## In Flugzeugen

In einem Flugzeug können Telefone zu Interferenzen führen.

- Schalten Sie daher Ihr Mobiltelefon aus, bevor Sie in ein Flugzeug steigen, oder aktivieren Sie den Flugmodus.

# Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

- Verwenden Sie es auch nicht während des Aufenthalts auf dem Flughafengelände, sofern dies nicht ausdrücklich vom Personal erlaubt wurde.

## Kinder

Bewahren Sie das Mobiltelefon an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Es enthält Kleinteile, die verschluckt oder eingeatmet werden könnten.

## Notrufe

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

## 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.
- Bei Austausch des Akkus mit einem ungeeigneten Akkutyp kann das Gerät schwer beschädigt werden.
- Entsorgen Sie unbrauchbar gewordene Akkus gemäß den Anweisungen des Herstellers. Nutzen Sie Recycling, wenn dies möglich ist. Die Entsorgung im Hausmüll ist nicht zulässig.
- Wenn Sie den Akku ersetzen müssen, wenden Sie sich an einen autorisierten 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 vergessen?** 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. Sicherer Modus und Hardware-Reset verwenden

### Sicherer Modus verwenden

\* **So stellen Sie das Telefon auf 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.

# Wichtiger Hinweis

## **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.

## 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 ein aufgenommenes 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 **Anwendungen > Einstellungen > Speicherverwaltung > Speicherkarte entfernen**.

## 8. Anwendungen öffnen und wechseln

Unter Android ist Multitasking problemlos möglich, weil geöffnete Anwendungen

## Wichtiger Hinweis

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.

### **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:** Installieren der LG PC Suite auf Ihrem PC

Wenn Sie Ihr Telefon per USB-Kabel mit Ihrem PC synchronisieren möchten, müssen Sie die LG PC Suite auf Ihrem PC installieren.

Sie können dieses Programm von der LG-Website herunterladen (<http://www.lg.com>). Besuchen Sie <http://www.lg.com>, wählen Sie Ihre Region, Ihr Land und Ihre Sprache aus, und klicken Sie anschließend auf „Support“. Besuchen Sie die LG-Website, wenn Sie weitere Informationen zur Installation und Verwendung des Programms benötigen.

## LG PC SUITE

Die LG PC Suite IV unterstützt Sie beim Verbinden Ihres Mobiltelefons mit einem PC über ein USB-Kabel und ermöglicht die Verwendung der Funktionen des Mobiltelefons auf Ihrem PC.

### Die wichtigsten Funktionen der LG PC Suite IV

- Komfortables Erstellen, Bearbeiten und Löschen von Daten auf dem Telefon
- Synchronisieren der Daten zwischen PC und Telefon (Kontakte, Kalender/Aufgaben)
- Einfacher Austausch von Multimedia-Dateien (Foto, Video, Musik) per Drag & Drop zwischen PC und Telefon
- Übertragen von auf dem Telefon gespeicherten Nachrichten auf den PC
- Verwenden des Telefons als Modem
- Softwareaktualisierungen ohne Datenverlust

### 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.

### So übertragen Sie Dateien mithilfe von USB-Geräten:

1. Legen Sie eine microSD-Speicherkarte in Ihr Telefon ein. (Die Karte befindet sich möglicherweise bereits in Ihrem Telefon.)

## Wichtiger Hinweis

2. Bevor Sie das USB-Datenkabel anschließen, müssen Sie sicherstellen, dass der Modus **USB-Speicher** auf Ihrem Telefon aktiviert ist. (Wählen Sie im Anwendungsmenü **Einstellungen** > **Speicherverwaltung**.

Aktivieren Sie anschließend das Kontrollkästchen **USB-Speicher**.)

3. Öffnen Sie den Benachrichtigungsauszug und berühren Sie **USB-Verbindung**.

4. 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 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**.

## 10. Falls der Bildschirm einfriert

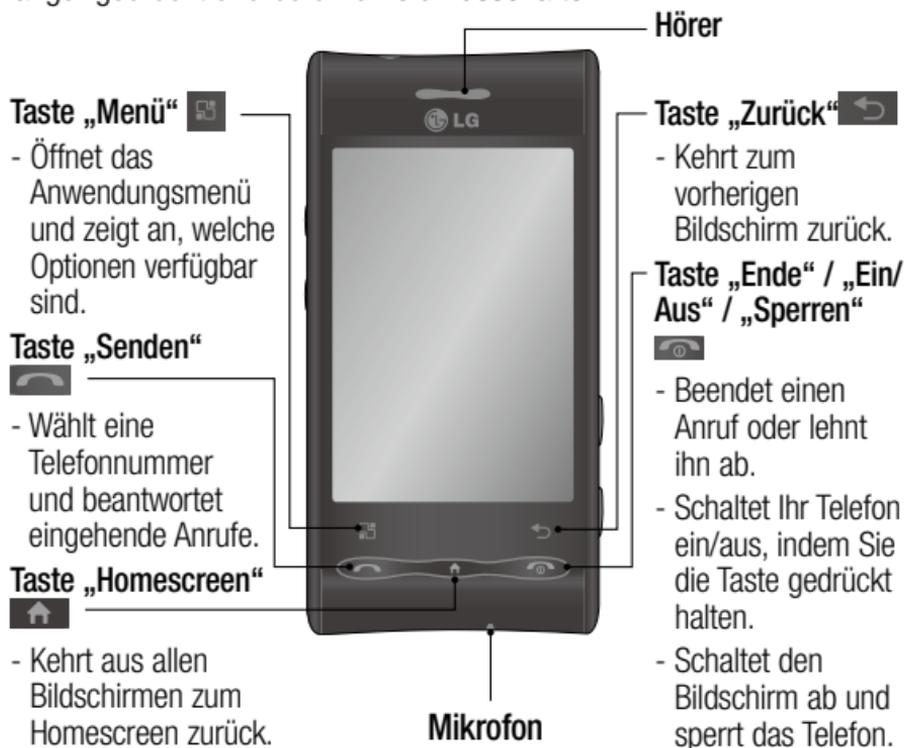
Falls das Telefon auf Eingaben nicht reagiert oder der Bildschirm einfriert, entfernen Sie den Akku, legen Sie ihn wieder ein, und schalten Sie das Telefon an.

Falls das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst.

# Ihr neues Mobiltelefon

Um das Telefon einzuschalten, halten Sie die Ein-/Austaste etwas länger gedrückt.

Um das Telefon auszuschalten, halten Sie die Ein-/Austaste etwas länger gedrückt und berühren Sie **Ausschalten**.



**TIP!** Berühren Sie die Menütaste, wenn Sie eine Anwendung antippen, um zu prüfen, welche Optionen zur Verfügung stehen.

**TIP!** Falls bei Ihrem Telefon Betriebsfehler auftreten oder Sie es nicht einschalten können, entfernen Sie den Akku, legen Sie ihn wieder ein, und schalten Sie das Gerät nach 5 Sekunden wieder an.

## 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

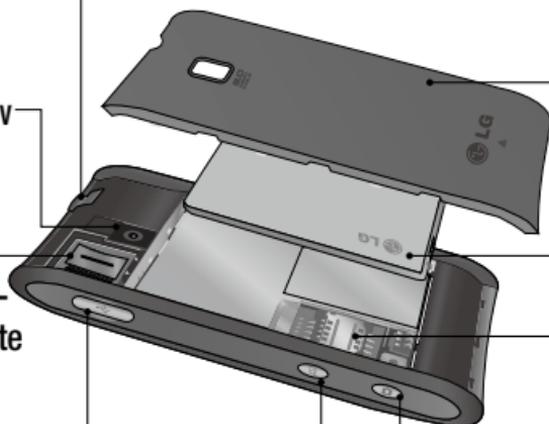
## Taste „Suchen“

## Kamera-Taste

## Rückseitige Abdeckung

## Akku

## SIM-Karten- Steckplatz



# 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:

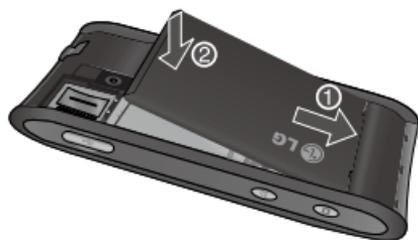
- 1 Drehen Sie das Telefon mit der Rückseite nach oben und entfernen Sie die rückseitige Abdeckung. Hierzu drücken Sie mit den Daumen fest und beidseitig auf die rückseitige Abdeckung und schieben diese in Richtung Kameraobjektiv.



- 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.



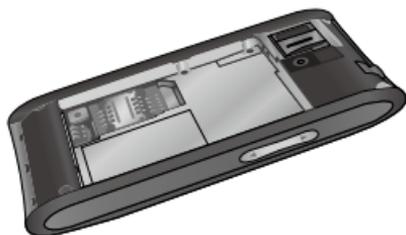
**HINWEIS:** Das GT540 verfügt über eine interne Antenne. Diese darf nicht zerkratzt oder beschädigt werden, da dies zu Leistungsverlust führt.

## Einsetzen der Speicherkarte

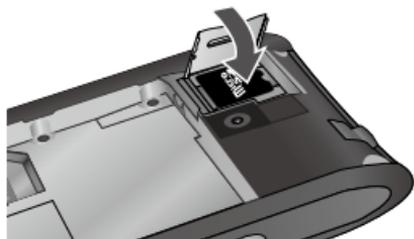
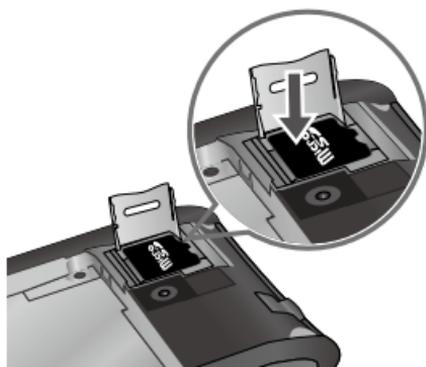
Um Multimediadateien zu speichern, wie z. B. mit der integrierten Kamera aufgenommene Bilder, müssen Sie in das Telefon eine Speicherkarte einsetzen.

So setzen Sie eine Speicherkarte ein:

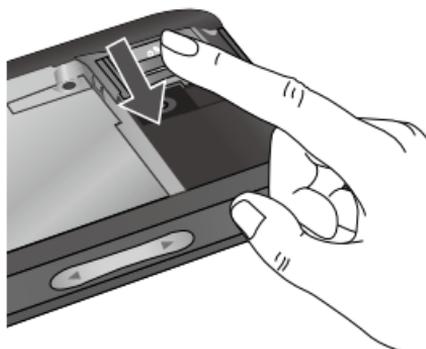
- 1 Schalten Sie das Telefon aus, bevor Sie eine Speicherkarte einsetzen oder entfernen. Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung.



- 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 ein Entsperrungsmuster eingerichtet haben, geben Sie das Entsperrungsmuster ein und wählen Sie **Alles löschen** 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 tippen Sie 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 **Touchscreen kalibrieren** 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.

## 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“

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.

**Hinweis:** Falls während der Sperrung Programme ausgeführt werden, ist es möglich, dass diese im Spermodus weiterhin ausgeführt werden.

Zur Vermeidung unnötiger Kosten wird empfohlen, alle Programme zu beenden, bevor Sie den Spermodus aktivieren.

(Beispiele: Telefonanrufe, Internetzugang, Datenverbindungen)

## **TIPP! Einstellen eines Entsperrungsmusters**

Sie können ein eigenes Entsperrungsmuster erstellen, indem Sie vier oder mehr Punkte verbinden.

Zeichnen Sie das Entsperrungsmuster, um das Telefon nach einer Sperrung wieder freizugeben.

## **Homescreen verwenden**

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.

**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 wechseln** im Anwendungsmenü.

In Ihrem LG Homescreen werden am unteren Bildschirmrand Schnell Tasten angezeigt. Einmaliges Berühren der Schnell Tasten 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.

# Ihr Homescreen

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

 Berühren Sie die Registerkarte **Anwendungen** am unteren Bildschirmrand. Nun werden alle installierten Anwendungen angezeigt. Berühren Sie einfach den Bildschirm und fahren Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um durch Ihre Anwendungen zu blättern. Wenn Sie das Anwendungsmenü öffnen und anzeigen, müssen Sie nur die Taste „Homescreen“  berühren, um zum Homescreen zurückzukehren.

## 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.

### TIPP!

Um dem Homescreen ein Anwendungssymbol hinzuzufügen, müssen Sie die hinzuzufügende Anwendung im Anwendungsmenü berühren und gedrückt halten.

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 .

### 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.

# Ihr Homescreen

## 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
	Verbindungsaufbau zu einem Wi-Fi-Netzwerk
	Kopfhörer
	Anruf weiterleiten

Symbol	Beschreibung
	Anruf halten
	Lautsprecher ist an
	Telefonmikrofon ist stumm geschaltet
	Entgangener Anruf
	Bluetooth ist aktiv
	Mit einem Bluetooth-Gerät verbunden
	Systemwarnung
	Alarm ist aktiv
	Neue Sprachmitteilung
	Flugmodus
	Rufton ist stummgeschaltet
	Vibrationsmodus
	Keine Speicherkarte

Symbol	Beschreibung
	Akku vollständig geladen
	Akku wird geladen
	Datenempfang
	Datenversand
	Datenempfang und -versand
	Das Telefon ist über ein USB-Kabel an einen PC angeschlossen
	Daten werden heruntergeladen
	Daten werden hochgeladen
	GPS ist eingeschaltet
	GPS-Ortsdaten werden empfangen

Symbol	Beschreibung
	Benachrichtigung
	Anruf wird getätigt
	Daten und Synchronisierung
	Download abgeschlossen
	Neue Google Mail Benachrichtigung
	Neue Chat-Benachrichtigungen
	Neue Nachrichten
	Aktueller Titel
	Benachrichtigungen

# Ihr Homescreen

## Bildschirmtastatur

Sie können Text auch über die Bildschirmtastatur eingeben.

Die Bildschirmtastatur wird bei der Texteingabe automatisch auf dem Display dargestellt.

Um die Tastatur manuell aufzurufen, müssen Sie nur das Textfeld berühren, in das Sie Text eingeben möchten.

## Verwendung der Tastatur & Texteingabe

 Berühren Sie diese Taste, um zwischen Groß- und Kleinbuchstaben umzuschalten. Tippen Sie einmal auf die Taste, um einen Großbuchstaben einzugeben. Der nächste eingegebene Buchstabe wird als Großbuchstabe angezeigt. Tippen Sie zweimal auf die Taste, um die Feststellfunktion zu aktivieren. Der farbige Kreis der Taste zeigt an,

ob die Feststellfunktion aktiviert wurde (grün), oder ob nur der nächste Buchstabe als Großbuchstabe dargestellt wird (orange).



Tippen Sie auf diese Taste, um ein Leerzeichen einzugeben.



Tippen Sie auf diese Taste, um den XT9-Modus an- oder auszuschalten.



Tippen Sie auf diese Taste, um das Einstellungs Menü aufzurufen. Auswahl: Editor-Einstellungen, Tastatur-Layouts, Sprache, Eigenes Wörterbuch und Eingabemethode.



Tippen Sie auf diese Taste, um die Bildschirmtastatur ein- oder auszublenden.



Tippen Sie auf diese Taste, um das vorhergehende Zeichen zu löschen.



Tippen Sie auf diese Taste, um zwischen der numerischen und der Symboltastatur umzuschalten.



Tippen Sie auf diese Taste, um eine neue Zeile in einem Nachrichtenfeld zu erzeugen.

## XT9-Modus

Die Bildschirmtastatur bietet den XT9-Modus an, um die Texteingabe zu erleichtern.

Der XT9-Modus verwendet ein integriertes Wörterbuch, das Wörter anhand der von Ihnen verwendeten Tastensequenz erkennt.

Berühren Sie einfach die Zahlentaste für den gewünschten Buchstaben, und das Wörterbuch erkennt das Wort, das Sie eingeben möchten.

## 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.

# Ihr Homescreen

## 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.

# 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.

## Ihr Homescreen

- 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.

### **Wichtiger Hinweis!**

- Manche Anwendungen, darunter Kalender, funktionieren nur zusammen mit dem zuerst eingegebenen Google-Konto. Wenn Sie auf Ihrem Telefon mehr als ein Google-Konto verwenden werden, müssen Sie sich zuerst bei dem Konto anmelden, mit dem Sie eine solche Anwendung verwenden möchten. Bei der Anmeldung werden Ihre Kontakte, Ihre Google Mail-Nachrichten, die Kalenderereignisse und weitere Informationen von diesen Web-Anwendungen und -Diensten mit Ihrem Telefon synchronisiert. Wenn Sie sich bei der Einrichtung nicht bei einem Google-Konto anmelden, werden Sie beim ersten Aufruf einer Anwendung, die ein Google-Konto erfordert

(wie beispielsweise Google Mail oder Android Market), zur Anmeldung oder zum Einrichten eines solchen Kontos aufgefordert.

- Falls Sie mithilfe der Backup-Funktion Ihre Einstellungen eines anderen Telefons, auf dem das Android OS (oder höher) ausgeführt wurde, auf diesem Telefon wiederherstellen möchten, müssen Sie sich während der Einrichtung bei Ihrem Google-Konto anmelden.  
Wenn Sie bis nach der Einrichtung damit warten, werden Ihre Einstellungen nicht wiederhergestellt.
- Wenn Sie ein von Ihrem Unternehmen oder einer anderen Organisation zur Verfügung gestelltes Unternehmenskonto verwenden, ist es möglich, dass Ihre IT-Abteilung Ihnen spezielle Anleitungen für die

Anmeldung bei diesem Konto gibt.

# Anrufe

## Einen Sprachanruf tätigen

- 1 Drücken Sie auf dem Homescreen die Senden-Taste , und berühren Sie das Telefon-Symbol , um die Tastatur aufzurufen.
- 2 Geben Sie die Nummer auf dem Tastenfeld ein. Um eine Ziffer zu löschen, berühren Sie das **Löschsymbol** .
- 3 Berühren Sie das **Anrufsymbol** , um einen Anruf zu tätigen.
- 4 Um einen Anruf zu beenden, berühren Sie **Ende**, oder drücken Sie die Taste **Ende** .

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

## Kontakte anrufen

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen. Berühren Sie **Kontakte**, um Ihre Kontakte anzuzeigen.
- 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 Antworten-Symbol  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 das Symbol .
- 2 Wählen Sie die Nummer oder durchsuchen Sie Ihre Kontakte, und wählen Sie die anzurufende Nummer aus.
- 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.

**HINWEIS:** Sie können  berühren, um einen Konferenzruf zu tätigen.

# Anrufe

- 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.

**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 Festnummernliste angerufen werden.

### <Mobilbox>

Richten Sie Ihre Mobilbox-Rufnummer ein.

**Mailbox-Dienst** – Mit dieser Option können Sie den Mailbox-Service Ihres Anbieters oder einen anderen Dienst, beispielsweise Google Voice, wählen.

**Mailbox-Einstellungen** – Wenn Sie den Mailbox-Service Ihres Anbieters verwenden, können Sie hier die Telefonnummer für das Abhören und Verwalten Ihrer Sprachmitteilungen eingeben.

## <Sonstige Anrufeinstellungen>

**Abwesenheitsmeldung** – Wenn Sie einen Anruf ablehnen, können Sie mit dieser Funktion schnell eine Nachricht übermitteln.

Diese Funktion ist z. B. in Besprechungen sehr hilfreich.

**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.

# Anrufe

**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.

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

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

**Zusätzliche GSM-Anrufr**einstellungen – 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. (Abhängig von Ihrem Mobilfunkanbieter.)

**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

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.
- 2 Berühren Sie **Kontakte** und wählen Sie **Suchen** aus.

## Neuen Kontakt hinzufügen

- 1 Drücken Sie auf dem Homescreen die Senden-Taste , und berühren Sie Telefon , um die Tastatur aufzurufen. Geben Sie die Nummer des neuen Kontakts ein, berühren Sie die Menü-Taste  und dann **Zu Kontakten hinzufügen** und **Neuen Kontakt erstellen**.

- 2 Wenn Sie dem neuen Kontakt ein Bild hinzufügen möchten, berühren Sie . Sie können ein gespeichertes Bild verwenden oder ein neues Bild aufnehmen.
- 3 Wählen Sie den Kontaktyp aus und ordnen Sie ihn Ihrem Telefon-, SIM- oder Google-Konto zu.
- 4 Berühren Sie ein Textfeld, um die Sensortastatur zu öffnen, und geben Sie den Namen des neuen Kontakts ein.
- 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.

# Kontakte

## Kurzwahl

Sie können häufig angerufenen Kontakten eine Kurzwahltaste zuweisen.

- 1 Berühren Sie auf Ihrer Kontaktliste die Menü-Taste , und wählen Sie **Mehr > Kurzwahlen**.
- 2 Ihre Mailbox ist bereits auf die Kurzwahlnummer 1 voreingestellt und kann nicht geändert werden. Durch Berühren kann jede Nummer einer Kurzwahl zugeordnet werden.
- 3 Ihre Kontakte werden geöffnet. Wählen Sie durch einmaliges Berühren der Telefonnummer den Kontakt, dem Sie diese Kurzwahl zuordnen möchten.

**HINWEIS:** Um eine Kurzwahlnummer aus der Liste zu entfernen, müssen Sie den Kontakt gedrückt halten. Wenn das Popup-Fenster angezeigt wird, wählen Sie **Entfernen** und dann **OK**.

## Bevorzugte Kontakte

Sie können häufig angerufene Kontakte als Favoriten einordnen.

### So fügen Sie einen Kontakt Ihren Favoriten hinzu

- 1 Berühren Sie im Anwendungsmenü 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 Anwendungsmenü 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.

# Nachrichten/E-Mails

## Nachrichten

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

## Senden von Nachrichten

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen. Berühren Sie **SMS/MMS** und dann **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** und **Alle Threads**.
- 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.

## Gruppirt

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 **SMS/MMS** im Homescreen und anschließend die Taste **Menü** . Tippen Sie auf **Einstellungen**.

# Nachrichten/E-Mails

## < Speichereinstellungen >

### **Alte Nachrichten löschen** –

Wenn Sie diese Option aktivieren, kann Ihr Telefon alte Nachrichten in einem Thread löschen, sobald die Maximale Anzahl an Text- oder Multimedia-Nachrichten erreicht ist. Wenn Sie diese Option nicht aktivieren, bleiben alle Nachrichten erhalten.

### **Höchstzahl an Textnachrichten** –

Hier können Sie die Maximalzahl der pro Thread aufbewahrten Textnachrichten bestimmen.

### **Höchstzahl an Multimedia-**

**Nachrichten** – Hier können Sie die Maximalzahl der pro Thread aufbewahrten Multimedia-Nachrichten bestimmen.

## < 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.

### **Übertragungsbericht zulassen** –

Wählen Sie, ob Sie das Senden von Übertragungsberichten zulassen möchten.

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

**Lesebericht zulassen** – Wählen Sie, ob Sie das Senden von Leseberichten zulassen möchten.

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

**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.

**Empfang von Werbung** – Empfang von Werbenachrichten zulassen.

### **< Push-Nachricht >**

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

### **< Benachrichtigungseinstellungen >**

#### **Benachrichtigungen**

#### **Rufton auswählen**

#### **Vibrieren**

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

# Nachrichten/E-Mails

< Einstellungen für Info-Dienste >

## Zell-Info

### Zell-Info anzeigen

### Kanäle

### Sprachen

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.

## 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.

**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**.

# Soziale Netzwerke

## 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.

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 Wählen Sie die gewünschte **SNS**-Anwendung aus.
  - 3 Geben Sie die Kombination aus E-Mail-Adresse und Kennwort ein, die Sie für die Community eingerichtet haben, und tippen Sie dann auf **Anmelden**.
  - 4 Warten Sie, bis die Überprüfung Ihres Kontos abgeschlossen ist.
  - 5 Wenn Sie auf Ihre Community tippen, können Sie deren aktuellen Status anzeigen.
- 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 Sie können den aktuellen Status Ihrer sozialen Community einsehen.
- 3 Sie können Ihren aktuellen Status durch Kommentare und das Hochladen von Fotos aktualisieren.

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

**TIPP!** Sie können die Informationen über Ihre Freunde nur in SNS verwenden oder alle Daten mit den Kontakten synchronisieren.

### **Konten vom Telefon entfernen**

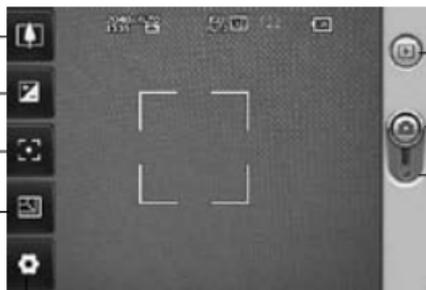
- 1 Wählen Sie **Anwendungen** > **Einstellungen** > **Datensynchronisierung**.
- 2 Wählen Sie das zu löschende Konto aus und berühren Sie dann **Konto entfernen**.

# 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

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

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

**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.

**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.

**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.

# Kamera

- 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 per **Bluetooth, E-Mail, Facebook for LG, Google Mail, Picasa, SMS/MMS, Twitter for LG** oder **VZ-Netzwerke** an Freunde zu senden.

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

**Verwenden** Berühren Sie diese Option, um das Bild als **Kontaktfoto** oder **Als 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.
-  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 Selbstausslöser können Sie eine Zeitverzögerung einstellen, nachdem die Aufnahme­metaste 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

# Kamera

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.

**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**.

## 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**, **SMS/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.

# Videokamera

-  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.

**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. Die Wiedergabe wird automatisch gestartet.

# 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 **Als 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:



**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.

# Ihre Fotos und Videos



Löschen Ihrer  
Fotobearbeitungen.

## Foto drehen

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
- 2  Drehen um 90° gegen den Uhrzeigersinn
- 3  Drehen um 90° im Uhrzeigersinn
- 4  Vertikal spiegeln
- 5  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**.

## Foto anpassen

- 1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option . Verwenden Sie die Symbolleiste für die Anpassung und ändern Sie Ihr Foto nach Bedarf.
- 2  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.

# Ihre Fotos und Videos

## 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.

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.

# Ihre Fotos und Videos

- 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-Audioaufnahme des Videos wird gelöscht.

- 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 die unten dargestellten sechs 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.

**Kamera**  : Verwenden Sie diese Option, um alle Fotos anzuzeigen.

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

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

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

## 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 **Senden**. Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth, E-Mail, Facebook for LG, Google Mail, Picasa, SMS/MMS, Twitter for LG** oder **VZ-Netzwerke**.
- 3 Wenn Sie **E-Mail, Google Mail** oder **SMS/MMS** wählen, wird Ihr Foto an eine

Nachrichte 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 **Senden**. Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth, E-Mail, Google Mail, SMS/MMS** oder **YouTube**.
- 3 Wenn Sie **E-Mail, Google Mail** oder **SMS/MMS** wählen, wird Ihr Video an eine Nachricht angehängt, die Sie wie gewohnt schreiben und senden können.

# Multimedia

## 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 **Kontaktfoto** und **Als Hintergrund**.

## 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.

## Video Editor

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



## Storyboard

- 1  **Medien auswählen** – Wählen Sie diese Option, um Mediendateien zum Storyboard hinzuzufügen.

Sie können bis zu 32 Mediendateien hinzufügen.

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

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

- 4  **Clip-Manager** – Wählen Sie diese Option,

um die hinzugefügten Mediendateien zu verwalten. Wenn keine Mediendateien hinzugefügt wurden, ist die Schaltfläche deaktiviert.

- 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.

# Multimedia

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.

## Autoschnitt

Es gibt drei Stilvorlagen:

**Porträt, Landschaft** und **Bewegungsobjekt**.

- 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 Wählen Sie **Einstellungen** > **Speicherverwaltung**, und tippen Sie auf **USB-Speicher**, um die Option USB-Speicher zu aktivieren.
- 3 Ziehen Sie das USB-Symbol von der Statusleiste.
- 4 Wählen Sie **USB-Verbindung** und **Verbinden**.
- 5 Sie können die Massenspeicherinhalte auf dem PC anzeigen und die Dateien übertragen.

# Multimedia

**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**.

**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 Rufton verwenden, Löschen** und **Suchen** als Optionen angezeigt.

**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 Liebblingssender 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.

# Multimedia

## 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**. Wählen Sie **Stopp**, um die Suche zu beenden.

**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 löschen**, um den aktuellen Kanal zurückzusetzen, oder **Alle Kanäle löschen**, 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.

## App: Die Sims™3

**Die Sims™ 3** ist auf Ihrem Telefon vorinstalliert und die Ressourcendateien für **Die Sims™ 3** sind bereits auf der eingebauten MicroSD-Karte enthalten. Um **Die Sims™ 3** zu starten, müssen sich die Ressourcendateien von **Die Sims™ 3** auf Ihrer MicroSD-Karte befinden.

Wenn die Sims™ 3-Datei auf Ihrer MicroSD-Karte verloren geht, funktioniert das auf Ihrem Telefon installierte Spiel nicht. Sie können die Ressourcendateien für **Die Sims™ 3** auf der LG Website (<http://www.lg.com>) herunterladen.

\* Pfad: Besuchen Sie <http://www.lg.com>, wählen Sie Ihre Region, Ihr Land und Ihre Sprache aus.

Klicken Sie „Mobiltelefone“ → „Alle LG Mobiltelefone“ → „GT540“, um zur GT540 Microsite zu gelangen. Klicken Sie anschließend auf „SUPPORT“.

Unter der Registerkarte „DOKUMENTE“ können Sie die Ressourcendateien für **Die Sims™ 3** herunterladen.

Nachdem Sie die Ressourcendateien auf Ihre MicroSD-Karte kopiert haben, können Sie **Die Sims™ 3** auf Ihrem Telefon spielen. Weitere Informationen finden Sie auf der LG Website.

© 2010 Electronic Arts Inc. EA, das EA-Logo und **Die Sims™** sind Marken oder eingetragene Marken von Electronic Arts Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

# 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.

## 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. Berühren Sie die Taste **Menü** , um die Optionen aufzurufen.

 **Suchen** – Geben Sie den gesuchten Ort ein.

 **Route** – Zeigt eine Wegbeschreibung zum angegebenen Ort an. Berühren Sie , um Daten einzugeben. Wählen Sie **Mein aktueller Standort, Kontakte** oder **Punkt auf der Karte**.

 **Ebenen** – Wählen Sie als Kartenebene Verkehr, Satellit, Gelände oder eine andere Ebene.

 **Mein Standort** – Zeigt Ihren aktuellen Standort auf der Karte an.

 **An Latitude teilnehmen** – Teilen Sie Ihren Standort ausgewählten Freunden und Google mit.

 **Mehr** – Löschen Sie die Kartendaten, oder lassen Sie empfohlene Elemente anzeigen usw.

## 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 heruntergeladene Anwendungen einsehen, indem Sie auf die Registerkarte **Downloads** tippen.

Sie können die Kommentare anderer bezüglich einer Anwendung aufrufen oder eigene Kommentare veröffentlichen.

- 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. Über die Menü-Taste  stehen Ihnen zudem die Optionen **E-Mail schreiben, Konten, Labels anzeigen, Suchen** und **Einstellungen** zur Verfügung.

# Google-Anwendungen

## Google Talk

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

Drücken Sie die **Menütaste**, um die verfügbaren Optionen aufzurufen.

 **Alle Freunde** – Beziehen Sie alle Ihre Freunde in die Kommunikation ein.

 **Freunde hinzufügen** – Senden Sie eine Chateinladung.

 **Suchen** – Suchen Sie nach Chats, die das eingegebene Wort/den Satz beinhalten.

 **Abmelden** – Melden Sie sich vom Chat ab. Wenn Sie **Google Talk** auf dem Homescreen berühren, werden Sie automatisch angemeldet, falls die Option **Automatische Anmeldung** aktiviert ist.

 **Einstellungen** – Passen Sie die Anzeige-/ Benachrichtigungsoptionen an.

 **Mehr** – Hier können Sie alle Chats schließen und die Listen der eingeladenen und der gesperrten Personen einsehen.

# Dienstprogramme

## Wecker einstellen

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Uhr**. Die Anwendung **Uhr** wird angezeigt; sie stellt Datum und Uhrzeit auf Ihrem Homescreen dar.
- 2 Um einen neuen Alarm hinzuzufügen, müssen Sie das Alarmsymbol  am unteren Rand der Uhr-Anzeige berühren. Berühren Sie einen vorhandenen Alarm, um dessen Alarmzeit oder sonstige Einstellungen zu bearbeiten, oder berühren Sie **Neuer Weckruf**, um einen neuen Alarm hinzuzufügen.
- 3 Berühren Sie **Alarm einschalten**, 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.

## 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.

## Dienstprogramme

- 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.

### 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

Quickoffice ermöglicht das Lesen von Dokumenten; die Bearbeitungsfunktion steht allerdings nicht zur Verfügung. Es werden PDF-, Text- sowie Microsoft Word-/Excel-/PowerPoint-Dateien unterstützt.

- 1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Quickoffice**.
- 2 Wählen Sie **Speicherkarte**. Sie sehen die Datei- und Ordnerliste. Wenn Sie **Zuletzt verwendete Dokumente** wählen, werden kürzlich angesehene Dateien angezeigt.
- 3 Wählen Sie eine Datei und berühren Sie dann die Taste **Menü** , um die Optionen Öffnen, Suchen, Eigenschaften, Updates, Info und Hilfe 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.

# Dienstprogramme

- 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 **Freigeben** 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.

## Optionen verwenden

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

 **Neues Fenster** – Öffnet ein neues Fenster.

 **Lesezeichen** – Hinzufügen/Anzeigen von Lesezeichen, Anzeigen der meistbesuchten Seite und des Verlaufs.

 **Fenster** – Anzeigen aller geöffneten Fenster.

 **Aktualisieren** – Antippen, um die Webseite zu aktualisieren.

 **Mehr**

- **Lesezeichen** – Legt die aktuelle Webseite als ein Lesezeichen fest.
- **Auf Seite suchen** – Markiert alle von Ihnen eingegebenen Buchstaben.

# Das Internet

- **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** – Versendet die Seite als E-Mail, als Nachricht oder über Ihr soziales Netzwerk.
- **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.
- 2 Berühren Sie die Taste **Menü**  und wählen Sie **Lesezeichen**.  
Eine Liste Ihrer Lesezeichen wird im Bildschirm angezeigt.
- 3 Wählen Sie **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.

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

**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. Die Anzeige der erweiterten Wi-Fi-Einstellungen wird über die Anzeige der Wi-Fi-Einstellungen aufgerufen.

Berühren Sie die **Menü-Taste**  und dann **Erweitert**.

**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. Zudem können Sie die Listen der bereits von Ihnen konfigurierten und der von Ihrem Telefon bei dem letzten relevanten Scan ermittelten Bluetooth-Geräte prüfen.

**VPN-Einstellungen** – Zeigt die Liste der bereits von Ihnen konfigurierten Virtual Private Networks (VPNs) an. Ermöglicht Ihnen das Hinzufügen verschiedener VPN-Typen.

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

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

## Sound und Display

**Lautlos** – Ermöglicht Ihnen, alle Töne (inklusive Ruf- und Benachrichtigungstöne) stumm zu schalten, mit Ausnahme der Musik- und Videotöne und der aktivierten Alarme. (Medien und Alarme müssen über die entsprechenden Anwendungen stumm geschaltet werden.)

**Ruftonlautstärke** – Ermöglicht die Anpassung der Lautstärken der Ruf- und Benachrichtigungstöne. Wenn Sie die Option zur Verwendung der gleichen Lautstärke für Ruf- und Benachrichtigungstöne deaktivieren, können Sie die beiden Lautstärken separat einstellen.

**Medienlautstärke** – Ermöglicht die Anpassung der Lautstärken für Musik und Videos.

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

**Vibration** – Über diese Option können Sie bestimmen, dass das Telefon, unabhängig von Ihren Ruf- oder Lautstärkeinstellungen, bei einem eingehenden Anruf vibriert.

**Benachrichtigungston** – Über diese Option können Sie den Standard-Benachrichtigungston bestimmen.

**Tastentöne** – Über diese Option können Sie bestimmen, dass Ihr Telefon beim Eingeben einer Nummer über die Tastatur Töne abspielt.

**Touchscreen-Töne** – Über diese Option können Sie bestimmen, dass Ihr Telefon beim Berühren von Schaltflächen, Symbolen und anderen berührungsempfindlichen Anzeigeelementen Töne abspielt.

# Einstellungen

**Haptisches Feedback** – Mit dieser Option können Sie bestimmen, dass Ihr Telefon kurz vibriert, wenn Sie bestimmte Tasten berühren oder andere Aktionen ausführen.

**Speicherkarten-Hinweise** – Über diese Option können Sie bestimmen, dass Ihr Telefon einen Ton abspielt, wenn Sie microSD-Speicherkartenhinweise erhalten.

## < Display-Einstellungen >

**Ausrichtung** – Über diese Option können Sie bestimmen, dass die Ausrichtung der Anzeige automatisch auf den Landschafts- oder Porträtmodus umschaltet, wenn Sie das Telefon seitwärts oder aufrecht halten.

**Animation** – Über diese Option können Sie bestimmen, dass beim Wechsel der Anzeigen animierte Übergänge abgespielt werden.

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

**Autom. Bildschirmsperre** – Über diese Option können Sie die Verzögerung vor der automatischen Bildschirmabschaltung bestimmen. Um die beste Akkulaufzeit zu gewährleisten, sollten Sie die kürzeste praktikable Ausschaltverzögerung verwenden.

## < Touchscreen-Einstellungen >

**Touchscreen kalibrieren** – Setzen Sie die Anzeige zur einfachen Verwendung zurück.

## Sicherheit und Standort

### < Mein 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.

< **Entsperrungsmuster** >

**Entsperrungsmuster** – Legen Sie zum Schutz Ihres Telefons ein Entsperrungsmuster fest. Hierzu wird eine Anzahl von Bildschirmen angezeigt, die Ihnen beim Zeichnen eines Entsperrungsmusters helfen. Statt eines Musters können Sie die PIN oder ein Kennwort verwenden oder die Option „Keine“ wählen.

**Muster erforderlich** – Wenn diese Option deaktiviert ist, ist keine Mustereingabe zur Freigabe des Bildschirms erforderlich. Zur Deaktivierung dieser Option müssen Sie das aktuelle Muster zeichnen.

**Muster sichtbar** – Zeigt das Muster bei der Freigabe des Telefons an.

**Haptisches Feedback** – Über diese Option können Sie bestimmen, dass Ihr Telefon kurz vibriert, wenn Sie die einzelnen Punkte Ihres Freigabemusters passieren.

# Einstellungen

## **So sperren Sie den Bildschirm unter Verwendung des Entsperrungsmusters**

- 1 Wenn Sie diesen Vorgang das erste Mal ausführen, wird eine kurze Anleitung zum Erstellen eines Entsperrungsmusters angezeigt.
- 2 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.

## **< SIM-Kartensperrung >**

### **SIM-Sperrung einrichten –**

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

## **< Passwörter >**

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

## **<Anmeldeinformationsspeicher>**

### **Sichere Anmeldeinformationen verwenden** – Aktivieren

Sie diese Option, um den Anwendungen den Zugriff auf die auf Ihrem Telefon verschlüsselt gespeicherten Sicherheitszertifikate, die relevanten Kennwörter sowie auf andere Zugangsinformationen zu erlauben. Der Anmeldeinformationsspeicher wird zum Aufbau verschiedener VPN- und Wi-Fi-Verbindungen verwendet. Wenn Sie kein Kennwort für den Anmeldeinformationsspeicher eingerichtet haben, wird diese Einstellung grau dargestellt.

### **Von SD-Karte installieren** –

Diese Option ermöglicht Ihnen, verschlüsselte Zertifikate von einer microSD-Speicherkarte zu installieren.

**Passwort festlegen** – Diese Option ermöglicht Ihnen, das Kennwort Ihres gesicherten Anmeldeinformationsspeichers zu ändern. Das Kennwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein.

**Speicherinhalt löschen** – Löscht alle Sicherheitszertifikate sowie die relevanten Zugangsinformationen und das Kennwort des Sicherheitsspeichers.

## **Anwendungen**

### **Unbekannte Quellen** –

Ermöglicht die Installation von Anwendungen (Websites, E-Mail usw.), die Sie aus anderen Quellen als dem **Android Market** bezogen haben.

### **WARNUNG!**

Um Ihr Telefon und Ihre persönlichen Daten zu schützen, laden Sie Anwendungen nur von vertrauenswürdigen Quellen herunter, wie z. B. von Android Market.

### **Anwendungen verwalten** –

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

**Ausgeführte Dienste** – Über diese Option können Sie die aktuell ausgeführten Dienste und Anwendungen anzeigen und steuern. Die Option zeigt an, welche Prozesse von den verschiedenen ausgeführten Diensten benötigt werden, und wie viel Speicherplatz diese verbrauchen.

# Einstellungen

## **Entwicklung** – Legen

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

## **Datensynchronisierung**

### < **Allgemeine Synchronisierungseinstellungen** >

**Hintergrunddaten** – Die Option lässt Anwendungen Daten im Hintergrund synchronisieren, egal, ob Sie aktuell mit diesen arbeiten oder nicht. Wenn Sie diese Option deaktivieren, wird die Akkulast verringert; auch die Datenlast wird verringert (aber nicht eliminiert).

### **Automatisch synchronisieren** –

Ermöglicht es Anwendungen, Daten auf Grundlage eines eigenen Zeitplans zu synchronisieren, zu versenden und zu empfangen.

### < **Konten verwalten** >

Die Liste aller Google-Konten und anderer Konten, die Sie auf dem Telefon hinzugefügt haben. Wenn Sie ein Konto auf diesem Bildschirm berühren, wird die entsprechende Kontoanzeige geöffnet.

## **Datenschutz**

### < **Standort** >

#### **Für Google freigeben** –

Die Option ermöglicht es Ihnen, Ihren Standort für Google-Suchen und andere Google-Dienste zu verwenden. Wenn Sie diese Option aktivieren, werden Sie um Ihre Zustimmung gebeten, dass Google bei der Bereitstellung dieser Dienste Ihre Standortinformationen verwenden darf.

## < Persönliche Daten >

### **Speicher zurücksetzen** –

Löscht alle Ihre persönlichen Daten aus dem internen Speicher des Telefons, inklusive der Informationen über Ihr Google-Konto, eventuelle sonstige Konten, Ihre System- und Anwendungsdaten und -einstellungen sowie alle heruntergeladenen Anwendungen. Durch das Zurücksetzen des Telefons werden keine auf Ihre microSD-Speicherkarte heruntergeladenen Aktualisierungen der Systemsoftware oder andere Dateien wie beispielsweise Musik- oder Bilddateien gelöscht. Wenn Sie das Telefon auf diese Art zurücksetzen, werden Sie aufgefordert, die Informationen, die Sie beim ersten Start von Android eingegeben haben, erneut einzugeben.

## **Speicherverwaltung**

### < USB-Verbindungsmodus >

**USB-Speicher** – Wenn eine Speicherkarte installiert wurde, können Sie Ihr Telefon als Massenspeichergerät verwenden. Sie können **USB-Speicher** als Standardeinstellung für den USB-Verbindungsmodus bestimmen.

### < Speicherkarte >

Gesamtspeicher und verfügbaren Speicher prüfen. Berühren Sie **Speicherkarte entfernen**, um die Speicherkarte sicher zu entfernen. Formatieren Sie die Speicherkarte bei Bedarf. microSD-Speicherkarten müssen vor der Formatierung ausgehängt werden.

### < Telefonspeicher >

**Verfügbarer Speicher** prüfen. Listet die Menge des internen Telefonspeichers auf, die das Betriebssystem, dessen Komponenten, die Anwendungen (inklusive der von Ihnen heruntergeladenen) und die

# Einstellungen

permanenten und temporären Daten belegen.

## Suchen

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

## Gebietsschema und Text

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

## 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.

**HINWEIS:** Wenn auf Ihrem Telefon keine Sprachsynthesizerdaten installiert wurden, ist nur die Einstellung **Sprachdaten installieren** verfügbar.

## Datum und Uhrzeit

Verwenden Sie die Datum & Zeit-Einstellungen, um zu bestimmen, wie Datumsanzeigen erfolgen sollen. Über diese Einstellungen können Sie auch einen eigenen Zeitwert einstellen und Ihre Zeitzone bestimmen, statt die aktuelle Zeit über das mobile Netzwerk zu beziehen.

## Telefoninfo

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

# Wi-Fi

Mit der Wi-Fi-Option können Sie eine schnelle Internetverbindung in Reichweite eines drahtlosen Zugangspunkts (AP) aufbauen.

Dank Wi-Fi können Sie einen drahtlosen Internetzugang ohne weitere Kosten verwenden.

**HINWEIS:** Wenn Sie keinen Wi-Fi-Zugang haben und eine 3G-Verbindung wählen, können zusätzliche Kosten entstehen.

**HINWEIS:** Wenn Ihr Telefon, obwohl es über einen Wi-Fi-Zugangspunkt verbunden ist, in den Standby-Modus wechselt, wird die Wi-Fi-Verbindung automatisch beendet.

In diesem Fall ist es möglich, dass Ihr Telefon automatisch eine Verbindung zu einem 3G-Netzwerk aufbaut (falls es über die erforderlichen Daten verfügt). Dabei können zusätzliche Kosten entstehen.

**HINWEIS:** Das GT540 unterstützt WEP- und WPA/WPA2-PSK-Sicherheit. Wenn Ihr Wi-Fi-Dienstleister 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-Dienstleister oder Netzwerkadministrator.

## 1. Einrichten von Wi-Fi

- 1 Berühren Sie **Anwendungen > Einstellungen > Wireless** und aktivieren Sie dann **Wi-Fi**.
- 2 AP (Zugangspunkt) Suchen
  - Sucht nach einem Zugangspunkt für die Herstellung einer Verbindung.

# Wi-Fi

## 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.
- 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.

Berühren Sie **Anwendungen > Einstellungen > Wireless > Wi-Fi-Einstellungen** und dann die **Menü-Taste**. Wählen Sie nun **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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> Gerät ist eine DivX-Registrierung erforderlich. Rufen Sie zunächst im Setup-Menü

den Abschnitt „DivX VOD“ auf, um einen Registrierungscode zu generieren. Mit diesem 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.

## **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



LG Electronics

### Suppliers Details

**Name**

LG Electronics Inc

**Address**

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

### Product Details

**Product Name**

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

**Model Name**

GT540

**Trade Name**

LG

CE 0168

### Applicable Standards Details

**R&TTE Directive 1999/5/EC**

EN 301 489-01 V1.8.1, EN 301 489-07 V1.3.1  
EN 301 489-17 V2.1.1, 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 60380:2001/EN62209-1:2006  
EN 60950-1 : 2006

### Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Foreyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom

Notified Body Identification Number : 0168

### Declaration

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

Name

Doo Heung Lee / Director

Issued Date

30. Aug. 2010

LG Electronics Logistics and Service 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 Dienstanbieter wenden, die meisten können Sie jedoch einfach selbst beheben.

<b>Nachricht</b>	<b>Mögliche Ursachen</b>	<b>Mögliche Abhilfemaßnahmen</b>
SIM-Fehler	Im Mobiltelefon befindet sich keine SIM-Karte, oder sie wurde falsch eingesetzt.	Achten Sie darauf, dass die SIM-Karte korrekt eingesetzt ist.
Keine Netzwerkverbindung/ Netzverbindung geht verloren	Schwachere Signal außerhalb der Reichweite des GSM-Netzes. Betreiber führte neue Dienste ein	Gehen Sie zu einem Fenster oder offenen Bereich. Überprüfen Sie die Netzabdeckungskarte des Netzbetreibers. Prüfen Sie, ob die SIM-Karte älter als 6-12 Monate ist. Wenn ja, lassen Sie die SIM-Karte von Ihrem Netzbetreiber austauschen.
Codes stimmen nicht überein	Um einen Sicherheitscode zu ändern, müssen Sie den neuen Code durch erneute Eingabe bestätigen. Die zwei eingegebenen Codes stimmen nicht überein.	Der Standardcode ist „0000“. Wenn Sie Ihren Code vergessen haben, wenden Sie sich an Ihren Mobiltelefonanbieter.

# Fehlerbehebung

<b>Nachricht</b>	<b>Mögliche Ursachen</b>	<b>Mögliche Abhilfemaßnahmen</b>
Eine Anwendung kann nicht eingerichtet werden	Diese Funktion wird nicht vom Dienstanbieter unterstützt oder muss registriert werden.	Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter.
Anrufe nicht möglich	Fehler beim Wahlvorgang. Neue SIM-Karte eingesetzt. Maximale Anrufrufen erreicht	Das neue Netz ist nicht autorisiert. Überprüfen Sie, ob neue Beschränkungen vorliegen. Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, oder setzen Sie die Höchstwerte mit PIN2 zurück.
Mobiltelefon kann nicht eingeschaltet werden	Ein-/Aus-Taste wurde nicht lange genug gedrückt. Akku wurde nicht aufgeladen. Akkukontakte sind verschmutzt.	Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste mindestens zwei Sekunden lang. Lassen Sie das Ladegerät für einen längeren Zeitraum angeschlossen. Reinigen Sie die Kontakte. Entfernen Sie den Akku und legen Sie ihn wieder ein.

<b>Nachricht</b>	<b>Mögliche Ursachen</b>	<b>Mögliche Abhilfemaßnahmen</b>
Ladefehler	Akku wurde nicht aufgeladen.	Laden Sie den Akku auf.
	Außentemperatur zu heiß oder zu kalt	Stellen Sie sicher, dass das Telefon unter normalen Temperaturbedingungen korrekt aufgeladen wird.
	Kontaktprobleme	Überprüfen Sie das Ladegerät und die Verbindung zum Telefon. Überprüfen Sie die Akkukontakte und reinigen Sie sie gegebenenfalls.
	Keine Spannung	Verwenden Sie eine andere Steckdose.
	Ladegerät defekt	Wenn sich das Ladegerät nicht erwärmt, tauschen Sie es aus.
	Falsches Ladegerät	Verwenden Sie nur Original-Zubehör von LG.
	Akku defekt	Tauschen Sie den Akku aus.
Nummer nicht zulässig	Die Funktion „Feste Nummern“ wurde aktiviert.	Überprüfen Sie die Einstellungen.
SMS & Bilder können nicht gesendet/empfangen werden	Speicher voll	Löschen Sie einige bestehende Nachrichten auf dem Telefon.
Datei lässt sich nicht öffnen	Nicht unterstütztes Dateiformat	Prüfen Sie, ob das Dateiformat unterstützt wird.

# Fehlerbehebung

<b>Nachricht</b>	<b>Mögliche Ursachen</b>	<b>Mögliche Abhilfemaßnahmen</b>
Speicherkarte funktioniert nicht	Nur das FAT 16-Dateisystem wird unterstützt.	Prüfen Sie das Dateisystem der SD-Karte mit einem Kartenleser, oder formatieren Sie die SD-Karte mit dem Telefon.
Der Bildschirm wird nicht aktiviert, wenn ein Anruf eingeht.	Problem mit dem Näherungssensor	Falls Sie ein Schutzband oder ein Schutzgehäuse verwenden, prüfen Sie, ob der Bereich um den Näherungssensor abgedeckt ist. Stellen Sie sicher, dass der Bereich um den Näherungssensor sauber ist.
Kein Sound	Vibrations- oder Lautlos-Modus	Prüfen Sie die Einstellung des Menüs „Sound und Display“, um sicherzustellen, dass Sie nicht den Vibrations- oder Lautlos-Modus aktiviert haben.
Anruf wird beendet oder das Telefon hängt	Zeitweiliges Softwareproblem	Entfernen Sie den Akku und legen Sie ihn wieder ein. Schalten Sie das Telefon ein. Probieren Sie eine Softwareaktualisierung über die Website.

# 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.

## Bedienerführung

(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

## **PDA**s

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 Zugangscode 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 sooft 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-Datei zurück, die vom WAP-Gateway in binären WML-Code umgewandelt wird. Dann wird dieser binäre Code an das WAP-Handy zurückgefunkt.



# GT540 User Guide

- Some of the contents of this manual may not apply to your phone depending on your phone's software or your service provider.
- This handset is not recommended for the visually impaired because of its touch-screen keypad.
- Copyright ©2010 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Talk™ and Android Market™ are trademarks of Google, Inc.



Congratulations on your purchase of the advanced and compact GT540 phone by LG, designed to operate with the latest digital mobile communication technology.



### **Disposal of your old appliance**

- 1** When this crossed-out, trash bin symbol is attached to a product, the product is subject to European Directive 2002/96/EC.
- 2** Dispose of all electrical and electronic products separately from municipal waste using collection facilities designated by government or other local authorities.
- 3** The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative impacts on the environment and human health.
- 4** For detailed information about disposal of your old appliance, please contact your local waste disposal authority, waste disposal service, or the store where you purchased the product.

# Contents

<b>Guidelines for safe and efficient use .....</b>	<b>7</b>
--	----------

<b>Important notice .....</b>	<b>13</b>
-------------------------------	-----------

1. Phone memory ..... 13
2. Optimising your battery's life 13
3. Installing an open source OS 14
4. Using unlock pattern..... 15
5. Using safe mode and hard reset..... 15
6. Connecting to Wi-Fi networks 16
7. Using a microSD card..... 17
8. Opening and switching applications ..... 17
9. Connecting your phone to a computer via USB..... 18
10. Unlock screen when using data connection ..... 20
11. Do not connect your phone when you power on/off your PC.....20
12. When screen freezes .....20

<b>Getting to know your phone...21</b>	
--	--

- Installing the SIM card and battery .....23
- Charging your phone .....24
- Installing the memory card ...25
- Formatting the memory card..26

<b>Your Home screen .....</b>	<b>27</b>
-------------------------------	-----------

- Touch-screen tips .....27
- Touch calibration.....27
- Lock and unlock screen.....28
- Using your home screen .....28
- Select your default home screen 28
- Adding widgets to your home screen .....29
- Getting back to a recently used application..... 30
- Onscreen keyboard .....32
- Using the keypad & Entering text .....32
- XT9 predictive mode .....33
- 123 Mode .....33
- Entering accented letters .....34
- Example .....34

<b>Google Account Set-up .....</b>	<b>35</b>
------------------------------------	-----------

- Creating your Google account ..35
- Signing in your Google account..35

<b>Calls.....</b>	<b>37</b>
-------------------	-----------

- Making a call .....37
- Calling your contacts.....37
- Answering and rejecting a call..37
- Adjusting call volume .....37
- Making a second call .....38
- Viewing your call logs.....38

# Contents

Call settings.....	38	<b>Camera .....</b>	<b>50</b>
<b>Contacts.....</b>	<b>41</b>	Getting to know the viewfinder	50
Searching for a contact .....	41	Using the focus mode.....	51
Adding a new contact.....	41	Taking a quick photo .....	51
Speed dialling .....	41	Once you've taken the photo	52
Favourite contacts.....	42	Using the advanced settings ..	52
<b>Messaging/E-mail.....</b>	<b>43</b>	Viewing your saved photos ...	54
Messaging.....	43	<b>Video camera.....</b>	<b>55</b>
Sending a message.....	43	Getting to know the viewfinder	55
Threaded box .....	44	Shooting a quick video .....	56
Using smilies .....	44	After shooting a video.....	56
Changing your message		Using the advanced settings ..	56
settings .....	44	Watching your saved videos..	57
Setting up your email .....	46	<b>Your photos and videos .....</b>	<b>58</b>
Sending an email using your		Viewing your photos and videos	58
new account.....	47	Adjusting the volume when	
Retrieving your email.....	47	viewing a video .....	58
Changing your email		Setting a photo as wallpaper ..	58
account's settings.....	47	Editing your photos .....	58
<b>Social Networking .....</b>	<b>48</b>	Rotating your photo.....	59
Adding your account to your		Adding text to a photo .....	59
phone .....	48	Adding an effect to a photo...	59
Viewing and updating your		Cropping a photo .....	60
status .....	48	Tuning your photo .....	60
Removing accounts on your		Adding frames .....	60
phone .....	49	Adding clipart .....	60
		Using the drawpad .....	60

Adding stamps.....	61	Using the radio .....	68
Resizing .....	61	Searching for stations .....	69
Editing your videos .....	61	Resetting channels.....	69
Trimming the length of the video	61	Listening to the radio.....	69
Selecting transition style.....	61	<b>The Sims™ 3 application .....</b>	<b>70</b>
Adding subtitles .....	61	<b>Google applications .....</b>	<b>71</b>
Adding edit effects .....	62	Google Maps .....	71
Grabbing a frame.....	62	Android Market.....	71
Adding dubbing to your video..	62	Google Mail .....	72
<b>Multimedia.....</b>	<b>63</b>	Google Talk.....	72
Timeline view.....	63	<b>Utilities.....</b>	<b>73</b>
My images options menu.....	63	Setting your alarm.....	73
Sending a photo.....	63	Using your calculator .....	73
Sending a video .....	64	Adding an event to your calendar .....	73
Using an image.....	64	Changing your calendar view	74
Creating a slideshow .....	64	Quickoffice .....	74
Checking your photo .....	64	Voice recorder .....	75
Media Player .....	65	Recording a sound or voice..	75
Video editor .....	65	Sending the voice recording..	75
Storyboard.....	65	<b>The Web.....</b>	<b>76</b>
Music movie .....	66	Browser.....	76
Auto cut .....	66	Accessing the web .....	76
Playing a game .....	66	Using options.....	76
Transferring files using USB mass storage devices.....	67	Adding and accessing bookmarks .....	77
Music.....	67		
Playing a song .....	68		

# Contents

Changing the web browser settings .....	77	<b>Accessories .....</b>	<b>88</b>
<b>Settings .....</b>	<b>78</b>	<b>Technical data.....</b>	<b>89</b>
Wireless & networks.....	78	<b>Troubleshooting .....</b>	<b>90</b>
Sound & display .....	78	<b>Glossary.....</b>	<b>93</b>
Location & security .....	80		
Applications.....	81		
Accounts & sync .....	82		
Privacy .....	82		
SD card & phone storage.....	83		
Search .....	83		
Language & keyboard .....	83		
Accessibility.....	83		
Text-to-speech.....	84		
Date & time .....	84		
About phone .....	84		
<b>Wi-Fi .....</b>	<b>85</b>		
1. How to set up Wi-Fi .....	85		
2. Wi-Fi network profile support	85		
3. How to obtain the MAC address .....	86		
<b>Software update .....</b>	<b>87</b>		
Phone Software update .....	87		
DivX Mobile .....	87		

# Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

## Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information

This mobile phone model GT540 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.

- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over 1 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested by DAS4 for use at the ear is 1.23 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.39 W/kg (10 g).

# Guidelines for safe and efficient use

## Product care and maintenance

### **WARNING**

Only use batteries, chargers, and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone, and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Keep away from electrical appliances, such as TVs, radios, and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources, such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Turn off the phone in any area where you are required by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not to charge a handset near flammable material, as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner, or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- Charge the phone in a well-ventilated area.

- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object, as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

## **Efficient phone operation**

### **Electronic devices**

- All mobile phones may experience interference, which could affect performance.
- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones. Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.

## **Road safety**

Check the laws and regulations on the use of mobile phones while driving in the area.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Pay full attention to driving.
- Use a hands-free kit, if available.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle, such as car stereos and safety equipment.

## Guidelines for safe and efficient use

- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music while on the go, please make sure the volume is at a reasonable level so you are aware of your surroundings. This is particularly important when near roads.

### Avoid damage to your hearing

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn the handset on or off while close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to reasonable levels.

**NOTE!** Excessive sound pressure from earphones can cause hearing loss.

### Glass parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until an authorised service provider replaces the glass.

### Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions, and follow any regulations or rules.

### Potentially explosive atmospheres

- Do not use the phone at a refueling point.

- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid, or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone and accessories.

### **In aircraft**

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off, or activate flight mode before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

### **Children**

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts that may cause a choking hazard if detached.

### **Emergency calls**

Emergency calls may not be available in all mobile networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for emergency calls. Check with your local service provider.

### **Battery information and care**

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery pack.
- Keep the metal contacts of the battery pack clean.

## Guidelines for safe and efficient use

- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times until it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose of in household waste.
- If you must replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption by the charger.
- Actual battery life depends on network configuration, product settings, usage patterns, battery, and environmental conditions.

# Important notice

Please check to see if any problems you have encountered with your phone are described in this section, before taking the phone in for service or calling a service representative.

## 1. Phone memory

When available space on your phone memory is less than 10%, your phone can not receive a new message. You need to check your phone memory and delete some data such as applications or messages to make more memory available.

### To manage the application

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > Applications > Manage applications**.
2. When all applications appear, scroll and select the application you want to uninstall.
3. Tap **Uninstall** and touch OK to uninstall application you desired.

## 2. Optimising your battery's life

You can extend your battery's life between charges by turning off features that you don't need to run constantly in the background. You can also monitor how applications and system resources consume battery power.

### To extend the life of your battery

- Turn off radio communications that you aren't using. If you aren't using Wi-Fi, Bluetooth, or GPS, turn them off.
- Turn down screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Google Mail, calendar, contacts, and other applications.
- Some applications you've downloaded may cause your battery's life to be reduced.

## Important notice

### To check the battery charge level

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > About phone > Status**.
2. The battery status (charging, discharging) and level (as a percentage of fully charged) are displayed at the top of the screen.

### To monitor and control what uses the battery

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > About phone > Battery use**.
2. The top of the screen displays battery usage time. Either how long since last connected to a power source or, if connected to a power source, how long you were last running on battery power. The body of the screen lists applications or services using battery power from greatest amount to least.

### 3. Installing an open source OS

If you install an open source OS on your phone, and do not use the OS provided by the manufacturer, this may cause your phone to malfunction.

 **WARNING:** If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer, your phone is no longer covered by the warranty.

 **WARNING:** To protect your phone and personal data, download applications only from trusted sources, such as Android Market. If some applications are not properly installed on your phone, your phone may not work normally or a serious error can be occurred. You will need to uninstall those applications and all of its data and settings from the phone.

## 4. Using unlock pattern

Set unlock pattern to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.



### **WARNING**

#### **Precautions to take when using the Pattern Lock**

It is very important that you remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. After attempting the unlock pattern 5 times, you can touch the Forget Pattern Option and use your Google account information to unlock your phone.

If you do not have Google account, you don't create the Google account on the phone, or you forget it, you can use **Hard Reset**.

## 5. Using safe mode and hard reset

### **Using safe mode**

#### **\* To recover from malfunction state of your phone**

1. Turn off your phone and reboot. While your phone is powering back on, press and hold the **Home** key during Android Logo is displayed. Your phone will boot all the way to the main screen and display "safe mode" in lower left corner.
2. Select **Settings** > **Applications** > **Manage applications**, and choose the application then select an **Uninstall** icon.
3. After uninstalling the application, turn off and reboot your phone.

#### **\* Using Hard Reset (Factory Reset)**

If it does not restore to the original condition, use **Hard Reset** to initialise your phone.

## Important notice

When your phone turns on and the lock screen displays, press and hold the **Volume up + Home + Search** keys all at the same time (for five seconds).

When the pop up screen is shown, choose OK to reset your phone.

Please note, after you perform **Hard Reset**, all your data and applications on your phone will be erased and cannot be reversed.

### **WARNING:**

If you perform **Hard Reset**, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing **Hard Reset**.

## 6. Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you access a wireless access point, or “hotspot.” Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or implement other security features, so you must configure your phone so it can connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it, to extend the life of your battery.

### To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**.
2. Touch **Wi-Fi** to turn it on and begin scan for available Wi-Fi networks.
  - List of available Wi-Fi networks is displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.

3. Touch a network to connect to it.
  - If the network is open, you are prompted to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.
  - If the network is secured, you're prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details.)
4. The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

## 7. Using a microSD card

Pictures, along with music and video files, can only be saved to external memory.

Before using the built-in camera, you need to insert a microSD memory card to your phone first. Without inserting a memory card, you will not be able to save pictures and video you had taken.

**NOTE:** Applications can only be saved to the phone's internal memory.



### **WARNING:**

Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Otherwise, it may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may be corrupted. To remove the memory card safely, please select **Applications > Settings > SD Card & phone storage > Unmount SD card**.

## 8. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open another application. There's no need to quit an application before opening another. Use and switch among several open applications. Android manages

## Important notice

each application, stopping and starting them as needed, to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

### To stop the application you use

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > Applications > Manage applications**.
2. Scroll to the desire application and touch **Force stop** to stop using it.

### 9. Connecting your phone to a computer via USB

#### NOTE: Installing the LG PC suite on your PC

To synchronise your phone via USB cable with your PC, you need to install the LG PC suite program on your PC. You can download this program from the LG website (<http://www.lg.com>). Go to <http://www.lg.com> and select your region, country & language. Visit the LG website for more information on installing and using the program.

### LG PC SUITE

The LG PC Suite IV is a program that helps you connect your mobile phone to a PC using a USB data communication cable, so that you can use the functions of the mobile phone on your PC.

#### Major Functions of the LG PC Suite IV

- Create, edit and delete phone data conveniently
- Synchronise data from a PC & phone (contacts, calendar/task)
- Transfer multimedia files (photo, video, music) conveniently with a simple drag & drop between a PC and phone
- Transfer the messages from a phone to a PC
- Use your phone as a Modem
- S/W update without loosing your data

### GT540 does not support:

- PC connection via Bluetooth
- LG Air Sync (Web Sync, R-Click)
- OSP (On Screen Phone)
- To-do in Calendar
- Memo
- E-mail
- Java Application

User's guide for PC Suite IV is in Help menu after install PC Suite IV.

### To transfer files using USB devices:

1. Install your microSD card on your phone. ( It may already be inserted on your phone.)
2. Before connecting the USB data cable, make sure that the **Mass storage only** mode is enabled on your phone. (On the applications menu, choose **Settings > SD card & phone storage**, then select **Mass storage only** check box.)

3. Use the USB cable with your phone to connect the phone to a USB port on your computer. You receive a notification that the USB is connected.
4. Open the notification drawer and touch **USB connected**.
5. Touch **Mount** to confirm that you want to transfer files between your phone's microSD card and the computer.

When the phone is connected as USB storage, you receive a notification. You phone's microSD card is mounted as a drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card.

**NOTE:** When uninstalling PC Suite IV, USB and Bluetooth Drivers are not automatically removed. Therefore, they must be uninstalled manually.

**TIP!** To use a microSD card on you phone again, you need to open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**.

## Important notice

During this time, you can't access the microSD card from your phone, so you can't use applications that rely on the microSD card, such as camera, gallery and music functions.

To disconnect your phone from the computer, carefully follow your computer's instructions to disconnect USB devices correctly, to avoid losing information on the card.

1. Safely disconnect the USB device on your computer.
2. Open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**.
3. Touch **Turn off** in the dialog that opens.

### 10. Unlock screen when using data connection

Your display will go dark if untouched for a period of time when using data connection. To turn on your LCD screen, just touch it.

### 11. Do not connect your phone when you power on/off your PC

Make sure to disconnect your phone and PC via data cable as it might have errors on your PC.

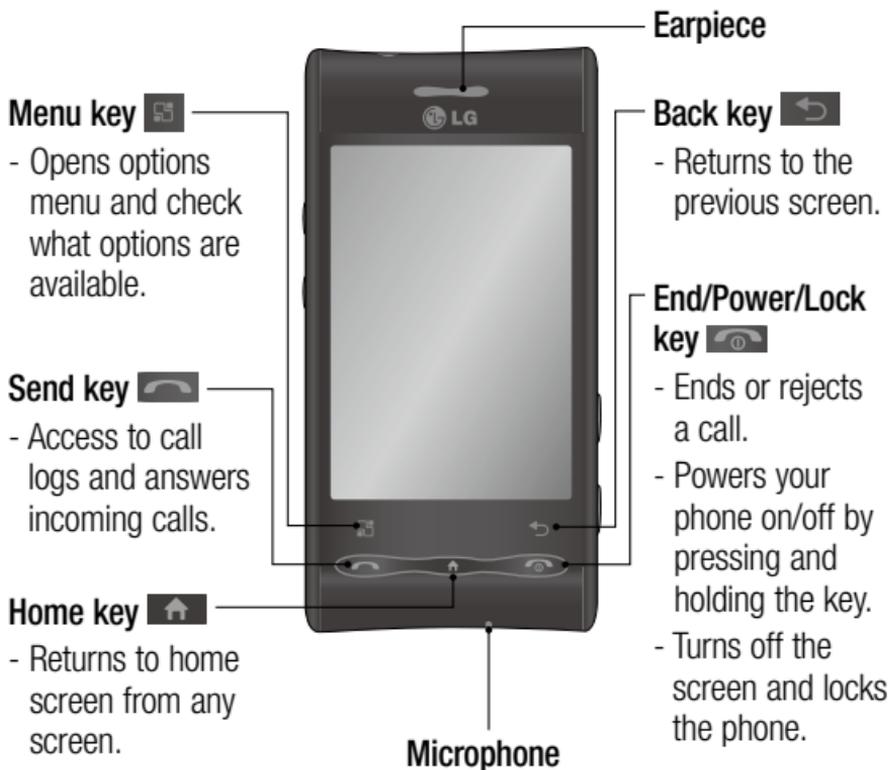
### 12. When screen freezes

If the phone does not respond to user input or the screen freezes: remove the battery, insert it again and power on the phone.

If it still does not work, please contact to the service centre.

# Getting to know your phone

To turn on the phone, press and hold the **Power** key for 3 seconds.  
To turn off the phone, press the **Power** key for 3 seconds and touch **Power Off**.



**TIP!** Touch the **Menu** key whenever you tap an application to check what options are available.

**TIP!** If your phone has errors when you use it or you can not turn it on, remove battery, install it again and turn it on after 5 seconds.

# Getting to know your phone

## Volume keys

- On the home screen: controls ringer volume.
- During a call: controls your earpiece volume.
- When playing a track: controls volume.



## Charger, micro USB cable connector

## Search key

- Search the web and contents in your phone.

## Camera key

- Go to the camera menu directly by pressing and holding the key.

## Stereo earphone connector

## Camera lens

## microSD memory card slot

## Charger, micro USB cable connector

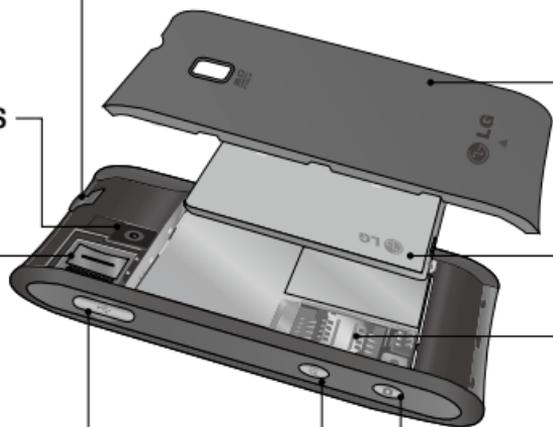
## Search key

## Back cover

## Battery

## SIM card slot

## Camera key



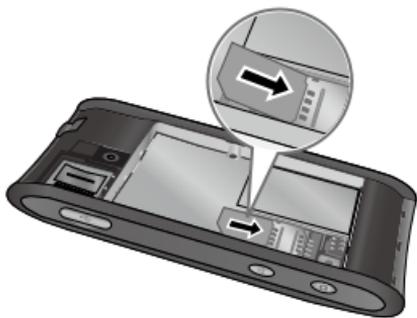
## Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery:

- 1 With the back of the phone facing you, remove the back cover. To remove the back cover, firmly press your thumbs on either side of the back cover, and slide the cover below the camera lens.



- 2 Slide the SIM card into the SIM card holder. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



## Getting to know your phone

- 3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery, then gently press the battery until it snaps into space.



- 4 Replace the back cover of the phone and slide it down into place until the latch clicks.



## Charging your phone

Slide back the cover of the charger connector on the side of your GT540. Insert the charger, and plug it into an electrical outlet. Your GT540 must be charged until you can see .

**NOTE:** The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.



**NOTE:** The GT540 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage this rear area, as that will cause loss of performance.

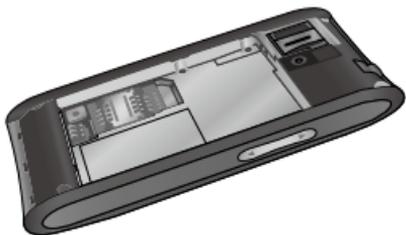
## Installing the memory card

To store multimedia files such as captured images by using a built-in camera, you must insert a memory card to your phone.

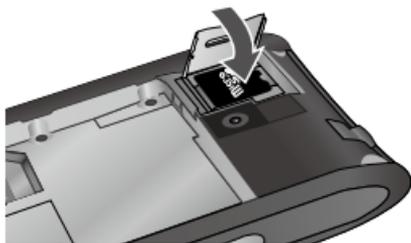
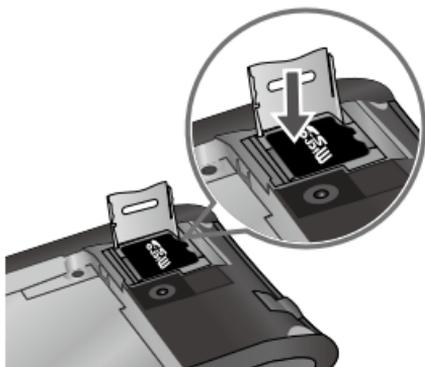
To insert a memory card:

**NOTE:** The GT540 supports up to a 32GB memory card.

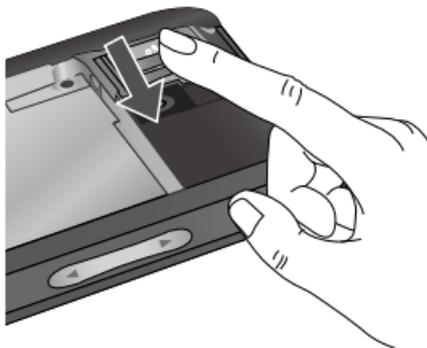
- 1 Turn the phone off before inserting or removing the memory card. Remove the back cover.



- 2 Open the slot protection and insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.



- 3 Close the slot protection.



# Getting to know your phone

## **WARNING!**

Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Otherwise, it may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may be corrupted.

## Formatting the memory card

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

**NOTE:** All files on the card are deleted when you format the card.

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.
- 2 Scroll and touch **Settings**.
- 3 Scroll and touch **SD card & phone storage**.
- 4 Touch **Unmount SD Card**.
- 5 Touch **Format SD card**, then confirm your choice.

- 6 If you set the pattern lock, input the pattern lock and select **Erase Everything**. The card will then be formatted and ready to use.

**NOTE:** If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting since all the files will have been deleted.

## **TIP!**

If your memory card is already Unmount, you can use the following step to format it. Touch **Applications > Settings > SD card & phone storage > Format SD Card**.

# Your Home screen

## Touch-screen tips

Here are some tips on how to navigate around your phone.

**Touch** - To choose a menu/option or open an application, touch it.

**Touch and hold** - To open an options menu or grab an object you want to move, touch and hold it.

**Drag** - To scroll through a list or move slowly, drag across the touch screen.

**Flick** - To scroll through a list or move quickly, flick across the touch screen (drag quickly and release).

### NOTE:

- To select an item, touch the centre of the icon.
- Do not to press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, firm touch.

- Use the tip of your finger to touch the option you want. Be careful not to touch any other keys.

## Touch calibration

Calibrating the device screen involves tapping the centre of a cross as it moves around the screen. This process ensures that when you tap the screen, the tapped item is activated.

If your phone does not accurately respond to screen taps, follow these steps to re-calibrate.

1. Tap **Applications > Settings > Sound & display**, and scroll to the **Touch settings**.
2. Touch **Touch calibration**, and follow the instructions on the screen.
3. After calibration is completed, choose between **Check calibration** and **Save without check**, then complete calibration.

## Your Home screen

### Lock and unlock screen

Whenever your GT540 is not in use, it will return to the lock screen. If you do not use the phone for a while, the home screen or other screen you are viewing, is replaced with the lock screen when the screen blacks out, to conserve the battery.

To wake up your phone, press the **Send**, **Home**, or **Power** key.

The lock screen will appear.

Touch the unlock icon  and drag your finger to the right to unlock your home screen. The last screen you were working on opens.

**NOTE:** If there are any programs running when you set the pattern, they may be still running in lock mode. It is recommended to exit all programs before entering the lock mode to avoid unnecessary charges. (e.g., phone call, web access and data communications)

### TIP! Setting unlock pattern

You can draw your own unlock pattern by connecting four or more dots. If you set a pattern, the phone's screen is locked.

To unlock the phone, draw the pattern you set on the screen.

### Using your home screen

Simply swipe your finger to the left or right to view them. You can also customise each panel with widgets, shortcuts which are shortcuts to your favourite applications, folders and wallpapers.

**NOTE:** Some screen images may be different depending on your phone provider.

### Select your default home screen

The user interface is based on two types of home screens: **LG Home** and **Android Home**.

You can set your favourite home screen as the default.

If you want to change the default home settings, choose **Home selector** from the applications menu.

- In your LG home screen, you can view quick keys on the bottom of the screen. The quick keys provide easy, one-touch access to the functions you use the most.

 Touch the **Phone** icon to bring up the touch-dialling pad to make a call.

 Touch the **Message** icon to access the messaging menu. Here, you can create a new message.

 Touch the **Applications** tab at the bottom of the screen. You can then view all your installed applications. Just touch to scroll through your applications.

- In your Android home screen, touch the **Applications** icon  to open the applications menu. Just touch and slide up

or down the screen to scroll through your applications. When you open and view the applications menu, you can touch **Home** icon  to return to the home screen.

## Adding widgets to your home screen

You can customise your home screen by adding shortcuts, widgets, or folders to it. For more convenience using your phone, add your favourite widgets on the home screen.

**NOTE:** **LG Home** and **Android Home** provide this function. To add an desired icon to your home screen:

- 1 On the home screen, touch the **Menu** key  and select **Add**.
- 2 On the **Add to Home screen** menu, touch the type of item you want to add.
- 3 For example, select **Folders** from the list and tap it.

## Your Home screen

- 4 Select **Contacts with phone numbers** from the list and tap it.
- 5 You will see a new folder's icon on the home screen. Drag it to the desired location on the desired panel and release your finger from the screen.

**TIP!** To add an application icon to home screen, touch and hold an application you want to add to home screen.

To remove an application icon from the home screen:

- 1 Touch and hold that icon. The **Applications** icon will be change as the **Trash** icon  .
- 2 Drag and drop an application icon to the **Trash** icon  .

### Getting back to a recently used application

- 1 Touch and hold the **Home** key  . The screen will show you a pop up with icons of

applications that you've used recently.

- 2 Touch an icon to open its application. Or, touch **Back** key  to return to the current application.

### Notification drawer

The notification drawer runs across the top of your screen. Touch and hold, then slide the notification drawer down with your finger. Or, on the home screen, touch the **Menu** key  and select **Notifications**. Here, you can check Wi-Fi, Bluetooth, GPS status as well as other notifications.

### Viewing the status bar

The status bar uses different icons to display phone information, such as signal strength, new messages, battery life, and active Bluetooth and data connections.

Below is a table explaining the meaning of icons you're likely to see in the status bar.



### [Status bar]

Icon	Description
	No SIM card
	No signal
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call forward
	Call hold
	Speakerphone is on
	Phone microphone is muted
	Missed call
	Bluetooth is on
	Connected to a Bluetooth device
	System warning

Icon	Description
	Alarm is set
	New voicemail
	Airplane mode
	Ringer is silenced
	Vibrate mode
	No microSD card
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Data in
	Data out
	Data in and out
	Phone is connected with PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on

## Your Home screen

Icon	Description
	Receiving location data from GPS
	2 more notifications not displayed
	Call in progress
	Data is syncing
	Download finished
	New Google Mail
	New Google talk message
	New message
	Song is playing
	Upcoming event

## Onscreen keyboard

You can also enter text using the onscreen keyboard. The onscreen keyboard displays automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply touch a text field where you want to enter text.

## Using the keypad & Entering text



Tap to swap between lowercase and uppercase. Tap to enter an uppercase letter. The next letter you type will be uppercase. Tap twice to turn on caps lock. The coloured circle on the button tells you if uppercase is locked on (green) or if it is just on for one character (orange).



Tap to enter a space.



Tap to turn on or off XT9 predictive mode.



Tap to view the settings menu. Choose from **Editor settings, Keypad types, Writing language, User dictionary** and **Input method**.



Tap to hide or show the onscreen keyboard.



Tap to delete the previous character.



Tap to switch to the numeric and symbol keyboard.



Tap to create a new line in the message field.

## XT9 predictive mode

The onscreen keyboard has predictive text to help you type quickly and accurately. XT9 predictive mode uses a built-in dictionary to recognise words based on the key number sequences you touch. Simply touch the number key associated with the letter you want to enter, and the dictionary will predict the word you want to use.

## 123 Mode

This mode allows you to enter numbers in a text message (a telephone number, for example) more quickly. Touch the keys corresponding to the required digits before manually switching back to the appropriate text entry mode.

## Your Home screen

### **Entering accented letters**

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g., “ä”).

After the corresponding letter character disappears, press the same key repeatedly until you see the special character you want.

### **Example**

To input, press and hold the “a” key.

After the letter “a...” disappears, keep your finger pressed on the screen and slide left or right to select the desired character.

# Google Account Set-up

The first time you open the Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you're prompted to create one.

## Creating your Google account

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.
- 2 Tap **Googel Mail** and tap **Next > Create** to start the Google Mail set up wizard.
- 3 Touch a text field to open the touch keyboard, and enter your name and username for your Google account. When you entering the text, you can move to the next text field by touching **Next** on the keyboard.

- 4 When you're finished to input name and username, tap **Next**. Your phone is communicating with Google servers and checking username availability.
- 5 Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

## Signing in your Google account

- 1 Enter your e-mail address and password, then tap **Sign in**. Wait for signing in.
- 2 After sign in, you can use Google Mail and take advantages of Google services on your phone.

## Google Account Set-up

- 3 Once you have set up your Google account on your phone, your phone will be automatically synchronised with your Google account on the web. (It depends on your synchronisation settings.)

After sign in, you can use Google Mail, Google Calendar, Android Market and Google Map; download applications from Android Market; back up your settings to Google servers; and take advantage of other Google services on your phone.

### **IMPORTANT**

- Some applications, such as Google Calendar, work only with the first Google account you add. If you plan to use more than one Google account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Google Mail, calendar events, and other information

from these applications and services on the web are synchronised with your phone. If you don't sign into a Google account during setup, you will be prompted to sign in or to create a Google account the first time you start an application that requires one, such as Google Mail or Android Market.

- If you want to use the backup feature to restore your settings to this phone from another phone that was running Android OS or later, you must sign into your Google account now, during setup. If you wait until after setup is complete, your settings will not be restored.
- If you have an enterprise account through your company or other organisation, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

# Calls

## Making a call

- 1 On the home screen, press the **Send** key  and touch the **Phone** icon  to open the keyboard.
- 2 Enter the number on the keyboard. To delete a digit, touch the **Clear** icon .
- 3 Touch the **Call** icon  to make a call.
- 4 To end a call, touch **End** or press the **End** key .

**TIP!** To enter “+” to make international calls, touch and hold down .

## Calling your contacts

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu. Touch **Contacts** to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first letter(s) of the contact you want to call by touching **Search**.

- 3 In the list, touch the contact you want to call, then select the number to use if there is more than one for that contact.

## Answering and rejecting a call

When your phone rings, press the **Send** key  to answer. You can also drag the **Answer** icon  to the right.

Press the **End** key  to reject an incoming call.

**TIP!** When the phone rings, touch and slide the **Silent** icon  to the left if you want to switch to silent mode.

## Adjusting call volume

To adjust the volume during a call, use volume up & down key on the left side of the phone.

# Calls

## Making a second call

- 1 During your initial call, touch .
- 2 Dial the number, or search your contacts to select the number you want to call.
- 3 Touch the **Call** icon  to connect the call.
- 4 Both calls will be displayed on the call screen. Your initial call will be locked and put on hold.
- 5 Touch  to toggle between calls.

**NOTE:** You can touch  to make a conference call.

- 6 To end active call, touch **End** . To end all calls at the same time, touch the **Menu** key  and select **End all calls**.

**NOTE:** You will be charged for each call you make.

## Viewing your call logs

On the home screen, press the **Send** key  to view **Call log**.

View a complete list of all dialed, received, and missed voice calls.

**TIP!** Touch any single call log entry to view the date, time, and duration of the call.

**TIP!** Touch the **Menu** key , then touch **Clear call log** to delete all the recorded items.

## Call settings

You can configure phone call settings, such as call forwarding, call waiting, and other special features offered by your carrier.

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.
- 2 Scroll and touch **Settings**.
- 3 Tap **Call settings**, and choose options that you want to adjust.

### < Fixed Dialing Numbers >

Select **Fixed Dialing Numbers** to turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN 2 code, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

### < Voicemail >

Set up your voicemail number.

**Voicemail service** - Allows you to select your carrier's voicemail service or another service, such as Google Voice.

**Voicemail settings** - If you are using your carrier's voicemail service, this option allows you to enter the phone number to use for listening to and managing your voicemail.

### < Other call settings >

**Excuse Messages** - When you reject a call, you can send a message quickly by using this function. This is useful if you need to reply the message during a meeting.

**Call forwarding** – You can configure how your calls are forwarded when you're on the phone, when you don't answer, and so on. Choose from **Always forward**, **Forward when busy**, **Forward when unanswered**, or **Forward when unreachable**. Then enter the number to forward to.

**NOTE:** Diverting calls will incur charges. Please contact your network operator for details.

**Call barring** – Select when you would like calls to be barred. Enter the call barring password. Please check with your network operator about this service.

**Call costs** – View the charges applied to your calls. (This service is network dependent; some operators do not support this function.)

**Call duration** – View the duration of all calls including all, dialed, received calls and the last call.

# Calls

**Additional settings** – This lets you change the following settings:

**Caller ID** : Choose whether to display your number on an outgoing call.

**Call waiting** : If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call. (Depends on your network provider.)

**Select line** : Allows to select line.

# Contacts

You can add contacts on your phone and synchronise them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

## Searching for a contact

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu. Touch **Contacts** to open your contacts.
- 2 Touch **Search** and enter the contact name using the keypad.

## Adding a new contact

- 1 On the home screen, press the **Send** key  and touch **Phone**  to open the keypad. Enter the new contact's number, then touch the **Menu** key , touch **Add to contacts** and then **Create new contact**.

- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch . You can use a saved picture or take a new one.
- 3 Select the contact type and choose from **Phone**, **SIM** and your Google account.
- 4 Touch a text field to open the touch keyboard, and enter a new contact's name.
- 5 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.
- 6 Touch **Done** to save the contact.

## Speed dialling

You can assign a frequently-called contact to a speed dial number.

- 1 On the list of your contact, touch the **Menu** key  and select **More > Speed Dials**.
- 2 Your voicemail is already set to speed dial 1. You cannot change this. Touch any other number to assign it a speed dial contact.

# Contacts

3 Your contacts will open. Select the contact you want to assign to that number by touching their phone number once.

**NOTE:** To remove the speed dial contact from the list, touch and hold the assigned contact. When the pop up screen is shown, tap **Remove** then select **OK**.

## Favourite contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

### To add a contact to your favourites

- 1 On the home screen, touch  to open your contacts.
- 2 Touch a contact to view its details.
- 3 Touch the star to the right of the contact's name. The star turns gold.

### To remove a contact from your favourites list

- 1 On the home screen, touch  to open your contacts.

2 Touch the **Favorites** tab and choose a contact to view its details.

3 Touch the gold star to the right of the contact's name. The star turns grey and the contact is removed from your favourites.

# Messaging/E-mail

## Messaging

Your GT540 combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

### Sending a message

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.  
Touch **Messaging** and touch **New message** to open a blank message.
- 2 Enter a contact name in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can touch a suggested recipient or continue entering the contact name. You can add multiple contacts.  
**NOTE:** You will be charged for a text message for every person you send the message to.
- 3 Touch **Type to compose** to start entering your message.

- 4 Touch the **Menu** key  to open the options menu. Choose from **Add subject**, **Attach**, **Send**, **Insert smiley**, **Discard**, and **All threads**.
- 5 Touch **Send** to send your message.
- 6 The message screen opens, with your message after your name. Responses appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.

 **WARNING:** The 160-character limit may vary from country to country depending on how the SMS is coded.

 **WARNING:** If an image, video, or audio file is added to an SMS message, it will be automatically converted into an MMS message, and you will be charged accordingly.

# Messaging/E-mail

**NOTE:** When you get an SMS message during a call, there is no alert, but you will see it on the indicator bar.

## Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

**NOTE:** When you send an MMS message, there will be no delivery report, but you will see the  icon.

## Using smilies

Liven up your messages using smilies.

When writing a new message, touch the **Menu** key , then choose **Insert Smiley**.

## Changing your message settings

Your GT540 message settings are predefined, so you can send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

Touch **Messaging** icon on the home screen, then touch the **Menu** key . Tap **Settings**.

< **Storage settings** >

**Delete old messages** – Touch to place a checkmark and allow the phone to delete older messages in a thread when the **Text message limit** or **Multimedia message limit** is reached. Uncheck to keep all messages.

**Text message limit** – Touch to set the number of messages to save per thread of text messages.

**Multimedia message limit** – Touch to set the number of messages to save per thread of multimedia messages.

### <Text message (SMS) settings>

**Delivery reports** – Activate to receive confirmation that your messages have been delivered.

**Manage SIM card messages** – Manage the messages stored on your SIM card.

**Validity period** – Choose how long your messages are stored in the message centre.

**Text message centre** – Enter the details of your message centre.

### <Multimedia message (MMS) settings>

**Delivery report** – Choose to request a delivery report.

**Delivery report allow** – Choose to allow the sending of delivery confirmation message.

**Read reports** – Choose to request a read report for each message you send.

**Read report allow** – Choose to allow the sending of read confirmation message.

**Auto-retrieve** – Activate to retrieve messages automatically.

**Roaming auto-retrieve** – Activate to retrieve messages while roaming.

**Set priority** – Choose the priority level of your MMS.

**Validity period** – Choose how long your message is stored in the message centre.

### Creation mode

**Restricted:** In this mode, the MMS Client device only creates and sends messages with content belonging to the Core MM Content Domain.

**Warning:** In this mode, the MMS Client device guides the user in creating and sending messages with content belonging to the Core MM Content Domain. This guidance is provided through warning dialogs.

**Free:** In this mode, the MMS Client allows the user to add any content to the message.

# Messaging/E-mail

## Receive advertisement –

Allows receiving advertisement messages.

### < Service message >

Choose whether to receive or block service messages.

### < Notification settings >

## Notifications

### Select ringtone

## Vibrate

Activate to display message notifications in the status bar. Also select a ringtone and activate vibrate to alert you of new messages.

### < Info. Service settings >

## Cell broadcast

### Cell Broadcast View

## Channels

## Languages

Choose whether to receive, block, or view or edit channels to receive information service messages (cell broadcast messages). Also choose the

languages of information service messages.

## Setting up your email

Keep in touch while on the move by using your GT540 to send emails. It's quick and simple to set up a POP3 or IMAP4 email account.

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and tap **Email** to view the mail boxes for each email account. Or, you can also touch **Email** on the home screen to access directly.
- 2 If the email account is not set up, start the email setup wizard.

**TIP!** If an email account is already set up, the wizard is not activated automatically.

## Sending an email using your new account

- 1 Touch **Email** icon on the home screen, and then touch **Compose** icon to open a new blank message.
- 2 Enter the recipient's address, then write your message. You can also attach images, videos, audio files, and various document file formats.
- 3 Touch **Send** icon to send your email.

**TIP!** During an active Wi-Fi connection, emails are sent and received using Wi-Fi.

## Retrieving your email

You can automatically or manually check your account for new email.

To check manually:

- 1 Touch **Email** icon on the home screen.
- 2 Then touch the account you want to use.
- 3 Choose **Refresh** and your GT540 will then connect to your email account and retrieve your new messages.

## Changing your email account's settings

You can change your email settings based on your own preferences.

- 1 Touch **Email** icon on the home screen, and tap the desired account.
- 2 Touch the **Menu** key  to open the options menu, and tap **Settings**.
- 3 You can adjust the following options: **Account Setup**, **General Settings**, **Download Options**, and **Spam message**.

# Social Networking

With your phone, you can enjoy the social networking and manage your micro-blog in on-line communities. You can update your current status and view your friends' status updates real-time.

If you don't have an account, you can visit their sites to set it up.

**NOTE:** An additional costs may be incurred when connecting and using online services. Check your data charges with your network provider.

## Adding your account to your phone

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.
- 2 Choose any SNS application you want to use.
- 3 Enter your e-mail address and password that you set up on your community, then tap **Log in**.
- 4 Wait while your details are checked with your community.

- 5 If you tap your community, you can see the current status of your social community.

**TIP!** If you add a social networking widget on your home screen, the widget will show your status when your phone updates from the network.

You can also access the social community directly by touching up the widget.

## Viewing and updating your status

- 1 Choose a community you want to access.
- 2 You can see the current status of your social community.
- 3 You can update your current status with comments or uploading photos.

**NOTE:** This is dependent on network services.

**TIP!** You can use information about friends only in SNS or sync all data to Contacts.

## Removing accounts on your phone

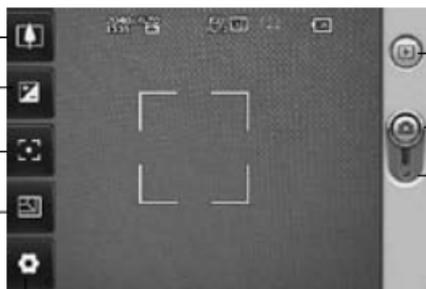
- 1 Choose **Applications > Settings > Accounts & sync.**
- 2 Choose an account you want to delete, then touch **Remove account.**

# Camera

## Getting to know the viewfinder

**Brightness** – This defines and controls of the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar, towards “-” for a lower brightness image, or towards “+” for a higher brightness image.

**Zoom** – Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys.



**Gallery** – This enables you to access your saved photos from within the camera mode. Simply touch, and your gallery will appear on the screen.

**Taking a photo**

**Video mode** – Slide down this icon to switch to video mode.

**Settings** – Touch this icon to open the settings menu. See **Using the advanced settings**.

**Image size** – Touch to set the size (in pixels) of the picture you take. Select a pixel value from the numerical options: 3M (2048x1536), 2M (1600x1200), 1M (1280x960), VGA (640x480), QVGA (320x240).

**Focus** – Touch this icon to select the options menu. See **Using the focus mode**.

**NOTE:** You need to insert a memory card first to take a picture. Without inserting a memory card, you will not be able to save the picture you had taken.

**TIP!** You can close all the shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To recall the options, touch the screen again.

## Using the focus mode

You can select the focus mode as following options;

**AF** (Auto Focus) – Set the camera to focus automatically.

**Macro** – Macro mode allows you to take extreme close-ups. If you are trying to take a close-up shot but the focus box remains red, try turning the macro mode on.

**Face tracking** – If you set Face tracking and take a photo, your camera detects and focuses on human faces automatically.

**NOTE:** Zoom is not supported in Face tracking mode.

**MF** (Manual Focus) – Set the camera to focus manually.

## Taking a quick photo

- 1 Press and hold the camera key on the right side of the phone.
- 2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 Press the capture button lightly, and a focus box will appear in the centre of the viewfinder screen.
- 4 Position the phone so you can see the subject in the focus box.
- 5 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
- 6 Press the capture button and hold it down.

# Camera

## Once you've taken the photo

Your captured photo will appear on the screen.

**Share** Touch to share your photo as **Bluetooth, Email, Facebook for LG, Google Mail, Messaging, Picasa, Twitter for LG or VZ-Netzwerke.**

**NOTE:** Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

**Set as** Touch to use the image as **Contact icon** or **Wallpaper.**

**Rename** Touch to edit the name of the selected picture.

**Edit** Touch to edit the image using various tools.

 Touch to view a gallery of your saved photos.

 Touch to delete the image.

 Touch to take another photo immediately. Your current photo will be saved.

 Touch to return to the previous menu.

## Using the advanced settings

In the viewfinder, touch  to open all advanced options.

You can change the camera setting by scrolling the wheel. After selecting the option, touch the **Back** key .

**Image quality** – Choose from **Super Fine, Fine, and Normal.** The finer the quality, the sharper the photo. However, the file size will increase as a result, which means you'll be able to store fewer photos in the memory.

**White balance** – Choose from **Auto, Incandescent, Sunny, Fluorescent, and Cloudy.**

**Shot mode** – Choose from **Normal, Continuous shot, Beauty shot, Frame shot, Panorama shot, Art shot, and Smile shot.**

**Timer** – The self-timer allows you to set a delay after the shutter is pressed. Select **Off**, **3 seconds**, **5 seconds**, or **10 seconds**. This is ideal if you want to be included in a photo.

**ISO** – The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera will be. This is useful under darker conditions when you cannot use the flash. Select from ISO values of **Auto**, **100**, **200**, and **400**.

**Scene mode** – Choose from **Auto**, **Portrait**, **Landscape**, **Sports**, **Night**, and **Sunset**.

**Color effect** – Choose a colour tone for your new photo.

Once you've made your selection, use the **Back** key  to close the colour tone menu. You are then ready to take a picture.

**NOTE:** You can change a colour picture to black and white or sepia, but you cannot change a black-and-white or sepia picture to colour.

**Captured image** – Choose from **Hold**, **On**, and **Off**. If you select **Hold**, after taken picture screen is shown for 1 second, and it goes to the preview right away.

**Grid screen** – Choose from **Off**, **2x2**, or **3x3**.

**Shutter sound** – Select one of the four shutter sounds.

**GEO-Tagging** – Activate to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geotagging, you can see the pictures displayed on a map.

**NOTE:** This function is only available when GPS is active.

# Camera

**Hide icons** – Choose the camera setting icons to hide manually or automatically.

**Blink detection** – Turn this on to display a red box around the face that was blinking in the preview image screen.

**Reset** – Restore all camera default settings.

**TIP!** When you exit the camera, all settings will return to their defaults, except image size and image quality. Any nondefault settings must be reset, such as colour tone and ISO. Check these before you take your next photo.

**TIP!** The settings menu is superimposed over the viewfinder, so when you change elements of the image colour or quality, you will see a preview of the image change behind the settings menu.

## Viewing your saved photos

- 1 You can access your saved photos from within the camera mode. Just touch  and your gallery will appear on the screen.

# Video camera

## Getting to know the viewfinder

**Brightness** – This defines and controls of the amount of sunlight entering the Video. Slide the brightness indicator along the bar, towards “-” for a lower brightness Video, or towards “+” for a higher brightness Video.

**Zoom** – Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys. Before starting record a video, you can use the zoom function. You can not control the zoom function during recording.



**Gallery** – This enables you to access your saved photos & Videos from within the video camera mode. Simply touch, and your gallery will appear on the screen.

**Camera mode** – Slide up this icon to switch to camera mode.

**Start recording**

**Settings** – Touch this icon to open the settings menu. See **Using the advanced settings**.

**Video size** – Touch to set the size (in pixels) of the video you record. Choose your video image size from VGA (640x480), QVGA (320x240) or QCIF (176x144).

**Scene mode** – Set the camera to adjust to the environment. Choose from **Auto, Portrait, Landscape, Sports, Sunset and Night**.

# Video camera

## Shooting a quick video

- 1 Press and hold the camera key on the right side of the phone.
- 2 Then slide the capture button down position, the icon will change to .
- 3 The video camera's viewfinder will appear on the screen.
- 4 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject of the video.
- 5 Press the capture button once to start recording.
- 6 REC will appear at the bottom of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 7 Touch  on the screen to stop recording.

## After shooting a video

A still image representing your video will appear on the screen.

**Share** Touch to share your video as **Bluetooth**, **Email**, **Google Mail**, **Messaging** or **YouTube**.

**NOTE:** Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

**Play** Touch to play the video.

**Rename** Touch to edit the name of the selected video.

**Edit** Touch to enter editing mode on this video.

 Touch to access the media player and view the saved videos.

 Touch to delete the video you just made, and confirm by touching **Yes**. The viewfinder will reappear.

 Touch to shoot another video right away. Your current video will be saved.

 Touch to return to the previous menu.

## Using the advanced settings

Using the viewfinder, touch  to open all the advanced options. Adjust the video camera setting

by scrolling the wheel. After selecting the option, touch the **Back** key .

**Color effect** – Choose a colour tone to use for your new view.

**White balance** – The white balance ensures any the white areas in your video are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent**, and **Cloudy**.

**Duration** – Set a duration limit for your video. Choose between **Normal** and **MMS** to limit the maximum size to send as an MMS message.

**TIP!** When choosing MMS duration, the video quality will be set as QCIF and you can shoot longer videos.

**Audio recording** – Choose **Mute** to record a video without sound.

**Hide icons** – Select whether to hide the icons in the video camera menu automatically or manually.

**Recorded video** – Choose from **Hold**, **On**, and **Off**. If you select **Hold**, after recorded video screen is shown for 1 second, and it goes to the preview right away.

**Reset** – Reset all the video camera settings.

**TIP!** You can change a video shot in colour to black and white or sepia, but you cannot change a black-and-white or sepia video to colour.

## Watching your saved videos

- 1 In the viewfinder, touch .
- 2 Your gallery will appear on the screen.
- 3 Touch a video once to bring it to the front of the gallery. It starts to play automatically.

# Your photos and videos

## Viewing your photos and videos

- 1 Touch  on the camera preview screen.
- 2 Your gallery will appear on the screen.
- 3 Touch the video or photo to open it fully.

**TIP!** Flick left or right to view other photos or videos.

## Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the left side of the phone.

## Setting a photo as wallpaper

- 1 Touch the photo you want to set as wallpaper to open it.
- 2 Touch the screen to open the options menu.
- 3 Touch **Set as Wallpaper**.

## Editing your photos

You can do lots of great things to your photos to change them, add to them, or liven them up.

- 1 Open the photo you want to edit, then touch the **Menu** key .
- 2 Touch **Edit** to change your photo:



**Rotate & Flip** – Rotate or flip your photo for fun or a better view.



**Crop** – Crop your photo. Choose a square or circular crop area, then move your finger across the screen to select the area.



**Tuning** – This helps you adjust a picture using automatic colour, brightness, and so on.



**Effect** – Touch to apply the effect options to a photo.



**Frame** – Add frames to the photo.



**Text** – Add text to a picture.



**Clipart** – Add clipart to a photo.



**Drawpad** – Draw on your photo, freehand. Select the line thickness from the four options, then choose the colour you want.



**Stamp** – Decorate your photo with stamps. Choose from the different stamps, then touch your photo where you want to place them.



**Resize** – Resize your photo.



Save the changes you made to the photos.



Delete your photo edits.

## Rotating your photo

1 On the editing screen, touch



2  Rotate 90° counterclockwise

3



Rotate 90° clockwise

3



Flip vertically

4



Flip horizontally

## Adding text to a photo

1 On the editing screen, touch



2 Select the colour of the text, then choose one of the bubble shapes.

3 Enter your text using the keypad, then touch **Done**.

4 Move the text by touching it and sliding it to where you want it.

## Adding an effect to a photo

1 On the editing screen, touch



2 You can apply any of the various options to the photo.

3 To undo an effect, simply touch



# Your photos and videos

## Cropping a photo

- 1 On the editing screen, touch  .
- 2 Choose the shape you want to use to crop the picture.
- 3 Drag the box over the area you want to crop. Move the selected area by dragging.
- 4 When you are finished with your selection, touch **Done**.

## Tuning your photo

- 1 On the editing screen, touch  . Use the tuning toolbar to adjust your photo's tuning as you like.
- 2  Choose to adjust the tuning settings automatically.
- 3  Choose to compare before and after tuning.
- 4  Adjust the brightness and contrast of the photo.
- 5  Adjust highlights and shadows.
- 6  Balance your photo's colour.

- 7  Adjust the saturation of your photo.
- 8  Adjust your photo's sharpness.
- 9  Denoise.

## Adding frames

- 1 On the editing screen, touch  .
- 2 Touch  or  to choose a frame.
- 3 Touch  to check the whole frame.

## Adding clipart

- 1 Touch  on the editing screen.
- 2 Touch  , then select clipart.
- 3 Adjust the size of the clipart.
- 4 Rotate clipart using  and  .

## Using the drawpad

- 1 Touch  on the editing screen.
- 2 Touch  to select the shape.

- 3 Also, set the colour and thickness.
- 4 You can delete the drawing you added using .

## Adding stamps

- 1 Touch  on the editing screen.
- 2 Touch  to see which stamps are available.
- 3 Touch the screen where you want to add the stamp to the photo.
- 4 Adjust the colour using .

## Resizing

- 1 Touch  on the editing screen.
- 2 Scroll the bar to resize the photo.

## Editing your videos

The video editing features are available for the MPEG-4 format.

## Trimming the length of the video

- 1 Select **Edit**, then choose .

- 2 Touch . Then set the new start and end points. Touch **OK** and select **Next Icon**.
- 3 Touch  to return to the gallery and discard the changes.

## Selecting transition style

- 1 Select a transition style, then touch  to preview it.
- 2 Touch , then drag the bar to adjust the duration time
- 3 Touch **OK** to save the transition. Touch **Apply** to apply the currently selected transition. Choose **Apply To All** to apply the currently selected transition to all video files in the storyboard.

## Adding subtitles

- 1 Open the video you want to edit.
- 2 Select **Edit**, then select  to add subtitles to the video.
- 3 Touch , then pause playback to set the start point for text appearance.

## Your photos and videos

- 4 Touch **Start**, then choose the text style. Enter your text using the keypad, then select **Done**.
- 5 Touch the area of the screen where you want the text to appear, then touch **OK**.
- 6 Replace the existing file, or save as a new file.
- 7 Repeat these steps to add more text.

### Adding edit effects

- 1 Open the video you want to edit.
- 2 Select **Edit**, then select .
- 3 Select an effect to add to the photo.

### Grabbing a frame

Capture a picture from the video.

- 1 Open the video you want to edit.
- 2 Select **Edit**, then and select .
- 3 Play the video, then touch  to capture the screen

you want while the video is playing.

- 4 The frame is saved to the phone as a still image file.

### Adding dubbing to your video

- 1 Open the video you want to edit.
- 2 Select **Edit**, then choose .
- 3 Touch . The **My Sounds** folder will open. Choose the track you want to add to your video.
- 4 The original audio track on your video will be deleted.
- 5 If the audio is shorter than the video, choose whether to play it **Once** or to **Repeat** it.
- 6 Replace the existing file, or save as a new file.
- 7 Or you can record a new file and insert live dubbing by touching .
- 8 Touch **OK** to save the current dubbing.

# Multimedia

You can store multimedia files to a memory card to have easy access to all your image and video files.

Touch **Applications** tab, then select **Gallery**. You can open a list of catalogue bars that store all your multimedia files.

**NOTE:** Make sure you install a memory card into the phone to save photos and access all your pictures. Without a memory card, the phone will not display any photos or videos.

There are six catalogue bars as shown below.

**All**  : Displays all your pictures and videos.

**Favorite**  : If you touch and hold a photo or video, the option screen will appear allowing you to tag the photo as a favourite. This **Favorite** bar will show your favourite photos and videos.

**Camera**  : Displays all your photos.

**Image**  : Displays all your images.

**Video**  : Displays all your videos.

**Tag**  : Like the **Favorite** bar, you can tag photos. This bar displays your tagged photos and videos.

## Timeline view

The GT540 **Gallery** provides a timeline view of your photos and videos. On the left side of the screen, the date you took your photos will be displayed, from oldest to newest. If you select a specific date, all the photos you took on that day will be grouped over a white background.

## My images options menu

Select a photo, then touch and hold to see the available options.

## Sending a photo

- 1 To send a photo, touch and hold the photo you want.

# Multimedia

- 2 Select **Share**. Choose from **Bluetooth, Email, Facebook for LG, Google Mail, Messaging, Picasa, Twitter for LG** or **VZ-Netzwerke**.
- 3 When you choose **Email, Google Mail** or **Messaging**, your photo will be attached to a message, then you write and send the message normally.

**TIP!** If you have a SNS account and set it up on your phone, you can share your photo to SNS community.

## Sending a video

- 1 To send a video, touch and hold the video you want.
- 2 Select **Share**. Choose from **Bluetooth, Email, Google Mail, Messaging, or YouTube**.
- 3 When you choose **Email, Google Mail** or **Messaging**, your video will be attached to a message, then you write and send the message normally.

## Using an image

Choose images to use as wallpaper or identify callers.

- 1 Touch and hold a photo, then select **Set as**.
- 2 Choose from **Contact icon** or **Wallpaper**.

## Creating a slideshow

If you want to view all the images on your phone, you can create a slideshow so you don't have to open and close each image.

Touch and hold a photo, then select **Slideshow**.

## Checking your photo

You can view a photo's detailed information, such as **Name, Date, Time, Resolution, Size, Type**, and **Tag**.

- 1 Touch and hold a photo, then select **Detail**.

## Media Player

The **Media Player** folder displays a list of videos you downloaded to or recorded on your phone.

### Watching a video

- 1 Select **Media Player** on the **Applications** tab.
- 2 Touch **Video** and select a video to play.

**TIP!** The GT540 supports DivX video playback to ensure greater content availability.

Touch **Music** and select a music to play.

## Video editor

On the home screen, touch **Applications** tab and select **Video editor** .

## Storyboard

- 1  **Import Files** – Add media files to the storyboard. You can add up to 32 media files.

- 2  **Set BGM** – Add background music to the storyboard, or change the sound.
- 3  **Preview** – Preview the video file you created.
- 4  **Save** – Save the video file you created.
- 5  **Add Text** – Add a text frame into storyboard.
- 6  **Clip Manager** – Manage the added media files. If no media files were added, the button is disabled.

You must touch  first to edit the video.

-  – Touch to select all the files, but the maximum is 32 files.
-  – Touch to deselect all the files.

25/32 – This shows the selected file number.

-  Touch to go to the next step.

# Multimedia

## Music movie

- 1 Flip left and right to check the various styles. For **Music movie**, you can select only photos.
  -  – Return to the **Video editor** screen.
  -  – Display the style name and description.
  -  – Preview the style.
  -  – Touch to select photos.
- 2 After you select photos, touch  to proceed to the next step.
- 3 Touch  to select all the photos, then touch .
- 4 Select the music, then set it as the background music.
- 5 Add movie title using the keypad, then save it.
- 6 Touch  to play the complete video file.
- 7 Touch  to save the video file you created.

## Auto cut

There are three style templates: **Portrait**, **Landscape**, and **Motion object**.

- 1 Touch , then select a video. Go to the next step.
- 2 Touch  to preview the video file.
- 3 Touch  to save the file.

## Playing a game

- 1 You can download a range of games from the Android Market.
- 2 To Launch tap on the a game or an application.

**NOTE:** Additional charges may apply when using this service to download games or applications that are not free.

**NOTE:** Java game and application installation are only possible through the Web.

## Transferring files using USB mass storage devices

To transfer files using USB devices:

- 1 Connect the GT540 to a PC using a USB cable.
- 2 If you didn't install LG Android Platform Driver on your PC, you need to change settings manually. Choose **Settings > SD card & phone storage > activate Mass storage only.**
- 3 Touch **Turn on USB storage.**
- 4 You can view the mass storage contents on your PC and transfer the files.

**NOTE:** You need to install your microSD card first. Without an microSD card, you cannot use USB mass storage.

**NOTE:** If you installed LG Android Platform Driver, you will see pop up with 'Turn on USB storage' immediately.

**NOTE:** After using USB mass storage function, if you want to synchronise your phone with your PC using the LG PC suite, you need to touch **Settings > SD card & phone storage**, then touch the checkmark to turn off **Mass storage only** mode.

## Music

Your GT540 has a built-in music player that lets you play all your favourite tracks. To access the music player, touch **Music**.

**Artists** – Browse your music collection by artist.

**Albums** – Browse your music collection by album.

**Songs** – Contains all the songs you have on your phone.

**Playlists** – Contains the playlists you created.

# Multimedia

## Playing a song

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Music**.
- 2 Touch **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 Touch  to pause the song.
- 5 Touch  to skip to the next song.
- 6 Touch  to go back to the first part of the song. Touch  two times to go back to the previous song.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left side of the phone.

Touch and hold any song in the list. It will display **Play**, **Add to playlist**, **Delete**, and **Search** as options.

**NOTE:** Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.

Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

## Using the radio

Your GT540 has a built-in FM radio so you can tune in to your favourite stations and listen on the go.

**NOTE:** You must attach your headphones to listen to the radio. Insert them into the headphone jack.

## Searching for stations

You can tune in to radio stations by searching for them manually or automatically. They will then be saved to specific channel numbers, so you don't have to keep re-tuning in.

You can store up to 48 channels on your phone.

To tune in automatically

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **FM radio**.
- 2 Touch the **Menu** key .
- 3 Touch **Auto scan**, then touch **OK**.

**NOTE:** You can also manually tune in to a station using the wheel displayed next to the radio frequency.

## Resetting channels

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **FM radio**.

- 2 Choose **Reset channel** to reset the current channel, or choose **Reset all channels** to reset all the channels.

## Listening to the radio

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **FM radio**.
- 2 Touch the channel number of the station you want to listen to.

**TIP!** To improve radio reception, extend the headset cord, which functions as the radio antenna.

 **WARNING:** If you connect a headset not specifically made for radio reception, radio reception may be poor.

## The Sims™ 3 application

The Sims™ 3 game is pre-installed on your phone, and the resource files of the Sims™ 3 are already saved in your microSD card. To run the Sims™ 3 game, the resource files of the Sims™ 3 game must be included in your microSD card.

If you lose the Sims™ 3 game file in your microSD card, the Sims™ 3 game installed on your phone will not work. You can download the resource files for the Sims™ 3 game from LG website (<http://www.lg.com>). Go to <http://www.lg.com> and select your region, country & language. Click 'Mobile Phones' → 'All LG Phones' → 'GT540' to enter the GT540 micro site, then click 'SUPPORT'. Download the resource files for the Sims™3 from the list of 'Documents' tab. Follow instructions on website to copy resource files to the correct folders on your microSD card.

You can now enjoy the Sims™ 3 game on your phone. For more information, please visit the LG website.

© 2010 Electronic Arts Inc. EA, the EA logo and The Sims™ are trademarks or registered trademarks of Electronic Arts Inc. in the U.S. and/or other countries. All Rights Reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

# Google applications

- 1 First, set up a Google account. Enter your user name and password.
- 2 After signing in, your contacts, email, and calendar in your Google account will automatically synchronise with your GT540.

## Google Maps

Check your current location and traffic and receive directions to your destination. The GT540 must be connected to Wi-Fi or 3G/GPRS.

**NOTE:** Google Maps does not cover all cities and countries.

Touch the **Menu**  key to use options:

 **Search** – Enter the place you are looking for.

 **Directions** – This will let you find out the route of your entered place. Touch  to input the data. Choose from Contacts or Point on Map or My current location.

 **Layers** – You can switch view from Traffic to Satellite or

Terrain. Tap Latitude then you will see the location of your contacts from Google account.

 **My Location** – Point your current location on the map.

 **Join Latitude** – Share your location with friends you choose and Google.

 **More** – Clear map or find Starred items and more.

**NOTE:** While viewing **Street View** for a location, touch the **Menu** key  then touch **Compass Mode** to turn compass mode on.

## Android Market

Android Market lets you download useful applications and games. If you install applications and games from Android Market, they appear in the GT540 menu.

You can check downloaded application by tapping Downloads tab.

You can check other's comment regarding an application or you can post your comments.

# Google applications

- 1 Select a category from Apps and Games to browse its contents. It will show you Top paid, Top free and Just in.
- 2 Choose an application to install.

**NOTE:** When you want to finish the game, use the **Home**  or **Back** key . You will return to the home screen. Or use the **Menu** key  of the game.

## Google Mail

Google Mail is configured when you first set up your phone. Depending on your synchronisation settings, Google Mail on your phone is automatically synchronised with your Google Mail account on the web. The inbox conversations list is your default Google Mail view. Touch the **Menu** key , then touch **Refresh** to send or receive new emails and to synchronise your emails with your Google Mail account on the web. With **Menu** key , you can compose an email, **Add account**, **Go to labels**, **Search** and **More**.

## Google Talk

Google Talk is Google's instant messaging program. It lets you communicate with other people who also use Google Talk.

Touch the the **Menu** key  and check available options.

 **All friends** – Join all friends to communicate.

 **Add friend** – Send invitation to chat.

 **Search** – It search any chat that contains your entered word or sentences.

 **Sign Out** – Sign out from chat. When you touch Talk icon from the home screen, you will be Signed in automatically if you set **Automatically sign in** active.

 **Settings** – Adjust indicator or notification. etc.

 **More** – From here, you can close all chats and check Invites and Blocked list.

# Utilities

## Setting your alarm

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Clock**. The clock application opens with the date and time displayed on your home screen.
- 2 If you want to add a new alarm, touch the alarm icon  at the bottom of the **Clock** screen.  
Touch an existing alarm to change its time and other attributes or touch **Add alarm** to add a new one.
- 3 Touch  to turn on the alarm, and set the time you want the alarm to sound. After you set the time, the GT540 will let you know how much time is left before the alarm sounds.
- 4 Set **Repeat**, **Ringtone** or **Vibrate** and add **Label** to name the alarm. Touch **Done**.

**NOTE:** To change alarm settings, on the **Clock** screen, touch the **Menu** key , and touch **Settings**.

## Using your calculator

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Calculator**.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you want (+, -, x, or ÷), followed by =.
- 4 For more complex calculations, touch the **Menu** key , touch the **Advanced panel**, then choose **sin**, **cos**, **tan**, **log**, and so on.

## Adding an event to your calendar

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Calendar**.
- 2 First, you must create a Google account to use Calendar.

## Utilities

- 3 Select the date you want to add an event to.
- 4 Touch the **Menu** key , then touch **New event**.
- 5 Touch **What**, then enter the event name. Check the date and enter the time you want your event to begin. Enter the time and date the event finishes in the lower date and time boxes.
- 6 Also, touch **Where**, then enter the location.
- 7 If you would like to add a note to your event, touch **Description** and enter the details.
- 8 If you want to repeat the alarm, set **Repetition**, and set **Reminders**, if necessary.
- 9 Touch **Done** to save the event in the calendar. A coloured square in the calendar will mark all days that have saved events. An alarm will sound at the event start time to help you stay organised.

## Changing your calendar view

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Calendar**. Touch the **Menu** key .
- 2 Select the calendar view for a particular day, week, or month.

## Quickoffice

Quickoffice allows you to read documents, but the edit function is not available. PDF, Text, Microsoft Word/Excel/PowerPoint files are supported.

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Quickoffice**.
- 2 Choose **Memory card**. You can see the files and folder list. If you choose **Recent documents**, files you recently viewed will be displayed.

- 3 Choose a file, then touch the **Menu** key  to view the **Open, Search, Properties, Update, About** and **Help** options. There are additional options, depending on the file type.

**PDF:** Go To Page, Fit Page, Fit Width

**DOC/TXT:** Search

**XLS:** Worksheet – Choose Summary View or Full View.

## Voice recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

## Recording a sound or voice

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Voice Recorder**.
- 2 Touch  to begin recording.
- 3 Touch  to end recording.

- 4 Touch the **Menu** key  and select **Set as** to set as the **Phone ringtone** or **Notification ringtone**.

**NOTE:** Touch **Go to list** to access your album. You can listen to the saved recording.

## Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching the **Menu** key  and **Share**.
- 2 Choose from **Bluetooth, Email, Google Mail** and **Messaging**. When you select **Email, Google Mail** and **Messaging**, the voice recording will be added to the message that you write and send it normally.

# The Web

## Browser

Browser gives you a fast, full-colour world of games, music, news, sports, entertainment, and much more, right on your mobile phone. Wherever you are and whatever you're into.

## Accessing the web

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Browser**.

2 You will move to the website.

**NOTE:** Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

## Using options

Touch the **Menu** key  to view options.

 **New window** – Open a new window.

 **Bookmark** – Add/Show Bookmark, show Most Visited Site and History.

 **Window** – Show all your open windows.

 **Refresh** – Touch to refresh the web page.

 **More**

- **Add bookmark** – Set the current web page as a bookmark.
- **Find on page** – Marks all the letters you enter.
- **Select text** – Touch and select the lines you want to copy. You can paste it to any input box.
- **Page info** – Show page information.
- **Share page** – Send page by email, messaging or you social network community.
- **Downloads** – Show download history.
- **Setting** – Set browser settings.

## Adding and accessing bookmarks

For easy and fast access to your favourite websites, you can add bookmarks and save web pages.

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Browser**.
- 2 Touch the **Menu** key  then select **More > Bookmarks**.  
A list of your bookmarks will appear on the screen.
- 3 Select **Add Bookmarks**, then enter a name for the bookmark followed by its URL.
- 4 Touch **OK**. Your bookmark will now appear in the bookmark list.
- 5 To access the bookmark, simply touch the bookmark. You will be connected to the bookmarked page.

## Changing the web browser settings

Touch the **Menu** key  then select **More > Settings**.

You can change the page layout (e.g., text size, text encoding), change the home page, manage cache, cookie, and security settings, and so on.

# Settings

On the home screen, touch **Applications** tab then scroll and touch **Settings**.

## Wireless & networks

Here, you can manage Wi-Fi and Bluetooth. Also, you can set mobile networks, airplane mode.

**Airplane mode** – After setting Airplane mode, all wireless connections will be disabled.

**Wi-Fi** – Touch to checkmark: Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

**Wi-Fi settings** – Allows you to set up and manage wireless access points. Set network notification, or add a Wi-Fi network. The advanced Wi-Fi settings screen is accessed from the Wi-Fi settings screen. Touch the **Menu** key  and touch **Advanced**.

**Bluetooth** – Touch to checkmark: Turns on Bluetooth to connect to Bluetooth devices.

**Bluetooth settings** – Set device name & discoverable, scan for other devices. Or, check a list of Bluetooth devices that you've previously configured and those detected when the phone last scanned for Bluetooth devices.

**VPN settings** – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

**Mobile network** – Turn on mobile network.

**Mobile network settings** – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs), and so on.

## Sound & display

< **Sound settings** >

**Silent mode** – Allows you to silence all sounds (including call and notification ringtones) except the audio from music, videos, and any alarms you have set. (You must silence media and alarms in their own applications.)

**Ringer volume** – Allows you to set the incoming call and notification volume. If you uncheck the option to use the same volume for both calls and notifications, you can set both volumes separately.

**Media volume** – Allows you to set the volume for music and videos.

**Phone ringtone** – Allows you to set your default incoming call ringtone.

**Phone vibrate** – Allows you to set your phone to vibrate when you receive an incoming call, independent of your ringtone or volume settings.

**Notification ringtone** – Allows you to set your default notification ringtone.

**Audible touch tones** – Allows you to set the phone to play tones when using the dial keypad to dial numbers.

**Audible selection** – Allows you to set your phone to play a sound when you touch buttons, icons, and other onscreen items that react to your touch.

**Haptic feedback** – Allows you to set your phone to vibrate briefly when you touch the **Menu** key, **Back** key, and perform other actions.

**SD card notifications** – Allows you to set your phone to play a sound when you receive microSD card notifications.

### < Display settings >

**Orientation** – Allows you to set the orientation to automatically switch to landscape mode or portrait mode when you turn the phone sideways or upright.

**Animation** – Allows you to set animated transitions when navigating from screen to screen.

**Brightness** – Adjust the brightness of the screen.

**Screen timeout** – Allows you to adjust the delay time before the screen automatically turns off. For the best battery performance, use the shortest convenient timeout.

# Settings

## < Touch settings >

**Touch calibration** – Reset your screen for ease of use.

## Location & security

### < My Location >

**Use wireless networks** – If you check **Use wireless networks**, your phone will determine your approximate location by using Wi-Fi and mobile networks.

**Use GPS Satellites** – If you check **Use GPS satellites**, your phone will determine your location to street-level accuracy.

### < Screen unlock pattern >

**Set unlock pattern** – Set unlock pattern to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. You can set PIN or Password instead of Pattern or leave it as None.

**Require pattern** – Uncheck to stop requiring an unlock pattern to unlock your screen. You must draw your current pattern when you uncheck this option.

**Use visible pattern**— Allows you to set the pattern to be visible when unlocking your phone.

**Use tactile feedback** – Allows you to set your phone to vibrate briefly as you touch each dot when you draw an unlock pattern.

### To lock your screen by using the Pattern Lock

- 1 The first time you do this, a short tutorial about creating an unlock pattern appears.
- 2 You're prompted to draw and redraw your own pattern.  
The next time you turn on your phone or wake up the screen, you're prompted to draw your unlock pattern to unlock the screen.

### < SIM card lock >

**Set up SIM card lock** – Set up SIM card lock or change SIM PIN.

## < Passwords >

**Visible passwords** – Select to show passwords as you type them or deselect to hide passwords as you type them.

## < Credential storage >

### **Use secure credentials** –

Checkmark to allow applications to access your phone's encrypted store of secure certificates and related passwords and other credentials. You use credential storage to establish some kinds of VPN and Wi-Fi connections. If you have not set a password for the credential storage, this setting is dimmed.

**Install from SD card** – Allows you to install encrypted certificates from a microSD card.

**Set password** – Allows you to set or change the password for your secure credential storage. Your password must have at least 8 characters.

**Clear storage** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.

## Applications

**Unknown sources** – Permits installation of applications that you obtain from websites, email, or other locations other than Android Market.

### **WARNING**

To protect your phone and personal data, download applications only from trusted sources, such as Android Market.

**Manage applications** – Manage and remove installed applications.

**Running services** – Allows you to view and control currently running services and applications. This option displays what processes each running service needs and how much memory it is using.

**Development** – Allows you to set options for application development, such as **USB debugging**, **Stay awake**, and **Allow mock locations**.

# Settings

## Accounts & sync

### < General sync settings >

**Background data** – Permits applications to synchronise data in the background, whether or not you are actively working in them. Unchecking this setting can save battery power and lowers (but does not eliminate) data use.

**Auto-sync** – Permits applications to synchronise, send, and receive data on their own schedule.

### < Manage accounts >

List of all Google accounts and other accounts you've added to the phone.

If you touch an account in this screen, its account screen opens.

## Privacy

### < Location >

**Use My Location** – Allows you to include your position when using Google search and other Google services. When you checkmark this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

### < Personal data >

**Factory data reset** – Erases all of your personal data from internal phone storage, including information about your Google Account, any other accounts, your system and application data and settings, and any downloaded applications. Resetting the phone does not erase any system software updates you've downloaded or any files on your microSD card, such as music or photos. If you reset the phone in this way, you're prompted to reenter the same kind of information as when you first started Android.

## SD card & phone storage

### < USB connection mode >

**Mass storage only** – Your phone can be used as a mass storage device if you have a memory card inserted. You can set the **Mass storage only** as a default setting of USB connection mode.

### < SD Card >

Check total space and available space. Touch **Unmount SD card** for safe removal. **Format SD card**, if you want to delete all data from the microSD card. You must unmount a microSD card before you can format it.

### < Internal phone storage >

Check the **Available space**. Lists the amount of internal phone storage used by the operating system, its components, applications (including those you downloaded), and their permanent and temporary data.

## Search

You use the **Search** settings to configure Google search, Quick search box, and the data on the phone that you want to include in searches.

## Language & keyboard

Use the **Language & keyboard** settings to select the language and region for the text on your phone and for configuring the onscreen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

## Accessibility

You use the **Accessibility** settings to configure any accessibility plug-ins you have installed on your phone.

**NOTE:** Requires additional plug-ins to become selectable.

# Settings

## Text-to-speech

You use the Text-to-speech settings to configure the Android text-to-speech synthesiser, for applications that can take advantage of it.

**NOTE:** If you don't have speech synthesiser data installed, only the **Install voice data** setting is available.

## Date & time

Use **Date & time** settings to set your references for how dates are displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

## About phone

View legal information, and check phone status and software version.

# Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use highspeed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP).

You can enjoy wireless Internet with Wi-Fi, without extra charges.

## NOTE:

- If you are out of Wi-Fi area and choose 3G connection, additional charges may be applied.
- If your phone turns into sleep mode even when it is connected to Wi-Fi, the Wi-Fi connection will be disabled automatically. In this case, if your phone has access to 3G data, it may be connected to the 3G network automatically, and additional charges may be applied.)
- The GT540 supports WEP and WPA/WPA2-PSK security. If your Wi-Fi service provider or network administrator sets encryption for network security, fill in the key in the pop-up window. If encryption is not set, this pop-up window will not be shown. You

can obtain the key from your Wi-Fi service provider or network administrator.

## 1. How to set up Wi-Fi

- 1 Touch **Application > Settings > Wireless & networks**, then turn **Wi-Fi** on.
- 2 AP (Access Point) Search
  - Searches for which AP it can connect to.
- 3 AP Connect
  - Connects to the desired AP from the AP search list.
  - If the AP is security type WEP or WPA/WPA2-PSK, enter the security key.

## 2. Wi-Fi network profile support

- 1 Wi-Fi profile support (how to connect to a frequently used AP or hidden AP)
  - 1) If the AP does not appear in the search list, you can connect to it by saving it as a profile.

## Wi-Fi

- 2) Saving a frequently used AP as a profile makes it easier to enter the security key when connecting to an AP with that security type.
  - 3) If the AP does not support DHCP, you can connect to the AP using a static IP address.
- 2 Description of each field in the Wi-Fi profile.
- 1) Network Name: SSID (ID)
  - 2) Security Type: WEP and WPA/WPA2-PSK support.
  - 3) Security Key: Saves the security key.
  - 4) IP/DNS Setting: This allows you to set to Automatic or Static, depending on whether the AP supports DHCP.  
For Static, enter the field value of the IP address and DNS server to use with the static IP address when connecting.

- 3 How to save the Wi-Fi profile
- 1) Select the Add Wi-Fi Network menu at the bottom of Wi-Fi Networks, then enter the SSID and Security Type.
  - 2) After connecting to an AP with this security type, the profile will be saved automatically.

### 3. How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your GT540 into the router.

You can find the MAC address in the following user interface:

Touch **Application > Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**, and touch the **Menu** key then select **Advanced > MAC Address**.

# Software update

## Phone Software update

### LG Mobile Phone Software update from internet

For more information on using this function, please visit the <http://update.lgmobile.com> or <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select country and language → Support.

This Feature allows you to update the firmware of your phone to the latest version conveniently from the internet without the need to visit a service centre.

As the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure to check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable or battery during the upgrade may seriously damage you mobile phone.

## DivX Mobile

**ABOUT DIVX VIDEO:** DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video.

**ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND:** This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.

**DivX Certified to play DivX® video up to 320 x 240**

# Accessories

These accessories are available for use with the GT540.  
(Items described below may be optional.)

## Charger



## Data cable

Connect your GT540 and PC.



## Battery



## User Guide

Learn more about your GT540.



## Stereo headset



## NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

# Technical data

## Ambient Temperatures

Max: +55°C (discharging), +45°C (charging)

Min: -10°C

## Declaration of Conformity



LG Electronics

### Suppliers Details

#### Name

LG Electronics Inc

#### Address

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

### Product Details

#### Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

#### Model Name

GT540

#### Trade Name

LG

CE 0168

### Applicable Standards Details

#### R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.8.1, EN 301 489-07 V1.3.1  
EN 301 489-17 V2.1.1, 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 50390:2001/EN62209-1:2006  
EN 60950-1 : 2006

### Supplementary Information

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

### Declaration

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

Name

Doo Heang Lee / Director

Issued Date

30. Aug. 2010

LG Electronics Logistics and Service B.V.  
Veluwezoom 15, 1527 AE Almere, The Netherlands

Signature of representative

# Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter while using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to correct yourself.

Message	Possible Causes	Possible Corrective Measures
USIM error	There is no USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Loosing network	Weak Signal outside of GSM network area Operator applied new services	Move towards a window or into an open area. Check the network operator coverage map. See if the SIM card is older than 6~12 month. If so, change your SIM at the office of your network provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by entering it again. The two codes you have entered do not match.	The default code is [0000]. If you forget the code, contact your service provider.
Any application cannot be set	Not supported by service provider or registration required	Contact your service provider.

<b>Message</b>	<b>Possible Causes</b>	<b>Possible Corrective Measures</b>
Calls not available	Dialing error	New network not authorised.
	New SIM card inserted	Check for new restrictions.
	Prepaid charge limit reached	Contact your service provider or reset limit with PIN 2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed long enough	Press the On/Off key down for at least two seconds.
	Battery is not charged	Keep charger attached for a longer time Clean the contacts.
	Battery contacts are dirty	Take out the battery and insert again.
Charging error	Battery is not charged	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold	Make sure phone is charging under normal temperatures.
	Contact problem	Check the charger and connection to the phone. Check the battery contacts and clean them if necessary.
	No voltage	Plug into a different socket.
	Charger defective	If the charger does not warm up, replace it.
	Wrong charger	Only use original LG accessories.
Battery defective	Replace battery.	
Touch function doesn't work or is abnormal	Touchpad calibration fault	Perform the touchpad calibration via phone setting menu.

# Troubleshooting

<b>Message</b>	<b>Possible Causes</b>	<b>Possible Corrective Measures</b>
Number not permitted	The Fixed Dial Number function is on.	Check settings.
Impossible to receive/send SMS & Picture	Memory full	Delete some existing messages in the phone.
Files not open	Unsupported file format	Check the file format that can be supported
SD Card not working	FAT 16 file system supported only	Check SD card file system via card reader or format SD card using phone
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use any protection tape or case, check it is covered the area around proximity sensor Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration or manner mode	Check the setting status of sound menu to make sure you are not in vibrate or silent mode.
Hang up or freeze	Intermittent software problem	Take out the battery and insert battery. Turn on the phone. Try to do software update service via web site

# Glossary

To help you understand the main technical terms and abbreviations used in this booklet and take full advantage of the feature on your mobile phone, here are a few definitions.

## **Call Barring**

Ability to restrict outgoing and incoming calls.

## **Call Divert**

Ability to reroute calls to another number.

## **Call waiting**

Ability to inform users that they have an incoming call when engaged on another call.

## **GPRS (General Packet Radio Service)**

GPRS guarantees continuous connection to the Internet for mobile phone and computer users.

It is based on the Global System for Mobile Communication (GSM) circuit-switched cellular phone connections and the Short Message Service (SMS).

## **GSM (Global System for Mobile Communication)**

International standard for cellular communication, guaranteeing compatibility between the various network operators. GSM covers most European countries and many other parts of the world.

## **Java™**

Programming language generating applications that can run on all hardware platforms, whether small, medium or large, without modification. It has been promoted for and geared heavily to the Web, both for public Web sites and Intranets.

# Glossary

When a Java program runs from a Web page, it is called a Java applet. When it is run on a mobile phone or pager, it is called a MIDlet.

## Calling Line Identification Services (Caller ID)

Service allowing subscribers to view or block the telephone numbers of callers.

## MMS (Multimedia Message Service)

A message service for the handset environment, standardised by the WAP Forum and the 3rd Generation Partnership Program (3GPP). For phone users, MMS is similar to Short Message Service (SMS)-it provides automatic, immediatedelivery of usercreated content from phone to phone numbers, thus the traffic goes from phone to phone. MMS also provides support for e-mail addressing, so that messages

can also be sent by email. In addition to the text content of SMS, MMS messages can contain still images, voice or audio clips, and later also video clips and presentation information.

## MP3

Moving Picture Experts Group Layer-3 Audio. A file format to provide highquality audio whose quality is equal to that of CD. MP3 is a digital audio standard developed by MPEG, or Moving Picture Experts Group and is widely used for digital audio files.

## MPEG4

Motion Picture Experts Group 4. A digital video standard developed by MPEG or Moving Picture Experts Group. MPEG4 compresses video data so that a large video file can be transmitted, and saved more easily. MPEG4 is suitable especially for mobile environment.

## **Multimedia**

Multimedia means media that include various media data such as voice, character string, image, and video data. Currently, the meaning of multimedia includes services provided through multimedia.

## **Roaming**

Use of your phone when you are outside your home area (when traveling for example).

## **SIM (Subscriber Identification Module)**

Card containing a chip with all the information required to operate the phone (network and memory information, as well as the subscriber's personal data). The SIM card fits into a small slot on the back of the phone and is protected by the battery.

## **SMS (Short Message Service)**

Network service sending and receiving messages to and from another subscriber without having to speak to the correspondent. The message created or received (up to 160 characters long) can be displayed, received, edited or sent.

## **SMTP**

Simple Mail Transfer Protocol. A protocol to transfer e-mails between computers over the Internet. SMTP defines the format of control messages between computers, and interaction procedures between them to send e-mails.

## **Sync**

Sync means synchronizing PIM (Personal Information Management) data such as contact information, schedule, to-do, and memo with a PC or an external server.

# Glossary

## **USB**

Universal Serial Bus. A bus type interface that provides fast and flexible connection between devices and computer.

## **Voice mail**

Computerised answering service that automatically answers your calls when you are not available, plays a greeting and records a message.

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.

# LG Electronics Garantiebestimmungen und -bedingungen

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Wir sind sicher, dass Ihr neues Gerät Ihnen in den kommenden Jahren viel Freude bereiten wird.

Für dieses Produkt übernehmen wir gegenüber Ihrem Fachhändler eine Garantie von 24 Monaten ab Rechnungs-/Belegdatum. Die Garantiezeit für mitgelieferte Akkus ist jedoch auf 6 Monate begrenzt. Falls Sie nach dem Lesen der Bedienungsanleitung davon überzeugt sind, dass Ihr Gerät einen technischen Fehler hat, sollten Sie das Gerät umgehend beim Händler bei dem Sie es gekauft haben reklamieren.

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.)

## ***Garantiebestimmungen und -bedingungen***

1. Die Garantie gilt nur im Zusammenhang mit der Originalrechnung, dem Kassenbeleg oder einer Bestätigung von LG Electronics Deutschland GmbH über die Garantiedauer.  
Ist die Seriennummer des Produktes nicht vorhanden oder nicht lesbar, so ist die Garantie von LG Electronics ungültig. In diesem Fall sollten Sie sich an den Händler wenden, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.
2. Es liegt allein im Ermessen von LG Electronics, das defekte Gerät oder defekte Bestandteile zu reparieren oder zu ersetzen. Alle ausgetauschten Bestandteile gehen in das Eigentum von LG Electronics über.

3. LG Electronics legt großen Wert auf gute Serviceleistungen, so dass Reparaturen schnell und zuverlässig ausgeführt werden. Deshalb werden alle Garantiereparaturen von LG Electronics direkt, oder durch von LG Electronics autorisierte Service-Zentren durchgeführt. Wird die Reparatur von einer nicht autorisierten Person durchgeführt, übernimmt LG Electronics weder Kosten noch Haftung, es sei denn, die Reparatur ist vorher mit dem LG Electronics-Kundendienst abgestimmt worden.
4. Alle Produkte von LG Electronics entsprechen den Spezifikationen des jeweiligen Landes, in denen sie verkauft werden. Alle Kosten, die aus einer etwaigen Umrüstung der Geräte entstehen, werden von LG Electronics nicht übernommen.
5. Die Garantieleistungen von LG Electronics schließen die folgenden Punkte nicht ein:
  - Regelmäßige Prüfungen, Wartungen, Reparaturen und Austausch von Teilen, die dem normalem Verschleiß unterliegen.
  - Aktualisierung von Software aufgrund veränderter Netzparameter.
  - Schäden am Produkt aufgrund von falscher Benutzung oder Mißbrauch, zweckfremder Verwendung des Produktes, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung, Anschluss von nicht durch LG Electronics geliefertem Zubehör
  - Einbau oder Verwendung des Produktes in einer Weise, die den geltenden technischen Normen und Sicherheitsnormen nicht entspricht.
  - Schäden, verursacht durch Sturm, Wasser, Feuer, Überspannung, höhere Gewalt oder Krieg, oder andere Gründe, auf die LG Electronics keinen Einfluß hat
  - Schäden, die durch den Transport oder unsachgemäße Verpackungen entstehen
6. Die in dem jeweiligen Land geltenden Rechte des Verbrauchers, zum Beispiel Forderungen gegenüber dem Verkäufer, wie im Kaufvertrag niedergelegt, werden von dieser Garantieerklärung nicht berührt. LG Electronics, seine Niederlassungen und Distributoren, haften nicht für direkte oder indirekte Schäden oder Verluste, soweit nicht zwingende gesetzliche Bestimmungen dem entgegenstehen.



**LG Electronics Inc.**