



Smartphone SGH-i300/i300X Bedienungsanleitung



Inhaltsverzeichnis

Wichtige Hinweise zur Sicherheit	5
--	---

KAPITEL 1

Erste Schritte

Was befindet sich in der Verpackung?	8
Das Telefon kennen lernen	9
SIM-Karte einsetzen	13
Akku einsetzen	15
Telefon laden	16
Telefon ein- bzw. ausschalten	18

KAPITEL 2

Grundlagen

Startbildschirm verwenden	19
Startmenü	24
Text eingeben	25
Benutzertext verwenden	30
Telefon anpassen	31
Tastensperre (Tastenschutz)	44
Programmgruppen anzeigen (Launcher)	45
Optionale Speicherkarte verwenden	47
Programme hinzufügen und löschen	49
Zertifikate verwalten	52
Telefon reinitialisieren	53
Online-Hilfe verwenden	55
SIM AT (SIM Application Toolkit)	56

KAPITEL 3

Synchronisation

Active Synch. installieren 58
 Verbindungseinstellungen anpassen 60
 Telefon mit einem Computer verbinden 61
 Daten synchronisieren 63
 Synchronisationseinstellungen anpassen 64

KAPITEL 4

Telefonfunktionen

Verbindung überprüfen 69
 Telefonfunktionen ein- und ausschalten 70
 Wähl-Bildschirm verwenden 71
 Anruf tätigen 71
 Erweiterte Anruffunktionen 72
 Anruf beantworten oder abweisen 77
 Optionen während eines Gesprächs 78
 Funktionen im Zusammenhang mit Anrufen 80
 Telefonfunktionen anpassen 88

KAPITEL 5

Nachrichten, Internet und Messenger

Nachrichten 100
 Internet Explorer 121
 Pocket MSN 127
 WAP-Browser 128
 MSN Messenger 133

KAPITEL 6

Organizer

Kontakte 139
 Kalender 148
 Aufgaben 153

Inhaltsverzeichnis

KAPITEL 7	Multimedia	
	Kamera	155
	SAMSUNG Media Player	162
	Windows Media Player	163
	SRS WOW XT	172
	Benutzerelemente	173
	Funbox	178
KAPITEL 8	Zusatzprogramme	
	Spiele	180
	Rechner	182
	Smart Converter	182
	Sprachnotizen	183
	Sprachunterstützung	185
	Zeitmanager	191
	Picxel Viewer (Dokumentenanzeige)	196
	Dateimanager	203
	SIM-Manager	204
	Aufgabenmanager	207
KAPITEL 9	Datenaustausch	
	Übertragung per Infrarotverbindung	209
	Übertragung mit Bluetooth	212
	Modemverbindung	217

Verbindung mit dem Internet oder Ihrem Netzwerk herstellen	218
--	-----

KAPITEL 10 Fehlersuche

Allgemeine Probleme	229
Anrufprobleme	232
Stromversorgungs- und Ladeprobleme	234
Programmprobleme	238

KAPITEL 11 Rechtliche Hinweise

Informationen zur HF-Exposition (spezifische Absorptionsrate)	246
Hinweis für die EU	247
Wichtige Hinweise zur Sicherheit	248
Sicherheitshinweise für das Ladegerät	250
Pflege und Wartung	251
Hinweise zum Gebrauch der Festplatte	253
Endbenutzer-Lizenzvertrag für Microsoft-Software . . .	254
BESCHREIBUNG ANDERER RECHTE UND EINSCHRÄNKUNGEN	256

Wichtige Hinweise zur Sicherheit

Bevor Sie Ihr Mobiltelefon in Betrieb nehmen, lesen Sie diese einfachen Richtlinien. Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann gefährlich oder rechtswidrig sein.

Sicherheit im Straßenverkehr steht an erster Stelle

Verwenden Sie das Mobiltelefon nicht, während Sie fahren. Parken Sie zuerst das Fahrzeug.

Telefon beim Tanken ausschalten

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

Im Flugzeug ausschalten

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

Mobiltelefon in der Nähe von medizinischen Geräten ausschalten

Krankenhäuser oder medizinische Einrichtungen können Geräte verwenden, die empfindlich für externe Funkfrequenzeinstrahlungen sind. Befolgen Sie die geltenden Vorschriften und Regeln.

Interferenz

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

Sonderbestimmungen beachten

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

Wasserfestigkeit

Ihr Telefon ist nicht wasserdicht. Halten Sie das Telefon trocken.

Richtige Verwendung

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

Notrufe

Geben Sie die Notrufnummer für Ihren derzeitigen Standort ein und drücken Sie .

Mobiltelefone gehören nicht in die Hände kleiner Kinder

Achten Sie darauf, dass das Telefon und alle zugehörigen Teile samt Zubehör nicht in die Reichweite kleiner Kinder gelangen.

Zubehör und Akkus

Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Zubehörteile und Akkus. Die Verwendung anderer Zubehörteile könnte Ihr Telefon beschädigen oder zu einer Gefahrenquelle machen.

VORSICHT:

- Wenn beim Auswechseln des Akkus ein falscher Typ verwendet wird, besteht Explosionsgefahr.
 - Entsorgen Sie verbrauchte Akkus entsprechend den Anweisungen des Herstellers.
-

Qualifizierter Kundendienst

Mobiltelefone dürfen nur von Fachleuten installiert oder repariert werden. Zuwiderhandlungen können die für das Gerät bestehenden Garantien aufheben.

Einzelheiten finden Sie im Abschnitt "Wichtige Hinweise zur Sicherheit" auf Seite 248.

Erste Schritte

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Smartphones! In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie Ihr Telefon einrichten und den Akku laden. Außerdem werden Sie mit den verschiedenen Komponenten des Telefons vertraut gemacht.

■ Was befindet sich in der Verpackung?

Zum Mobiltelefon gehören folgende Teile:



Telefon



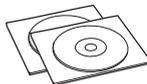
PC-Datenkabel



Akku



Ladegerät



CD-ROMs*



Kurzanleitung

* Auf der einen CD-Rom befinden sich die Software Microsoft Active Sync., Zusatzsoftware und Programme, auf der anderen finden Sie die Bedienungsanleitung im PDF-Format.

Außerdem können Sie bei Ihrem Samsung-Händler folgendes Zubehör für Ihr Telefon erhalten:

- Kfz-Adapter
- Standardakku/
Hochleistungsakku
- Ladegerät
- PC-Datenkabel
- Bluetooth Mono- und
Stereoheadset
- Tischladestation
- Bluetooth-
Freisprecheinrichtung
- Headset
- Bluetooth USB-Adapter

Hinweis: Die mit dem Telefon gelieferten Teile können je nach Land und Dienstanbieter unterschiedlich ausfallen.

Das Telefon kennen lernen

Vorderansicht



Rückansicht



Beschreibung der Telefontasten

Taste	Beschreibung
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um die Schnellbefehle anzuzeigen. • Wenn Sie diese Taste gedrückt halten, werden die Telefonfunktionen aus- bzw.
	<p>Wenn Sie diese Taste gedrückt halten, wird die Displaybeleuchtung ausgeschaltet und die Tasten werden gesperrt.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um die Kamera zu starten. • Drücken Sie diese Taste, um ein Foto im Kameramodus aufzunehmen.
	<p>Drücken Sie eine der Soft-Tasten, um den direkt oberhalb der Taste auf dem Display angezeigten Befehl auszuführen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um in einem Programm zum Startbildschirm zu wechseln. • Halten Sie diese Taste gedrückt, um die Programmgruppen anzuzeigen (Launcher).
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. • Drücken Sie diese Taste, um Zeichen in einem Texteingabefeld zu löschen.
	<p>Navigationstaste (Nach links/Nach rechts/Nach oben/Nach unten) oder -scheibe. Drücken Sie die Taste oder drehen Sie die Scheibe, um eine Liste abzurollen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Taste	Beschreibung
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um den Wähl-Bildschirm anzuzeigen. • Drücken Sie diese Taste, um einen Anruf im Telefonmodus zu tätigen oder zu beantworten.
	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn Sie diese Taste gedrückt halten, wird das Telefon ein- bzw. ausgeschaltet. • Drücken Sie diese Taste, um einen Anruf im Telefonmodus zu beenden.
	<p>Drücken Sie diese Tasten, um Zahlen und Zeichen einzugeben.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um in einem Texteingabefeld zwischen Groß- und Kleinschreibung zu wechseln. • Halten Sie diese Taste gedrückt, um den Texteingabemodus zu ändern.
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um in einem Texteingabefeld ein Leerzeichen einzugeben. • Halten Sie diese Taste gedrückt, um das Profil ohne Töne zu aktivieren oder zu deaktivieren.
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie diese Taste, um das Programm Sprachnotizen zu starten. • Drücken Sie diese Taste, um ein Memo im Programm Sprachnotizen aufzunehmen. • Halten Sie diese Taste gedrückt, um das Programm Sprachunterstützung zu starten.
	<p>Drücken Sie diese Taste, um den SAMSUNG Media zu starten.</p>

Taste	Beschreibung
	Drücken Sie diese Taste, um die Sprachlautstärke während eines Gesprächs oder die Hörerlautstärke im Standby-Betrieb einzustellen.

SIM-Karte einsetzen

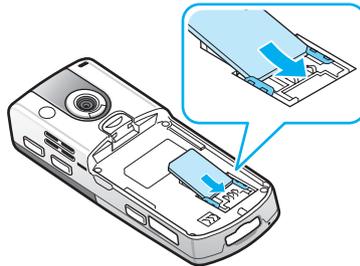
Wenn Sie sich bei einem Netzbetreiber anmelden, erhalten Sie eine SIM-Karte. Die SIM-Karte (SIM = Subscriber Identification Module) enthält einen Chip mit allen für den Betrieb des Telefons erforderlichen Daten (PIN-Code, verfügbare Optionen usw.).

- SIM-Karten gehören nicht in die Hände kleiner Kinder.
- Die SIM-Karte und ihre Kontakte können durch Kratzer oder Verbiegen leicht beschädigt werden. Gehen Sie mit der Karte sorgsam um, insbesondere beim Einsetzen oder Herausnehmen.
- Achten Sie beim Einsetzen der SIM-Karte immer darauf, dass das Telefon ausgeschaltet ist, bevor Sie den Akku herausnehmen.

SIM-Karte einsetzen

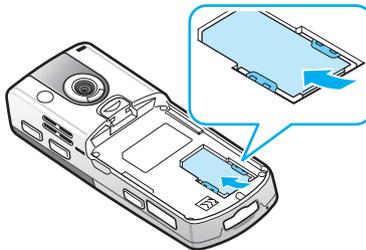
1. Schalten Sie das Telefon aus und nehmen Sie den Akku ab (siehe Seite 15).

2. Schieben Sie die SIM-Karte wie gezeigt unter die beiden Bügel des SIM-Kartenfachs. Achten Sie dabei darauf, dass die goldenen Kontakte der Karte nach unten zum Telefon zeigen.



SIM-Karte herausnehmen

Um die SIM-Karte aus dem Telefon zu nehmen, ziehen Sie sie wie in der Abbildung gezeigt aus dem Kartenfach.



Akku einsetzen

Akku einsetzen

1. Setzen Sie die Zungen an der Unterseite des Akkus in die entsprechenden Aussparungen des Telefons ein.



2. Drücken Sie den Akku gegen die Rückseite des Telefons.



Überprüfen Sie, ob der Akku richtig verriegelt ist, bevor Sie das Telefon einschalten.

Akku abnehmen

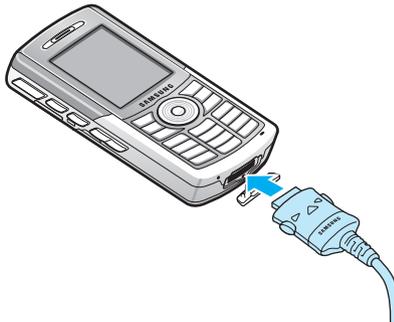
1. Schalten Sie das Telefon aus, indem Sie  gedrückt halten, bis das Ausschaltbild angezeigt wird.
2. Um den Akku abzunehmen, halten Sie das Telefon so, dass die Rückseite zu Ihnen zeigt und schieben Sie die Akkusperre nach oben.

3. Nehmen Sie den Akku wie in der Abbildung gezeigt ab.



Telefon laden

1. Schließen Sie den Stecker des Ladegeräts unten am Telefon an. Achten Sie darauf, dass der Pfeil am Stecker nach oben zeigt.



2. Schließen Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose an.

Die LED auf dem Ladegerät zeigt den Zustand des Ladevorgangs über folgende Farben an:

- Rot: Der Akku des Telefons wird geladen.
- Grün: Der Akku des Telefons ist ganz geladen.
- Orange: Das Ladegerät ist nicht richtig angeschlossen. Überprüfen Sie Telefon und Ladegerät.

3. Wenn der Ladevorgang beendet ist, trennen Sie zuerst das Ladegerät von der Netzsteckdose. Ziehen Sie dann den Stecker des Ladegeräts aus dem Telefon, indem Sie die Tasten auf beiden Seiten des Steckers drücken und den Stecker gleichzeitig herausziehen.



Hinweis: Nehmen Sie den Akku nicht ab, solange das Ladegerät angeschlossen ist bzw. der Stecker noch nicht abgezogen wurde. Dies kann zu Fehlfunktionen führen und das Telefon beschädigen.

Warnung bei schwacher Akkuladung

Das Telefon zeigt das Symbol für schwache Akkuladung (🔋) und eine Warnmeldung an, wenn die Akkuladung sehr schwach ist. Laden Sie in diesem Fall den Akku auf.

☑ Telefon ein- bzw. ausschalten

Halten Sie  gedrückt, um das Telefon einzuschalten. Das Telefon wird bei Ihrem Heimatnetz angemeldet und empfängt das Signal des Netzes. Jetzt können Sie Anrufe tätigen und beantworten und die Programme auf dem Telefon verwenden.

Um das Telefon auszuschalten, halten Sie  gedrückt.

Grundlagen

In diesem Kapitel erhalten Sie grundlegende Informationen zur Verwendung des Telefons, wie z. B. die Anpassung der Telefoneinstellungen und Verwendung der Online-Hilfe.

■ Startbildschirm verwenden

Wenn Sie das Telefon einschalten, wird der Startbildschirm angezeigt. Sie können ihn auch anzeigen, wenn Sie in einer Anwendung  drücken oder indem Sie die Soft-Taste **Startseite** im **Start**-Menü drücken.

Auf dem Startbildschirm sehen Sie außerdem auf einen Blick wichtige Hinweise für den Tag oder neue Nachrichten. Außerdem können Sie schnell zu den zuletzt verwendeten Programmen umschalten.

Die Symbole zeigen den aktuellen Betriebsstatus Ihres Telefons an.



Zum Aufrufen des Menüs **Start** und Umschalten zu einem Programm.

Für den schnellen Zugriff auf neue Nachrichten, verpasste Anrufe, anstehende Termine und die zuletzt genutzten Anwendungen. Verwenden Sie die Navigationstaste (drücken oder drehen), um durch die Elemente zu laufen.

Zum Aufrufen des Programms **Kontakte**.

Statusleiste

In der oberen Bildschirmzeile befindet sich die Statusleiste mit den Symbolen zur Anzeige des Betriebsstatus Ihres Telefons. Nachfolgend sind einige der möglichen Symbole aufgeführt:

Symbol	Beschreibung
	<p>Zeigt den Status der Akkuladung an. Je mehr Balken angezeigt werden, desto größer ist die verbleibende Akkuladung. Es können auch folgende Symbole angezeigt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> : Akku ist fast leer.
T9	<p>Zeigt den derzeit verwendeten Texteingabemodus an.</p> <ul style="list-style-type: none"> T9: T9-Modus abc: Alphabetmodus 123: Zahlenmodus
	<p>Wird angezeigt, wenn der Klingelton (Ruftontyp) im derzeit aktiven Profil auf eine Vibrationsoption eingestellt ist. Erscheint auch wenn der Stumm-Modus aktiviert ist.</p>
	<p>Wird angezeigt, wenn der Klingelton (Ruftontyp) im derzeit aktiven Profil auf den Stumm-Modus eingestellt ist.</p>
	<p>Wird angezeigt, wenn Sie sich außerhalb Ihres Heimatnetzes befinden und bei einem fremden Netz angemeldet sind.</p>

Symbol	Beschreibung
	<p>Zeigt die Signalstärke an. Es können auch folgende Symbole angezeigt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • : Sie befinden sich außerhalb des Empfangsbereichs. • : Die Telefonfunktionen sind ausgeschaltet.
	<p>Wird angezeigt, wenn eine GPRS-Verbindung im Netz zur Verfügung steht. Wenn eine Verbindung mit einem GPRS-Netz hergestellt ist, wird  angezeigt.</p>
	<p>Homezone, falls Sie den entsprechenden Dienst nutzen</p>
	<p>Gibt an, dass eine Sofortnachricht (Instant Message) eingegangen ist.</p>
	<p>Erscheint, wenn eine MMS oder SMS eingegangen ist.</p>
<p>1</p>	<p>Zeigt an, dass Sie Telefongespräche nur über die Leitung 1 führen können (Netzdienst).</p>
<p>2</p>	<p>Zeigt an, dass Sie Telefongespräche nur über die Leitung 2 führen können (Netzdienst).</p>
	<p>Erscheint, wenn eine neue Sprachmail eingegangen ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> • : Neue Sprachmail auf Leitung 1. • : Neue Sprachmail auf Leitung 2. • : Neue Sprachmail auf beiden Leitungen.

Symbol	Beschreibung
	Erscheint während eines Telefongesprächs.
	Erscheint, wenn Sie einen Anruf nicht beantwortet haben.
	Erscheint, wenn Sie eine Rufumleitung für eingehende Anrufe eingestellt haben.
	Erscheint, wenn der aktuelle Anruf gehalten wird.
	Erscheint während einer Datenübertragung.
	Erscheint, wenn Bluetooth aktiviert ist. Siehe Seite 212.

Informationen auf dem Startbildschirm ändern

Auf dem Startbildschirm können Sie folgende Informationen ändern:

- künftige Termine
- Profilooptionen
- ungelesene Textmitteilungen

So ändern Sie Informationen zu einzelnen Elementen:

1. Rufen Sie auf dem Startbildschirm das zu ändernde Element durch Drücken oder Drehen der Navigationstaste auf und drücken Sie .

2. Geben Sie die Informationen ein oder ändern Sie sie.
Weitere Hinweise zur Änderung dieser Elemente finden Sie unter den Anweisungen für die einzelnen Funktionen in diesem Handbuch.
3. Drücken Sie  oder , um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Startbildschirm anpassen

Sie können den Startbildschirm an Ihren Bedarf anpassen.

Startbildschirm anpassen:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Startseite**.
3. Rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Option ab und drücken Sie , um die Einstellungen auszuwählen.

Folgende Optionen sind verfügbar:

- **Layout der Startseite:** Damit wählen Sie eine Anordnung für den Startbildschirm.
- **Farbschema:** Damit wählen Sie eine Farbpalette für den Startbildschirm.
- **Hintergrundbild:** Damit wählen Sie ein Bild aus, das als Hintergrund für den Startbildschirm verwendet wird.
- **Timeout:** Hier geben Sie an, wie lange bei einer Nichtverwendung des Telefon gewartet werden soll, bevor das Display zum Startbildschirm zurückkehrt.

4. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

■ ■ Startmenü

Über das Startmenü können Sie auf alle Programme Ihres Telefons zugreifen. Drücken Sie im Startbildschirm die Soft-Taste **Start**, um das Startmenü aufzurufen.



Programme starten und Ordner öffnen

Rollen Sie durch Drücken oder Drehen der Navigationstaste zu einem Programm oder Ordner und drücken Sie **○**, um das Programm zu starten oder den Ordner zu öffnen. Sie können auch die Zifferntaste drücken, die dem gewünschten Programm zugeordnet ist.

Zwischen Programmen wechseln

Sie können mehrere Programme gleichzeitig starten und zwischen den einzelnen Programmen umschalten. Die Liste

der gestarteten Programme wird auf dem Startbildschirm angezeigt. Rollen Sie durch Drücken oder Drehen der Navigationstaste zu einem Programm und drücken Sie .

Programme beenden

Mit dem **Aufgabenmanager** können Sie die derzeit gestarteten Programme beenden. Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **Aufgabenmanager**. Rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Programm ab, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Stopp**. Wenn Sie alle gestarteten Programme auf einmal schließen möchten, wählen Sie **Alle anhalten**.

Text eingeben

Die Zifferntasten Ihres Telefons sind mit Buchstaben belegt, so dass Sie Text eingeben können.

Ihr Telefon kann folgende Texteingabemodi verwenden:

- T9-Modus
- Alphabetmodus
- Symbolmodus
- Zahlenmodus

Texteingabemodus wechseln:

1. Halten Sie im Texteingabefeld  gedrückt.
2. Wählen Sie einen Modus aus der Pop-up-Menüliste aus.

In der obersten Displayzeile erscheint die Anzeige für den Texteingabemodus.

Modus	Anzeige	Siehe
T9-Modus	t9	unten
Alphabetmodus	abc	Seite 28
Zahlenmodus	123	Seite 30
Symbolmodus	keine Anzeige	Seite 29

T9-Modus

Der T9-Modus ist ein automatischer Texteingabemodus, der die Texteingabe durch Texterkennung mit einem Minimum an Tastenanschlägen möglich macht. Dieser Texteingabemodus basiert auf einem integrierten Wörterbuch.

Wort im T9-Modus eingeben:

1. Drücken Sie die Taste  bis . Drücken Sie dazu die mit dem gewünschten Buchstaben belegte Taste jeweils nur einmal.

Im Display erscheint ein Wort, das der Tastenfolge entspricht.

2. Warten Sie, bis Sie das gesamte Wort eingegeben haben, bevor Sie das Ergebnis überprüfen.
3. Wenn das richtige Wort angezeigt wird, machen Sie weiter mit Schritt 4.

Wenn nicht das richtige Wort angezeigt wird, rollen Sie die Popup-Liste mit anderen möglichen Wörtern für die gedrückte Tastenfolge ab.

4. Drücken Sie  oder , um ein Leerzeichen einzufügen, und geben Sie das nächste Wort ein.

Zwischen Groß- und Kleinschreibung wechseln:

Drücken Sie . Es gibt drei Wahlmöglichkeiten:

- Nur Großbuchstaben **T9**
- Große Anfangsbuchstaben **T9**
- Nur Kleinbuchstaben **t9**

So löschen Sie Buchstaben:

Drücken Sie . Halten Sie  gedrückt, um das gesamte Display zu löschen.

So geben Sie Zahlen ein:

Halten Sie die entsprechende Zifferntaste gedrückt.

Wörter aufnehmen

Es kann vorkommen, dass ein im T9-Modus eingegebenes Wort nicht erkannt wird. Wenn Sie das eingegebene Wort in der Popup-Liste nicht finden, können Sie es in das T9-Wörterbuch aufnehmen, damit es das nächste Mal erkannt wird.

So nehmen Sie ein Wort in das T9-Wörterbuch auf:

1. Geben Sie ein Wort ein.
2. Wählen Sie in der Popup-Menüliste **Wort hinzufügen?** aus.
3. Geben Sie das gewünschte Wort im Alphabetmodus ein.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Alphabetmodus

Im Alphabetmodus geben Sie Zeichen ein, indem Sie die entsprechende Taste drücken, bis das gewünschte Zeichen im Display erscheint.

Wort im Alphabetmodus eingeben:

1. Drücken Sie die Taste mit dem gewünschten Zeichen:
 - einmal für das erste Zeichen
 - zweimal für das zweite Zeichen
 - und so weiter
2. Geben Sie die anderen Buchstaben auf die gleiche Weise ein.

Wenn Sie eine andere Taste drücken, wird der Cursor automatisch nach rechts verschoben. Um das gleiche Zeichen zweimal einzugeben oder um ein anderes Zeichen derselben Taste einzugeben, warten Sie ein paar Sekunden, bis der Cursor nach rechts springt oder drücken Sie die Nach-rechts-Taste. Geben Sie dann das nächste Zeichen ein.

3. Drücken Sie , um ein Leerzeichen einzufügen.

So wechseln Sie zwischen Groß- und Kleinschreibung:

Drücken Sie . Es gibt drei Wahlmöglichkeiten:

- Nur Großbuchstaben **ABC**
- Große Anfangsbuchstaben **Abc**
- Nur Kleinbuchstaben **abc**

So löschen Sie Buchstaben:

Drücken Sie . Halten Sie  gedrückt, um das gesamte Display zu löschen.

So geben Sie schnell eine Zahl ein:

Halten Sie die entsprechende Zifferntaste gedrückt.

Symbolmodus

Im Symbolmodus können Sie Symbole und Sonderzeichen eingeben.

So geben Sie ein Symbol ein:

Rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Symbol ab und drücken Sie . Um weitere Symbole aufzurufen, drücken Sie die Soft-Taste **Weiter** oder **Zurück**.

Hinweis: Sie können von jedem Texteingabemodus schnell zum Symbolmodus umschalten, indem Sie die Soft-Taste  gedrückt halten.

Zahlenmodus

In diesem Modus können Sie Zahlen eingeben. Drücken Sie die Tasten, die den gewünschten Ziffern entsprechen.

Benutzertext verwenden

Verwenden Sie bei der Erstellung von Nachrichten und im MSN Messenger **Benutzertext**, um schnell Vorlagen oder häufig verwendete Sätze einzufügen.

1. Um beim Verfassen einer Nachricht ein Element aus dem Benutzertext einzufügen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, wählen Sie **Text einfügen** und anschließend den gewünschten Satz.
2. Wählen Sie den Satz.

Telefon anpassen

Sie können die Telefoneinstellungen an Ihre Arbeitsweise anpassen.

Regionaleinstellungen

Mit den **Ländereinstellungen** können Sie die Formate für Zahlen, Währungen, Datum und Uhrzeit an das entsprechende Land anpassen.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Ländereinstellungen**.
3. Wählen Sie in jedem Feld die gewünschte Option aus.
4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Wenn Sie die Option **Sprache** oder **Gebietsschema** ändern, müssen Sie das Telefon aus- und wieder einschalten, damit die Einstellungen wirksam werden. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**, um zu bestätigen.

Datum- und Uhrzeiteinstellungen

Mit der Option **Datum und Uhrzeit** stellen Sie das Datum, die Uhrzeit und die Zeitzone ein.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datum und Uhrzeit**.
3. Stellen Sie Ihre Zeitzone sowie das aktuelle Datum und die Uhrzeit ein.
4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis: Sie können das Format für die Datums- und Uhrzeitanzeige in **Ländereinstellungen** ändern.

Alarmeinstellungen

Sie können einen Alarm einstellen, der zu einem bestimmten Zeitpunkt ertönen soll.

So stellen Sie einen Alarm ein:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datum und Uhrzeit**.
3. Rollen Sie die Liste bis zum Feld **Alarm** ab und wählen Sie, ob **Ein** Alarm ertönen soll.
4. Rollen Sie die Liste bis zum Feld **Alarmzeit** ab und geben Sie die Uhrzeit ein, zu der der Alarm ertönen soll.
5. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So schalten Sie einen Alarm aus:

Wenn die für den Alarm eingestellte Uhrzeit erreicht ist, können Sie den Alarm mit einer der beiden Soft-Tasten ausschalten:

- Drücken Sie die Soft-Taste **Schließen**.
- Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Erneut erinnern**, damit der Alarm gestoppt wird und nach 5 Minuten erneut ertönt.
- Um alle eingestellten Alarme zu deaktivieren, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Alle schließen**.

Energiespareinstellungen

Sie können Energie sparen, indem Sie die Zeitlimits für den Akku und das Display sowie die Displayhelligkeit entsprechend anpassen. Im Standby-Betrieb wechselt das Telefon nach der angegebenen Inaktivitätszeit in den Energiesparmodus, bei dem nur sehr wenig Akkuladung verbraucht wird. Damit schützen Sie die im RAM gespeicherten Programme und Daten.

Kurze Zeitlimits erhöhen die Autonomie des Akkus. Längere Zeitlimits verringern die Autonomie, da mehr Akkuladung für den Standby-Betrieb verwendet wird.

So stellen Sie die Energiesparfunktionen ein:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Energieverwaltung**.
3. Wählen Sie die Einstellungen:
 - **Hauptakku**: Hier können Sie die verbleibende Akkuladung überprüfen.
 - **Beleuchtung aus**: Sie können einstellen, wie lange die Beleuchtung eingeschaltet bleiben soll. Display und Tastatur sind beleuchtet. Wenn Sie eine Taste drücken, schaltet sich die Beleuchtung ein und bleibt so lange eingeschaltet, bis das Zeitlimit erreicht ist.
 - **Display aus**: Sie können einstellen, wie lange das Display eingeschaltet bleiben soll.
 - **Displayhelligkeit**: Sie können die Helligkeit des Displays einstellen.
4. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Einstellungen für Eingabehilfen

Sie können Eingabehilfen für die Funktionen Ihres Telefons konfigurieren.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Eingabehilfen**.
3. Wählen Sie die gewünschten Optionen.
 - **Systemschriftgrad**: Damit können Sie die im Display verwendete Schriftgröße ändern.
 - **Bei Mehrfachdrücken**: Damit können Sie die erforderliche Wartezeit zwischen Tastenanschlägen für die Texteingabe im Alphabetmodus einstellen.
 - **Timeout Bestätigung**: Hier können Sie das Zeitlimit für eine nicht bestätigte Aktion einstellen.
 - **Hinweis bei Anruf**: Damit können Sie die Lautstärke für den Alarmton einstellen, der ertönt, wenn Sie ein Gespräch führen.
4. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Toneinstellungen

Sie können verschiedene Toneinstellungen anpassen.

Töne und Benachrichtigungen einstellen

Ihr Telefon kann Sie auf verschiedene Arten auf zu erledigende Aufgaben und eingegangene Nachrichten hinweisen oder den Tastenanschlägen auf Ihrem Telefon Töne zuweisen. Wenn Sie beispielsweise einen Termin im **Kalender** eingetragen oder einen Alarm in **Datum und Uhrzeit** programmiert haben, können Sie auf eine der folgenden Arten benachrichtigt werden:

- Im Display erscheint ein Feld mit einer Meldung.
- Es ertönt ein Signalton, den Sie auswählen können.
- Die LED-Anzeige blinkt.
- Das Telefon vibriert.

Sie können die Toneinstellungen ändern, indem Sie Töne oder Benachrichtigungstypen für jedes Ereignis auswählen oder indem Sie ein Tonmotiv wählen.

So wählen Sie Benachrichtigungstypen und Töne aus:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Sounds**.
3. Wählen Sie das Ereignis, für das Sie einen Ton einstellen möchten.



4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweise:

- Sie können Klingeltöne im Format .WAV oder .MID auch im Internet herunterladen.
 - Um eine MP3- oder WMA-Datei als Klingelton auszuwählen, muss die Datei auf der Festplatte, im Telefonspeicher oder auf der Speicherkarte abgespeichert sein.
-

So wählen Sie ein Tonmotiv:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Tonmotiv**.
3. Rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Motiv ab und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Das ausgewählte Tonmotiv bestimmt alle Toneinstellungen im Menü **Sounds**. Wenn Sie **Kein Sound** auswählen, werden alle Toneinstellungen in **Sounds** auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.

Sound-Profil ändern

Mit der Option **Profile** können Sie die Toneinstellungen für verschiedene Ereignisse oder Umgebungen anpassen und diese Einstellungen dann als Gruppe anwenden. Das derzeit ausgewählte Profil wird auf dem Startbildschirm angezeigt.

So ändern Sie Profile:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Einstellungen** → **Profile**. Eine Liste mit den verfügbaren Profilen wird angezeigt.
2. Wählen Sie das gewünschte Profil in der Liste aus.

Hinweis: Sie können das Profil auch schnell wechseln, indem Sie  auf der rechten Seite des Telefons drücken und das gewünschte Profil auswählen.

So passen Sie Profile an:

1. Rollen Sie die Liste im Bildschirm der Profile bis zum gewünschten Profil ab, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten**.
2. Ändern Sie die Einstellungen in jedem Feld nach Bedarf. Je nach ausgewähltem Profil können die Einstellungen unterschiedlich sein.

Wenn Sie unter Schritt 1 **Headset** oder **Auto** ausgewählt haben, können Sie die Wartezeit einstellen, nach der ein eingehender Anruf automatisch beantwortet wird, wenn das Headset oder der Kfz-Adapter an das Telefon angeschlossen sind.

3. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis: Sie können alle Profileinstellungen auf die werkseitigen Voreinstellungen zurücksetzen. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** in der Liste der Profile und wählen Sie **Standard wiederherst..**

Besitzerinformation

"Besitzerinformation" identifiziert den Besitzer oder Benutzer des Telefons. Geben Sie für den Fall, dass Sie das Telefon verlieren, Ihre Kontaktinformationen ein.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Besitzerinfo**.
3. Füllen Sie alle Eingabefelder aus.
4. Wenn Sie Anmerkungen machen möchten, geben Sie sie in das Feld **Notizen** ein.
5. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Sicherheitseinstellungen

Mit den Optionen des Menüs **Sicherheit** können Sie Ihr Telefon und die SIM-Karte vor unzulässiger Verwendung schützen.

Telefon sperren

Sie können Ihr Telefon mit der Telefonsperre schützen. Wenn die Funktion aktiviert ist, wird das Telefon nach Ablauf einer angegebenen Zeit der Inaktivität automatisch gesperrt.

Hinweis: Es ist möglich, Anrufe entgegenzunehmen, auch wenn das Telefon gesperrt ist.

So sperren Sie das Telefon:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Sicherheit**.
3. Wählen Sie im Bildschirm "Sicherheit" **Wählsperre an**.
4. Wählen Sie im Feld **Telefon sperren nach** eine Wartezeit bei Inaktivität, nach deren Ablauf das Telefon automatisch gesperrt wird.
5. Geben Sie mit den Zifferntasten im Feld **Kennwort** ein Passwort ein.
6. Geben Sie dieses Passwort zur Bestätigung im Feld **Kennwort bestätigen** ein.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis: Sie können das Telefon auch schnell sperren, indem Sie  drücken und die Option **Gerätesperre** in der Liste der Schnellbefehle auswählen.

So heben Sie die Telefonsperre auf:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Entsperren**.
2. Geben Sie das Passwort ein und drücken Sie die Soft-Taste **Entsperren**.

So deaktivieren Sie die Telefonsperre:

1. Wählen Sie im Bildschirm "Sicherheit" **Wählsperre aus**.
2. Geben Sie das Passwort ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

SIM-PIN aktivieren

Wenn diese Option aktiviert ist, müssen Sie Ihre PIN jedes Mal eingeben, wenn Sie das Telefon einschalten oder wenn Sie die SIM-Karte in ein anderes Gerät einsetzen. Als Folge können Personen, die Ihre PIN nicht kennen, Ihr Telefon ohne Ihre Zustimmung nicht verwenden.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Sicherheit**.
3. Wählen Sie im Bildschirm "Sicherheit" **SIM-PIN aktivieren**.
4. Geben Sie die PIN ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

PIN ändern

Sie können Ihre aktuelle PIN bei Bedarf ändern. Diese Option steht nur zur Verfügung, wenn die Option **SIM-PIN aktivieren** aktiviert wurde.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Sicherheit**.
3. Wählen Sie im Bildschirm "Sicherheit" **PIN ändern**.
4. Geben Sie die alte PIN ein, anschließend die neue und wiederholen Sie die neue PIN.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

SIM-Karte verriegeln

Wenn diese Option aktiviert ist, kann Ihr Telefon nur mit der derzeit verwendeten SIM-Karte betrieben werden.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Sicherheit**.
3. Wählen Sie im Bildschirm "Sicherheit" **SIM-Sperre ein**.
4. Geben Sie den PIN-Code Ihrer SIM-Karte mit den Zifferntasten ein.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Einstellungen für den Schnellzugriff auf das Menü

Sie können die Zifferntasten des Telefons für den Schnellzugriff auf bestimmte Programme im **Start**-Menü verwenden.

Hinweis: Sie können Zifferntasten auch als Kurzwahltasten für Telefonnummern, E-Mail-Adressen oder Webseiten in den Kontakten definieren. Einzelheiten zur Einrichtung der Kurzwahlliste finden Sie auf Seite 82.

So definieren Sie eine Taste für einen Schnellzugriff:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Rollen Sie zum Programm, dem Sie eine Taste zuweisen möchten.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neue Kurzwahl**.
4. Geben Sie bei Bedarf einen Namen in das Feld **Name** ein.

5. Wählen Sie einen Speicherplatz im Feld **Tastenzuweisung** und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Das Programm wird dem ausgewählten Speicherplatz zugeordnet.

Hinweis: Es stehen 99 Speicherplätze für den Schnellzugriff zur Verfügung. Die Speicherplätze 0 und 1 sind für die internationale Vorwahl "+" und die Nummer des Sprachmail-Servers reserviert.

Um ein Menü mithilfe des Schnellzugriffs aufzurufen, halten Sie die entsprechende(n) Zifferntaste(n) im Startbildschirm gedrückt.

Hinweis: Warten Sie nach dem Verschieben oder Speichern von Dateien mindestens 50 Sekunden, bevor Sie den Akku abnehmen. Dies stellt sicher, dass der jeweilige Vorgang abgeschlossen wurde.

Tastensperre (Tastenschutz)

Sie können die Funktionstasten verriegeln, um zu verhindern, dass versehentlich Tasten gedrückt werden, die Programme starten oder das Telefon ein- bzw. ausschalten.

Sie können die Tasten wie folgt sperren:

- Drücken Sie  an der rechten Seite des Telefons und wählen Sie **Tastensperre** in der Kurzliste. Wenn die Tasten gesperrt sind, können Sie die Sperre aufheben, indem Sie die Soft-Taste **Entsperren** und anschließend  drücken.

Programmgruppen anzeigen (Launcher)

Mit dem Launcher können Sie die Programme im **Start-**Menü nach Programmtyp geordnet anzeigen und schnell auf das gewünschte Programm zugreifen.

So zeigen Sie Programmgruppen an:

Halten Sie im Startbildschirm  oder die Soft-Taste **Start** gedrückt.

Programm starten

1. Drücken Sie im Launcher-Bildschirm die Soft-Taste **Nachste** und wählen Sie die Gruppe.
2. Wählen Sie dann das gewünschte Programm.

Programm verschieben

Sie können ein Programm innerhalb einer Gruppe oder in eine andere Gruppe verschieben.

1. Rollen Sie im Launcher-Bildschirm zu dem Programm, das Sie verschieben möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Verschieben**.
3. Verschieben Sie das Programm an die gewünschte Position.

Um eine Gruppe für das verschobene Programm auszuwählen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Gruppe ändern**. Wählen Sie eine Kategorie und eine Position innerhalb der Kategorie.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Neue Kategorie erstellen

Sie können neue Kategorien für die Programme auf dem Telefon erstellen.

1. Drücken Sie im Launcher-Bildschirm die Soft-Taste **Menü**.
2. Wählen Sie **Gruppe bearbeiten** → **Neu**.
3. Geben Sie eine neue Kategoriebezeichnung mit höchstens 24 Zeichen ein.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Hinzufügen**.

Kategorien verwalten

Sie können Kategorien umbenennen und löschen.

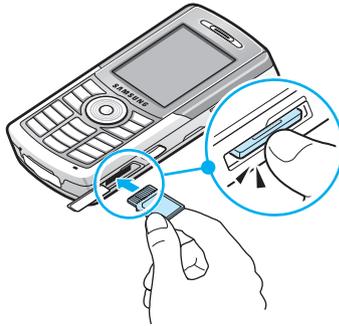
1. Wählen Sie im Launcher-Bildschirm die gewünschte Kategorie aus, indem Sie die Soft-Taste **Nachste** drücken.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Gruppe bearbeiten**.
3. Wählen Sie **Umbenennen**, um die ausgewählte Kategorie umzubenennen, ändern Sie den Namen und drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Wählen Sie **Löschen**, um die Kategorie zu löschen. Wenn Sie zur Bestätigung aufgefordert werden, drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

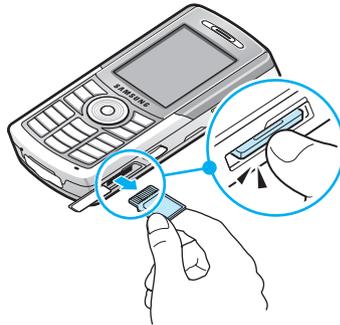
Optionale Speicherkarte verwenden

Ihr Telefon verfügt über einen Erweiterungssteckplatz, der mit T-Flash-Speicherkarten (Trans Flash) kompatibel ist, die in erster Linie zur Sicherung oder Übertragung von Dateien und Daten verwendet werden.

1. Schieben Sie die Speicherkarte in den Steckplatz, bis sie einrastet. Die Karte ist richtig eingesetzt, wenn sie nicht aus dem Telefon herausragt.



2. Um die Karte herauszunehmen, drücken Sie sie nach innen und lassen Sie sie los, damit sie sich aus dem Steckplatz löst. Ziehen Sie die Karte dann heraus.



Programme hinzufügen und löschen

Programme, die werkseitig installiert wurden, sind im ROM (Read Only Memory) gespeichert. Sie können diese Software nicht löschen und werden nie versehentlich den Inhalt des ROM-Speichers verlieren. Programme im ROM können mit speziellen Installationsprogrammen mit einer Erweiterung *.xip aktualisiert werden.

Sie können beliebige für Ihr Telefon erstellte Programme installieren, solange genügend Speicher vorhanden ist. Ein beliebtes Ziel bei der Suche nach Software für Ihr Gerät ist folgende Webseite: <http://www.microsoft.com/mobile/Smartphone>.

Programme mit Active Synch. hinzufügen

Sie können Programme installieren, die Sie aus dem Internet heruntergeladen haben oder die sich auf der mitgelieferten CD-ROM befinden, indem Sie Ihr Telefon und Ihren PC synchronisieren.

Sie müssen zunächst den verwendeten Telefon- und Prozessortyp feststellen, um die benötigte Softwareversion ermitteln zu können.

So fügen Sie ein Programm hinzu:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Einstellungen** → **Info**
Notieren Sie die Version des Telefons.
2. Laden Sie ein Programm aus dem Internet auf Ihren PC oder legen Sie die CD oder Diskette mit dem Programm in das PC-Laufwerk ein.

Angezeigt werden eine einzelne Datei *.xip, *.exe oder *.zip, eine Datei Setup.exe oder mehrere Dateiversionen für verschiedene Geräte- und Prozessortypen. Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Programm für Ihr Telefon und den Prozessortyp Ihres Telefons auswählen.

3. Lesen Sie die Installationsanweisungen, die Read Me-Datei oder die Dokumentation, die mit dem Programm geliefert werden. Vielen Programmen liegen spezielle Installationsanweisungen bei.

4. Schließen Sie das Telefon an Ihren PC an und vergewissern Sie sich, dass Active Synch. aktiviert ist.
Weitere Einzelheiten zu Active Synch. finden Sie auf Seite 57.

5. Doppelklicken Sie auf die Datei *.exe auf dem PC.

Wenn es sich bei der Datei um ein Installationsprogramm handelt, wird der Installationsassistent gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sobald die Software auf Ihrem PC installiert ist, wird sie vom Installationsprogramm automatisch auf Ihr Telefon übertragen.

Wenn die Datei kein Installationsprogramm ist, erhalten Sie eine Fehlermeldung, die angibt, dass es sich um eine gültige Datei für einen anderen Rechnertyp handelt. Sie müssen die Datei in Ihr Telefon verschieben. Wenn Sie in der Read Me-Datei oder der Dokumentation keine Installationsanweisungen für das Programm finden können, verwenden Sie den Active Synch. Explorer, um die Programmdatei in den Ordner **Program Files** auf Ihrem Telefon zu kopieren. Weitere Informationen zum Kopieren von Dateien mit Active Synch. finden Sie in der Active Synch.-Hilfe auf Ihrem PC.

6. Nach der abgeschlossenen Installation können Sie das Programm mit dem **Dateimanager** anzeigen und starten.

Hinweis: Falls beim Installieren des Anwendungsprogramms auf der Festplatte oder auf der Speicherkarte Probleme auftreten, installieren Sie das Programm im Telefon.

Programme direkt aus dem Internet hinzufügen

Sie müssen zunächst den verwendeten Telefon- und Prozessortyp feststellen, um die benötigte Softwareversion ermitteln zu können.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Einstellungen** → **Info**. Notieren Sie die Version des Telefons.
2. Laden Sie das Programm mit dem Internet Explorer auf Ihrem Telefon direkt in Ihr Telefon.

Angezeigt werden eine einzelne Datei *.xip, *.exe oder *.zip, eine Datei Setup.exe oder mehrere Dateiversionen für verschiedene Geräte- und Prozessortypen. Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Programm für Ihr Telefon und den Prozessortyp Ihres Telefons auswählen.

3. Lesen Sie die Installationsanweisungen, die Read Me-Datei oder die Dokumentation, die mit dem Programm geliefert werden. Vielen Programmen liegen spezielle Installationsanweisungen bei.

4. Wählen Sie die Datei, z. B. *.xip oder *.exe, aus. Der Installationsassistent wird gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
5. Nach der abgeschlossenen Installation können Sie das Programm mit dem **Dateimanager** anzeigen und starten.

Programme löschen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Programme entfernen**.
3. Wählen Sie das zu löschende Programm aus.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Entfernen**.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um zu bestätigen.
6. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Zertifikate verwalten

Sie können Public Key-Zertifikate auf Ihrem Telefon hinzufügen oder löschen. Mit Zertifikaten können Sie sich identifizieren, wenn Sie sich bei einem gesicherten Netz anmelden oder Sie können andere Rechner, z. B. Server, identifizieren, mit denen Sie eine Verbindung herstellen. Sie können folgende Typen von Zertifikaten auf Ihrem Telefon speichern:

- **Stammzertifikate:** zur Identifizierung von Servern, zu denen Sie eine Verbindung herstellen. Dadurch können Sie verhindern, dass nicht berechtigte Benutzer auf Ihr Telefon und Ihre Daten zugreifen.
- **Persönliche Zertifikate:** zu Ihrer eigenen Identifizierung bei der Anmeldung bei einem gesicherten Netzwerk, z. B. einem Firmennetz.

Zertifikate anzeigen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Zertifikate** → **Privat** oder **Stamm**.
Die Liste enthält den Namen des Zertifikatausstellers und das Verfallsdatum.
3. Wählen Sie das Zertifikat aus, um weitere Informationen anzuzeigen.

Zertifikate löschen

1. Rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Zertifikat ab.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um zu bestätigen.

Telefon reinitialisieren

Sie können ein "Soft Reset" oder ein "Hard Reset" durchführen – bei einem Soft Reset wird Ihr Telefon neu gestartet, bei einem Hard Reset wird das Telefon auf die werkseitigen Voreinstellungen zurückgesetzt, alle von Ihnen hinzugefügten Programme und Daten werden gelöscht. Bei einem Soft Reset kann es jedoch vorkommen, dass Daten von geöffneten Programmen verloren gehen.

Bei einem Hard Reset werden alle hinzugefügten Programme gelöscht, d. h. das Telefon enthält nur noch die Software, die auch beim Kauf enthalten war.

Soft Reset durchführen

Wenn das Telefon nur noch langsam oder gar nicht mehr reagiert oder abstürzt, können Sie ein Soft Reset durchführen. Dabei wird das Telefon neu gestartet und die Speicherzuweisung wird angepasst. Nicht gespeicherte Daten in geöffneten Fenstern gehen möglicherweise verloren.

Ein Soft Reset wird auf eine der folgenden Arten durchgeführt:

- Drücken Sie mit einem spitzen Gegenstand die Taste, die sich in der Reset-Öffnung unten am Telefon befindet.
- Nehmen Sie den Akku heraus und setzen Sie ihn dann wieder ein.

Hard Reset durchführen

Sie können das Telefon auf die werkseitigen Voreinstellungen zurücksetzen und alle Programme und Daten entfernen, die Sie hinzugefügt haben.

Ein Hard Reset führen Sie wie folgt durch:

1. Schalten Sie das Telefon aus, nehmen Sie den Akku heraus und setzen Sie ihn wieder ein.
2. Halten Sie  und gleichzeitig  gedrückt.
3. Geben Sie das Initialisierungspasswort in das Feld **Enter Password** ein. Das Initialisierungspasswort ist werkseitig auf "1234" eingestellt.

Das Telefon benötigt etwa 6 bis 7 Minuten, um das System zurückzusetzen.

Initialisierungspasswort ändern

Sie können das Initialisierungspasswort ändern, um zu verhindern, dass nicht berechnigte Personen Ihr Telefon zurücksetzen.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Sicherheit** → **Passwort initialisieren**.
3. Geben Sie das alte Passwort und anschließend das neue ein und wiederholen Sie zur Bestätigung die Eingabe des neuen Passwortes.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Online-Hilfe verwenden

Online oder auf der mit dem Telefon gelieferten CD-ROM stehen weitere Informationen zu Ihrem Telefon zur Verfügung.

Für Informationen...	siehe...
zu weiteren Programmen, die auf Ihrem Telefon installiert werden können,	die mitgelieferte CD-ROM.
zur Herstellung einer Verbindung und Synchronisierung mit einem PC	die Bedienungsanleitung oder die Online-Hilfe zu Active Synch. auf Ihrem PC. Um die Active Synch.-Hilfe anzuzeigen, klicken Sie auf das Active Synch.-Symbol in der Windows-Taskleiste.
über Neuigkeiten zu Ihrem Telefon	http://www.microsoft.com/mobile/smartphone

SIM AT (SIM Application Toolkit)

Wenn Sie eine SIM AT-Karte verwenden, stehen Ihnen zusätzliche Dienste wie z. B. Nachrichten, Wetter, Sport, Unterhaltung und andere lokale Dienste zur Verfügung. Art und Umfang der Dienste hängen vom jeweiligen Netzbetreiber ab. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrer SIM-Karte oder Sie wenden sich an Ihren Netzbetreiber.

Synchronisation

Mit dem Programm Microsoft® Active Synch.® können Sie Daten auf Ihrem Desktop-Computer mit den Daten auf Ihrem Telefon synchronisieren. Bei der Synchronisation werden die Daten auf dem Telefon mit den Daten auf dem Desktop-Computer verglichen und anhand der jeweils neueren Angaben aktualisiert. Zum Beispiel:

- Sie können die Daten in Kontakte, Kalender, Aufgaben oder Posteingang auf dem neuesten Stand halten, indem Sie sie mit den Daten in Microsoft Outlook auf Ihrem Desktop-Computer synchronisieren.

Active Synch. bietet außerdem folgende Möglichkeiten:

- Sicherung und Wiederherstellung Ihrer Telefondaten.
- Kopieren (statt Synchronisieren) von Dateien zwischen Telefon und Desktop-Computer.
- Steuerung des Zeitpunkts der Synchronisation durch Auswahl eines Synchronisationsmodus. Sie können beispielsweise kontinuierlich synchronisieren, wenn das Telefon mit dem Desktop-Computer verbunden ist, oder nur dann, wenn Sie den Synchronisationsbefehl verwenden.
- Auswahl der Datentypen, die synchronisiert werden sollen, und Steuerung der Menge der synchronisierten Daten. Sie können beispielsweise wählen, wie viele vergangene Wochen für Termine synchronisiert werden sollen.

WARNUNG!

- Active Synch. synchronisiert zwei Geräte anhand der jeweils neuesten Daten. Wenn Sie daher nach einer Synchronisation bestimmte Daten vom Telefon löschen und anschließend erneut eine Synchronisation durchführen, werden die entsprechenden Daten auf dem Rechner ebenfalls gelöscht. Achten Sie darauf, damit Sie keine wichtigen Daten verlieren.
 - Wenn Sie das Telefon ausschalten, nachdem Sie Dateien mit Active Synch. in andere Ordner (mit Ausnahme des Ordners **Storage**) kopiert haben, werden alle Dateien in diesem Ordner gelöscht. Speichern Sie wichtige Dateien im Ordner **Storage**, damit sie nicht gelöscht werden.
-

Active Synch. installieren

Bevor Sie die Synchronisation mit Ihrem Desktop-Computer beginnen können, müssen Sie Active Synch. mit der gelieferten CD-ROM auf Ihrem Desktop-Computer installieren. Sie können auch die neueste Version von Active Synch. von der Microsoft-Webseite (<http://www.microsoft.com>) herunterladen.

So installieren Sie Active Synch. auf Ihrem Desktop-Computer:

1. Legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Desktop-Computers ein.

Oder doppelklicken Sie auf das heruntergeladene Installationsprogramm von Active Synch..

2. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um Microsoft Active Synch. zu installieren.

3. Nach der abgeschlossenen Installation hilft Ihnen der Active Synch.-Assistent "Neue Partnerschaft", eine Verbindung zwischen dem Telefon und dem Desktop-Computer herzustellen, um eine Partnerschaft einzurichten, damit Sie die Daten auf Ihrem Telefon und Ihrem Desktop-Computer und/oder -Server synchronisieren und die Synchronisationseinstellungen anpassen können.

Hinweis: Nach der Installation von Active Synch. wird ein Dialogfenster geöffnet, mit dem Sie zur Herstellung einer Verbindung für die Einrichtung der Partnerschaft aufgefordert werden. Weitere Informationen zur Herstellung einer Verbindung zwischen Telefon und Computer finden Sie auf Seite 61.

Wichtig: Um Synchronisationsproblemen vorzubeugen, wählen Sie **Synchronize with Microsoft Mobile Information Server and/or this desktop computer** nur, wenn Sie sicher sind, dass Ihre Firma Microsoft Mobile Information Server 2002 oder später verwendet und Sie den Namen des Servers kennen. Andernfalls wählen Sie stattdessen **Synchronize with this desktop computer**. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzverwalter oder Netzbetreiber mit.

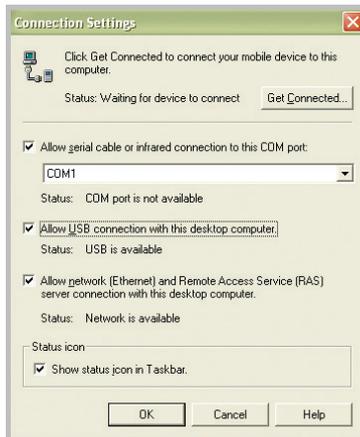
Der erste Synchronisationsprozess wird automatisch gestartet, wenn der Assistent beendet wurde.

Rufen Sie nach der ersten Synchronisation die Funktionen Kalender, Kontakte und Aufgaben Ihres Telefons auf. Sie werden feststellen, dass die Daten in das Telefon kopiert wurden. Trennen Sie das Telefon vom Desktop-Computer. Jetzt geht es richtig los!

■ Verbindungseinstellungen anpassen

Um eine Verbindung zwischen Ihrem Computer und dem Telefon herzustellen, müssen Sie die Verbindung(en) aktivieren, die Sie im Programm Active Synch. verwenden möchten. Standardmäßig werden alle Verbindungen aktiviert.

1. Wählen Sie im Fenster Active Synch. auf Ihrem Computer **File (Dateien) → Connection Settings...(Verbindungseinstellungen)**.
2. Ändern Sie die Verbindungseinstellungen.



3. Klicken Sie auf **OK**.

☐ Telefon mit einem Computer verbinden

Sie können das Telefon auf eine der folgenden Arten mit Ihrem Computer verbinden:

- über das PC-Datenkabel
- über den IR-Anschluss
- über eine Bluetooth-Verbindung

Verbindung mit einem USB-Kabel

Schließen Sie ein Ende des PC-Datenkabels an der Unterseite des Telefons und das andere Ende am USB-Anschluss Ihres Computers an.

Hinweis: Der USB-Modus des Telefons muss auf Active Synch. eingestellt sein. Drücken Sie die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **USB-Modus**.

Die Verbindung wird hergestellt und das Fenster von Microsoft Active Synch. wird angezeigt. Die Synchronisation wird automatisch gestartet.

Verbindung über den IR-Anschluss

Richten Sie die IR-Anschlüsse von Telefon und Computer aneinander aus.

Hinweis: Wenn Ihr Telefon ein LCD-Fenster aktiviert, können Sie den IR-Port benutzen.

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Active Sync** und anschließend **Menü** → **Verbinden über IR...** Sobald die Verbindung hergestellt ist, wird  in der Task-Leiste von Windows angezeigt. ⁶⁰

Hinweis: Wenn Ihr Computer keinen IR-Anschluss hat, können Sie einen USB-IrDA-Adapter erwerben.

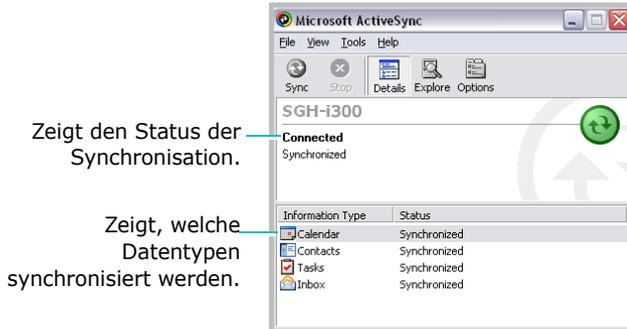
Verbindung über Bluetooth

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Active Synch..**
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Verbinden über Bluetooth.**
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neu**, um nach einem neuen Bluetooth-kompatiblen Computer zu suchen.
4. Rollen Sie die Liste bis zu Ihrem Bluetooth-kompatiblen Computer ab.
5. Geben Sie eine Bluetooth-PIN ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**. Dieser Code wird nur einmal verwendet und Sie müssen ihn nicht aufbewahren.

Sobald Sie denselben Code auf Ihrem Computer eingegeben haben, ist die Kopplung hergestellt.
6. Geben Sie einen Anzeigenamen für den Computer ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

■ Daten synchronisieren

1. Verbinden Sie das Telefon mit Ihrem Computer.
Einzelheiten zur Herstellung einer Verbindung zwischen Telefon und Computer finden Sie auf Seite 61.
2. Das Active Synch.-Fenster erscheint automatisch auf Ihrem Computer und die Synchronisation wird gestartet.



Wenn die Synchronisation abgeschlossen ist, bleibt das Telefon mit dem Computer verbunden. Wenn Änderungen vorgenommen werden, beginnt Active Synch. automatisch mit der Synchronisation. Sie können die Synchronisation auch starten, indem Sie die Soft-Taste **Sync** drücken. Um die Synchronisation zu stoppen, drücken Sie die Soft-Taste **Stop**.

Öffnen Sie das Dateiverzeichnis auf dem Telefon, indem Sie im Fenster von Microsoft Active Synch. auf **Explore** klicken. Sie können Dateien einfach und schnell vom Telefon auf den Computer kopieren und umgekehrt.

Um die Verbindung zu trennen, nehmen Sie das PC-Datenkabel ab oder entfernen Sie das Telefon aus dem Infrarot- oder Bluetooth-Empfangsbereich.

Hinweis: Um Bluetooth-Geräte mit einem kompatiblen PC zu synchronisieren, benötigen Sie am PC den Bluetooth-Stack für Windows XP (in Service Pack 2).

Synchronisationseinstellungen anpassen

Sie können verschiedene Einstellungsoptionen für die Synchronisation mit einem PC oder einem Server anpassen und einen Synchronisationszeitplan einrichten.

Hinweis: Um die Synchronisationsoptionen einzurichten, müssen Sie zunächst das Telefon vom Computer trennen.

Synchronisationszeitplan ändern

Sie können die Synchronisation Ihres Telefons für zwei verschiedene Zeiträume einrichten. Verwenden Sie den Zeitplan für Stoßzeiten, um die Synchronisation während der Arbeitszeit oder zu Zeiten mit hohem E-Mail-Volumen durchzuführen. Verwenden Sie den Zeitplan für Ruhezeiten, um die Synchronisation zu Zeiten mit geringem E-Mail-Volumen durchzuführen. Wenn Sie sich in einem fremden Netz befinden, können Sie die Synchronisation manuell durchführen, um die Gebühren zu reduzieren, oder Sie können die Zeitpläne verwenden.

1. Drücken Sie in Active Synch. auf Ihrem Telefon die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen...** → **Mobiler Zeitplan**.
2. Wählen Sie Einstellungen für die Optionen:
 - Für eine regelmäßige Synchronisation zu Stoßzeiten wählen Sie ein Synchronisationsintervall in der Liste **Während Spitzenzeiten**.
 - Für eine regelmäßige Synchronisation zu Ruhezeiten wählen Sie ein Synchronisationsintervall in der Liste **Außerh. Spitzenzeiten**.
 - Für die Einstellung der Synchronisation in fremden Netzen wählen Sie ein Intervall in der Liste **Bei Roaming**.
 - Wenn die Synchronisation jedes Mal ausgeführt werden soll, wenn Sie eine E-Mail senden, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Ausgehende Nachrichten sofort nach Senden synchronisieren**.
 - Zur Einstellung der Tage und Uhrzeiten für Stoßzeiten drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Spitzenzeiten**.
3. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Synchronisation mit einem PC einrichten

1. Drücken Sie in Active Synch. auf Ihrem Telefon die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen...** → **PC-Einstellungen**.
2. Wählen Sie die Bezeichnung Ihres Computers in der Liste **Unter Verwendung von** aus.

3. Wählen Sie eine oder beide Optionen:
 - Wählen Sie **Mobilen Zeitplan zur Synchronisierung mit diesem PC verwenden**, wenn Sie das Telefon mit dem PC zu den festgelegten Intervallen synchronisieren möchten.
 - Wählen Sie **Bei manueller Synchronisierung mit diesem PC synchronisieren**, wenn Sie das Telefon mit diesem PC manuell synchronisieren möchten.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Erweitert**.
5. Wählen Sie den Verbindungstyp, der verwendet werden soll.
6. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis: Weitere Informationen über die Bedingungen, die auf dem PC gegeben sein müssen, und Hinweise zur Änderung der Synchronisationsoptionen finden Sie in der Active Synch.-Hilfe auf dem PC.

Synchronisation mit einem Server einrichten

Die automatische Synchronisation beim Eingang von Elementen ist nur möglich, wenn Ihre Firma Microsoft Exchange Server mit Exchange Active Synch. verwendet.

Hinweis: Sie können auch eine Verbindung für eine Remote-Synchronisation mit einem Server einrichten, wenn Sie zu Beginn die Partnerschaft zwischen Ihrem Telefon und Ihrem PC herstellen.

So konfigurieren Sie eine Verbindung mit einem Exchange-Server:

1. Drücken Sie in Active Synch. auf Ihrem Telefon die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen...** → **Servereinstellungen**.
2. Wählen Sie **Verbindung** und geben Sie Ihren Benutzernamen, Ihr Passwort und Ihren Domänennamen für Microsoft Exchange ein.

Wenn das Passwort in Ihrem Gerät gespeichert werden soll, damit Sie es nicht bei jeder Verbindung erneut eingeben müssen, wählen Sie das Kontrollkästchen **Kennwort speichern**.
3. Geben Sie im Feld **Servername** den Namen des Exchange-Servers ein, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
4. Wählen Sie **Server verwendet eine SSL-Verbindung**, um ein SSL-Protokoll für den Zugriff auf den Server zu verwenden.
5. Wenn Sie ein Intervall für die Synchronisation Ihres Telefons mit dem Server einstellen möchten, während es mit einem PC verbunden ist, drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, wählen Sie **Regeln** und dann die gewünschten Optionen.
6. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So ändern Sie die Einstellungen für die Synchronisation mit einem Exchange-Server:

1. Drücken Sie in Active Synch. auf Ihrem Telefon die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen...** → **Servereinstellungen**.
2. Wählen Sie die Datentypen, die Sie mit dem Server synchronisieren möchten: **Posteingang**, **Kalender** oder **Kontakte**.
3. Führen Sie einen der folgenden Schritte durch:
 - Um Kalender-, Kontakt- oder Posteingangsdaten zu synchronisieren, wählen Sie **[Datenart] mit Server synchronisieren**.
 - Ändern Sie die Anzahl der Tage für die Synchronisation der Daten. Für den Posteingang können Sie auch die maximale E-Mail-Größe und die Datenmenge ändern, die synchronisiert werden soll. Für Kontakte gibt es keine Synchronisationseinstellungen.
4. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So ändern Sie die Regel zum Auflösen von Konflikten:

Wenn Elemente sowohl auf Ihrem Telefon als auch dem Server geändert wurden, treten während der Synchronisation Konflikte auf.

1. Drücken Sie in Active Synch. auf Ihrem Telefon die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen...** → **Servereinstellungen**.
2. Wählen Sie die Option **Konflikte** und wählen Sie im Feld **Bei Konflikten** die gewünschte Regel aus.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Telefonfunktionen

Neben den Standardfunktionen eines Mobiltelefons, z. B. Sprachmailbox und Anrufliste, bietet Ihr Telefon mehrere neue Wählfunktionen. Sie können sich beispielsweise während eines Telefongesprächs Notizen machen, Rufnummern direkt aus dem Kontaktverzeichnis wählen und Kontakte problemlos zwischen dem Speicher der SIM-Karte und dem Telefonspeicher übertragen.

Außerdem ist es, wie bei einem normalen Mobiltelefon, möglich, problemlos mit einer Hand die wichtigsten Funktionen Ihres Telefons abzurufen und auszuwählen sowie Anrufe zu tätigen.

Verbindung überprüfen

Die Standardeinstellungen für Ihr Telefon wurden in der Annahme programmiert, dass Sie den Telefonmodus verwenden möchten. Wenn Sie beispielsweise eine SIM-Karte eingesetzt haben, wird Ihr Telefon die Verbindung zum Netz Ihres Netzbetreibers aktivieren.

Das Symbol  gibt an, dass Sie mit dem Netz Ihres Mobilfunkbetreibers verbunden sind. Ein Empfangssignal mit maximaler Stärke wird durch  angegeben und mit abnehmender Stärke des Empfangssignals nimmt die Zahl der senkrechten Balken im Symbol ab. Wenn kein Balken angezeigt wird, ist kein Signal vorhanden.

Telefonfunktionen ein- und ausschalten

Sie können die Telefonfunktionen ausschalten und nur die PDA-Funktionen verwenden und die Telefonfunktionen, wenn Sie sie benötigen, wieder einschalten.

Hinweis: In vielen Ländern sind Sie gesetzlich verpflichtet, die Telefonfunktionen in Flugzeugen auszuschalten. Es reicht nicht aus, das Display Ihres Telefons zu deaktivieren, um die Telefonfunktionen auszuschalten. Sie müssen die drahtlose Verbindung zum Netz Ihres Netzbetreibers trennen.

So schalten Sie die Telefonfunktionen aus:

Halten Sie  an der rechten Seite des Telefons gedrückt, bis  in der Navigationsleiste des Bildschirms angezeigt wird. Oder drücken Sie  und wählen Sie **Flugmodus**.

So schalten Sie die Telefonfunktionen ein:

Halten Sie  gedrückt, bis  in der Navigationsleiste des Bildschirms angezeigt wird. Oder drücken Sie  und wählen Sie **Flugmodus aus**.

Wähl-Bildschirm verwenden

Wenn Sie mit der Eingabe einer Rufnummer beginnen oder  drücken, wird der Wähl-Bildschirm angezeigt. Sie können die zuletzt getätigten, beantworteten oder nicht beantworteten Anrufe auf dem Wähl-Bildschirm anzeigen.

Vom Wähl-Bildschirm aus können Sie Anrufe tätigen, Kontakte aufrufen und Anrufinformationen anzeigen, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken.

Anruf tätigen

Sie können einen Anruf mit den Zifferntasten tätigen.

Anruf vom Wähl-Bildschirm aus tätigen

1. Geben Sie im Wähl-Bildschirm mit den Zifferntasten eine Rufnummer oder den Namen eines Kontaktes ein. Wenn in der Anrufliste oder in den Kontakten Rufnummern vorhanden sind, die Ihre Eingabe enthalten, werden sie aufgelistet, damit Sie eine Nummer auswählen können.

2. Drücken Sie , um einen Anruf zu tätigen.

Wenn eine Rufnummer in den Kontakten vorhanden ist, wird während des Wählvorgangs der zugehörige Name angezeigt.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird die Gesprächsdauer angezeigt. Während eines Anrufs können Sie verschiedene Anrufoptionen verwenden. Einzelheiten dazu finden Sie auf Seite 78.

Hinweis: Um die Lautstärke während eines Anrufs zu erhöhen oder zu reduzieren, drücken Sie  auf der linken Seite des Telefons.

3. Um den Anruf zu beenden, drücken Sie .

Erweiterte Anruffunktionen

Sie können Anrufe ausgehend von **Kontakte**, **Kurzwahl** und **Anrufverlauf** tätigen.

Anruf ausgehend von den Kontakten tätigen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Kontakte**.

Sie können auch die Soft-Taste **Start** drücken und **Kontakte** auswählen.

2. Wählen Sie einen Kontakt in der Liste der Kontakte aus und drücken Sie .

Anruf per Kurzwahl tätigen

In die Kurzwahlliste können Sie häufig gewählte Rufnummern aufnehmen. Informationen zur Aufnahme einer Rufnummer in die Kurzwahlliste finden Sie auf Seite 82.

Wenn Sie sich an die Position einer Rufnummer in der Kurzwahlliste erinnern, geben Sie einfach die Nummer dieser Position ein, um die entsprechende Rufnummer zu wählen. Beispiel:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere... → Kurzwahl**.
2. Rollen Sie die Liste der Kurzwahlnummern bis zur gewünschten Rufnummer ab und drücken Sie  oder die Soft-Taste **Gehe zu**.

Anruf per Sprachwahl tätigen

Sie können einen Telefonanruf tätigen, indem Sie den Namen sprechen, der einem Kontakt im Verzeichnis **Kontakte** oder auf der SIM-Karte zugewiesen wurde. Einzelheiten dazu finden Sie auf Seite 187.

Anruf von der Anrufliste aus tätigen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Anrufverlauf**.

Hinweis: Das Symbol  steht für eingehende Anrufe, das Symbol  für ausgehende Anrufe und das Symbol  für unbeantwortete Anrufe.

2. Um die Anrufe nach Anruftypen geordnet anzuzeigen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, wählen **Filter** und anschließend eine Kategorie aus der Popup-Liste aus.
3. Rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Nummer ab und drücken Sie .

Internationale Anrufe tätigen

1. Halten Sie  gedrückt, bis das Zeichen **+** angezeigt wird. Das Zeichen **+** steht für die internationale Vorwahl.
2. Geben Sie die Nummer, die Sie wählen möchten, komplett ein, d. h. die Landesvorwahl, die Ortsvorwahl (ohne führende Null) und die Rufnummer.
3. Drücken Sie .

Hinweis: Sie können die internationale Vorwahlnummer einrichten. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**, wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Anrufoptionen** und geben Sie eine Vorwahl in das Feld **Landeskennzahl** ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Notrufe tätigen

Ihr Telefon stellt die Notrufnummer **112** bereit. Diese Nummer kann, mit oder ohne SIM-Karte, normalerweise in allen Ländern verwendet werden, wenn Sie sich im Empfangsbereich eines Mobilfunknetzes befinden.

Geben Sie die Notrufnummer **112** ein und drücken Sie  .

Hinweise:

- Bei bestimmten Mobilfunknetzbetreibern muss möglicherweise eine SIM-Karte eingesetzt sein und es wird vielleicht auch die Eingabe der PIN verlangt.
 - In manchen Fällen können auch andere Notrufnummern verwendet werden. Ihr Mobilfunknetzbetreiber kann weitere lokale Notrufnummern auf der SIM-Karte speichern.
-

Anruf beantworten oder abweisen

- Drücken Sie die Soft-Taste **Annehmen** oder drücken Sie , um einen eingehenden Anruf zu beantworten.
- Drücken Sie die Soft-Taste **Ablehnen** oder drücken Sie , um einen Anruf abzuweisen.

Hinweis: Wenn Sie einen Anruf abweisen, wird das Belegtzeichen gesendet. Je nach Mobilfunknetzbetreiber werden Sie möglicherweise an den Sprachmail-Server des Anrufers weitergeleitet.

- Wenn das Telefon klingelt, können Sie den Klingelton stummschalten, indem Sie eine der Tasten / drücken.

Optionen während eines Gesprächs

Das Telefon verfügt über eine Reihe von Funktionen, die Sie während eines Anrufs verwenden können.

Anruf halten

Wenn Sie angerufen werden, während Sie bereits ein Telefongespräch führen, wird ein Benachrichtigungsfenster angezeigt.

1. Drücken Sie die Soft-Taste **Annehmen**, um den zweiten Anruf zu beantworten und den ersten in Wartestellung zu schalten.
2. Um zwischen beiden Anrufern hin- und herzuschalten, wählen Sie **Makeln**.
3. Um den zweiten Anruf zu beenden und das erste Gespräch wiederaufzunehmen, wählen Sie **Ende** oder drücken Sie .

Telefonkonferenz einrichten

1. Schalten Sie ein Gespräch in Wartestellung, wählen Sie eine zweite Nummer und warten Sie, bis der Teilnehmer abnimmt. Sie können statt dessen auch einen eingehenden Anruf annehmen, während Sie bereits ein Gespräch führen.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Konferenz**.
Sobald die Konferenz eingerichtet ist, wird das Wort "Konferenz" oben im Wähl-Bildschirm angezeigt.
3. Wählen Sie **Halten**, um die Telefonkonferenz in Wartestellung zu schalten und einen neuen Anruf zu tätigen oder entgegenzunehmen.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Konferenz**, um alle vorhandenen Anrufe miteinander zu verbinden. Sie können bis zu 5 Teilnehmer hinzufügen.

Wenn Sie während einer Telefonkonferenz mit einem Teilnehmer allein sprechen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Privat**. Sobald die Liste der Teilnehmer angezeigt wird, wählen Sie den gewünschten Teilnehmer aus.

Ein Gespräch zum Bluetooth Headset umschalten

Wenn Bluetooth aktiviert ist, können Sie während eines Gesprächs auf das Bluetooth Headset umschalten. Drücken und halten Sie dazu die Taste  für ca. 4 Sekunden. Um das Gespräch wieder auf das Telefon umzuschalten, drücken und halten Sie die gleiche Taste noch mal. Zum direkten Annehmen des Gesprächs über das Bluetooth Headset, drücken Sie einfach die Taste . Um das Bluetooth Headset zu nutzen, muss es im Vorfeld mit dem Telefon gekoppelt worden sein.

■ Funktionen im Zusammenhang mit Anrufen

Sprachmail abrufen

Der erste Speicherplatz in der Kurzwahlliste ist standardmäßig Ihrer Sprachmailbox zugeordnet. Wenn Sie Ihre SIM-Karte in das Telefon einsetzen, wird sie automatisch die Rufnummer des Sprachmail-Servers Ihres Mobilfunknetzbetreibers ermitteln und als Standard einrichten.

Um Ihre Sprachmail abzurufen, halten Sie im Wähl-Bildschirm  gedrückt. Sie können auch die Soft-Taste **Start** drücken und **Weitere...** → **Kurzwahl** wählen. Markieren Sie **Mailbox** und drücken Sie die Soft-Taste **Gehe zu**.

Hinweis: Sie können die Rufnummer des Sprachmail-Servers überprüfen und ändern. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**, wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Anrufoptionen** und überprüfen Sie **Mailboxnummer**.

Kontaktdaten hinzufügen und übertragen

Sie können Telefonnummern und Kontakte auf verschiedene Arten eingeben und speichern und es gibt auch verschiedene Arten, einen Anruf zu tätigen. Aus diesem Grund ist es wichtig, dass diese Kontakte zwischen den Programmen, die zum Tätigen von Anrufen verwendet werden, übertragen werden können.

Speicherorte für Kontakte auf dem Telefon

- SIM-Karte: Sie können Ihre SIM-Karte nicht nur in Ihrem Telefon, sondern auch in anderen Geräten verwenden; während der Verwendung anderer Geräte können Sie neue Kontakte auf Ihrer SIM-Karte speichern.
- Kontakte
- Anrufliste: Die Rufnummern neuer Kontakte finden Sie unter den eingehenden Anrufen oder nicht beantworteten Anrufen.

Warum Rufnummern übertragen?

- Wenn Sie Ihre SIM-Karte verlieren, während Sie sie auf einem anderen Gerät verwenden, gibt es eine Sicherungskopie der SIM-Nummern auf Ihrem Gerät.
- Nummern, die Sie in die Liste **Kurzwahl** übertragen möchten, müssen sich in **Kontakte** und nicht auf der SIM-Karte befinden.

- Wenn Sie Ihre SIM-Karte in einem anderen Gerät verwenden, benötigen Sie möglicherweise die unter **Kontakte** gespeicherten Rufnummern.
- Wenn Sie Rufnummern in **Kontakte** übertragen, können Sie detailliertere Informationen eingeben.

Kurzwahlliste verwalten

Sie können häufig verwendeten Rufnummern, E-Mail-Adressen oder Webseiten, die in den Kontakten gespeichert sind, eine Kurzwahlnummer zwischen 2 und 99 zuweisen. Die Speicherplätze 0 und 1 der Kurzwahlliste sind jeweils für die internationale Vorwahl + und die Rufnummer des Sprachmail-Servers reserviert.

Anschließend brauchen Sie nur die entsprechende Zifferntaste gedrückt zu halten, um eine Rufnummer zu wählen, eine neue E-Mail zu erstellen oder eine Webseite aufzurufen.

Hinweis: Für Rufnummern, die auf der SIM-Karte gespeichert sind, können Sie keine Kurzwahlnummer einrichten.

So fügen Sie der Kurzwahlliste einen Kontakt hinzu:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Kontakte**.
Sie können auch die Soft-Taste **Start** drücken und **Kontakte** auswählen.
2. Wählen Sie einen Kontakt aus der Liste aus.
3. Rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Rufnummer, E-Mail-Adresse oder Webseite ab.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neue Kurzwahl**.
5. Geben Sie bei Bedarf den gewünschten Namen ein.
6. Wählen Sie im Feld **Tastenzuweisung** einen Speicherplatz aus.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So löschen Sie eine Speicherplatzzuweisung:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Weitere...** → **Kurzwahl**.
3. Wählen Sie in der Kurzwahlliste die Nummer aus, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
4. Wenn Sie zur Bestätigung aufgefordert werden, drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Anrufliste verwalten

In der Liste **Anrufverlauf** werden alle eingehenden, ausgehenden und nicht beantworteten Anrufe aufgeführt. Sie stellt außerdem eine Gesamtübersicht der Anrufe bereit. Die Anrufliste gibt auch an, wann ein Anruf begonnen wurde und wie lange er gedauert hat.

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Anrufverlauf**. Die Liste aller Anrufe wird angezeigt.

Geben Sie gegebenenfalls die Kategorie der Anrufliste ein, die angezeigt werden soll, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Filter** auswählen.

Anrufe werden wie folgt kategorisiert:

- **Kein Filter:** Alle ein- und ausgehenden Anrufe des Telefons werden in chronologischer Reihenfolge angezeigt.
- **Verpasste Anrufe:** Es werden nur Anrufe angezeigt, die nicht beantwortet wurden.
- **Eingehende Anrufe:** Es werden nur eingehende Anrufe angezeigt.
- **Ausgehende Anrufe:** Es werden nur ausgehende Anrufe angezeigt.

Einzelheiten zu Anrufen anzeigen

- Um die Dauer eines Anrufs oder das Datum und die Uhrzeit, zu der er einging oder getätigt wurde, anzuzeigen, rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Anruf ab und drücken .
- Um Kontaktdaten anzuzeigen, rollen Sie zu einem Listeneintrag, drücken die Soft-Taste **Menü** und wählen **Kontakt suchen**.
- Um eine E-Mail an eine in der Anrufliste gespeicherte E-Mail-Adresse zu senden, rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Eintrag ab, drücken die Soft-Taste **Menü** und wählen **E-Mail**.
- Um einzelne Anrufe zu löschen, rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Eintrag ab, drücken die Soft-Taste **Menü** und wählen **Löschen**.
- Um die Rufnummer in der ausgewählten Anrufliste als neuen Kontakt zu speichern oder um sie einem vorhandenen Kontakt hinzuzufügen, rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Eintrag ab und drücken die Soft-Taste **Speichern**.

Anruhzähler anzeigen

In der Anrufliste können Sie die Dauer Ihrer Anrufe anzeigen. Diese Option ist praktisch, um einen Überblick über Ihre Telefongespräche zu behalten.

So zeigen Sie die Anruhzähler an:

1. Drücken Sie im Bildschirm der Anrufliste die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Timer anzeigen**.

Sie können die gesamte Gesprächszeit, die Dauer des letzten Gesprächs, die Dauer eingegangener und getätigter Anrufe sowie einen Zähler der Lebensdauer anzeigen. Sie können auch die Zeit anzeigen, zu der Sie die Gesprächszeit zurückgesetzt haben.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Sie können die aufgezeichneten Gesprächszeiten jederzeit problemlos löschen (mit Ausnahme von Letzter Anruf and **Anrufe (Lebensdauer)**), indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Timer zurücksetzen** auswählen.

Gesprächsgebühren anzeigen

Mit dieser Netzwerkfunktion können Sie die Kosten von Gesprächen anzeigen. Sie können eine Höchstgrenze für Gebühren einrichten, um Ihre Gesprächsgebühren auf eine bestimmte Menge an Speichereinheiten oder Gebühreneinheiten zu begrenzen. Wenn eine Höchstgrenze aktiviert wurde, kann nur solange telefoniert werden, bis die voreingestellte Höchstgrenze erreicht ist.

Mit bestimmten SIM-Karten steht die Anzeige von Gesprächsgebühren möglicherweise nicht zur Verfügung. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber mit.

So zeigen Sie Gesprächsgebühren an:

1. Drücken Sie im Bildschirm der Anrufliste die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Gebühren für Gespräch**.
2. Wählen Sie die gewünschte Option.
 - **Letztes Gespräch:** Zeigt die Gebühren für Ihren zuletzt getätigten Anruf an.
 - **Gebühren insgesamt:** Zeigt den Gesamtbetrag der Gebühren für alle Anrufe an, die seit dem letzten Zurückstellen des Zählers getätigt wurden. Wenn die Gesamtgebühren die mit der Option **Max. Gebühren einstellen** eingestellte Höchstgrenze überschreiten, können Sie keine weiteren Anrufe mehr tätigen, bis Sie den Zähler zurücksetzen.
 - **Gebühren maximal:** Zeigt die Höchstgrenze an, die Sie mit der Option **Max. Gebühren einstellen** eingestellt haben.

- **Zähler zurücksetzen:** Gestattet das Zurücksetzen des Gebührenzählers. Sie müssen die PIN2 eingeben, damit Sie den Zähler zurücksetzen können.
 - **Max. Gebühren einstellen:** Hier können Sie eine Gebührenhöchstgrenze für die von Ihnen getätigten Anrufe eingeben. Nach der Einstellung müssen Sie die PIN2 eingeben.
 - **Preis/Einheit:** Hier können Sie die Gebühren für eine Einheit angeben. Dieser Preis pro Einheit wird für die Berechnung der Gebühren Ihrer Anrufe verwendet. Nach der Einstellung müssen Sie die PIN2 eingeben.
3. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Telefonfunktionen anpassen

Sie können die Einstellungen für Ihr Telefon, die verfügbaren Dienste und das Netzwerk, mit dem Sie verbunden werden, anpassen.

Anrufoptionen

Sie können die Einstellungen für Anruffunktionen, wie z. B. eine Antwortoption, die Nummern für den Zugriff auf Sprachmail und SMS sowie die Vorwahl für Länder und Regionen anpassen.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Anrufoptionen**.
3. Wählen Sie in jedem Feld die gewünschte Option aus.
 - **Antworten mit beliebiger Taste:** Wenn dieses Kontrollkästchen aktiviert ist, können Sie eingehende Anrufe durch Drücken einer beliebigen Taste (mit Ausnahme von , ,  und ) annehmen.
 - **SIM-Kontakte anzeigen:** Wenn dieses Kontrollkästchen aktiviert ist, werden die auf der SIM-Karte gespeicherten Kontakte in der Kontaktliste angezeigt.
 - **Mailboxnummer/SMS-Kundendienst:** Wenn Sie die SIM-Karte in das Telefon einsetzen, ermittelt sie automatisch die Nummern für den Zugriff auf den Sprachmail-Server und die SMS-Zentrale und stellt sie als Standard ein. Sie können diese Nummern ändern.
 - **Landeskennzahl/Ortskennzahl:** Sie können eine Landesvorwahl oder eine Ortsvorwahl eingeben.
4. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Bereitschaftsanzeige

Sie können die Farbe ändern, mit der die Bereitschaftsanzeige den Betriebsstatus anzeigt.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Bereitschaftsanzeige**.
3. Wählen Sie eine Farbe und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Töne

Sie können zusätzliche Töne für das Telefon einstellen.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Weitere...** → **Sondertöne**.
3. Wählen Sie in jedem Feld die gewünschte Option aus.
 - **Verbindungston**: Sie können wählen, ob das Telefon bei der Herstellung einer Gesprächsverbindung einen Signalton ausgibt.
 - **Minutenton**: Sie können wählen, ob das Telefon jede Minute einen Signalton ausgeben soll.
4. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Übertragung der eigenen Rufnummer

Wenn Sie einen Anruf tätigen, kann Ihre Rufnummer auf dem Display des angerufenen Teilnehmers angezeigt werden. Sie können die Anzeige der eigenen Rufnummer aktivieren oder deaktivieren.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Anrufer-ID**.
3. Wählen Sie im Feld **Meine ID anzeigen** die Option **Niemandem**, um die Anzeige Ihrer Rufnummer zu unterdrücken, oder **Jedem**, um Ihre Rufnummer immer anzuzeigen. Wenn Sie möchten, dass Ihre Rufnummer nur den in der Kontaktliste gespeicherten Teilnehmern angezeigt wird, wählen Sie **Meinen Kontakten**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Netzeinstellungen

Sie können das Telefon so einstellen, dass ein Netz automatisch oder manuell ausgewählt wird, wenn Sie sich außerhalb Ihres Heimatbereichs befinden.

Netz suchen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Netzwerke**.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neues Netzwerk suchen** (der Abruf der Einstellungen kann ein paar Minuten dauern).

Hinweis: Sie können diese Funktion aktivieren, wenn das Telefon gerade keinen Netzdienst in Anspruch nimmt.

Das aktuelle Netzwerk wird im Feld **Aktuelles Netzwerk** angezeigt.

3. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Netz auswählen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Netzwerke**.
2. Wählen Sie im Feld **Netzwerkauswahl** die Option **Automatisch** oder **Manuell** (wenn Sie **Manuell** wählen, kann der Abruf der Einstellungen ein paar Minuten dauern).
3. Wenn Sie **Manuell** gewählt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Netzwerk auswählen**. Wählen Sie das gewünschte Netz aus und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Sie werden mit diesem Netz verbunden.

Wenn Sie **Automatisch** gewählt haben, wählen Sie das bevorzugte Netz aus. Siehe unten.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Bevorzugte Netze auswählen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Netzwerke**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bevorzugte Netzwerke** (der Abruf der Einstellungen kann ein paar Minuten dauern).
3. Wählen Sie ein Netz und ändern Sie die Prioritätsreihenfolge mit der Nach-oben- bzw. Nach-unten-Taste.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis: Wenn viele Netzbetreiber zur Verfügung stehen, können Sie diese Funktion aktivieren, um ein preiswertes Netz auszuwählen.

Anrufe sperren

Mit diesem Dienst können Sie eingehende und ausgehende Anrufe beschränken.

So aktivieren und deaktivieren Sie die Anrufsperre:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Anrufsperre** (der Abruf der Einstellungen kann ein paar Minuten dauern).

3. Wählen Sie den Anruftyp, den Sie sperren möchten, und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Für die Anruf Sperre stehen folgende Wahlmöglichkeiten zur Verfügung:

- **Alle Anrufe:** Es können keine Anrufe getätigt oder empfangen werden.
- **Bei Roaming-Betrieb:** Wenn Sie das Telefon außerhalb Ihres Heimatbereichs verwenden, können keine Anrufe empfangen werden.
- **Aus:** Die Anruf Sperre ist deaktiviert und Anrufe können uneingeschränkt getätigt und empfangen werden.
- **Im Ausl. außer n. Hause:** Im Ausland können Anrufe nur innerhalb des aktuellen Landes und mit Ihrem Ursprungsland, das heißt dem Land Ihres Netzbetreibers, getätigt werden.
- **Auslandsgespräche:** Es können keine internationalen Anrufe getätigt werden.

4. Geben Sie das von Ihrem Netzbetreiber vergebene Passwort für die Anruf Sperre ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So ändern Sie das Passwort für die Anrufsperr:

Sie können das von Ihrem Netzbetreiber bereitgestellte Passwort einstellen und ändern.

1. Wählen Sie im Wähl-Bildschirm **Extras** → **Optionen**. Sie können den Bildschirm auch aufrufen, indem Sie das Menü **Start** und anschließend → **Einstellungen** → **Telefon** wählen.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Weitere...** → **Passwort Anrufsperr**.
3. Geben Sie das alte Passwort und anschließend das neue ein und wiederholen Sie zur Bestätigung die Eingabe des neuen Passwortes.
4. Klicken Sie auf **OK**.

Anrufe umleiten

Mit diesem Dienst können Sie eingehende Anrufe auf eine andere Rufnummer umleiten.

So aktivieren und deaktivieren Sie die Anrufumleitung:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Weitere...** → **Rufumleitung**(der Abruf der Einstellungen kann ein paar Minuten dauern).

3. Wählen Sie eine der folgenden Umleitungsbedingungen:
 - **Uneingeschränkt:** Alle Sprachanrufe werden umgeleitet.
 - **Keine Anrufannahme:** Anrufe werden umgeleitet, wenn Sie Telefonanrufe nicht entgegennehmen.
 - **Besetzt:** Anrufe werden umgeleitet, wenn Sie bereits ein Telefongespräch führen.
 - **Nicht verfügbar:** Anrufe werden umgeleitet, wenn Sie sich in einem Bereich befinden, der von Ihrem Netz nicht abgedeckt wird, oder wenn das Telefon ausgeschaltet ist.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sprachanrufe umleiten**.
5. Geben Sie die Rufnummer ein, an die die Anrufe umgeleitet werden sollen.
6. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Anklopfen

Mit diesem Dienst werden Sie während eines Telefongesprächs informiert, dass ein weiterer Anruf eingeht. Sie können diese Option auch ausschalten, indem Sie **Benachrichtigung für Anklopfen** deaktivieren.

So aktivieren und deaktivieren Sie die Funktion

Anklopfen:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Anklopfen** (der Abruf der Einstellungen kann ein paar Minuten dauern).
3. Aktivieren oder deaktivieren Sie **Benachrichtigung für Anklopfen**.

Wenn der Dienst Anklopfen aktiviert ist, hören Sie einen Signalton, wenn während eines laufenden Telefongesprächs ein zweiter Anruf eingeht.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Bandauswahl

Damit Sie mit dem Telefon Anrufe tätigen und empfangen können, muss es bei einem verfügbaren Netz registriert sein. Ihr Telefon eignet sich für folgende Netztypen: GSM 900/1800 oder PCS 1900.

Welches Standardband verwendet wird, hängt von dem Land ab, in dem Sie das Telefon gekauft haben. Wenn Sie sich im Ausland aufhalten, dürfen Sie nicht vergessen, das richtige Band auszuwählen.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Bandauswahl**.
3. Wählen Sie im Feld **Bandauswahl** ein geeignetes Band aus.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
5. Wenn der Bestätigungsbildschirm angezeigt wird, drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
6. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Feste Rufnummern

Wenn diese Option aktiviert ist, beschränkt Ihr Telefon Ihre ausgehenden Anrufe auf bestimmte Rufnummern. Sie können nur die auf der Liste der festen Rufnummern stehenden Nummern wählen oder Nummern, die mit derselben Ziffer/denselben Ziffern beginnen wie eine Telefonnummer auf der Liste.

So aktivieren Sie die Rufnummernbeschränkung:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Feste Rufnummern**.
3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Rufnummern einschränken** und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
4. Geben Sie die PIN2 ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So fügen Sie der Liste der festen Rufnummern weitere Nummern hinzu:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Bildschirms der festen Rufnummern die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Nummern bearbeiten**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Hinzufügen**.
3. Geben Sie die Nummer ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
4. Wiederholen Sie Schritt 2 und 3, um weitere Nummern hinzuzufügen.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

PIN2 ändern

Mit dieser Option können Sie Ihre aktuelle PIN2 ändern. Sie müssen die aktuelle PIN2 eingeben, damit Sie eine neue PIN2 definieren können.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Sicherheit**.
3. Wählen Sie im Bildschirm "Sicherheit" **PIN2 ändern**.
4. Geben Sie die alte PIN2 und anschließend die neue ein und wiederholen Sie zur Bestätigung die Eingabe der neuen PIN2.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Nachrichten, Internet und Messenger

■ Nachrichten

In **Messaging** können Sie folgende Typen von Nachrichten erstellen, senden, empfangen, anzeigen, bearbeiten und verwalten:

- Textmitteilungen (SMS)
- Multimedia-Nachrichten (MMS)
- E-Mail

Um **Messaging** aufzurufen, drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen **Messaging**.

Textmitteilungen (SMS)

Sie können SMS mit einer Länge von maximal 160 Zeichen schreiben. Wenn Sie mehr als 160 Zeichen eingeben, wird die Nachricht in mehreren Teilen gesendet.

SMS erstellen

1. Wählen Sie auf dem Messaging-Hauptbildschirm **SMS**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Neu**.
3. Geben Sie in das Feld **An** die Telefonnummer(n) eines oder mehrerer Empfänger (durch Semikolon getrennt) ein oder rufen Sie eine Nummer aus der Liste der Kontakte ab, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Kontakt einfügen** auswählen.

4. Drücken Sie die Nach-unten-Taste und schreiben Sie die Nachricht.

Um Vorlagen oder häufig verwendete Nachrichten zu verwenden, drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, wählen **Text einfügen** und anschließend einen Nachrichtentext.

Hinweis: Wenn Sie eine SMS schreiben, können Sie keine **Aufnahme einfügen**, da es nicht möglich ist, Dateien als Anhang beizufügen.

5. Drücken Sie die Soft-Taste **Senden**, wenn die Nachricht fertig ist.

Wenn Sie die Nachricht später senden möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Nachricht speichern**. Die Nachricht wird automatisch in **Entwürfe** gespeichert.

Hinweis: Wenn Sie erfahren möchten, ob Ihre Nachricht dem/ den Empfängern zugestellt wurde, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Nachrichtensoptionen** → **Übermittlungsbestätigung für Nachrichten anfordern**.

Nachrichten anzeigen

Wenn Sie eine neue SMS empfangen haben, wird das Symbol  im Startbildschirm angezeigt und die SMS wird im **Posteingang** gespeichert. Drücken Sie die Soft-Taste **Nachricht**, um die Nachricht zu öffnen.

Sie können Nachrichten, die Sie empfangen, gesendet, geschrieben, aber nicht gesendet haben, auch anzeigen, indem Sie die Nachrichtenordner öffnen.

So öffnen Sie einen Nachrichtenordner:

Drücken Sie im SMS-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Ordner**. Folgende Standardordner werden angezeigt:

- **Gelöschte Objekte:** Enthält Nachrichten, die von Ihrem Telefon gelöscht wurden.
- **Entwürfe:** Speichert Nachrichtenentwürfe, die nicht gesendet wurden.
- **Posteingang:** Enthält empfangene SMS und Infomeldungen (CB - Cell Broadcast).
- **Postausgang:** Hier werden zum Versand bereit stehende Nachrichten vorübergehend gespeichert.
- **Gesendete Objekte:** Hier wird eine Kopie der gesendeten Nachrichten gespeichert.

Wenn Sie zur Ablage von Nachrichten weitere Ordner in die Ordnerliste aufnehmen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Ordner verwalten**, um neue Ordner zu erstellen.

Um den Inhalt aller Nachrichtenordner anzuzeigen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Alle Ordner anzeigen**.

Um die in einem bestimmten Ordner enthaltenen SMS zu löschen, rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Ordner ab, drücken die Soft-Taste **Menü** und wählen **SMS-Nachrichten löschen**.

So zeigen Sie eine Nachricht an:

1. Öffnen Sie im SMS-Bildschirm den gewünschten Nachrichtenordner.
Die zuletzt empfangenen SMS werden auf dem SMS-Bildschirm zuerst angezeigt.
2. Wählen Sie die SMS, die Sie anzeigen möchten.
3. Während der Anzeige der Nachricht können Sie folgende Optionen verwenden, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken. Welche Optionen zur Verfügung stehen, hängt vom geöffneten Ordner ab.
 - **Löschen:** Die Nachricht wird gelöscht.
 - **Konto wechseln:** Zum Wechseln des Nachrichtenkontos, um andere Nachrichtenfunktionen wie SMS, MMS oder E-Mail zu verwenden.
 - **Verschieben:** Damit können Sie Nachrichten in andere Ordner verschieben.
 - **Als ungelesen/gelesen markieren:** Damit können Sie eine Nachricht als ungelesen bzw. gelesen markieren.

Hinweis: Sie können die Standardeinstellungen für die Anzeige von Nachrichten ändern. Drücken Sie dazu in der Liste der SMS die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen** → **Anzeigen**. Sie können wählen, ob Textmitteilungen mit Datum und Uhrzeit in der Liste angezeigt werden, und Sie können die Sortiermethode für Nachrichten wählen.

Signaturen in SMS einfügen

Sie können eine Signatur definieren, die automatisch in von Ihnen gesendete SMS eingefügt wird.

1. Drücken Sie im SMS-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen** → **Signaturen**.
2. Wählen Sie im Feld **Wählen Sie ein Konto** den Eintrag **SMS** aus.
3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Signatur für dieses Konto verwenden**.

Wenn die Signatur in jede SMS (auch bei Beantwortung oder Weiterleitung) eingefügt werden soll, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Beim Antworten und Weiterleiten verwenden**.

4. Geben Sie die Signatur in das Feld **Signatur** ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Kanäle für Infomeldungen konfigurieren

Ihr Telefon kann Textmitteilungen zu verschiedenen Themen, z. B. Nachrichten, Wetterberichte, Verkehr, Unterhaltung usw. von Ihrem Netzbetreiber erhalten. Wenn Sie Infomeldungen (CB - Cell Broadcast) empfangen möchten, müssen Sie Kanäle aktivieren.

1. Drücken Sie im Startbildschirm die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Telefon** → **Kanäle**.
3. Wählen Sie Einstellungen für jede Option:
 - **Kanäle aktivieren:** Hier können Sie den Empfang von Infomeldungen aktivieren.
 - **Kanalliste empfangen:** Hier können Sie angeben, dass Sie eine Liste der verfügbaren Kanäle des Netzes erhalten möchten.

Wenn Sie die Liste der Kanäle manuell einrichten möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Kanäle bearbeiten**. Drücken Sie bei Anzeige des Bildschirms zur Bearbeitung der Kanäle die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Hinzufügen**, um einen neuen Kanal hinzuzufügen. Sie können die Kanäle auch einzeln aktivieren und deaktivieren.
 - **Sprache:** Hier wählen Sie Ihre bevorzugte Sprache für die Anzeige von Infomeldungen.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Nachrichten auf der SIM-Karte anzeigen

Manchmal werden Textmitteilungen, je nach deren Spezifikationen, auf der SIM-Karte gespeichert. Bevor Sie auf der SIM-Karte gespeicherte Nachrichten anzeigen können, müssen Sie sie in einen Ordner auf dem Telefon kopieren.

1. Drücken Sie im SMS-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen** → **SIM-Nachrichtenimport**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Die Textmitteilungen werden von der SIM-Karte in den Posteingang des ausgewählten Kontos kopiert.

Multimedia-Nachrichten (MMS)

Sie können Multimedia-Nachrichten (MMS) senden und empfangen. Neben den üblichen Textinhalten von SMS können MMS Bilder, Videoclips, Audioclips und Kombinationen davon auf mehreren Seiten enthalten.

MMS unterstützen auch E-Mail-Adressen, so dass sie vom Telefon an E-Mail-Adressen und umgekehrt gesendet werden können.

MMS erstellen

1. Wählen Sie auf dem Messaging-Hauptbildschirm **MMS**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Neu**.
3. Geben Sie die Rufnummer(n) oder Adresse(n) des/der Empfänger(s) durch Semikolon getrennt ein.

Sie können Rufnummern und Adressen auch aus der Liste der Kontakte oder einer vorher gesendeten Liste abrufen, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Empfänger Hinzufügen** auswählen.
4. Drücken Sie die Nach-unten-Taste und geben Sie Ihren Text ein.
5. Um Elemente hinzuzufügen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Element Hinzufügen**.
6. Wählen Sie einen Dateityp und fügen Sie das gewünschte Element hinzu. Sie können auch die Soft-Taste **Menü** drücken und **Aufnahme** oder **Sprachmemo aufnehmen** wählen, um ein Foto zu machen, einen Videoclip aufzuzeichnen oder Sprachmemos aufzunehmen.

7. Durch Drücken der Soft-Taste **Menü** erhalten Sie Zugriff auf folgende Optionen:
 - **Vorschau:** Sie können die erstellte MMS anzeigen.
 - **Betreff Hinzufügen:** Hier geben Sie den Betreff der Nachricht ein.
 - **Element Bearbeiten:** Sie können die hinzugefügten Elemente bearbeiten.
 - **Einfügen:** Sie können eine Kontaktkarte oder einen Terminplan einfügen.
 - **Seite Bearbeiten:** Damit können Sie Seiten hinzufügen oder den Textstil ändern.
 - **MMS-Optionen:** Hier können Sie Optionen für Nachrichten, wie z. B. Priorität, Gültigkeitsdauer oder Ausblenden der Absenderadresse, anpassen (siehe Seite 106).

8. Wenn Sie die Nachricht fertig erstellt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Senden**.

Nachrichten anzeigen

Sie können MMS, die Sie empfangen, gesendet, gespeichert, aber nicht gesendet haben, auch anzeigen, indem Sie die Nachrichtenordner öffnen.

So öffnen Sie einen Nachrichtenordner:

Drücken Sie im MMS-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Ordner**.

Folgende Standardordner werden angezeigt:

- **Gelöschte Objekte:** Enthält Nachrichten, die von Ihrem Telefon gelöscht wurden.

- **Entwürfe:** Speichert Nachrichtenentwürfe, die nicht gesendet wurden.
- **Posteingang:** Enthält die empfangenen Nachrichten.
- **Postausgang:** Hier werden zum Versand bereit stehende Nachrichten vorübergehend gespeichert.
- **Gesendete Objekte:** Hier wird eine Kopie der gesendeten Nachrichten gespeichert.

So zeigen Sie eine Nachricht an:

1. Öffnen Sie auf dem MMS-Bildschirm den gewünschten Nachrichtenordner. Eine Liste der Nachrichten wird angezeigt.
2. Wählen Sie die Nachricht, die Sie lesen möchten.
3. Beim Lesen der Nachricht können Sie folgende Optionen verwenden:
 - Um die Nachricht wiederzugeben, drücken Sie die Soft-Taste **Abspielen**.
 - Um die vorherige Seite anzuzeigen, drücken Sie die Nach-links-Taste.
 - Um die nächste Seite anzuzeigen, drücken Sie die Nach-rechts-Taste.
 - Für den Zugriff auf ein in die Nachricht eingefügtes Element drücken Sie die Taste **OK**.

4. Sie erhalten den Zugriff auf folgende Optionen, wenn Sie die Soft-Taste **Menü** drücken. Welche Optionen zur Verfügung stehen, hängt vom Typ des geöffneten Ordners ab.
- **Antworten:** Sie können eine Nachricht als Antwort an den Absender oder alle Empfänger senden.
 - **Konto wechseln:** Zum Wechseln des Nachrichtenkontos, um andere Nachrichtenfunktionen wie SMS, MMS oder E-Mail zu verwenden.
 - **Senden/Empfangen:** Zum Senden oder Abholen aller MMS-Nachrichten im Postausgang oder vom MMS-Server. Wenn Sie diese Option auswählen, werden alle Nachrichten gesendet oder abgeholt, ohne dass nochmals zusätzlich Ihre Zustimmung eingeholt wird. Dies kann Kosten verursachen.

MMS-Einstellungen konfigurieren

Sie können die MMS-Standardeinstellungen ändern. Drücken Sie während der Erstellung einer MMS die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **MMS-Optionen**.

- **Sendeoptionen:** Damit können Sie die Einstellungen zum Senden von MMS ändern.
 - Priorität:** Sie können Ihren Nachrichten eine Priorität zuweisen.
 - Gültigkeitsdauer:** Sie können auswählen, wie lange Ihre Nachrichten nach dem Senden in der Nachrichtenzentrale gespeichert bleiben.
 - Zustellzeit:** Sie können die Verzögerungszeit einstellen, bevor Nachrichten gesendet werden.

Nachrichtengröße: Sie können die maximale Größe für Nachrichten auswählen.

Zustellungsbericht: Wenn diese Option aktiviert ist, erhalten Sie vom Netz eine Benachrichtigung darüber, ob Ihre Nachricht zugestellt wurde oder nicht.

Bericht zeigen: Wenn diese Option aktiviert ist, sendet Ihr Telefon zusammen mit Ihrer Nachricht die Anforderung einer Empfangsbestätigung an den Empfänger.

- **Empfangsoptionen:** Damit können Sie die Einstellungen für den Empfang von MMS ändern.

Heimatnetz: Hier wird eingestellt, wie neue Nachrichten in Ihrem Heimatnetz vom Server abgerufen werden.

Fremdnetz: Hier wird eingestellt, wie neue Nachrichten in fremden Netzen vom Server abgerufen werden.

Zustellungsbericht: Hier wählen Sie, ob Sie bei Zustellung Ihrer Nachricht eine Benachrichtigung erhalten möchten.

Bericht zeigen: Hier wählen Sie, ob Sie eine Benachrichtigung erhalten möchten, wenn Ihre Nachricht gelesen wurde.

Unbekannt abgelehnt (Anonymous reject): Hier wählen Sie, ob Nachrichten unbekannter Absender abgewiesen werden sollen.

- **MMS Profile:** Hier können Sie MMS-Profile einrichten und aktivieren; dabei handelt es sich um Sätze von MMS-Parametern, die benötigt werden, um MMS zu senden und zu empfangen.

Um ein Profil zu bearbeiten, wählen Sie es aus, drücken die Soft-Taste **Menü** und wählen **Bearbeiten**. Sie können folgende Optionen ändern:

MMS Profile: Geben Sie den Profilnamen ein.

MMSC: Geben Sie die URL-Adresse der MMS-Zentrale ein.

Datenverbindungen: Wählen Sie das Zwischenglied für die Verbindung mit der MMS-Zentrale, Gateway oder Proxy.

Gateway: Wählen Sie ein Gateway für die Verbindung mit der MMS-Zentrale.

IP Adresse: Geben Sie die IP-Adresse des Gateways ein.

Port: Geben Sie die Portnummer des Gateways ein.

Verschlüsselung: Wählen Sie einen Kodierungstyp zum Senden Ihrer Nachrichten.

Um ein Profil zu aktivieren, wählen Sie es in der Liste der Profile aus.

- **Erstellmodus (Creation Mode):** Hier können Sie das Telefon so einstellen, dass die Erstellung von MMS mit einem nicht unterstützten Dateiformat gestattet wird.

Frei: Das Telefon fügt nicht unterstützte Dateien hinzu.

Eingeschränkt: Das Telefon gestattet das Hinzufügen nicht unterstützter Dateien nicht.

Achtung: Das Telefon gibt eine Warnmeldung aus, wenn Sie versuchen, nicht unterstützte Dateien hinzuzufügen.

E-Mail

Sie können E-Mail-Nachrichten auf eine der folgenden Arten senden und empfangen:

- Synchronisation von E-Mail mit Microsoft Exchange oder Microsoft Outlook auf Ihrem PC.
- Senden und Empfangen von E-Mail durch direkte Verbindung mit einem E-Mail-Server über einen Internet Service Provider (ISP) oder ein Netzwerk.

E-Mail synchronisieren

Verwenden Sie **Outlook E-Mail**, um E-Mail per Synchronisation mit Microsoft Exchange oder Microsoft Outlook auf Ihrem PC zu senden oder zu empfangen.

E-Mail kann als Teil des allgemeinen Synchronisationsprozesses synchronisiert werden. Dazu müssen Sie die Posteingangssynchronisation in **ActiveSync** aktivieren. Informationen zur Aktivierung der Posteingangssynchronisation finden Sie in der "Active Synch.-Hilfe" auf dem PC.

Während der Synchronisation

- Nachrichten werden aus den E-Mail-Ordern von Exchange oder Outlook auf Ihrem PC in den Ordner **Outlook E-Mail** in **Messaging** auf Ihrem Telefon kopiert. Standardmäßig erhalten Sie nur die E-Mail der letzten drei Tage und immer nur die ersten 100 Zeilen jeder Nachricht.

- E-Mail im **Postausgang** auf Ihrem Telefon wird in Exchange oder Outlook übertragen und dann von diesen Programmen aus gesendet.
- E-Mail in Ordnern muss in **ActiveSync** auf Ihrem PC ausgewählt werden, um übertragen zu werden.

Direkte Verbindung mit einem E-Mail-Server

Sie können E-Mail senden und empfangen, indem Sie eine Verbindung mit einem E-Mail-Server herstellen. Sie müssen eine Remote-Verbindung mit einem Netzwerk oder ISP und eine Verbindung mit Ihrem E-Mail-Server einrichten.

Wenn Sie die Verbindung mit dem E-Mail-Server herstellen, werden neue Nachrichten in den Ordner **Posteingang** des Telefons geladen. Außerdem werden Nachrichten, die sich im Ordner **Postausgang** auf dem Telefon befinden, gesendet und Nachrichten, die auf dem E-Mail-Server gelöscht wurden, werden aus dem Ordner **Posteingang** des Telefons entfernt. Nachrichten, die Sie direkt von einem E-Mail-Server empfangen, sind mit dem E-Mail-Server verknüpft und nicht mit Ihrem PC.

E-Mail-Konto erstellen

Sie müssen ein neues Konto erstellen, das zum Empfangen und Senden von E-Mail verwendet wird.

So erstellen Sie ein neues Konto:

1. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen** → **KontoSetup**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neu**.
3. Geben Sie Ihren Anzeigenamen und die E-Mail-Adresse ein und drücken Sie die Soft-Taste **Weiter**.

Wenn Sie das Konto automatisch aus dem Internet einrichten möchten, wählen Sie **E-Mail-Einstellungen, falls möglich, aus dem Internet abrufen**.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Weiter**.
5. Wählen Sie den Typ des E-Mail-Servers, **POP3** oder **IMAP4**, geben Sie einen Kontonamen ein und wählen Sie einen Netztyp.
6. Drücken Sie die Soft-Taste **Weiter**.
7. Geben Sie die Informationen zum Server ein, wie z. B. Eingangsmailserver und Ausgangsmailserver und drücken Sie die Soft-Taste **Weiter**.

Wenn Sie einen Ausgangsmailserver einrichten möchten, wählen Sie **Einstellungen für Ausgangsserver**.

8. Wählen Sie die Optionen für das Download von E-Mail und drücken Sie die Soft-Taste **Weiter**.

Sie können die Anzahl der Tage, für die Sie E-Mail empfangen möchten, auswählen und ein maximales Datenvolumen für das Download von E-Mail einstellen.

9. Wählen Sie, wie oft das Telefon automatisch eine Verbindung zum Server herstellen und nach eingehender E-Mail suchen soll, und drücken Sie die Soft-Taste **Weiter**.

10. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Ordnerverhalten bei direkter Verbindung zu einem E-Mail-Server

Das Verhalten der von Ihnen erstellten Ordner hängt davon ab, ob Sie POP3 oder IMAP4 verwenden.

- Wenn Sie POP3 verwenden und E-Mail in einen von Ihnen erstellten Ordner verschieben, wird die Verknüpfung zwischen den Nachrichten auf dem Gerät und den Kopien auf dem Mailserver aufgelöst. Bei der nächsten Verbindung, die Sie herstellen, sieht der Mailserver, dass Nachrichten im Posteingang des Geräts fehlen und löscht sie auf dem Server. Damit werden doppelte Kopien einer Nachricht verhindert; es bedeutet aber auch, dass Sie den Zugriff auf Nachrichten verlieren, die Sie in Ordner verschieben, die nicht auf dem Gerät erstellt wurden.

- Wenn Sie IMAP4 verwenden, werden erstellte Ordner und verschobene E-Mail auf dem Server gespiegelt. Daher stehen Ihnen die Nachrichten immer zur Verfügung, wenn Sie mit dem Gerät oder dem PC eine Verbindung mit dem Mailserver herstellen. Diese Synchronisation der Ordner findet statt, wenn Sie eine Verbindung zum Mailserver herstellen; daher sollten Sie neue Ordner erstellen oder Ordner umbenennen/löschen, während eine Verbindung besteht.

E-Mail-Nachrichten erstellen

1. Wählen Sie auf dem Messaging-Hauptbildschirm das E-Mail-Konto aus, mit dem Sie senden möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Neu**.
3. Geben Sie in den Feldern **An** und **Cc** die E-Mail-Adresse(n) für einen oder mehrere Empfänger (durch Semikolon getrennt) ein oder rufen Sie Adressen aus der Liste der Kontakte ab, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Kontakt einfügen** auswählen.
4. Geben Sie in das Feld **Betr.** den Betreff der E-Mail ein.

5. Geben Sie den Text der E-Mail ein.

Um Vorlagen oder häufig verwendete Sätze einzugeben, drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, wählen **Text einfügen** und anschließend den entsprechenden Text.

Sie können ein Sprachmemo aufnehmen und als Anlage beifügen, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Aufnahme einfügen** auswählen.

6. Drücken Sie die Soft-Taste **Senden**, wenn die Nachricht fertig ist.

Wenn Sie die Nachricht später senden möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Nachricht speichern**. Die Nachricht wird automatisch in **Entwürfe** gespeichert.

7. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Senden/Empfangen**.

Hinweis: Wenn Sie erfahren möchten, ob Ihre E-Mail zugestellt wurde, drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, wählen **Nachrichtsoptionen** und aktivieren das Kontrollkästchen **Übermittlungsbestätigung für Nachrichten anfordern**.

E-Mail anzeigen

Sie können Nachrichten, die Sie empfangen, gesendet, geschrieben, aber nicht gesendet haben, auch anzeigen, indem Sie die Nachrichtenordner öffnen.

So öffnen Sie einen Nachrichtenordner:

Wählen Sie auf dem Messaging-Hauptbildschirm das gewünschte E-Mail-Konto aus, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Ordner**.

Folgende Standardordner werden angezeigt:

- **Gelöschte Objekte:** Enthält Nachrichten, die von Ihrem Telefon gelöscht wurden.
- **Entwürfe:** Speichert Nachrichtenentwürfe, die nicht gesendet wurden.
- **Posteingang:** Enthält die empfangenen Nachrichten.
- **Postausgang:** Hier werden zum Versand bereit stehende Nachrichten vorübergehend gespeichert.
- **Gesendete Objekte:** Hier wird eine Kopie der gesendeten Nachrichten gespeichert.

Hinweis: Wenn Sie zum ersten Mal E-Mail synchronisieren, wird der Ordner **Junk E-mail** von Microsoft Outlook auf Ihrem PC in **Outlook E-mail** auf Ihrem Telefon kopiert. Bei der nächsten Synchronisation wird E-Mail, die anhand der in Microsoft Outlook auf Ihrem PC eingestellten Optionen als Junk-Mail identifiziert wird, im Ordner **Junk E-mail** gespeichert.

Um den Inhalt aller Nachrichtenordner des ausgewählten Kontos anzuzeigen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Alle Ordner anzeigen**.

So zeigen Sie eine E-Mail an:

1. Wählen Sie auf dem Messaging-Hauptbildschirm das E-Mail-Konto aus, dessen E-Mail Sie empfangen möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Senden/Empfangen**.
Das Telefon stellt eine Verbindung zu Ihrem E-Mail-Server her und empfängt eingehende E-Mail oder sendet die im Postausgang enthaltene E-Mail.
3. Wählen Sie die Nachricht, die Sie anzeigen möchten.

4. Während der Anzeige der Nachricht können Sie folgende Optionen verwenden, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken. Welche Optionen zur Verfügung stehen, hängt vom geöffneten Ordner ab.
- **Löschen:** Die Nachricht wird gelöscht.
 - **Antworten:** Sie können eine Antwort an alle Absender und Empfänger im Feld **An** senden.
 - **Konto wechseln:** Zum Wechseln des Nachrichtenkontos, um andere Nachrichtenfunktionen wie SMS, MMS oder E-Mail zu verwenden.
 - **Verschieben:** Damit können Sie Nachrichten in andere Ordner verschieben.
 - **Als ungelesen/gelesen markieren:** Hier können Sie den Status der Nachricht in gelesen oder ungelesen ändern.
 - **Zum Download mark.:** Hier können Sie die Nachrichten markieren, deren gesamter Inhalt vom E-Mail-Server geladen werden soll. Einzelheiten dazu finden Sie auf Seite 122.
 - **Optionen:** Hier können Sie eine Sprache zum Lesen einer Nachricht auswählen.
 - **Senden/Empfangen:** E-Mail wird gesendet oder empfangen.

Nachricht komplett laden

Wenn Sie eine Verbindung mit Ihrem E-Mail-Server herstellen oder eine Synchronisation mit dem PC durchführen, erhalten Sie zunächst die ersten 0,5 KB jeder neuen Nachricht. Für die Größe der Nachricht werden Anlagen mitgerechnet. Die Originalnachrichten und ihre Anlagen bleiben auf dem E-Mail-Server oder Ihrem PC. Sie können die Nachrichtengröße für den Empfang bei der Einrichtung Ihres Kontos ändern.

Sie können die Nachrichten markieren, die Sie bei der nächsten Synchronisation oder der nächsten Verbindung mit dem E-Mail-Server komplett herunterladen möchten. Wählen Sie die Nachricht, die Sie komplett erhalten möchten, in der Liste der Nachrichten aus. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Zum Download mark..** Das Symbol  im Posteingang gibt den Nachrichtenstatus an.

Download-Optionen einstellen

Sie geben Ihre bevorzugten Download-Einstellungen an, wenn Sie das Konto einrichten oder Ihre Synchronisationsoptionen auswählen. Sie können diese Einstellungen aber jederzeit ändern:

- Sie ändern die Optionen für die Synchronisation des Posteingangs mit den Optionen von **Active Sync**. Weitere Informationen finden Sie in der "Active Synch.-Hilfe".
- Sie ändern die Optionen für direkte Verbindungen mit dem E-Mail-Server im **Posteingang** auf Ihrem Telefon. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen** → **Kontosetup**. Wählen Sie das gewünschte Konto und nehmen Sie Änderungen vor.

E-Mail-Anlagen anzeigen

Nachrichten mit Anlagen werden in der Liste der Nachrichten mit dem Symbol  angezeigt. Wählen Sie die Nachricht in der Liste. Innerhalb einer Nachricht werden Anlagen als eine Liste von Hyperlinks am unteren Rand der Nachricht angezeigt.

Um eine Anlage zu laden, wählen Sie die Anlage in der geöffneten Nachricht aus. Sie wird heruntergeladen, wenn Sie die nächste Synchronisation durchführen oder die nächste Verbindung mit Ihrem E-Mail-Server herstellen, um E-Mail zu senden und zu empfangen.

Um eine Anlage anzuzeigen, wählen Sie die Anlage in der geöffneten Nachricht aus. Sie können die Anlage mit dem Programm **PicseL Viewer** anzeigen.

Signaturen in E-Mail einfügen

Sie können eine Signatur definieren, die automatisch in von Ihnen gesendete E-Mail-Nachrichten eingefügt wird.

So definieren Sie eine Signatur:

1. Wählen Sie auf dem Messaging-Hauptbildschirm das gewünschte E-Mail-Konto aus.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen** → **Signaturen**.
3. Wählen Sie das Konto, für das Sie eine Signatur definieren möchten, im Feld **Wählen Sie ein Konto** aus.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Signatur für dieses Konto verwenden**.
5. Wenn die Signatur in jede E-Mail-Nachricht (auch bei Beantwortung oder Weiterleitung) eingefügt werden soll, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Beim Antworten und Weiterleiten verwenden**.
6. Geben Sie die Signatur in das Feld **Signatur** ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Internet Explorer

Verwenden Sie Microsoft® Pocket Internet Explorer, um Web HTML-, cHTML- und WAP-Seiten anzuzeigen. Stellen Sie eine Verbindung mit einem Internet Service Provider (ISP) oder Netzwerk her, um im Web zu surfen. Dazu müssen Sie zunächst, wie auf Seite 218 beschrieben, eine Verbindung herstellen.

Wenn Sie mit einem ISP oder Netzwerk verbunden sind, können Sie auch Dateien und Programme aus dem Internet laden.

Internet Explorer aufrufen

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Internet Explorer**.

Surfen im Internet

1. Um eine Verbindung herzustellen und mit dem Surfen zu beginnen, führen Sie einen der folgenden Schritte durch:
 - Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Adressleiste**. Geben Sie die Web-Adresse ein, die Sie aufrufen möchten, oder wählen Sie **Verlauf anzeigen**, um die Liste der zuletzt besuchten Seiten aufzurufen.
 - Rollen Sie die Liste der Favoriten bis zur gewünschten Seite ab.
2. Drücken Sie im Browser die Soft-Taste **Gehe zu**, um die zugehörige Seite aufzurufen.

Während der Bearbeitung erscheint  in der oberen rechten Ecke des Browsers.

Surfen mit dem Internet Explorer

In der folgenden Tabelle erhalten Sie Hinweise für das Surfen im Internet:

Um...	drücken Sie...
Browser-Elemente abzurufen,	die Nach-oben- oder Nach-unten-Taste oder drehen Sie die Navigationstaste.
ein Browser-Element auszuwählen,	 .
zur vorherigen Seite zurückzukehren,	 .
die Liste der Favoriten zu öffnen,	die Soft-Taste Favoriten .

Um...	drücken Sie...
die Verbindung zu aktualisieren,	die Soft-Taste Menü und wählen Sie Aktualisieren .
Informationen zur Webseite anzuzeigen,	die Soft-Taste Menü und wählen Sie Eigenschaften .
die aktuelle Webseite in die Liste der Favoriten aufzunehmen,	die Soft-Taste Menü und wählen Sie Favoriten hinzufügen .

Liste der Favoriten verwenden

Sie können beliebte Links während der Verwendung des Internet-Browsers speichern und anschließend problemlos aufrufen. Wenn Sie sie kategorisieren, finden Sie sie schneller.

Webseiten in die Liste der Favoriten aufnehmen

1. Rufen Sie die Seite auf, die Sie hinzufügen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Favoriten hinzufügen**.
2. Geben Sie einen Namen für den Favoriten und die URL des Links ein.

3. Wählen Sie im Feld **Ordner** eine Kategorie aus, unter der Sie den Favoriten speichern möchten.
Sie können auch eine neue Kategorie erstellen. Siehe Seite 134.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Hinzufügen**.

Link über die Favoritenliste öffnen

1. Drücken Sie auf dem Bildschirm des Internet Explorers die Soft-Taste **Favoriten**.
2. Rollen Sie zu dem Link, den Sie aufrufen möchten.
Wenn sich der Link in einem Ordner befindet, öffnen Sie den Ordner und rollen Sie den Inhalt bis zum Link ab.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Gehe zu**.

Kategorien von Favoriten verwalten

Sie können neue Kategorien zum Speichern von beliebten Webseiten erstellen und die vorhandenen Kategorien bearbeiten oder löschen.

1. Drücken Sie auf dem Bildschirm des Internet Explorers die Soft-Taste **Favoriten**.

2. Drücken Sie bei Anzeige des Bildschirms der Favoriten die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Ordner hinzufügen**, um eine neue Kategorie hinzuzufügen.
Oder rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Kategorie ab, drücken Sie Soft-Taste **Menü** und wählen **Bearbeiten** oder **Löschen**, um die ausgewählte Kategorie zu bearbeiten oder zu löschen.

Favoriten löschen

1. Rollen Sie auf dem Favoriten-Bildschirm zu dem Link, den Sie löschen möchten.

Wenn sich der Link in einem Ordner befindet, öffnen Sie den Ordner und rollen Sie den Inhalt bis zum Link ab.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um zu bestätigen.

Explorer-Optionen ändern

Sie können die Optionen für das Surfen im Web anpassen, Verbindungseinstellungen ändern und den Speicher leeren. Drücken Sie im Internet Explorer die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen**.

Folgende Optionen sind verfügbar:

- **Allgemein:** Sie können wählen, ob auf Webseiten Bilder angezeigt und Sounds abgespielt werden sollen, ob Warnungen angezeigt werden sollen, wenn Sie von einer sicheren Webseite zu einer nicht gesicherten Seite wechseln und ob das Senden und Empfangen von Cookies aktiviert oder deaktiviert werden soll. Sie können auch die Sprache auswählen, die verwendet werden soll.
- **Verbindungen:** Sie können die Netzeinstellungen für die Verbindung mit dem Internet Explorer ändern. Wenn Sie das Kontrollkästchen **Einstellungen automatisch ermitteln** aktivieren, ermittelt Ihr Telefon automatisch die Netzeinstellungen Ihres Netzbetreibers.
- **Speicher:** Sie können den momentan für den Internet Explorer verwendeten Speicher überprüfen. Um den Speicher zu leeren, rollen Sie die Liste zum gewünschten Speichertyp ab und drücken die Soft-Taste **Löschen**.

Pocket MSN

Pocket MSN ist immer aktiv und ermöglicht, dass Sie für andere Online-Benutzer erreichbar und mit E-Mail, Sofortnachrichten (Instant Messaging - IM) und anderen Online-Diensten immer auf dem neusten Stand sind, ohne dass Sie eine kontinuierliche Netzverbindung mit dem Telefon aufrechterhalten müssen.

Die Verbindung wird wiederhergestellt, wenn eine neue Nachricht eingeht oder wenn Sie den Dienst benötigen. Außerdem erhalten Abonnenten nur Aktualisierungen oder Änderungen ihrer Kontakte und des Posteingangs – und keine kompletten Listen –, wenn sie eine Verbindung mit dem Service herstellen.

Mit einem einzigen Klick erhalten Sie Zugriff auf MSN Hotmail® und MSN Messenger. Außerdem können Sie mit Pocket MSN drahtlos online surfen und auf andere MSN-Services, einschließlich MSN Alerts, mit Nachrichten, Sport- und Wetterberichten, zugreifen.

Neben den immer aktiven Diensten können Sie offline Hotmail-Nachrichten lesen, verfassen und beantworten und so die Zeit nutzen, wenn keine Verbindungen verfügbar sind.

Für den Zugriff auf Pocket MSN drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen **Weitere...** → **Pocket MSN**.

WAP-Browser

Mit dem **WAP-Browser** können Sie auf den von Ihrem Netzbetreiber voreingestellten WAP-Service und andere WAP-Seiten (Wireless Application Protocol) auf Ihrem Telefon zugreifen.

Verbindung mit einer WAP-Seite herstellen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Weitere...** → **WAP-Browser**.
3. Um eine Verbindung herzustellen und mit dem Surfen zu beginnen, führen Sie einen der folgenden Schritte durch:
 - Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Startseite**, um die Startseite Ihres Netzbetreibers aufzurufen.
 - Drücken Sie die Soft-Taste **Favoriten**, wählen Sie die Kategorie, die die gewünschte WAP-Seite enthält und anschließend die WAP-Site aus.
 - Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Gehe zu**. Geben Sie die Adresse der WAP-Seite ein, die Sie aufrufen möchten und drücken Sie die Soft-Taste **Gehe zu**.

4. Während der Navigation durch die WAP-Seiten können Sie folgende Optionen verwenden:

Um...	drücken Sie...
die Liste Ihrer Favoriten anzuzeigen,	die Soft-Taste Favoriten .
zur vorherigen Seite zurückzukehren,	 .
die Startseite aufzurufen,	die Soft-Taste Menü und wählen Startseite .
die aktuelle Seite zu aktualisieren,	die Soft-Taste Menü und wählen Aktualisieren .

Liste der Favoriten verwenden

Sie können bevorzugte WAP-Seiten speichern, um sie anschließend leichter aufrufen zu können. Wenn Sie sie außerdem kategorisieren, finden Sie sie schneller.

URL in die Liste der Favoriten aufnehmen

1. Drücken Sie im Bildschirm des WAP-Browsers die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Zu Favoriten hinzufügen**.
2. Geben Sie einen Namen für die Kategorie ein und drücken Sie die Soft-Taste **Speichern**.
3. Geben Sie einen Namen für den Favoriten und die URL der WAP-Seite ein.
4. Wählen Sie eine Kategorie, unter der Sie den Favoriten speichern möchten.

Sie können auch eine neue Kategorie speichern, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Neue Kategorie** auswählen.

5. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Seite über die Favoritenliste öffnen

1. Drücken Sie im Bildschirm des WAP-Browsers die Soft-Taste **Favoriten**.

Die Liste der Kategorien wird angezeigt.

2. Rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Kategorie ab und drücken Sie die Soft-Taste **Öffnen**.
3. Rollen Sie die Liste bis zur gewünschten WAP-Seite ab und drücken Sie die Soft-Taste **Gehe zu**.

Favoritenkategorien verwalten

Sie können neue Kategorien zum Speichern von beliebten WAP-Seiten erstellen und die erstellte Kategorie bearbeiten oder löschen.

1. Drücken Sie im Bildschirm des WAP-Browsers die Soft-Taste **Favoriten**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neu**, um eine neue Kategorie zu erstellen.

Oder rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Kategorie ab, drücken Sie Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Umbenennen** oder **Löschen**, um die ausgewählte Kategorie zu bearbeiten.

Favoriten löschen

1. Rollen Sie die Liste im Kategorie-Bildschirm bis zur gewünschten Kategorie ab und drücken Sie die Soft-Taste **Öffnen**.
2. Rollen Sie die Liste bis zur WAP-Seite ab, die Sie löschen möchten, drücken Sie Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um zu bestätigen.

Verlaufsprotokoll verwenden

Im Verlaufsprotokoll werden alle WAP-Seiten protokolliert, die Sie besucht haben.

So zeigen Sie das Verlaufsprotokoll an:

1. Drücken Sie im WAP-Browser-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Verlauf**.

Der Verlaufs-Bildschirm zeigt die zuletzt aufgerufenen URL an.

2. Um eine Seite im Verlaufsprotokoll zu öffnen, rollen Sie die Liste bis zu dieser Seite ab und drücken die Soft-Taste **Gehe zu**.

So löschen Sie das Verlaufsprotokoll:

1. Drücken Sie im Verlaufsprotokoll die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Verlauf löschen**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**. Alle Einträge des Verlaufsprotokolls werden gelöscht.

Push-Nachrichten anzeigen

Sie können den Posteingang von Push-Nachrichten im WAP-Browser-Bildschirm aufrufen und die vom WAP-Server übertragenen Push-Nachrichten anzeigen.

So zeigen Sie Push-Nachrichten an:

1. Drücken Sie im WAP-Browser-Bildschirm die Soft-Taste **Menü**.
2. Wählen Sie **Push-Info-Eingang**.
Der Posteingang für Push-Nachrichten wird geöffnet und zeigt die Liste der Nachrichten an.
3. Wählen Sie die Nachricht, die Sie anzeigen möchten.
4. Wenn eine Nachricht eine URL enthält, können Sie sie mit der Soft-Taste **Gehe zu** öffnen.
5. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So löschen Sie Push-Nachrichten:

Drücken Sie im Posteingang von Push-Nachrichten die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen** und **Alle löschen**.

WAP-Optionen einstellen

Sie können Optionen für den WAP-Browser aufrufen. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen**.

- **Einstellungen:** Sie können die momentanen Verbindungseinstellungen für WAP anzeigen, das ausgewählte Profil zum aktiven Profil machen oder ein ausgewähltes Profil bearbeiten. Sie können den WAP-Browser auch so einstellen, dass beim Aufruf die Startseite geladen wird.

- **Cache/Cookie:** Angezeigte Seiten können im Cache gespeichert werden, um das Laden zu beschleunigen, und Cookies können sitzungsbezogene Daten speichern. Sie können wählen, ob Cache und Cookies aktiviert oder deaktiviert werden.
Sie können die im Cache gespeicherten Daten und Cookies löschen, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Cache leeren** oder **Clear Cookie (Cookie löschen)** auswählen.
- **Als Homepage einrichten:** Hier können Sie die Startseite des WAP-Browsers ändern. Rufen Sie die gewünschte Seite auf und wählen Sie diese Option.

MSN Messenger

MSN® Messenger ist ein Programm für Online-Gespräche, das sich auf Ihrem Telefon befindet und folgende Möglichkeiten bietet:

- Sie sehen, welche Benutzer online sind.
- Sie können Sofortnachrichten (Instant Messages - IM) senden und empfangen.
- Sie können Online-Gespräche mit Gruppen von Kontakten führen.

Um **MSN Messenger** verwenden zu können, benötigen Sie ein Microsoft Passport™- oder ein Hotmail-Konto oder ein Microsoft Exchange E-Mail-Konto. Wenn Sie ein Hotmail®- oder MSN-Konto haben, verfügen Sie bereits über ein Passwort. Sobald Sie ein Microsoft Passport- oder Microsoft Exchange-Konto erhalten haben, können Sie Ihr Konto einrichten.

Hinweis: Sie können ein Microsoft Passport-Konto unter <http://www.passport.com> anmelden. Sie erhalten eine kostenlose Microsoft Hotmail-Adresse bei <http://www.hotmail.com>.

So öffnen Sie MSN Messenger:

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **MSN Messenger**.

Einrichten

Damit Sie eine Verbindung herstellen können, müssen Sie das/die zu verwendenden IM-Konten einrichten. Für MSN Messenger Service müssen Sie ein Microsoft Passport- oder Hotmail-Konto einrichten. Für Exchange Instant Messaging müssen Sie ein Exchange-Konto einrichten.

So richten Sie ein Konto ein und melden sich an:

1. Drücken Sie auf dem Hauptbildschirm von MSN Messenger die Soft-Taste **Optionen** und wählen Sie **Passport-Konto**.
2. Geben Sie die ID und das Passwort für Ihr Microsoft Passport- oder Hotmail-Konto ein. Einzelheiten finden Sie in der Online-Hilfe.
3. Für die Anmeldung drücken Sie auf dem Hauptbildschirm von MSN Messenger die Soft-Taste **Anmelden** und geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und das Passwort ein.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Anmelden**.

Organizer

In diesem Kapitel wird erläutert, wie Sie Kontakte und Termine speichern und eine Liste der zu erledigenden Aufgaben erstellen können.

Mit Active Synch.[®] können Sie die in Microsoft Outlook oder Microsoft Exchange auf Ihrem PC enthaltenen Daten mit Ihrem Gerät synchronisieren. Sie können diese Daten auch direkt mit einem Microsoft Exchange-Server synchronisieren. Bei jeder Synchronisation vergleicht Active Synch. die Änderungen, die Sie auf Ihrem Gerät und PC oder Server vorgenommen haben und aktualisiert beide mit den neusten Daten. Informationen zur Synchronisation der Kontakte, des Kalenders, der Aufgaben und des Posteingangs finden Sie in der "Active Synch.-Hilfe" auf dem PC.

Kontakte

In den Kontakten können Sie eine Liste Ihrer Freunde und Kollegen führen, um zu Hause oder auf Reisen schnell auf gesuchte Informationen zugreifen zu können. Über den Infrarotanschluss (IR-Anschluss) des Geräts können Sie schnell Kontaktinformationen mit anderen Gerätebenutzern austauschen.

So rufen Sie die Kontakte auf:

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Kontakte**. Sie können auch die Soft-Taste **Start** drücken und **Kontakte** auswählen. Die Liste der von Ihnen eingegebenen Kontakte wird angezeigt.

Kontaktkarte erstellen

Sie können eine neue Kontaktkarte im Programm "Kontakte" oder auf der SIM-Karte speichern.

Kontaktkarte im Telefonspeicher erstellen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Kontakte-Bildschirms die Soft-Taste **Neu**.
2. Geben Sie einen Namen und weitere Kontaktinformationen ein.
3. Um die Kontaktkarte einer Kategorie zuzuweisen, rollen Sie zum Feld **Kategorien** und wählen eine Kategorie aus. In der Kontaktliste können Sie die Kontakte dann nach Kategorien anzeigen.
4. Sie können einer Kontaktkarte einen bestimmten Klingelton zuordnen. Rollen Sie zum Feld **Rufton anpassen** und wählen Sie den gewünschten Klingelton aus.
5. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**, um zur Liste der Kontakte zurückzukehren.

Kontaktkarte auf der SIM-Karte erstellen

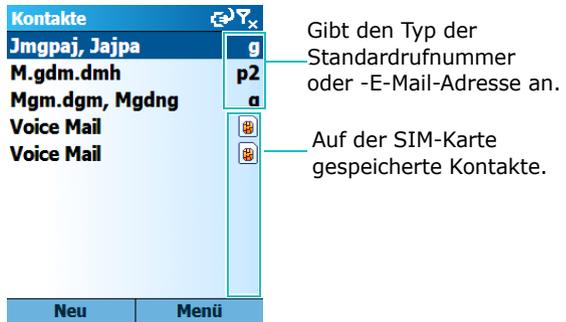
1. Drücken Sie bei Anzeige des Kontakte-Bildschirms die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neuer SIM-Kontakt**.
2. Geben Sie im angezeigten Bildschirm den Namen der Person ein, die Sie hinzufügen möchten.
3. Rollen Sie zum Feld **Nummer** und geben Sie die Rufnummer ein, die Sie speichern möchten.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Kontaktkarte ausgehend vom Wähl-Bildschirm erstellen

1. Geben Sie im Startbildschirm die Rufnummer ein und drücken Sie die Soft-Taste **Speichern**.
2. Wenn Sie eine neue Kontaktkarte erstellen möchten, wählen Sie **<Neues Element>**.
Wenn Sie die Rufnummer einer vorhandenen Kontaktkarte hinzufügen möchten, wählen Sie diese Kontaktkarte aus.
3. Rollen Sie dann zu dem Speicherplatz, unter dem Sie die Nummer speichern möchten, und drücken Sie die Soft-Taste **Einfügen**.
4. Füllen Sie die anderen Felder aus und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Kontaktkarte anzeigen und bearbeiten

Wenn Sie das Programm "Kontakte" starten, werden die Namen Ihrer Kontakte in alphabetischer Reihenfolge und zusammen mit einer Abkürzung für die Standardrufnummer oder -E-Mail-Adresse, z. B. (g) für berufliche Rufnummer oder (Hdy) für Mobiltelefon, in der Liste angezeigt.



Die folgende Tabelle enthält die Abkürzungen, die in der Kontaktliste angezeigt werden können, und deren Bedeutung:

Abkürzung	Bedeutung
g	berufliche Rufnummer
p	private Rufnummer
Hdy	Mobiltelefon
g2	berufliche Rufnummer 2
E	E-Mail-Adresse
p2	private Rufnummer 2
Pgr	Pager

Abkürzung	Bedeutung
Aut	Autotelefon
gfx	berufliche Faxnummer (gezeigt in der Übersicht)
pfx	private Faxnummer (gezeigt in der Übersicht)
Sek (ast)	Ausweichnummer(gezeigt in der Übersicht)
Fnk	Funktelefonnummer
E2	E-Mail-Adresse 2
E3	E-Mail-Adresse 3
web	Webseite ( gezeigt in Übersicht)

Hinweis: Die Kontakte, die auf der SIM-Karte gespeichert sind, werden im Anschluss an die Kontakte im Telefonspeicher angezeigt. Sie können wählen, dass die auf der SIM-Karte gespeicherten Kontakte nicht in der Kontaktliste angezeigt werden.

So öffnen Sie eine Kontaktkarte:

1. Wählen Sie in der Kontaktliste den Namen des Kontakts aus, den Sie anzeigen möchten.

Wenn die Kontaktkarte einer Kategorie zugewiesen wurde, drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, wählen **Filter** und anschließend die Kategorie in der Popup-Liste.

Die Liste der unter der ausgewählten Kategorie gespeicherten Kontakte wird angezeigt.

2. Wählen Sie die gewünschte Kontaktkarte.

Eine Übersicht wird angezeigt. Der markierte Eintrag ist die von Ihnen eingestellte Standardrufnummer oder -E-Mail-Adresse.

Kontakt		  
David, Bolen		
0552615042		• g
0527356185		P
6589741		Hdy
love		E
6589741		sms

Bearbeiten	Menü
-------------------	-------------

3. Die Übersicht bietet folgende Möglichkeiten:
- Zur Bearbeitung der Kontaktinformationen drücken Sie die Soft-Taste **Bearbeiten**.
 - Um eine SMS an den Kontakt zu senden, rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Nummer ab, drücken die Soft-Taste **Menü** und wählen **SMS senden**.
 - Um eine Rufnummer anzuwählen, wählen Sie die gewünschte Nummer aus.
 - Um eine E-Mail zu senden, wählen Sie die gewünschte E-Mail-Adresse aus.
 - Für den Zugriff auf die Webseite wählen Sie die Webseite aus.

Standardnummern und -adressen zuweisen

Wenn eine Person mehrere Telefonnummern oder E-Mail-Adressen besitzt, können Sie bestimmte Nummern und Adressen als Standard festlegen, um Anrufe bzw. das Senden von Nachrichten zu beschleunigen.

1. Wählen Sie die gewünschte Kontaktkarte in der Liste der Kontakte aus.
2. Rollen Sie die Liste bis zur Rufnummer oder E-Mail-Adresse ab, die Sie als Standard verwenden möchten.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Als Standard festlegen**.

Die Standardnummer wird in der Übersicht mit einem Punkt markiert.

Einträge zwischen SIM-Karte und "Kontakte" kopieren

Sie können die Kontaktkarte oder alle Kontakteinträge einer bestimmten Kategorie auf die SIM-Karte kopieren und umgekehrt.

So kopieren Sie aus "Kontakte" auf die SIM-Karte:

1. Wählen Sie in der Liste der Kontakte die im Telefon gespeicherte Kontaktkarte aus.
2. Rollen Sie die Liste bis zu der Rufnummer ab, die kopiert werden soll.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Auf SIM speichern**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So kopieren Sie von der SIM-Karte in "Kontakte":

1. Wählen Sie in der Liste der Kontakte die auf der SIM-Karte gespeicherte Kontaktkarte aus.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Unter Kontakt speichern**.

3. Wählen Sie **<Neues Element>**, um eine neue Kontaktkarte zu erstellen und befolgen Sie Schritt 2 auf Seite 141.

Andernfalls wählen Sie die Kontaktkarte aus, der die Nummer hinzugefügt werden soll, rollen sie bis zum Nummerentyp ab und drücken die Soft-Taste **Einfügen**. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**, um die Änderung zu speichern.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**

Kontaktkarte übertragen

Sie können eine in "Kontakte" gespeicherte Kontaktkarte über eine aktive IR-Verbindung auf ein anderes Telefon übertragen.

So übertragen Sie eine Kontaktkarte per Infrarot:

1. Drücken Sie bei Anzeige der Kontaktliste oder der Übersicht die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Kontakt übertragen**.
2. Richten Sie die IR-Anschlüsse so aneinander aus, dass sie sich ohne Hindernisse dicht nebeneinander befinden.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Übertragen**.

Kontaktkarte löschen

1. Drücken Sie bei Anzeige der Kontaktliste oder der Übersicht die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um die Kontaktkarte permanent zu löschen.

Hinweis: Wenn Sie eine Kontaktkarte auf Ihrem Telefon löschen und anschließend "Kontakte" mit Ihrem Computer synchronisieren, wird die Kontaktkarte auch in Outlook auf Ihrem Computer gelöscht.

Kalender

Verwenden Sie **Kalender**, um Termine, einschließlich Besprechungen und andere Ereignisse, zu planen. Sie können die Termine in verschiedenen Ansichten abrufen (Agenda, Woche und Monat).

So öffnen Sie den Kalender:

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Kalender**. Sie können die Listen von Terminen anzeigen, die Sie in der Agendaansicht erstellt haben.

Termin eintragen

1. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neu**.
2. Füllen Sie die Felder aus.
 - **Betreff**: Geben Sie eine Beschreibung des Termins ein.
 - **Anfangsdatum, Anfangszeit, Fällig am** und **Endzeit**: Ändern Sie ggf. Datum und Uhrzeit.
 - **Ganztägiges Ereignis**: Wenn diese Option aktiviert ist, nimmt der Termin den ganzen Tag in Anspruch.
 - **Ort**: Geben Sie den Ort des Termins ein.
 - **Erinnerung**: Wählen Sie eine Uhrzeit für den Alarm, der Sie an den Termin erinnern soll.
 - **Häufigkeit**: Wählen Sie ein Wiederholungsintervall aus, um einzustellen, wie oft der Termin wiederholt wird.
 - **Status**: Wählen Sie den passenden Status für den Termin.
 - **Privat**: Wenn diese Option aktiviert ist, können Sie verhindern, dass andere Personen den Termin anzeigen.
 - **Notizen**: Sie können dem Termin eine Notiz beifügen.
3. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Termine anzeigen und bearbeiten

Im Kalender-Bildschirm können Sie Ihre Termine mit Hilfe verschiedener Ansichten anzeigen und bearbeiten: Agenda, Woche oder Monat. Standardmäßig wird der Kalender in der Agendaansicht angezeigt, die besonders detaillierte Informationen zu den Terminen enthält.

Ansicht wechseln

Sie können für die Anzeige des Kalenders zwischen den Ansichten Agenda, Woche und Monat wechseln.

Drücken Sie dazu in jeder Ansicht die Soft-Taste **Woche**, **Monat** bzw. **Agenda**.

- **Wochenansicht:** Zeigt Ihren Terminkalender für eine ganze Woche an.
- **Monatsansicht:** Ermöglicht den Überblick über Ihren Terminkalender für einen Monat und zeigt an, für welche Tage Termine geplant wurden.
- **Agendaansicht:** Zeigt Ihnen die Termine für den ausgewählten Tag an. Die Einträge werden anhand ihrer Anfangszeiten gruppiert.

Hinweis: Sie können den Kalender-Bildschirm anpassen und z. B. den ersten Wochentag ändern, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und in der Agenda-, Wochen- oder Monatsansicht **Optionen** auswählen.

Termin bearbeiten

1. Wählen Sie eine Kalenderansicht, indem Sie die Soft-Taste **Woche, Monat** bzw. **Agenda** drücken.

2. Wählen Sie in jeder Ansicht das Datum des Termins, indem Sie die Navigationstaste drücken oder drehen.

Um den heutigen Tag aufzurufen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Heute**.

Um ein bestimmtes Datum aufzurufen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Gehe zu Datum**. Geben Sie das Datum ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

3. Wählen Sie den Termin, den Sie anzeigen möchten.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Bearbeiten**, um den Termin zu bearbeiten und Einzelheiten anzuzeigen.
5. Wenn Sie einen sich wiederholenden oder ständigen Termin bearbeiten, drücken Sie die Soft-Taste **Nein** oder **Ja**, um zu entscheiden, ob Sie alle Termine der Reihe oder nur den aktuellen Termin bearbeiten möchten.
6. Bearbeiten Sie die Informationen zum Termin und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**, um Änderungen am Termin zu speichern und zur Liste der Termine zurückzukehren.

Termin übertragen

Sie können einen Termin über eine aktive Infrarotverbindung an ein anderes Telefon senden.

1. Öffnen Sie auf dem Kalender-Bildschirm den gewünschten Termin.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Termin übertragen**.
3. Richten Sie die IR-Anschlüsse so aneinander aus, dass sie sich ohne Hindernisse dicht nebeneinander befinden.
4. Wählen Sie das IrDA-kompatible Gerät aus.
 Zeigt ein Bluetooth-Gerät und  ein IrDa-Gerät.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Übertragen**.

Termin löschen

1. Rollen Sie auf dem Kalender-Bildschirm bis zu dem Termin, der gelöscht werden soll.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.

Wenn Sie einen sich wiederholenden oder ständigen Termin löschen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Nein** oder **Ja**, um zu entscheiden, ob Sie alle Termine der Reihe oder nur den aktuellen Termin löschen möchten.

3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um den Termin permanent zu löschen.

Aufgaben

Das Programm "Aufgaben" hilft Ihnen, zu erledigende Aufgaben nicht zu vergessen. Sie können eine Aufgabe als erledigt markieren oder löschen.

So rufen Sie "Aufgaben" auf:

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Aufgaben**.

Aufgabe erstellen

1. Geben Sie die Informationen zur Aufgabe in das Feld **Neue Aufgabe** ein.
 2. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie .
- Wenn Sie Informationen zu einer Aufgabe anzeigen möchten, rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Aufgabe ab und drücken Sie .

Aufgabe erledigen

Wenn eine Aufgabe erledigt ist, können Sie sie als erledigt markieren. Rollen Sie die Liste bis zur erledigten Aufgabe ab und drücken Sie die Soft-Taste **Erledigt**.

Um die Markierung zu entfernen, drücken Sie die Soft-Taste **Aktivieren**.

Aufgabe löschen

1. Rollen Sie die Aufgabenliste bis zur gewünschten Aufgabe ab und drücken Sie die Soft-Taste **Löschen**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um die Aufgabe permanent zu löschen.

Multimedia

Kamera

Mit dem integrierten Kameramodul des Telefons können Sie, wann immer Sie möchten, Fotoaufnahmen machen. Sie können Fotos anzeigen und bearbeiten. Das Telefon unterstützt die Bildformate JPEG, GIF, PNG und BMP.

So rufen Sie das Kameramodul auf:

Halten Sie  an der rechten Seite des Telefons gedrückt oder drücken Sie die Soft-Taste **Start** auf dem Startbildschirm und wählen Sie **Weitere...** → **Kamera**.

Fotos aufnehmen

1. Wenn Sie den Kameramodus aufrufen, wird das aufzunehmende Bild auf dem Display angezeigt.
2. Visieren Sie das Motiv mit der Kamera an.
3. Passen Sie die Kameraeinstellungen an:
 - Drücken Sie die Nach-links- oder Nach-rechts-Taste, um die Bildhelligkeit einzustellen.
 - Drücken Sie die Nach-oben- bzw. Nach-unten-Taste, um die Ansicht zu vergrößern oder zu verkleinern.
 - Drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, um die Kameraoptionen aufzurufen. Siehe Seite 157.
 - Verwenden Sie die Zifferntasten, um ein Bild schnell anzupassen. Siehe Seite 158.
4. Drücken Sie  oder , um ein Foto aufzunehmen.

Das Foto wird entweder im Speicher des Telefons oder auf der Speicherkarte gespeichert, abhängig von der Einstellung des **Standardspeicher**.

Wenn das Foto gespeichert wurde, kehrt die Kamera automatisch in den Vorschaumodus zurück.

Kameraoptionen einstellen

Sie können die Kameraeinstellungen anpassen. Wenn Sie die Anpassung vorgenommen haben, werden die entsprechenden Symbole oben im Bildschirm der Vorschau angezeigt.

1. Drücken Sie im Bildschirm der Vorschau die Soft-Taste **Menü**.
2. Passen Sie folgende Einstellungen an:
 - **Aufnahmemodus:** Zur Änderung des Aufnahmemodus der Kamera.
 - Einzelaufnahme:** In diesem Modus wird ein normales Einzelbild aufgenommen.
 - Serienbild:** In diesem Modus wird eine Serie von Standbildern aufgenommen. Wählen Sie die Auslösegeschwindigkeit zwischen den einzelnen Aufnahmen.
 - Mosaikaufnahme:** Ein Reihe von Standbildern wird aufgenommen und in einem Rahmen gespeichert. Wählen Sie, ob Sie die Aufnahmen in diesem Modus automatisch oder manuell machen möchten.
 - **Effekte:** Zur Auswahl eines Farbtons für die Fotos.
 - **Weißausgleich:** Hier können Sie einen Farbausgleich einstellen, damit ein Foto wärmer oder kälter erscheint.
 - **Rahmen:** Zur Auswahl eines dekorativen Rahmens. Die Auswahl erfolgt mit der Navigationstaste.
 - **Fotolicht:** Zur Auswahl der Einstellung für das Fotolicht.
 - **Selbstauslöser:** Zur Auswahl eines Zeitraums für die Verzögerung des Auslösers.

- **Video aufzeichnen:** Zum Umschalten in den Camcorder-Modus.
- **Kameraeinstellungen:** Zur Änderung der Standardeinstellungen für die Aufnahme von Fotos.
 - Fotogröße:** Zur Auswahl einer Bildgröße. Die Bildgröße wird über die Auflösung bestimmt. Die Auflösung ist ein Maß für die Schärfe und Klarheit eines Bildes. Sie wird normalerweise in Pixel gemessen, zum Beispiel $640 \times 480 = 300$ Kilopixel. Je mehr Pixel vorhanden sind, desto detaillierter ist das Foto.
 - Fotoqualität:** Zur Auswahl einer Bildqualität. Je besser die Bildqualität, desto mehr Speicher wird für ein Bild benötigt.
 - Sucher:** Zur Auswahl eines Vorschaumodus.
 - Auslösergeräusch:** Zur Auswahl des Tons, der ertönt, wenn Sie den Auslöser,  oder , drücken.
 - Standardspeicher:** Wählen Sie aus, wo Sie Ihre Bilder speichern möchten. Folgende Einstellungen stehen zur Auswahl: **HDD(Festplatte)**, **MY Device(Benutzergerät)** oder **Storage Card(Speicherkarte)**.
 - Standardname:** Zur Änderung des Standardnamens von Fotos.
- **Kamera-Tastenfunktionen:** Hier überprüfen Sie die Funktionen der Zifferntasten, die Sie im Kameramodus verwenden können.

Kamera-Tastenfunktionen verwenden

Wenn Sie sich im Vorschaumodus befinden, können Sie Ihre Kameraeinstellungen mit den Zifferntasten anpassen.

-  : Zum Umschalten in den Camcorder-Modus.
-  : Zur Änderung der Bildgröße.
-  : Zur Änderung der Bildqualität.

- : Zur Änderung des Aufnahmemodus durch Änderung der Anzahl der Fotos oder des Layouts.
- : Zur Änderung des Farbtons.
- : Zur Änderung des Weißabgleichs.
- : Zur Auswahl eines dekorativen Rahmens.
- : Zur Einstellung des Selbstauslösers.
- : Öffnet den Ordner Meine Fotos.
- : Zur Änderung des Vorschaumodus.
- : Zum Ein- und Ausschalten des Fotelichts.

Fotos anzeigen

Zum Anzeigen gespeicherter Fotos drücken Sie im Kameramodus die Soft-Taste **Fotos**. Dann erscheint die Liste der Fotos, die im momentan gewählten Speicher(**HDD(Festplatte)**, **My Device(Benutzergerät)**) oder **Storage card(Speicherkarte)**) vorhanden sind.

Videoclips aufnehmen

Sie können mit der Kamera auch Videoclips aufnehmen. Der Camcorder erstellt Videos im Format .3GP.

1. Drücken Sie im Kameramodus , um in den Camcorder-Modus zu wechseln.

Das aufzunehmende Bild wird angezeigt.

2. Visieren Sie das Motiv mit der Kamera an.

3. Passen Sie die Kameraeinstellungen an:
 - Drücken Sie die Nach-oben- bzw. Nach-unten-Taste, um das Motiv zu vergrößern oder zu verkleinern.
 - Drücken Sie die Nach-links- oder Nach-rechts-Taste, um die Bildhelligkeit einzustellen.
 - Drücken Sie die Soft-Taste **Menü**, um die Videooptionen aufzurufen. Siehe Seite 160.
 - Verwenden Sie die Zifferntasten, um ein Bild schnell anzupassen. Siehe Seite 162.
4. Um die Aufnahme zu starten, drücken Sie . Der Zähler oben rechts auf dem Display zeigt die verstrichene Zeit.
5. Um die Aufnahme zu beenden, bevor die maximale Aufnahmezeit abgelaufen ist, drücken Sie die Soft-Taste **Stopp**.

Der Videoclip wird entweder im Telefonspeicher oder auf der Speicherkarte gespeichert, je nachdem welche Einstellung für **Standardspeicher** gewählt wurde. Siehe Seite 161.

Nach dem Speichern des Fotos wird automatisch wieder der Vorschaumodus aufgerufen.

Videooptionen einstellen

Sie können die Videoeinstellungen anpassen. Wenn Sie die Videooptionen eingestellt haben, werden die entsprechenden Symbole oben im Bildschirm der Videovorschau angezeigt.

1. Drücken Sie im Bildschirm der Videovorschau die Soft-Taste **Menü**.
2. Passen Sie folgende Einstellungen an:

- **Effekte:** Zur Auswahl eines Farbtons für Videos.
- **Weißausgleich:** Zur Einstellung eines Farbausgleichs für Videos.
- **Fotolicht:** Zur Auswahl der Einstellungen für das Fotolicht.
- **Selbstauslöser:** Zur Auswahl eines Zeitraums für die Verzögerung vor der Aufnahme des Videos.
- **Foto aufnehmen:** Zum Umschalten in den Kameramodus.
- **Camcorder-Einstellungen:** Hier ändern Sie die Standardeinstellungen für die Aufnahme von Videos.
Aufzeichnungsmodus: Wählen Sie eine Begrenzung für die Aufnahmezeit. Wenn Sie **Unbeschränkt** wählen, ist die Aufnahmezeit für ein Video nur durch den verfügbaren Speicherplatz begrenzt.
Videoqualität: Zur Auswahl einer Bildqualität.
Tonaufnahme: Wählen Sie, ob Sie mit dem Videoclip Ton aufnehmen möchten.
Standardspeicher: Wählen Sie aus, wo Sie Ihre Videoclips speichern möchten. Folgende Einstellungen stehen zur Auswahl: **HDD(Festplatte)**, **MY Device(Benutzergerät)** oder **Storage Card(Speicherkarte)**.
Standardname: Hier können Sie das Standardpräfix der Bezeichnungen für Videoclips ändern.
- **Camcorder-Tastenfunkt...:** Zum Anzeigen der Tastenfunktionen im Camcorder-Modus.

Camcorder-Tastenfunktionen verwenden

Wenn Sie sich auf dem Bildschirm der Videovorschau befinden, können Sie Ihre Videoeinstellungen mit den Zifferntasten anpassen.

-  : Zum Umschalten in den Kameramodus.
-  : Zur Änderung der Bildqualität.
-  : Zum Umschalten in den Aufnahmemodus.
-  : Zur Änderung des Farbtons.
-  : Zur Änderung des Weißabgleichs.
-  : Zum Ein- oder Ausschalten von Ton.
-  : Zur Einstellung des Selbstauslösers.
-  : Öffnet den Ordner Meine Video.
-  : Zum Ein- oder Ausschalten des Fotolichts.

Videoclips abspielen

Zum Anzeigen gespeicherter Videoclips drücken Sie im Camcorder-Modus die Soft-Taste **Videos**. Dann erscheint die Liste der Videoclips, die im momentan gewählten Speicher (**HDD/Festplatte, MY Device/Benutzergerät** oder **Storage card/Speicherkarte**) vorhanden sind.

SAMSUNG Media Player

Mit dem Samsung Media Player können Sie die gebräuchlichsten Musik- und Filmdateiformate, wie z. B. WMV, WMA, MP3, 3GP, MP4, AAC, AAC+ wiedergeben.

Um Mediendateien auf Ihrem Telefon abzuspielen, müssen Sie die Dateien in den Telefonspeicher oder auf die Speicherkarte kopieren.

So rufen Sie den Samsung Media Player auf:

Halten Sie bei Anzeige eines beliebigen Bildschirms gedrückt. Sie können auch bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** drücken und **Weitere...** → **Samsung Media** wählen.

Windows Media Player

Ihr Telefon ist mit dem Microsoft Windows Media Player 10 ausgestattet. Mit dem Windows Media Player können Sie Windows Media-Audiodateien, Windows Media-Videodateien und MP3-Audiodateien abspielen, die auf Ihrem Telefon, einer Speicherkarte oder im Web gespeichert sind.

So rufen Sie den Windows Media Player auf:

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Windows Media**.

Mediendateien vorbereiten

Der Windows Media Player Ihres Telefons kann zahlreiche Dateiformate abspielen, z. B. .asf, .wma, .wmv und .mp3. Sie können Mediendateien mit dem Windows Media Player oder Active Synch. von Ihrem Desktop-Computer auf Ihr Telefon kopieren. Sie können Mediendateien auch mit Hilfe der Speicherkarte kopieren.

1Hinweis: Wenn zu viele Dateien im Speicher enthalten sind, wird die Betriebsgeschwindigkeit des Systems herabgesetzt. Die Verwendung einer optionalen Speicherkarte beseitigt dieses Problem und erhöht Ihre Speicherkapazitäten für Mediendateien.

Infos zu DRM, Lizenzen und geschützten Dateien

Bestimmte digitale Mediendateien, wie z. B. per Download erworbene Songs, sind verschlüsselt, um eine rechtswidrige Verbreitung oder Nutzung zu verhindern. Die Anbieter von Inhalten verwenden eine DRM (Digital Rights Management) genannte Technologie, um Dateien zu verschlüsseln. Während des Verschlüsselungsprozesses erstellt der Anbieter eine Lizenz, die angibt, wie und wann die Datei verwendet werden kann.

Beispielsweise könnte ein Anbieter eine Lizenz erstellen, die Ihnen gestattet, eine bestimmte Datei auf Ihrem Computer abzuspielen, aber nicht auf Ihrem Telefon. Oder eine Lizenz, mit der Sie eine bestimmte Datei auf Ihrem Telefon abspielen können, aber nur für einen begrenzten Zeitraum oder eine festgelegte Häufigkeit. Dateien, denen Lizenzen zugeordnet sind, werden geschützte Dateien genannt.

Wenn Sie eine geschützte Datei von Ihrem Desktop-Computer auf Ihr Telefon kopieren möchten, sollten Sie dazu die Synchronisation zwischen dem Media Player auf dem Computer und dem Telefon verwenden. Damit stellen Sie sicher, dass die Lizenz zusammen mit der geschützten Datei kopiert wird. In den Desktop-Versionen des Windows Media Players 10 oder später können Sie die Funktion **Synchr. (Sync)** verwenden, damit Audiodateien, Videodateien und Wiedergabelisten bei jeder Verbindung auf Ihr Telefon kopiert werden.

So kopieren Sie Mediendateien mit Active Synch.:

1. Stellen Sie eine Verbindung zwischen Telefon und Computer her und starten Sie die Synchronisation (siehe Seite 57).

2. Öffnen Sie das Dateiverzeichnis auf dem Telefon, indem Sie im Fenster von Microsoft Active Synchronisation auf **Explorer** klicken.
3. Doppelklicken Sie auf **My Smartphone** und ziehen Sie die Mediendateien, die Sie kopieren möchten, in den Unterordner im Fenster My Smartphone.
Der Windows Media Player ruft die Mediendateien automatisch aus dem Ordner ab, in den sie kopiert wurden, und Sie können sie im Bildschirm der Bibliothek suchen. Wenn die Mediendateien nicht in der Bibliothek erscheinen, können Sie die Bibliothek manuell aktualisieren, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Bibliothek aktualisieren** wählen.

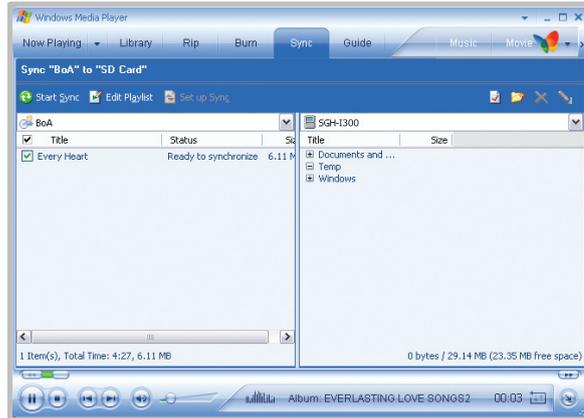
Mediendateien mit Hilfe des Desktop-Players kopieren

Neben ActiveSync können Sie auch den Desktop-Player verwenden, um Mediendateien zu kopieren. Wenn Sie den Desktop-Player verwenden, müssen Sie sicherstellen, dass mit den geschützten Dateien auch die Lizenzen kopiert werden. Siehe Seite 164.

Vergewissern Sie sich, dass der Windows Media Player 10 oder eine spätere Version auf Ihrem Desktop-Computer vorhanden ist. Je nach der Version Ihres Desktop-Players kann das Verfahren zum Kopieren der Dateien unterschiedlich sein.

1. Stellen Sie eine Verbindung zwischen Telefon und Desktop-Computer her und starten Sie die Synchronisation mit Hilfe eines USB-Kabels.

2. Rufen Sie den Windows Media Player auf dem Desktop-Computer auf.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Sync..**



4. Klicken Sie auf das Symbol **Edit Playlist**.
5. Wählen Sie die Mediendateien, die Sie synchronisieren möchten, im linken Fensterbereich aus.
6. Klicken Sie auf **OK**.
7. Wählen Sie einen Speicherort im rechten Fensterbereich.
8. Klicken Sie auf , um das gewünschte Qualitätsniveau auszuwählen, und klicken Sie auf **OK**.

Die ausgewählten Dateien werden umgewandelt und an den in Schritt 7 ausgewählten Speicherort kopiert.

Bibliotheken verwenden

Eine Bibliothek ist eine vom Windows Media Player bereitgestellte Dateiliste, um Mediendateien aus dem Telefonspeicher abzurufen.

Auf dem Bildschirm der Bibliothek gibt es verschiedene Kategorien, wie z. B. Eigene Musik, Eigene Videos, Eigene TV-Kanäle, Eigene Wiedergabelisten. Sie können die Inhalte anhand von Kriterien, wie z. B. Interpret, Album oder Stil, sortieren.

Auf dem Bildschirm der Bibliothek können Sie folgende Optionen verwenden, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken:

- **Warteschlange:** Fügt die ausgewählte Datei am Ende der aktuellen Wiedergabeliste hinzu.
- **Aus Bibliothek löschen:** Löscht die ausgewählte Datei aus der Bibliothek.
- **Bibliothek:** Hier können Sie die Bibliothek auswählen, die Sie anzeigen möchten (z. B. die Bibliothek der im Telefonspeicher oder der auf der Speicherkarte gespeicherten Dateien).
- **Bibliothek aktualisieren:** Sie können neue Dateien in die Bibliothek aufnehmen, indem Sie Ihr Telefon oder eine Speicherkarte durchsuchen. Drücken Sie die Soft-Taste **Suche**, um die Suche nach neuen Mediendateien zu starten und sie in die entsprechende Bibliothek aufzunehmen. Wenn die Dateien hinzugefügt wurden, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
- **Datei öffnen:** Damit können Sie Dateien suchen und abspielen, die sich im Telefonspeicher oder auf einer Speicherkarte, aber nicht in der Bibliothek befinden.
- **Eigenschaften:** Zeigt Informationen zur ausgewählten Datei an.

- **Fertig:** Der Bildschirm der Bibliothek wird geschlossen und der Player wird angezeigt.

Musik- und Videodateien abspielen

Wenn Sie Mediendateien in den Telefonspeicher oder auf die Speicherkarte kopiert haben, können Sie sie mit dem Media Player abspielen.

So spielen Sie Mediendateien einer Bibliothek ab:

1. Drücken Sie auf dem Bildschirm der Bibliothek bei Bedarf die Soft-Taste **Menü**, wählen Sie **Bibliothek** und dann den gewünschten Speicher.
2. Wählen Sie eine Kategorie aus, z. B. **My Music (Eigene Musik)** oder **My Video (Eigene Videos)**.
3. Rollen Sie die Liste bis zur gewünschten Bibliothek ab und drücken Sie die Soft-Taste **Wiedergabe**.

Hinweis: Wenn die Datei nicht in einer Bibliothek angezeigt wird, drücken Sie auf dem Bildschirm der Bibliothek die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Dateien öffnen**. Wählen Sie auf dem Bildschirm des Dateisystems die Datei aus, die Sie abspielen möchten.

4. Der Player-Bildschirm wird angezeigt und die ausgewählte Datei wird abgespielt. Verwenden Sie während der Wiedergabe die folgenden Funktionen:
 - Um die Lautstärke einzustellen, drücken Sie die Nach-oben- bzw. Nach-unten-Taste. Sie können das Lautstärkeniveau auf dem Bildschirm sehen.
 - Zum Einstellen der Hörer-Lautstärke drücken Sie 

- Um eine Datei "zurückzuspulen", halten Sie die Nach-links-Taste gedrückt.
- Um eine Datei "vorzuspulen", halten Sie die Nach-rechts-Taste gedrückt.
- Um die nächste Datei aufzurufen, drücken Sie die Nach-rechts-Taste.
- Um die vorherige Datei aufzurufen, drücken Sie die Nach-links-Taste.
- Um die Wiedergabe zu unterbrechen und anschließend fortzusetzen, drücken Sie .
- Um die Dateien einer Wiedergabeliste in zufälliger Reihenfolge oder wiederholt abzuspielen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Zufällige Wiedergabe/ ...**.
- Um die Wiedergabe zu stoppen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Stopp**.

So spielen Sie Mediendateien auf einem Netzwerk ab:

1. Drücken Sie auf dem Player-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **URL öffnen**.
2. Geben Sie eine URL in das Feld **URL** ein.
Oder rollen Sie im Feld **Verlauf** bis zu einer bereits verwendeten URL.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Hinweis: Streaming Media können Sie nur abspielen, wenn Sie mit einem Netzwerk verbunden sind. Weitere Informationen zur Herstellung einer Remote-Verbindung zwischen Ihrem Telefon und einem Netzwerk finden Sie auf Seite 218.

Wiedergabeliste einrichten

Sie können Mediendateien auf dem Bildschirm der Bibliothek in eine temporäre Wiedergabeliste aufnehmen. Sie listet die derzeit abgespielte Datei und alle anderen Dateien auf, die sich in der Warteschlange für die Wiedergabe befinden.

Wiedergabeliste erstellen

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm der Bibliothek die gewünschte Kategorie aus und rollen Sie die Liste, bis zur Datei ab, die Sie abspielen möchten.

Wenn die Datei nicht in der Liste angezeigt wird, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Bibliothek aktualisieren**. Sie können auch **Dateien öffnen** wählen, um den Bildschirm des Dateisystems anzuzeigen und nach den gewünschten Dateien zu suchen.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Warteschlange**.
3. Wiederholen Sie ab Schritt 1, um weitere Dateien hinzuzufügen.
4. Drücken , um zum Player-Bildschirm zurückzukehren.
5. Drücken Sie , um die Wiedergabe der Dateien zu starten.

So zeigen Sie die Wiedergabeliste an:

Drücken Sie bei Anzeige des Player-Bildschirms die Soft-Taste **Wiedergabe**. Sie können verschiedene Optionen verwenden, wenn Sie die Soft-Taste **Menü** drücken.

Wiedergabeliste bearbeiten

- Um die Reihenfolge der Wiedergabe zu ändern, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Nach oben** oder **Nach unten**.
- Um die ausgewählten Dateien zu löschen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Aus Liste löschen**.
- Um die Wiedergabeliste zu löschen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Aktuelle Liste löschen**.

Hinweis: Wenn Sie während der Musikwiedergabe vom Lautsprecher auf das Bluetooth Stereo Headset umschalten, wird die Änderung erst beim Abspielen des nächsten Musikstückes wirksam.

Einstellungen des Windows Media Players ändern

Sie können das Aussehen und die Funktionen des Windows Media Players anpassen. Drücken Sie auf dem Player-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen**.

Sie können die folgenden Optionen aufrufen:

- **Wiedergabe:** Wählen Sie die Optionen für die Wiedergabe. Sie können auswählen, wie die Zeit auf dem Player-Bildschirm angezeigt wird, ob die Wiedergabe unterbrochen wird, wenn Sie ein anderes Programm aufrufen, und ob die Wiedergabe nach einem Telefongespräch fortgesetzt wird.
- **Audio/Video:** Wählen Sie die Anzeigeoptionen für die Wiedergabe von Videos, z. B. die Verkleinerung übergroßer Videos und das Abspielen von Videos als Vollbild.
- **Netzwerk:** Hier ändern Sie die Einstellungen der Netzwerkverbindung für das Abspielen von Video-Streaming.

- **Bibliothek:** Hier wählen Sie, ob der Bildschirm des Players oder der Bibliothek beim Aufrufen des Windows Media Players angezeigt werden soll.
- **Designs:** Hier ändern Sie das Aussehen des Player-Bildschirms, indem Sie ein neues Design auswählen.
- **Tasten:** Sie können den Funktionen des Windows Media Players Telefontasten zuordnen, um die Wiedergabe ohne Menüverwendung zu steuern.

Hinweis: Wenn bei der Wiedergabe von MP4-Dateien ein Problem auftritt, rufen Sie die **Audio/Video** Einstellungen auf und deaktivieren die Option **Größe anpassen**. Das Problem wird durch die Größenanpassung der Datei verursacht.

SRS WOW XT

SRS WOW XT for Mobile enthält eine Reihe von Einstellungen für 3D-Klang, Tiefenverstärkung sowie Mono- und Stereo-Lautsprecherverfahren. Mit diesen Einstellungen können Sie die Tonqualität speziell bei Mobiltelefonen optimieren.

Um Musik mit einer besseren Tonqualität wiederzugeben, schalten Sie die Funktion WOW XT ein, bevor Sie Mediendateien abspielen.

1. Drücken Sie im Startbildschirm die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **SRS WOW XT**.
3. Wählen Sie im Bildschirm **SRS WOW XT** die Einstellung **EIN** für die Option **WOW XT ein/aus (SRS ein/aus)**.

4. Wählen Sie im Field **SRS EQ (Equalizer)** den gewünschten Equalizer-Modus aus.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis:  ist ein Warenzeichen von SRS Labs, Inc. Die WOW-Technologie wird in Lizenz von SRS Labs, Inc. verwendet.

Benutzerelemente

Über diese Funktion können Sie auf alle Medieninhalte wie Fotos, Bilder, Musikdateien, Video- oder Audioclips zugreifen, die im Telefonspeicher abgelegt sind.

So rufen Sie die Option Benutzerelemente auf:

Drücken Sie im Startbildschirm die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Benutzerelemente**.

Bilder anzeigen

1. Wählen Sie im Bildschirm Benutzerelemente die Option **Bilder**. Dann wählen Sie eine Bildkategorie.
 - **Benutzerfotos:** Fotos, die Sie aufgenommen und gespeichert haben.
 - **Bilder herunterladen:** Bilder, die Sie aus dem Internet oder von einem Computer in das Telefon geladen haben.
 - **Speicherkarte:** Auf der Speicherkarte abgelegte Bilder.
2. Wählen Sie eine Datei aus.
3. Drücken Sie die Taste , um das Bild im Vollbildmodus auf dem Display anzuzeigen.

4. Drücken Sie die Nach-links- oder Nach-rechts-Taste, um das vorherige oder nächste Bild anzuzeigen.

Anzeigemodus ändern.

1. Drücken Sie während der Anzeige eines Bilds die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Zoom**.
2. Wählen Sie eine Option aus.
 - **An Bildschirmgröße an ...:** Die Bildgröße wird an die Bildschirmbreite angepasst.
 - **Originalgröße:** Das Bild wird in Originalgröße dargestellt.

Präsentation (Diashow) anzeigen

Sie können Ihre Fotos als Präsentation wie in einer Diashow wiedergeben. In einer solchen Präsentation werden alle Fotos im aktuellen Album nacheinander angezeigt.

Zur Anzeige einer Präsentation gehen Sie wie folgt vor:

1. Rufen Sie ein Foto auf.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Präsentation beginnen**. Die Präsentation beginnt mit dem gewählten Foto. Während einer Präsentation drücken Sie die Nach-oben- oder Nach-unten-Taste, um zwischen Hoch- und Querformat umzuschalten. Um die Präsentation erneut wiederzugeben, drücken Sie .
3. Zum Beenden der Präsentation drücken Sie .

Hintergrundbild für Startbildschirm auswählen

Sie können ein Foto als Hintergrundbild für den Startbildschirm auswählen.

1. Rufen Sie das gewünschte Foto auf.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Einstellen als Startbilds...**
3. Zur Bestätigung drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Einen Videoclip wiedergeben

1. Wählen Sie im Bildschirm Benutzerelemente die Option **Videos**. Dann wählen Sie eine Videokategorie.
2. Wählen Sie die gewünschte Datei.

Der Samsung Media Player wird aufgerufen und die Wiedergabe des Videos beginnt.

3. Während der Wiedergabe sind folgende Optionen verfügbar:
 - Zum Einstellen der Hörer-Lautstärke drücken Sie . Drücken Sie die Nach-oben- oder Nach-unten-Taste, um die Lautstärke des Players einzustellen.
 - Zum Unterbrechen bzw. zum Fortsetzen der Wiedergabe drücken Sie .

Eine Musik- oder Tondatei wiedergeben

1. Wählen Sie im Bildschirm Benutzerelemente die Option **Musik** oder **Töne**. Dann wählen Sie die gewünschte Kategorie.
2. Wählen Sie die gewünschte Datei.

Der Samsung Media Player wird aufgerufen und die Wiedergabe der Musik- oder Tondatei beginnt.

3. Während der Wiedergabe sind folgende Optionen verfügbar:
 - Zum Einstellen der Hörer-Lautstärke drücken Sie . Drücken Sie die Nach-oben- oder Nach-unten-Taste, um die Lautstärke des Players einzustellen.
 - Zum Unterbrechen bzw. zum Fortsetzen der Wiedergabe drücken Sie .

Anderen Ordner aufrufen

Sie können jederzeit zu einem anderen Ordner im Telefon wechseln.

1. Drücken Sie bei Anzeige der Dateiliste eines Ordners **Menü** und wählen Sie die Option **Ordner wechseln**.
2. Wählen Sie einen Ordner aus. Wiederholen Sie ggf. diesen Schritt, um einen untergeordneten Ordner zu öffnen.

Eine Datei senden

Sie können Dateien zusammen mit einer MMS-Nachricht verschicken oder über eine aktive Infrarot- oder Bluetooth-Verbindung senden.

1. Wählen Sie die gewünschte Datei aus oder öffnen Sie sie.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Senden**.
3. Wählen Sie das gewünschte Verfahren: **über MMS**, **über IR** oder **über Bluetooth**.

4. Wenn Sie die Option zum Versenden der Datei mit einer MMS wählen, öffnet sich ein Fenster zur Eingabe einer neuen Nachricht. Geben Sie den Text ein und drücken Sie die Soft-Taste **Senden**.

Wenn Sie die Datei über eine Infrarot-Verbindung senden möchten und die entsprechende Option gewählt haben, richten Sie die IR-Ports des Telefons und des anderen Geräts aufeinander aus.

Eine Datei kopieren oder verschieben

Sie können Dateien in andere Ordner kopieren oder verschieben.

1. Wählen Sie eine Datei aus.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten** → **Kopieren** oder **Verschieben**.
3. Wählen Sie den gewünschten Ordner aus und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Eine Datei löschen

1. Wählen Sie die Datei aus, die Sie löschen möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Bestätigen Sie den Löschvorgang, indem Sie die Soft-Taste **Ja** drücken.

Funbox

Mit der **Funbox** können Sie Java-Programme, z. B. speziell für Mobiltelefone konzipierte Spiele und Tools, aus dem Internet auf Ihr Telefon laden. Sobald die Java-Programme aus dem Internet geladen sind, werden sie im Hauptbildschirm der Funbox hinzugefügt.

So rufen Sie die Funbox auf:

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Funbox**.

Java-Spiele und -Dienstprogramme laden

Das Programm WAP-Browser wird verwendet, um die erforderlichen Dateien für die Installation von Java-Programmen auf dem Internet zu suchen und zu laden.

1. Drücken Sie auf dem Funbox-Hauptbildschirm die Soft-Taste **Download**.

Das Programm WAP-Browser wird aufgerufen.

2. Suchen Sie den gewünschten Java-Link.
3. Wählen Sie das MIDlet, das Sie laden möchten.

4. Wenn Sie zur Bestätigung aufgefordert werden, drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Sie erhalten detaillierte Informationen zu dem Programm, das Sie installieren möchten, und eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt.

5. Drücken Sie die Soft-Taste **Installieren**, um das Programm zu installieren.
6. Nach der abgeschlossenen Installation wird das Programm auf dem Funbox-Hauptbildschirm gespeichert und vom Telefon gestartet.

Java-Programm aufrufen

1. Rollen Sie die Liste auf dem Funbox-Hauptbildschirm bis zu dem Programm ab, das Sie aufrufen möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Download**.

Hinweis: Bei heruntergeladenen Spielen, die auf der Festplatte gespeichert sind, können Verzögerungen während des Spielens auftreten.

Zusatzprogramme

Spiele

Ihr Telefon enthält Spiele, wie z. B. Jawbreaker und Solitär, im Programm **Spiele**.

So rufen Sie das Programm "Spiele" auf:

Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Spiele**.

Jawbreaker

Ziel des Spiels ist es, alle Kugeln vom Spielfeld zu entfernen. Sie können aber nur gleichfarbige benachbarte Kugeln abräumen. Die Punktezahl hängt von den abgeräumten Kugeln ab.

Spielverlauf

1. Wählen Sie auf dem Startbildschirm **Jawbreaker**.
2. Rollen Sie zu den Kugeln, die Sie abräumen möchten und drücken Sie .
- Die Kugelgruppe erhält einen Rahmen und die entsprechende Punktezahl wird angezeigt.
3. Drücken Sie , um diese Auswahl zu akzeptieren.

Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Statistik**, um Statistiken oder Informationen zum Spiel anzuzeigen.

Sie können Optionen, wie z. B. das Abspielen von Tönen, den Stil des Spiels oder die Kugelfarbe, anpassen, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Optionen** auswählen.

Solitär

Ziel des Spiels ist es, alle Karten, die im Spiel sind, in aufsteigender Reihenfolge, beginnend mit den Assen, in vier nach Spielfarbe geordneten Stapeln abzulegen.

Spielverlauf

1. Wählen Sie auf dem Startbildschirm **Solitär**. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neues Spiel**. Das Spiel beginnt.
2. Verschieben Sie Asse aus dem Spielfeld in die vier Felder am oberen Bildschirmrand und legen Sie Karten an, wo es möglich ist.

Um eine Karte zu verschieben, drücken Sie die Ziffer oder den Buchstaben der zu verschiebenden Karte und anschließend die Ziffer oder den Buchstaben des Stapels, an dem Sie die Karte anlegen möchten.

Hinweis: Wenn Sie die Nach-oben-Taste drücken, wird eine Karte auf einen der vier Stapel in der oberen rechten Bildschirmcke gelegt, vorausgesetzt sie passt.

3. Wenn Sie alle möglichen Züge durchgeführt haben, drücken Sie die Soft-Taste **Weiter**, um Karten umzudrehen.

Rechner

Mit dem Rechner können Sie allgemeine mathematische Funktionen wie Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division ausführen.

So verwenden Sie den Rechner:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Zubehör** → **Rechner**.
3. Geben Sie die Zahlen ein und führen Sie die Berechnungen durch, indem Sie die Navigationstaste oder  drücken.
 Um einen Dezimalpunkt einzugeben, drücken Sie .
 Um die letzte Stelle einer mehrstelligen Eingabe zu löschen, drücken Sie  oder drücken Sie die Soft-Taste **Löschen**.
4. Um die Berechnung durchzuführen, drücken Sie .

Smart Converter

Mit dem **Smart Converter** können Sie Einheiten umrechnen.

So führen Sie eine Umrechnung durch:

1. Drücken Sie im Startbildschirm die Soft-Taste **Start**.

2. Wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **Smart Converter**
3. Wählen Sie die Art der Umrechnung.
4. Geben Sie die Ursprungseinheit und den umzurechnenden Wert in den beiden oberen Feldern ein.

Hinweis: Drücken Sie , um ein Dezimalkomma einzugeben. Bei der Temperaturumrechnung drücken Sie , um zwischen Temperaturen im Plus- und im Minus-Bereich umzuschalten.

5. Wählen Sie eine Zieleinheit. Der errechnete Wert erscheint im blauen Feld.

Hinweis: Beim Umrechnen von Währungen können Sie die Wechselkurse verändern. Drücken Sie dazu die Soft-Taste **Menü** und dann **Wechselkurse**.

Sprachnotizen

In jedem Programm mit einem Bildschirm für die Texteingabe können Sie schnell einen Gedanken festhalten, sich Notizen machen oder eine Telefonnummer notieren. In **Sprachnotizen** können Sie eine Aufnahme erstellen.

So rufen Sie "Sprachnotizen" auf:

Drücken Sie auf einem beliebigen Bildschirm . Sie können auch auf dem Startbildschirm die Soft-Taste **Start** drücken und **Weitere...** → **Sprachnotizen** wählen.

Sprachnotiz aufzeichnen

1. Halten Sie das Mikrofon des Telefons dicht an Ihren Mund oder die Tonquelle.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Aufnahme**, um mit der Aufnahme zu beginnen.

In der Bildschirmmitte wird die Dauer der Aufnahme angezeigt.

3. Drücken Sie die Soft-Taste **Anhalten**, um die Aufnahme zu beenden.

Das Telefon speichert die Sprachnotiz automatisch mit dem Titel und listet es im Bildschirm "Alle Notizen" auf.

Sprachnotiz überprüfen

1. Wählen Sie die Sprachnotiz, die Sie überprüfen möchten, in der Liste "Alle Notizen" aus.

Die Wiedergabe beginnt.

Sie können die Lautstärke anpassen, indem Sie  an der linken Seite des Telefons drücken.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Anhalten**, um die Wiedergabe zu beenden.

Sprachnotiz als Klingelton einstellen

1. Rollen Sie die Liste "Alle Notizen" bis zur gewünschten Sprachnotiz ab.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Als Klingelton verwenden**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Sprachunterstützung

Sprachunterstützung ist ein Spracherkennungsprogramm, das Ihnen ermöglicht, Programme zu starten oder Telefonnummern zu wählen, indem Sie den entsprechenden Befehl in das Mikrofon sprechen.

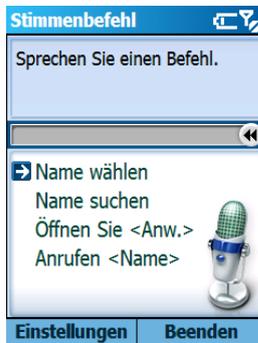
Tipps für Sprachbefehle

- Sprechen Sie deutlich, natürlich und kontinuierlich. Stocken Sie nicht und versuchen Sie Laute, wie "hm" oder "äh" am Anfang oder in der Mitte von Sätzen zu vermeiden.
- Wenn Sie sich in einer sehr lauten Umgebung befinden, verwenden Sie das Headset. Wenn Sie kein Headset verwenden, achten Sie darauf, dass die Entfernung zwischen dem Mikrofon am unteren Rand des Telefons und Ihrem Mund etwa 10-20 cm beträgt.

- Sprechen Sie, wenn die Sprachunterstützung bereit ist gemäß der Angabe in der Fortschrittsleiste und nach dem Signalton.
- Wenn die Sprachunterstützung nicht richtig erfasst, was Sie sagen, wiederholen Sie den Sprachbefehl. Wenn diese Probleme fortbestehen, stellen Sie die Empfindlichkeit ein, um das Sprachmodul für Ihre Stimme zu optimieren.

So rufen Sie die Sprachunterstützung auf:

Halten Sie auf dem Startbildschirm oder in einem Programm  gedrückt. Sie können auch auf dem Startbildschirm die Soft-Taste **Start** drücken und **Weitere...** → **Sprachunterstützung** wählen. Der Bildschirm Sprachbefehl wird angezeigt.



Wenn Sie vom Telefon durch die Anzeige von "Sprechen Sie einen Befehl" dazu aufgefordert werden, sprechen Sie einen der folgenden Befehle:

- Name wählen
- Name suchen
- öffnen Sie <Anw.>
- Anrufen <Name>

Rufnummer wählen

Sie können einen Telefonanruf tätigen, indem Sie den Namen sprechen, der einem Kontakt im Verzeichnis **Kontakte** oder auf der SIM-Karte zugewiesen wurde.

Hinweis: Um die Funktion Namensauswahl verwenden zu können, müssen sich der gewünschte Name und die zugehörige Rufnummer im Verzeichnis **Kontakte** befinden. Einzelheiten zu Kontakten finden Sie auf Seite 139.

1. Sprechen Sie bei Anzeige des Bildschirms Sprachbefehl nach der Aufforderung und dem Signalton "Name wählen".
2. Sprechen Sie bei Anzeige des Bildschirms Namensauswahl nach der Aufforderung und dem Signalton wie folgt einen Namen: "<Vorname + Nachname>".

Wenn die Sprachunterstützung nichts hört, während sich die Fortschrittsleiste nach rechts bewegt, werden Sie zweimal aufgefordert, den Befehl zu wiederholen.

Hinweis: Sie können auch "Anrufen" sagen und dann den in **Kontakte** oder auf der SIM-Karte gespeicherten Namen einer Person nennen, um einen Anruf per Sprachbefehl durchzuführen. Sagen Sie zum Beispiel "Anrufen James Bond". Dadurch sparen Sie einen Schritt bei der Sprachwahl.

3. Das Telefon erkennt den Befehl und zeigt eine Liste mit einem oder mehreren Namen im Bestätigungsbildschirm an.

Hinweis: Wenn **Schnellstart** in den **Einstellungen** aktiviert wurde, wird dieser Bestätigungsschritt übersprungen und das beste Spracherkennungsergebnis wird sofort ausgeführt.

4. Rollen Sie zu dem Element, das Sie aufrufen möchten, und drücken Sie die Soft-Taste **OK**.
 - Wenn das Element, das Sie aufrufen möchten, das einzige Element in der Liste ist, ist es bereits markiert und Sie können die Soft-Taste **OK** drücken ODER warten, bis die Zeitleiste für eine sofortige Ausführung das rechte Ende erreicht.
5. Wenn dem ausgewählten Namen mehrere Nummern zugeordnet sind, werden Sie gefragt, welche Nummer Sie wählen möchten. Wiederholen Sie Schritt 4, um eine Nummernkategorie auszuwählen.
6. Wenn Sie die Soft-Taste **OK** drücken oder 3 Sekunden lang nichts sagen, wählt das Telefon die momentan ausgewählte Nummer.

Kontakte suchen

Sie können Kontaktinformationen zu allen im Verzeichnis **Kontakte** oder auf der SIM-Karte gespeicherten Namen aufrufen, indem Sie den Namen sagen. Ihr Telefon zeigt die Informationen dann an.

1. Sprechen Sie bei Anzeige des Bildschirms Sprachbefehl nach der Aufforderung und dem Signalton "Name suchen".
2. Sprechen Sie bei Anzeige des Bildschirms Namenssuche nach der Aufforderung und dem Signalton wie folgt einen Namen: "<Vorname + Nachname>".

Wenn die Sprachunterstützung nichts hört, während sich die Fortschrittsleiste nach rechts bewegt, werden Sie zweimal aufgefordert, den Befehl zu wiederholen.

3. Das Telefon erkennt den Befehl und zeigt eine Liste mit einem oder mehreren Namen im Bestätigungsbildschirm an. Befolgen Sie Schritt 4 auf Seite 189.

Hinweis: Wenn **Schnellstart** in den **Einstellungen** aktiviert wurde, wird dieser Bestätigungsschritt übersprungen und das beste Spracherkennungsergebnis wird sofort ausgeführt.

4. Wenn Sie die Soft-Taste **OK** drücken oder 3 Sekunden lang nichts sagen, zeigt das Telefon den momentan ausgewählten Kontakt an.

Programme per Sprachbefehl starten

Sie können Sprachbefehle verwenden, um Programme zu starten, die im Menü **Start** vorhanden sind.

1. Sprechen Sie bei Anzeige des Bildschirms Sprachbefehl nach der Aufforderung und dem Signalton wie folgt den Namen eines Programms: "Starten <Programmname>".
2. Das Telefon erkennt den Befehl und zeigt eine Liste mit einem oder mehreren Programmen im Bestätigungsbildschirm an. Befolgen Sie Schritt 4 auf Seite 189.

Hinweis: Wenn **Schnellstart** in den **Einstellungen** aktiviert wurde, wird dieser Bestätigungsschritt übersprungen und das beste Spracherkennungsergebnis wird sofort ausgeführt.

3. Wenn Sie die Soft-Taste **OK** drücken oder 3 Sekunden lang nichts sagen, startet das Telefon das momentan ausgewählte Programm automatisch.

Einstellungen der Sprachunterstützung anpassen

Sie können die verschiedenen Einstellungen für die Verwendung der Sprachunterstützung anpassen, indem Sie die Soft-Taste **Einstellungen** auf dem Bildschirm Sprachbefehl drücken.

- **Zeitlimit:** Zur Einstellung des maximalen Zeitraums, den ein Befehl angehört wird.
- **Sprachführung:** Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie verständlichere Aufforderungen und Antworten wünschen.
- **Schnellstart:** Aktivieren Sie diese Option, wenn der Bestätigungsschritt übersprungen werden soll.

- **Empfindlichkeit:** Stellen Sie die Empfindlichkeit des Telefons für die Unterscheidung von Sprache und Nebengeräuschen ein. Ändern Sie diese Einstellung, wenn das Telefon Schwierigkeiten hat, einen Namen, ein Programm oder einen Befehl zu erkennen.

Zeitmanager

Mit dem **Zeitmanager** können Sie verschiedene von Ihrem Telefon bereitgestellte Uhrzeitfunktionen verwenden. Sie können das Telefon als Wecker, als Weltuhr, für Stichtage und als Stoppuhr verwenden.

So rufen Sie den Zeitmanager auf:

Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **Zeitmanager**.

Alarm einstellen

Sie können den Alarm verwenden, um einen (einmaligen oder täglichen) Weckruf oder einen Alarm als Erinnerung an einen Termin einzustellen. Wählen Sie auf dem Bildschirm der Zeitverwaltung **Alarm**.

So stellen Sie einen Weckruf ein:

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm für den Alarm **Weckruf**.

2. Aktivieren Sie das Feld **Time** und geben Sie eine Uhrzeit für den Weckruf ein.

Weckruf

Uhrzeit + Tag für Alarm

Time	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
<input checked="" type="checkbox"/> 00:00							
<input type="checkbox"/> 00:00							
<input type="checkbox"/> 00:00							

Ton Mystic Ring .mmf ◀ ▶

Erinnern 5 Min. ▶ ◀

Speichern | **Abbrechen**

Sie können bis zu drei Weckrufe einstellen.

3. Wählen Sie die Tage, an denen der Weckruf ertönen soll, in der Wochenansicht aus.
4. Wählen Sie eine Melodie für den Alarm im Feld **Ton** aus.
5. Wählen Sie im Feld **Erinnern** eine Zeitspanne aus, nach der ein gestoppter Alarm wiederholt wird.
6. Drücken Sie die Soft-Taste **Speichern**.

So stellen Sie eine Erinnerung ein:

1. Wählen Sie auf dem Alarm-Bildschirm zwischen **Alarm 1** bis **Alarm 4**.

2. Stellen Sie die Alarmpoptionen ein.

Alarm1 abc  

Alarm aktivieren:
Ein 

Alarmzeit:
Nach 10 Min 
20:11

Ton:
Mystic Ring .mmf 

Wiederholen:
Täglich 

Erinnern
Aus 

Speichern | **Abbrechen**

3. Drücken Sie die Soft-Taste **Speichern**.

Alarm ausschalten:

Wenn ein Alarm ertönt, drücken Sie die Soft-Taste **Ausschalten**.

Drücken Sie die Soft-Taste **Erinnern**, damit der Alarm 5 Minuten später nochmals ertönt.

Weltuhr anzeigen

Anhand der Weltkarte können Sie das Datum und die Uhrzeit zahlreicher Städte in der ganzen Welt abrufen.

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm der Zeitverwaltung **Weltzeit**.

Auf dem Bildschirm der Weltuhr wird in der obersten Zeile die GMT (Greenwich Mean Time) angezeigt.

2. Wählen Sie die gewünschte Zeile.
3. Drücken Sie die Nach-Rechts- bzw. Nach-Links-Taste, um eine andere Zeitzone zu wählen.

Um auf die momentan ausgewählte Zeitzone die Sommerzeit anzuwenden, wählen Sie **Sommerzeit**.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Speichern**, um die ausgewählte Zeitzone zu speichern.

Uhr für Stichtag einrichten

Sie können einen Countdown einrichten, um zu überprüfen, viele Tage und Stunden es noch bis zu einem bestimmten Tag oder nach einem bestimmten Tag sind.

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm der Zeitverwaltung **Stichtag**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Neu**.
3. Geben Sie die Bezeichnung des Ereignisses in das Feld **Titel** ein.
4. Stellen Sie den Stichtag für den Countdown im Feld **Datum** ein.
5. Stellen Sie die Anzahl Tage für den Countdown ein und geben Sie an, ob der Stichtag vor oder nach dem Datum liegt, das Sie im Feld Zähldatum eingegeben haben.
6. Wählen Sie **Alarm**, um einen Alarm für den Stichtag einzugeben.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **Speichern**.

Stoppuhr verwenden

Sie können Zeitintervalle messen.

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm der Zeitverwaltung **Stoppuhr**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Start**, um den Zähler zu starten.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Aufnehmen**, um ein Zeitintervall zu messen.

Sie können diesen Schritt für insgesamt 100 Intervalle wiederholen.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Stopp**, um die Stoppuhr zu beenden.

Picseel Viewer (Dokumentenanzeige)

Die **Picseel Viewer** ist ein revolutionäres Produkt zum Browsen von Dokumenten auf Thin-client-Computerplattformen. Sie ermöglicht die Anzeige von Inhalten auf Ihrem Telefon ohne Dateiumwandlung oder Datenverlust. Sie können ganz einfach mit den Navigationstasten seitwärts oder vertikal durch Ihr Dokument rollen, um größere Seiten auf einem kleinen Display zu betrachten, und Inhalte vergrößern oder verkleinern, um komplizierte Details zu betrachten oder eine Übersicht zu bekommen.

Um ein Dokument anzeigen zu können, müssen Sie es von einem Computer laden. Wenn eine Speicherkarte eingesetzt ist, können Sie die darauf gespeicherten Dateien anzeigen.

Die **Picseel Viewer** unterstützt standardmäßig die gebräuchlichsten Desktop-Dokumentformate, wie z. B. .doc, .xls, .ppt, .pdf, und .wmf.

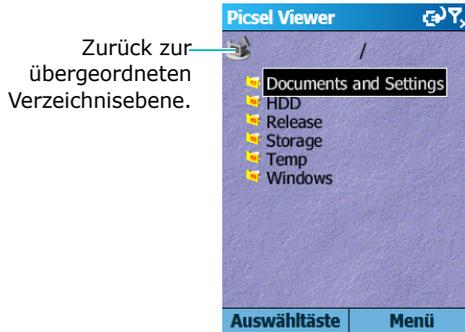
Hinweis: Bestimmte Dokumentformate, wie z. B. .xls und .ppt, werden nicht in die entsprechenden Dateitypen umgewandelt, wenn Sie sie mit Active Synchron auf Ihr Telefon kopieren, so dass Sie diese Dokumente im Verzeichnis nicht anzeigen können. Sie vermeiden dieses Problem, wenn Sie die Konvertierungseinstellungen im Active Synchron-Bildschirm auf Ihrem Computer entsprechend ändern.

So rufen Sie die Dokumentenanzeige auf:

Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **Picseel Viewer**.

Dokument anzeigen

Auf dem Bildschirm der Dokumentenanzeige wird das Dateiverzeichnis des Telefons angezeigt. Ordner, die weitere Dokumente enthalten, sind gelb dargestellt.



1. Wählen Sie den Ordner, der das gewünschte Dokument enthält.

Wenn eine Speicherkarte eingesetzt ist, wird **Storage Card** angezeigt, damit Sie die Dateien auf der Speicherkarte aufrufen können.

2. Wählen Sie das Dokument, das Sie öffnen möchten.

Dokumente sehen wie Papierblätter aus und haben je nach Typ unterschiedliche Farben:

Adobe PDF: , Microsoft Word: , Microsoft Power Point: , Microsoft Excel: , Einfacher Text: , JPEG/BMP/GIF/PNG: .

Optionen bei der Dokumentenansicht

Wenn ein Dokument angezeigt wird, können Sie die folgenden Optionen verwenden:

- **Drehen:** Um den Bildschirm um 90° im Uhrzeigersinn zu drehen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Seite** → **Drehen**.
- **Zoomen:** Um die Anzeige zu vergrößern oder zu verkleinern, drehen Sie die Navigationstaste oder drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Seite** → **Vergrößern** oder **Verkleinern**.
- **Seitenbreite:** Um die Breite der Seite an den Bildschirm anzupassen, drücken Sie ● oder drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Seite** → **An Breite anpassen**.
- **Schwenken:** Um einen anderen Teil des Dokuments anzuzeigen, drücken Sie die Navigationstaste, um in die gewünschte Richtung zu schwenken.
- **Navigieren:** Um die Seiten abzurollen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Seite** → **Nächste Seite**, **Vorherige Seite**, **Erste Seite** oder **Letzte Seite**.

Tastenfunktionen für Picstel Viewer

In einer Dokumentansicht können Sie die folgenden Tasten für Schnellzugriffsfunktionen verwenden:

-  : Vorherige Seite.
-  : Schwenk nach oben.
-  : Nächste Seite.
-  : Schwenk nach links.
-  : Das Bild wird um 90 Grad im Uhrzeigersinn gedreht.
-  : Schwenk nach rechts.
-  : Erste Seite.

-  : Schwenk nach unten.
-  : Letzte Seite.
-  : Vergrößern.
-  : Zur Anpassung des Displays an die Seitenbreite.
-  : Verkleinern.

Verlauf anzeigen

Die Verlaufsansicht zeigt vorher aufgerufene Dokumente als Miniaturansichten zusammen mit dem Namen des Dokuments, dem Speicherort und dem Datum des letzten Aufrufs.

Um die Verlaufsansicht zu öffnen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Verlauf**.

Um ein beliebiges Dokument aus der Verlaufsansicht aufzurufen, wählen Sie dessen Miniaturansicht.

Hinweis: Die Dokumente verbleiben eine bestimmte Anzahl von Tagen in der Verlaufsliste. Sie können diese Dauer über die Option ändern. Siehe Seite 202.

Liste der Favoriten anzeigen

Für Ihre bevorzugten Dokumente können Sie in der Favoritenansicht eine Liste führen. Diese sieht so ähnlich aus wie die Verlaufsansicht, beinhaltet jedoch nur die Seiten, die Sie ausdrücklich hinzugefügt haben. Sie können die Liste der Favoriten erst anzeigen, wenn Sie ihr Seiten hinzugefügt haben.

So nehmen Sie die aktuelle Seite in die Liste der Favoriten auf:

1. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Favoriten**, um die Liste der Favoriten aufzurufen.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Hinz./Löschen** und wählen Sie **Hinzufügen**.
3. Geben Sie den gewünschten Namen ein und drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

So rufen Sie einen Favoriten auf:

Rufen Sie die Liste der Favoriten auf und wählen Sie die Miniaturansicht der gewünschten Seite.

Einstellungen der Anzeige ändern

Drücken Sie auf dem Bildschirm der Dokumentenanzeige die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Einstellungen**.

Folgende Optionen sind verfügbar:

- **Einstellungen:** Stellen Sie den Zeitraum ein, nach dem Miniaturansichten und Seitenbeschreibungen aus dem Verlaufsspeicher gelöscht werden. Um die Verlaufsliste zu löschen, wählen Sie **Verlauf löschen**.
- **Datei:** Wählen Sie die Dateitypen, die auf dem Bildschirm der Dokumentenanzeige angezeigt werden können. Wählen Sie **Alle**, um alle Dateiformate auszuwählen.
- **Hilfe:** Zeigt die Hilfe für die Verwendung der Dokumentenanzeige an.
- **Über:** Zeigt Informationen zu den Entwicklern der Dokumentenanzeige an.

Dateimanager

Mit dem Programm **Dateimanager** können Sie, wie auf einem Desktop-Computer mit dem Betriebssystem Windows, ein Explorer-Fenster öffnen. Mit Hilfe dieses Explorer-Fensters können Sie durch das Telefon navigieren, um gewünschte Ordner und Dateien zu finden.

Sie können die Dateien und Ordner auf Ihrem Telefon außerdem schnell verwalten, löschen, kopieren und bearbeiten. Sie können auch neue Ordner erstellen.

Hinweis: Wenn Sie das Telefon ausschalten, nachdem Sie Dateien mit Active Synchronisation in anderen Ordnern (mit Ausnahme des Ordners **Storage**) gespeichert haben, werden alle Dateien in diesen Ordnern gelöscht. Speichern Sie wichtige Dateien im Ordner **Storage**, damit sie nicht gelöscht werden.

So rufen Sie den Dateimanager auf:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **Dateimanager**.
Die Liste der im Telefonspeicher vorhandenen Ordner wird angezeigt.
3. Rollen Sie die Liste bis zum gewünschten Ordner ab.
4. Wählen Sie ein Element, um es aufzurufen.

Dateien verwalten

Um die Optionen der Dateiverwaltung, z. B. **Kopieren**, **Löschen**, **Einfügen** oder **Umbenennen** zu verwenden, drücken Sie die Soft-Taste **Bearbeiten**.

Während der Verwendung des Programms **Dateimanager** können Sie folgende Optionen verwenden:

- Um einen neuen Ordner zu erstellen, drücken Sie die Soft-Taste **Bearbeiten** und wählen **Neuer Ordner**.
- Um einen Ordner in eine Favoritenliste aufzunehmen, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Favoriten** → **Aktuelle(n) Datei/Ordn....**
- Um eine Datei zu senden, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Senden** → **über IR**, **über Bluetooth** oder **über MMS**.
- Um die Reihenfolge von Dateien oder Ordnern zu ändern, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Sortieren** → eine Kategorie.
- Um die Liste der Ordner oder Dateien zu aktualisieren, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Aktualisieren**.
- Um zur obersten Verzeichnisebene zurückzukehren, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Ordnerstruktur**.

SIM-Manager

Mit dem Programm **SIM-Manager** können Sie die auf der SIM-Karte gespeicherten Kontaktkarten anzeigen und Kontakte von der SIM-Karte in die Kontaktliste auf dem Telefon kopieren. Sie können auch eine neue Kontaktkarte auf der SIM-Karte erstellen sowie Kontaktkarten bearbeiten oder löschen.

SIM-Kontakte anzeigen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **SIM-Manager**.

Die Kontaktliste wird auf dem SIM-Manager-Bildschirm angezeigt.

3. Ausgehend von dieser Liste können Sie:
 - einen neuen Eintrag erstellen, indem Sie die Soft-Taste **Neu** drücken,
 - die Telefonnummer und den Namen auf der SIM-Karte als eigene Rufnummer registrieren, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Eigene Rufnummer** wählen.
 - die Menge der auf der SIM-Karte gespeicherten Kontakte, SMS und Infomeldungen (Cell Broadcast - CB) anzeigen, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Speicherstatus** wählen.
 - die SIM-Kontakte aktualisieren, indem Sie die Soft-Taste **Menü** drücken und **Aktualisieren** wählen.

Kontakte in das Programm Kontakte kopieren

Sie können einen oder alle auf der SIM-Karte gespeicherten Kontakte in das Programm Kontakte kopieren.

1. Aktivieren Sie auf dem SIM-Manager-Bildschirm das Kontrollkästchen neben dem Namen des Kontakts, den Sie in Ihr Telefon kopieren möchten.

Wenn Sie alle Kontakte kopieren möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Überprüfen** → **Alle überprüfen**.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **SIM-Tool** → **In Kontakte kopieren**.
3. Um die Kategorie der Nummer zu ändern, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Ändern**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Kopieren**.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.
6. Um zu überprüfen, ob die Kontakte in Ihr Telefon kopiert wurden, rufen Sie **Kontakte** auf und suchen Sie nach den hinzugefügten Kontakten.

SIM-Manager-Optionen verwenden

Drücken Sie auf dem SIM-Manager-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **SIM-Tool**. Folgende Optionen sind verfügbar:

- **Ansicht:** Der ausgewählte SIM-Eintrag wird angezeigt.
- **Bearbeiten:** Zur Bearbeitung des ausgewählten Eintrags.
- **Einträge löschen:** Zum Löschen des/der ausgewählten Eintrags/Einträge.
- **Wählen:** Damit wird die Nummer im ausgewählten Eintrag gewählt.
- **SMS senden:** Zum Senden einer SMS an die Nummer im ausgewählten Eintrag.
- **In Kontakte kopieren:** Die ausgewählten Einträge werden in das Programm Kontakte kopiert.
- **Übertragen:** Sie können den ausgewählten Eintrag über eine Infrarot- oder Bluetooth-Verbindung senden.

Optionen des SMS-Tools verwenden

Manchmal werden Textmitteilungen in Abhängigkeit von ihren Spezifikationen auf der SIM-Karte gespeichert. Um diese SMS anzuzeigen, drücken Sie auf dem SIM-Manager-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen **SMS-Tool**. Sie können eine Liste der Rufnummern der Absender eingegangener SMS anzeigen, die auf der SIM-Karte gespeichert sind.

Drücken Sie bei Anzeige des SMS-Tool-Bildschirms die Soft-Taste **Menü**, um die SMS von der SIM-Karte in den Telefonspeicher zu verschieben und um eine SMS anzuzeigen oder zu löschen.

Um zwischen der Auswahl der SIM-Liste und der PDA-Liste zu wechseln, drücken Sie die Soft-Taste **Ändern**.

Aufgabenmanager

Ihr Telefon ist ein Multitasking-Gerät, d. h. dass es mehrere Programme gleichzeitig ausführen kann. Multitasking kann jedoch Blockierungen, Abstürze und Speicherprobleme verursachen.

Verwenden Sie den **Aufgabenmanager**, um aktive Programme zu beenden.

So rufen Sie den Aufgabenmanager auf:

Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Soft-Taste **Start** und wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Extras** → **Aufgabenmanager**. Die Liste der derzeit auf Ihrem Telefon ausgeführten Programme wird angezeigt.

Ausgeführte Programme verwalten

- Um ein Programm zu aktivieren, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Aktivieren**.
- Um ein Programm zu beenden, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Stopp**. Um alle Programme zu beenden, wählen Sie **Alle anhalten**.
- Um die Liste der Programme zu aktualisieren, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Aktualisieren**.

Speicherstatus überprüfen

Sie können den Speicher überprüfen, der für laufende Programme oder das Speichern von Dateien und Daten verwendet wird. Drücken Sie auf dem Bildschirm des Aufgabenmanagers die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Speicher**.

Speicherkarten überprüfen

Sie können den Speicher überprüfen, der zum Speichern von Dateien von jedem Archivordner verwendet wird: **Storage Card**, **Storage** und **HDD**. Drücken Sie auf dem Bildschirm des Aufgabenmanagers die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Kapazität**.

Datenaustausch

Sie können Ihr Telefon verwenden, um Daten mit anderen Mobiltelefonen, Ihrem Desktop-Computer, einem Netzwerk oder dem Internet auszutauschen. Folgende Verbindungsmöglichkeiten stehen zur Verfügung:

- Sie können den Infrarotanschluss (IR-Anschluss) Ihres Gerätes verwenden, um Dateien zu senden und zu empfangen.
- Sie können Daten über Bluetooth ohne eine physische Verbindung zwischen Geräten austauschen.
- Sie können das Telefon über eine USB- oder IR-Verbindung an Ihren Computer anschließen und es wie ein Modem verwenden.
- Sie können eine Verbindung zu Ihrem ISP (Internet Service Provider) oder dem Netz Ihrer Firma herstellen. Sobald die Verbindung hergestellt ist, können Sie E-Mail und Sofornachrichten (Instant Messages - IM) senden und empfangen und auf dem Internet oder Intranet surfen.
- Sie können eine Verbindung mit Ihrem Desktop-Computer für eine Remote-Synchronisation herstellen. Sobald die Verbindung hergestellt ist, können Sie Daten der Kontakte, des Kalenders, der Aufgaben oder des Posteingangs synchronisieren. Einzelheiten zu Active Synch. finden Sie in Kapitel 4 im Abschnitt "Daten synchronisieren".

Übertragung per Infrarotverbindung

Ihr Telefon kann Dateien an andere IR-Geräte senden und von diesen empfangen. In den meisten Fällen können Sie auch Dateien von Ihrem Computer empfangen, wenn er über einen IR-Anschluss verfügt. Die beiden Geräte müssen in einer Entfernung von etwa 4 Zoll aufeinander ausgerichtet sein.

Wenn beim Senden und Empfangen zwischen den beiden Geräten Probleme auftreten, versuchen Sie folgendes:

Stellen Sie sicher, dass die IR-Anschlüsse sauber und nicht verdeckt sind und dass sich keine Hindernisse zwischen den IR-Anschlüssen befinden.

Passen Sie die Raumbelichtung an oder wählen Sie einen anderen Ort für die Übertragung. Bestimmte Beleuchtungsarten können die Übertragung stören.

Hinweis: Die Infrarotschnittstelle des Telefons ist nur kompatibel mit Microsoft Smartphones und Windows 2000/XP Rechnern.

IrDA-Empfang aktivieren und deaktivieren

Standardmäßig kann Ihr Telefon eingehende IR-Übertragungen ermitteln und fragt Sie, ob Sie sie akzeptieren möchten.

Wenn Ihr Gerät diese Daten nicht empfangen soll, führen Sie folgende Schritte durch:

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Übertragen**.
3. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Eingehende Übertragungen empfangen**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Daten empfangen

1. Richten Sie den IR-Anschluss Ihres Telefons am IR-Anschluss des anderen Gerätes aus.

Hinweis: Das Telefondisplay muss eingeschaltet sein.

2. Fordern Sie das andere Gerät auf, die Daten zu senden. Ihr Telefon wird die Daten automatisch empfangen.
3. Wenn Sie gefragt werden, ob Sie die Daten empfangen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Daten senden

1. Suchen Sie das zu sendende Element im Programm **Kalender, Kontakte, Kamera, Camcorder** oder **Dateimanager**.
2. Rollen Sie zu dem Element.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Übertragen** und anschließend den Elementtyp, z. B. Kontakt oder Termin.

Wenn Sie ein Element im **Dateimanager** senden, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Senden** → **über IR**.

Im Modul Kamera oder Camcorder drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen **Senden** → **über IR**.

4. Richten Sie den IR-Anschluss Ihres Telefons am IR-Anschluss des anderen Gerätes aus. Die beiden Geräte stellen eine Infrarotverbindung her und der Name des anderen Gerätes wird auf Ihrem Telefon angezeigt.

Hinweis: Das Telefondisplay muss eingeschaltet sein.

■ Übertragung mit Bluetooth

Bluetooth ist eine Funktechnik für kurze Entfernungen. Bluetooth-fähige Geräte können ohne eine physische Verbindung Daten über eine Entfernung von ca. 10 m austauschen.

Im Gegensatz zu einer Infrarotübertragung muss das Telefon nicht am anderen Gerät ausgerichtet sein, um Daten mit Bluetooth zu übertragen.

Bluetooth-Modus aktivieren

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Bluetooth** → **Bluetooth**.
3. Wählen Sie auf dem Bluetooth-Bildschirm die gewünschte Betriebsart im Feld **Bluetooth** aus.

Sie können die folgenden Betriebsarten verwenden:

- **Ein**: Bluetooth-Funk ist eingeschaltet und Sie können die Bluetooth-Funktionen verwenden.
- **Aus**: Bluetooth-Funk ist ausgeschaltet. Sie können keine Daten über Bluetooth senden oder empfangen.
- **Erkennbar**: Bluetooth-Funk ist eingeschaltet und alle Bluetooth-Geräte, die sich innerhalb des Funkbereichs befinden (etwa 10 m), können Ihr Gerät ermitteln und versuchen, Daten an Ihr Gerät zu übertragen, eine Verbindung herzustellen oder einen Bluetooth-Service zu verwenden.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Bluetooth-Gerät suchen und Kopplung herstellen

1. Drücken Sie auf dem Bluetooth-Bildschirm die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Geräte**.
2. Wenn Sie nach einem neuen Gerät suchen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neu**.
3. Wählen Sie ein Gerät, das mit dem gekoppelten Gerät verbunden werden soll.
4. Geben Sie eine Bluetooth-PIN ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**. Dieser Code wird nur einmal verwendet und Sie müssen ihn nicht aufbewahren.

Wenn der Besitzer des anderen Gerätes denselben Code eingibt, ist die Kopplung hergestellt.

Hinweis: Bestimmte Geräte, insbesondere Headsets und Freisprecheinrichtungen für Pkws, können eine feste Bluetooth-PIN haben, wie z. B. **0000**. Wenn das andere Gerät eine solche PIN hat, müssen Sie den Code eingeben.

5. Geben Sie einen Anzeigenamen für das Gerät ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
6. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Geräteoptionen verwenden

Wenn Sie auf dem Bildschirm der Geräte die Soft-Taste **Menü** drücken, können Sie folgende Optionen aus der Geräteliste aufrufen:

- **Neu:** Zur Suche nach Geräten.
- **Bearbeiten:** Zur Änderung des Namens des verbindungs-fähigen Gerätes.
- **Löschen:** Zum Löschen des Gerätes.
- **Als Headset festlegen:** Zur Verwendung des verbindungs-fähigen Gerätes als Headset. Sie können mit dem anderen Teilnehmer sprechen, ohne dass Sie das Telefons während des Gesprächs ans Ohr halten müssen.

Daten mit Bluetooth empfangen

1. Falls eine Benachrichtigung erscheint, dass ein anderes Gerät eine Verbindung zu Ihrem Telefon herstellen möchte, geben Sie den vom anderen Gerät eingegebenen Bluetooth-Code ein und drücken die Soft-Taste **Fertig**.
2. Wenn Sie gefragt werden, ob Sie eingehende Daten empfangen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Daten mit Bluetooth senden

1. Suchen Sie das zu sendende Element im Programm **Kalender, Kontakte, Kamera, Camcorder** oder **Dateimanager**.
2. Rollen Sie zu dem Element.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Übertragen** und anschließend den Elementtyp, z. B. Kontakt oder Termin.

Wenn Sie ein Element aus **Dateimanager**, **Kamera** oder **Camcorder** senden, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Senden** → **über Bluetooth**.

Wird das Gerät, an das Sie senden möchten, nicht in der Liste angezeigt, müssen Sie dieses Gerät suchen und eine Kopplung herstellen. Gehen Sie dazu vor, wie ab Schritt 2 auf Seite 213 beschrieben.

Das Telefon sucht innerhalb des Betriebsbereichs nach Geräten und zeigt eine Liste mit den verfügbaren Geräten an.

4. Wählen Sie ein Gerät aus der Liste.
5. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Das Element wird an das ausgewählte Gerät gesendet.

Bluetooth-Stereoheadset verwenden

Mit Hilfe eines Bluetooth-Stereoheadsets können Sie Audiodateien abspielen oder mit einem Teilnehmer telefonieren, ohne dass Sie das Telefon in der Hand halten müssen. Sie können ein Bluetooth-Stereoheadset separat erwerben.

So stellen Sie die Kopplung mit einem Bluetooth-Headset her:

1. Wählen Sie auf dem Bluetooth-Bildschirm die Option **Bluetooth Stereo**.
2. Wenn Sie nach einem neuen Headset suchen möchten, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Neu**.
3. Rollen Sie die Liste bis zu einem Headset ab, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Verbinden**.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**, um die Verbindung zu bestätigen.
5. Geben Sie eine feste Bluetooth-PIN ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.
6. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**, um zu bestätigen, dass die Verbindung mit dem Headset hergestellt wurde.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

So geben Sie eine Audiodatei wieder:

1. Setzen Sie während der Wiedergabe der Audiodatei ein optionales Headset auf.

So sprechen Sie mit einem Teilnehmer:

1. Setzen Sie während eines Telefongesprächs das optionale Headset auf.

So trennen Sie die Verbindung zwischen Telefon und Bluetooth-Headset:

1. Drücken Sie die Soft-Taste **Trennen (Disconnect)**.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.

Sie können die Verbindung von Telefon und Headset auch durch Drücken der entsprechenden Taste auf dem Headset trennen. Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung des Headsets.

Modemverbindung

Mit der Option **Modemverbindung** können Sie Ihr Telefon so einstellen, dass es nach der Herstellung einer Verbindung über den aktiven IR- oder USB-Anschluss als externes Modem für ein anderes Gerät oder einen Computer fungiert.

1. Vergewissern Sie sich, dass das Telefon nicht mit einem anderen Gerät verbunden ist.
2. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
3. Wählen Sie **Weitere...** → **Weitere...** → **Zubehör** → **Modemverbindung**.
4. Wenn Sie dieses Programm zum ersten Mal aufrufen, erscheint eine Warnmeldung. Drücken Sie die Soft-Taste **OK**.
5. Wählen Sie auf dem Modemverbindungs-Bildschirm den Verbindungstyp und die Baudrate aus.
6. Um Modemverbindung zu aktivieren, drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Aktivieren**.
7. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis: Wenn die Modemverbindung aktiviert ist, können Sie Active Synch. nicht verwenden.

■ ■ Verbindung mit dem Internet oder Ihrem Netzwerk herstellen

Sie können die Einstellungen unter **Datenverbindungen** verwenden, um Einwahl-, VPN- (Virtual Private Network), GPRS- und Proxy-Verbindungen zu erstellen, um die Verbindung mit dem Internet oder Ihrem Firmennetz zu ermöglichen. Die Verwendung einer Datenverbindung gestattet das Surfen im Internet, das Laden von E-Mail, das Chatten mit MSN[®] Messenger oder die Remote-Synchronisation mit einem Exchange Server. Überprüfen Sie mit Ihrem Dienstanbieter, ob bereits eine Datenverbindung für Sie eingerichtet wurde und ob die OTA-Konfiguration (OTA = Over-The-Air) unterstützt wird.

Mit Einwahlverbindungen arbeiten

Sie können eine Einwahlverbindung erstellen, um eine Remote-Verbindung mit dem Internet, einem WAP-Netz (Wireless Application Protocol) oder Ihrem Firmennetz zu erhalten. Wenn Sie anschließend ein Programm öffnen, das für die Verwendung dieser Verbindung konfiguriert wurde, wird sie automatisch für die Verbindung mit dem Netz verwendet.

Einwahlverbindung erstellen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datenverbindungen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten** → **DFÜ-Verbindungen**.

4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Hinzufügen**.
5. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein.
 - **Beschreibung**: Geben Sie einen Namen für die Verbindung ein.
 - **Verbindet mit**: Wählen Sie ein Netzwerk aus.
 - **Rufnummer**: Geben Sie die Einwahlnummer für die Verbindung mit dem Netzwerk ein.
 - **Benutzername**: Geben Sie Ihren Benutzernamen für das Netzwerk ein.
 - **Kennwort**: Geben Sie Ihr Passwort ein.
 - **Domäne**: Geben Sie bei Bedarf den Domännennamen ein.

Hinweis: Wenn Sie diese Daten nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Netzverwalter.

Tipp: Wenn Sie über ein Abonnement für GPRS (General Packet Radio Service) verfügen, können Sie eine GPRS-Verbindung für den Zugriff auf das Firmennetz oder das Internet einrichten, die schneller ist als eine Einwahlverbindung. Einzelheiten finden Sie im Abschnitt "Mit GPRS-Verbindungen arbeiten".

6. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Einwahlverbindung bearbeiten

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der Einwahlverbindungen bis zu der Verbindung, die Sie bearbeiten möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten**.
3. Bearbeiten Sie die Verbindungseinstellungen.

4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Einwahlverbindung löschen

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der Einwahlverbindungen bis zu der Verbindung, die Sie löschen möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Mit VPN-Verbindungen arbeiten

Wenn von Ihrer Firma ein VPN (Virtual Private Network) eingerichtet wurde, können Sie eine VPN-Verbindung erstellen, um den Zugriff auf Ihr Firmennetz über eine Internet-Verbindung zu erhalten.

VPN-Verbindung erstellen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datenverbindungen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten** → **VPN-Verbindungen**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Hinzufügen**.

5. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein.
 - **Beschreibung:** Geben Sie einen Namen für die Verbindung ein.
 - **VPN-Typ:** Wählen Sie den Typ des VPN.
 - **Server:** Geben Sie den Namen des VPN-Servers ein.
 - **Verbindet von:** Wählen Sie den Netzwerktyp, von dem Sie die Verbindung zum VPN herstellen möchten (in der Regel **Internet**).
 - **Verbindet mit:** Wählen Sie den Netzwerktyp, zu dem Sie die Verbindung herstellen möchten (in der Regel **Büro**).
 - **Benutzername:** Geben Sie Ihren Benutzernamen für das VPN ein.
 - **Kennwort:** Geben Sie Ihr Passwort ein.
 - **Domäne:** Geben Sie bei Bedarf den Domännennamen ein.
 - **IPSec-Authentifizierung:** Wenn Sie **IPSec/L2TP** als **VPN-Typ** ausgewählt haben, wählen Sie den Authentifizierungstyp: **Vorinstall. Schlüssel** oder **Zertifikat**.
 - **IPSec vorinst. Schlüssel:** Wenn Sie **Vorinstall. Schlüssel** bei **IPSec-Authentifizierung** ausgewählt haben, geben Sie den vorinstallierten Schlüssel ein.

6. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Hinweis: Wenn Sie diese Daten nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Netzverwalter.

VPN-Verbindung bearbeiten

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der VPN-Verbindungen zu der Verbindung, die Sie bearbeiten möchten.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten**.
3. Bearbeiten Sie die Verbindungseinstellungen.
4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

VPN-Verbindung löschen

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der VPN-Verbindungen zu der Verbindung, die Sie löschen möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Mit Proxy-Verbindungen arbeiten

Sie können eine Proxy-Verbindung verwenden, um Zugriff auf das Internet über eine vorhandene Verbindung mit Ihrem Firmennetz zu erhalten.

Proxy-Verbindung erstellen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datenverbindungen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten** → **Proxyverbindungen**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Hinzufügen**.

5. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein.
 - **Beschreibung:** Geben Sie einen Namen für die Verbindung ein.
 - **Verbindet von:** Wählen Sie den Netzwerktyp, von dem Sie die Verbindung herstellen möchten.
 - **Verbindet mit:** Wählen Sie den Netzwerktyp, mit dem Sie die Verbindung herstellen möchten.
 - **Proxy (Name:Anschluss):** Geben Sie den Namen des Proxy-Servers und die Port-Nummer in folgendem Format ein: *Servername:Port-Nummer*.
 - **Typ:** Wählen Sie den Typ der zu erstellenden Proxy-Verbindung.
 - **Benutzername:** Geben Sie Ihren Benutzernamen für das Netzwerk ein, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
 - **Kennwort:** Geben Sie Ihr Passwort ein.

Hinweis: Wenn Sie diese Daten nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Netzverwalter.

Proxy-Verbindung bearbeiten

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der Proxy-Verbindungen zu der Verbindung, die Sie bearbeiten möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten**.
3. Bearbeiten Sie die Verbindungseinstellungen.
4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Proxy-Verbindung löschen

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der Proxy-Verbindungen zu der Verbindung, die Sie löschen möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Mit GPRS-Verbindungen arbeiten

Wenn Sie über ein Abonnement für GPRS (General Packet Radio Services) verfügen, können Sie eine GPRS-Verbindung einrichten, um Zugriff auf Ihr Firmennetz oder das Internet zu erhalten. Diese Verbindung ist schneller als eine Einwahlverbindung.

Sie können Ihr Telefon auch als GPRS-Modem für einen Desktop-Computer verwenden.

GPRS-Verbindung erstellen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datenverbindungen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten** → **GPRS-Verbindungen**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Hinzufügen**.
5. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein.
 - **Beschreibung:** Geben Sie einen Namen für die Verbindung ein.

- **Verbindet mit:** Wählen Sie den Netzwerktyp, mit dem Sie die Verbindung herstellen möchten.
- **Zugriffspunkt:** Geben Sie die Informationen ein, die Sie von Ihrem Netzverwalter erhalten haben.
- **Benutzername:** Geben Sie Ihren Benutzernamen für das GPRS-Netz ein.
- **Kennwort:** Geben Sie Ihr Passwort ein.
- **Primärer DNS:** Geben Sie die primäre DNS-Adresse (Domain Naming System) so ein.
- **Sekundärer DNS:** Geben Sie die sekundäre DNS-Adresse ein, so wie sie Ihr Systemverwalter angegeben hat.
- **IP-Adresse:** Geben Sie die IP-Adresse (IP = Internet Protocol) so ein, wie sie Ihr Systemverwalter angegeben hat.

Hinweis: Wenn Sie diese Daten nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Netzverwalter.

GPRS-Verbindung bearbeiten

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der GPRS-Verbindungen zu der Verbindung, die Sie bearbeiten möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten**.
3. Ändern Sie die Verbindungseinstellungen.
4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

GPRS-Verbindung löschen

1. Rollen Sie auf dem Bildschirm der GPRS-Verbindungen zu der Verbindung, die Sie löschen möchten.

2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Datenverbindungen einrichten

Nach der Erstellung der Verbindungsprofile können Sie jedem Verbindungstyp ein Profil zuordnen.

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.
2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datenverbindungen**.
3. Wählen Sie für jede Verbindung ein Profil.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

URL-Ausnahme hinzufügen

Die URLs bestimmter Webseiten Ihres Firmennetzes enthalten möglicherweise Punkte, z. B.: intranet.companyname.com. Um diese Seiten im Internet Explorer anzuzeigen, müssen Sie eine URL-Ausnahme erstellen.

Hinweis: Für Internet-URLs müssen Sie keine URL-Ausnahmen erstellen.

URL-Ausnahme hinzufügen

1. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste **Start**.

2. Wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere...** → **Datenverbindungen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Arbeits-URL-Ausnahmen**.
4. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Hinzufügen**.
5. Geben Sie die URL in das Feld **URL-Muster** ein und drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**. Trennen Sie mehrere URLs durch Semikolons.

URL-Ausnahme bearbeiten

1. Rollen Sie im Bildschirm der Arbeits-URL-Ausnahmen bis zu der URL, die Sie bearbeiten möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Bearbeiten**.
3. Bearbeiten Sie die Verbindungseinstellungen.

URL-Ausnahme löschen

1. Rollen Sie im Bildschirm der Arbeits-URL-Ausnahmen bis zu der URL, die Sie löschen möchten.
2. Drücken Sie die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Löschen**.
3. Drücken Sie die Soft-Taste **Ja**.

Optionen der Datenverbindungen ändern

1. Drücken Sie auf dem Bildschirm der Datenverbindungen die Soft-Taste **Menü** und wählen Sie **Optionen**.

Folgende Optionen sind verfügbar:

- **Wahlwiederholungen:** Wählen Sie die Anzahl der Wahlwiederholungen, wenn die Verbindung mit dem Internet oder Ihrem Netzwerk nicht erfolgreich hergestellt wurde.
- **Trennen nach:** Wählen Sie die Wartezeit für die Verbindung mit dem Internet oder Ihrem Firmennetz, nach deren Ablauf das Telefon die Verbindung trennt.
- **Desktop verbindet mit:** Wählen Sie den Netzwerktyp, mit dem Ihr Desktop-Computer eine Verbindung herstellen wird.

2. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Soft-Taste **Fertig**.

Fehlersuche

■ Allgemeine Probleme

Problem	Beschreibung und Lösung
<p>"SIM-Karte fehlt oder ist ungültig. Notrufnummern können gewählt werden, wenn vom Dienstanbieter unterstützt" wird angezeigt.</p>	<p>Vergewissern Sie sich, dass die SIM-Karte richtig eingesetzt wurde.</p>
<p>"Kein Netzempfang", "Verbindung kann nicht hergestellt werden. Kein Empfang." oder "Senden der Mitteilung fehlgeschlagen" wird angezeigt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Die Verbindung zum Netz ist verloren gegangen. Sie befinden sich eventuell in einem Bereich, in dem der Empfang schwach ist (in einem Tunnel oder zwischen hohen Gebäuden). Ändern Sie Ihren Standort und versuchen Sie es erneut. • Sie versuchen, auf eine Option zuzugreifen, die Sie bei Ihrem Dienstanbieter nicht abonniert haben. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Dienstanbieter mit.

Problem	Beschreibung und Lösung
Die Balken neben  verschwinden.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn Sie Ihr Telefon gerade eingeschaltet haben, warten Sie ca. 2 Minuten, bis Ihr Telefon ein Netz gefunden und von diesem ein Signal empfangen hat. • Wenn Sie sich in einem Tunnel oder einem Aufzug befinden, kann das Telefon die Netzsignale eventuell nicht richtig empfangen. Begeben Sie sich an einen freien Ort. • Dies kann angezeigt werden, wenn Sie sich zwischen unterschiedlichen Netzbereichen bewegen. Es handelt sich um einen normalen Vorgang.
Das Display ist nicht klar ablesbar.	Bei direktem Sonnenlicht ist das Display eventuell nicht klar ablesbar. Wenn Sie an einen Ort mit anderer Beleuchtung wechseln, ist dieses Problem wahrscheinlich behoben.
Auf dem Display erscheinen weiße Linien.	Dies kann auftreten, wenn Sie Ihr Telefon nach längerer Nichtbenutzung einschalten oder nachdem Sie den Akku herausgenommen haben, ohne vorher das Telefon auszuschalten. Es hat keinen Einfluss auf die Lebensdauer oder Leistung des Telefons. Das Display wird sich nach kurzer Zeit wieder korrigieren.

Problem	Beschreibung und Lösung
"PIN-Code" wird angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Sie verwenden Ihr Telefon zum ersten Mal. Sie müssen die Persönliche Identifizierungsnummer (PIN) eingeben, die Sie zusammen mit der SIM-Karte erhalten haben. • Die PIN-Prüffunktion ist aktiviert. Sie müssen die PIN jedes Mal eingeben, wenn Sie das Telefon einschalten. Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie die Soft-Taste Start, wählen Sie Einstellungen → Weitere... → Sicherheit → SIM-PIN deaktivieren und geben Sie die PIN ein.
"PUK-Code" wird angezeigt.	<p>Der PIN-Code wurde dreimal hintereinander falsch eingegeben und das Telefon ist nun gesperrt. Geben Sie den von Ihrem Dienstanbieter erhaltenen PUK-Code ein.</p>
Ich habe den Sperr-, PIN-, Initialisierungs- oder PUK-Code vergessen.	<p>Wenn Sie den Sperrcode vergessen oder verloren haben, wenden Sie sich an Ihren Telefonhändler. Wenn Sie einen PIN- oder PUK-Code vergessen oder verloren haben, oder wenn Sie einen solchen Code nicht erhalten haben, wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber. Einzelheiten zu Passwörtern erhalten Sie bei dem zuständigen Dienstanbieter (Internet-Dienstanbieter (ISP) oder Netzbetreiber).</p>

Problem	Beschreibung und Lösung
Beim Spielen kann es zu Verzögerungen kommen, wenn parallel ein Spiel heruntergeladen wird.	Wenn das Spiel auf der Festplatte gespeichert ist, können Verzögerungen beim Spielen auftreten. Verschieben Sie in diesem Fall das Spiel auf den Telefonspeicher oder auf die Speicherkarte.

Anrufprobleme

Problem	Beschreibung und Lösung
<p>Ich habe eine Nummer eingegeben, aber sie wurde nicht gewählt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Haben Sie  gedrückt? • Überprüfen Sie, ob die Netzverbindung zu Ihrem Mobilfunknetzbetreiber eingeschaltet ist und ob das Signal aus dem Netz ohne Behinderung empfangen werden kann. • Sie haben eventuell eine Sperre für ausgehende Anrufe eingestellt.
<p>Ein Anrufer kann mich nicht erreichen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ist Ihr Telefon eingeschaltet ( länger als eine Sekunde lang gedrückt halten)? • Überprüfen Sie, ob die Netzverbindung zu Ihrem Mobilfunknetzbetreiber eingeschaltet ist und ob das Signal aus dem Netz ohne Behinderung empfangen werden kann. • Sie haben eventuell eine Sperre für eingehende Anrufe eingestellt.
<p>Mein Gesprächspartner kann mich nicht hören.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Haben Sie das Mikrofon eingeschaltet? • Halten Sie das Telefon dicht genug an den Mund? Das Mikrofon befindet sich unten in der Mitte des Telefons.

Problem	Beschreibung und Lösung
Die Tonqualität des Anrufs ist schlecht.	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie die Lautstärke durch Drücken von  ein. • Überprüfen Sie die Anzeige der Signalstärke im Display (📶). Die Anzahl der Balken zeigt die Signalstärke von stark bis schwach an. • Versuchen Sie ein stärkeres Signal zu erhalten, indem Sie die Position des Telefons ändern, oder begeben Sie sich in Fensternähe, falls Sie sich in einem Gebäude befinden.
Anrufe zu und vom Telefon werden nicht richtig durchgestellt und die Verbindung bricht leicht ab.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Netzsignale sind schwach. Begeben Sie sich an einen anderen Ort. • Das Berühren der Antenne kann zu verminderter Anrufqualität führen. Achten Sie darauf, dass Sie die Antenne während der Benutzung des Telefons nicht berühren.

■ Stromversorgungs- und Ladeprobleme

Problem	Beschreibung und Lösung
"Akku laden" wird im Display angezeigt.	Wenn Sie das Telefon einschalten, erscheint diese Meldung. Laden Sie den Akku.
Auf dem Display wird angezeigt, dass die Akkuladung schwach ist.	Die Akkuladung ist zu schwach. Laden Sie den Akku.
Während des Ladevorgangs blinkt die LED auf dem Ladegerät.	<ul style="list-style-type: none"> • Trennen Sie das Telefon vom Ladegerät, nehmen Sie den Akku heraus und setzen Sie ihn wieder ein. Starten Sie den Ladevorgang erneut. • Wenn das Problem weiterhin besteht, reinigen Sie die Metallkontakte des Akkus und des Telefons. • Wird das Problem auch dadurch nicht gelöst, wenden Sie sich an den Samsung-Kundendienst.

Problem	Beschreibung und Lösung
Das Telefon funktioniert gar nicht oder nicht einwandfrei.	Nehmen Sie den Akku heraus und setzen Sie ihn dann wieder ein. Schalten Sie das Telefon ein. Oder drücken Sie mit einem spitzen Gegenstand in die Reset-Öffnung unten am Telefon, um ein Soft Reset durchzuführen. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Samsung-Kundendienst.
Die LED auf dem Ladegerät leuchtet gelb.	Das Ladegerät ist überhitzt. Trennen Sie das Ladegerät vom Telefon oder ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Warten Sie, bis das Ladegerät abgekühlt ist, und setzen Sie dann den Ladevorgang fort.
Die Standby-Zeit des Akkus ist geringer als erwartet.	<ul style="list-style-type: none"> • Akkus unterliegen einer natürlichen Abnutzung. Die Standby-Zeit kann sich deshalb im Laufe der Zeit verringern. • Wird ein voll geladener Akku für längere Zeit an einem kalten oder heißen Ort gelagert, kann dies zu einer Verringerung der Akku-Lebensdauer führen. • Die Standby-Zeit hängt davon ab, wo Sie das Telefon benutzen. Die tatsächliche Zeit kann von den Spezifikationen des Akkus abhängen.

Problem	Beschreibung und Lösung
<p>Ist es in Ordnung, wenn ich das vollständig geladene Telefon (die grüne LED am Ladegerät leuchtet) am Ladegerät angeschlossen lasse?</p>	<p>Wir empfehlen, das Telefon vom Ladegerät zu trennen oder den Stecker des Ladegerätes aus der Steckdose zu ziehen.</p>
<p>Das Telefon wird heiß.</p>	<p>Dies kann vorkommen, wenn Sie telefonieren oder Programme wie Spiele, Internet oder die Kamera benutzen, da das Telefon dann mehr Energie benötigt. Es hat keinen Einfluss auf die Lebensdauer oder Leistung des Telefons.</p>
<p>Der Akku-Ladezustand scheint ausreichend zu sein, aber das Telefon schaltet nicht ein.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nehmen Sie den Akku heraus und setzen Sie ihn dann wieder ein. Schalten Sie das Telefon ein. • Reinigen Sie die Metallkontakte des Akkus und des Telefons. Setzen Sie den Akku wieder ein und schalten Sie das Telefon ein.

Problem	Beschreibung und Lösung
Das Telefon schaltet sich aus, wenn das Ladegerät nicht angeschlossen ist.	Verschmutzte Kontakte können zu unerwartetem Ausschalten oder zu Ladeproblemen führen. Reinigen Sie die Metallkontakte des Akkus und des Telefons.

Programmprobleme

Problem	Beschreibung und Lösung
"Nicht genügend Speicher für diese Operation. Zunächst Daten löschen." oder "Wenig Speicher. Bitte Daten löschen." wird angezeigt.	Um anzuzeigen, welche Art von Daten Sie haben und wie viel Speicher die verschiedenen Datengruppen in Anspruch nehmen, drücken Sie die Soft-Taste Start und wählen Sie Weitere... → Weitere... → Extras → Aufgabenmanager . Drücken Sie die Soft-Taste Menü und wählen Sie Speicher . Löschen Sie alte Elemente aus Programmen. Erstellen Sie gegebenenfalls mithilfe von Active Synch. oder der Speicherkarte eine Sicherungskopie Ihrer Daten.
Browser	
"Kein gültiger Zugangspunkt definiert. Neu einstellen." wird angezeigt.	Geben Sie die richtigen Browser-Einstellungen ein. Lassen Sie sich von Ihrem Dienstanbieter die erforderlichen Informationen geben.

Problem	Beschreibung und Lösung
<p>Das Telefon kann keine Verbindung zum Internet herstellen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob Sie einen Internet-Zugang eingerichtet haben und mit einem Dienstanbieter verbunden sind. • Überprüfen Sie, ob die Netzverbindung zu Ihrem Mobilfunknetzbetreiber eingeschaltet ist und ob das Signal aus dem GPRS-Netz ohne Behinderung empfangen werden kann. • Lassen Sie sich von Ihrem Dienstanbieter bestätigen, dass Ihr Benutzername und Ihr Passwort richtig sind. • Lassen Sie sich von Ihrem Internet-Dienstanbieter bestätigen, dass das Netz, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, verfügbar ist, oder versuchen Sie, eine Verbindung über einen PC herzustellen.
Kamera	
<p>Die Bilder sehen verschmutzt aus.</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass das Schutzfenster der Kameralinse sauber ist.</p>
Kontakte	
<p>Wenn Sie eine Kontaktkarte abrufen, wird keine Rufnummer gewählt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob in der Kontaktkarte eine Rufnummer gespeichert wurde. • Falls erforderlich, speichern Sie die Rufnummer neu.

Problem	Beschreibung und Lösung
Infrarot	
<p>Die Datenübertragung über die Infrarotverbindung funktioniert nicht.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Richten Sie die Infrarot-Anschlüsse der beiden Geräte dicht nebeneinander und ohne Hindernisse aufeinander aus. • Vergewissern Sie sich, dass sich keine Hindernisse zwischen den beiden IR-Anschlüssen befinden. • Passen Sie die Raumbelichtung an. Bestimmte Beleuchtungsarten können Störungen bei Infrarotverbindungen verursachen. Wechseln Sie in einen anderen Raum oder schalten Sie ein paar Lichtquellen aus.
Bluetooth	
<p>Ich kann eine Bluetooth-Verbindung nicht beenden.</p>	<p>Wenn ein anderes Gerät mit Ihrem Telefon verbunden ist, können Sie die Verbindung entweder über das andere Gerät beenden oder durch Deaktivierung von Bluetooth. Gehen Sie zu Bluetooth und wählen Sie Bluetooth → Aus.</p>

Problem	Beschreibung und Lösung
<p>Ich kann das Bluetooth-fähige Gerät eines Freundes nicht finden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass beide Geräte Bluetooth aktiviert haben. • Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen den beiden Geräten nicht mehr als 10 Meter beträgt und dass sich keine Wände oder Hindernisse zwischen den Geräten befinden. • Stellen Sie sicher, dass sich das andere Gerät nicht im Modus Ausgeblendet befindet. • Stellen Sie sicher, dass beide Geräte kompatibel sind.
Bluetooth-Stereoheadset	
<p>Ich kann das Bluetooth-Stereoheadset nicht finden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth-Funktion des Telefons eingeschaltet ist. • Stellen Sie sicher, dass für das Bluetooth-Stereoheadset der Modus "Feststellbar" eingestellt ist. • Stellen Sie sicher, dass das Bluetooth-Gerät als Stereoheadset verwendet werden kann.

Problem	Beschreibung und Lösung
Ich kann keine Verbindung mit dem Bluetooth-Stereoheadset herstellen.	Stellen Sie sicher, dass auf dem Telefon während der Verbindung mit dem Headset die richtige PIN eingegeben wurde. Die meisten Bluetooth-Headsets haben eine feste PIN, die in der Bedienungsanleitung angegeben wird. Sie müssen diese PIN eingeben, wenn Sie die Verbindung mit dem Headset herstellen.

Problem	Beschreibung und Lösung
<p>Ich kann mit dem Bluetooth-Stereoheadset keine Musik hören.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass Sie über das Bluetooth-Stereo-Programm mit dem Bluetooth-Stereoheadset verbunden sind. • Stellen Sie sicher, dass der abgespielte Song eines der unterstützten Formate hat. • Überprüfen Sie die Akkuladung auf dem Bluetooth-Stereoheadset. • Stellen Sie sicher, dass sich Telefon und Headset ausreichend nah beieinander befinden. Der Abstand zwischen den beiden Geräten darf nicht mehr als 10 m betragen. • Wenn das Telefon eine Verbindung mit dem Headset herstellt, während der Windows Media Player bereits einen Song abspielt, kann dieser Song nicht auf dem Headset gehört werden. Sie müssen den nächsten Song starten oder den Windows Media Player stoppen, um die Musik im Headset zu hören.
<p>Die Musikwiedergabe im Bluetooth-Stereoheadset wird manchmal unterbrochen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Unterbrechungen der Wiedergabe können auftreten, wenn Telefon und Bluetooth-Stereoheadset durch Wände getrennt werden. • Stellen Sie sicher, dass für das Telefon der Modus "Feststellbar" eingestellt ist. Wenn nicht, stellen Sie das Telefon auf "Ein".

Problem	Beschreibung und Lösung
Anrufliste	
Die Anrufliste ist leer.	Eventuell haben Sie einen Filter aktiviert und keine Kommunikationsereignisse, die diesen Filtereinstellungen entsprechen, wurden protokolliert. Drücken Sie bei Anzeige des Startbildschirms die Soft-Taste Start und wählen Sie Anrufverlauf . Drücken Sie die Soft-Taste Menü und wählen Sie Filter → Kein Filter .
Nachrichten	
Ich kann beim Erstellen einer Nachricht eine Kontaktkarte nicht auswählen.	Wenn die Kontaktkarte keine Telefonnummer oder E-Mail-Adresse enthält, können Sie sie nicht auswählen. Fügen Sie der Kontaktkarte die fehlenden Informationen in Kontakte hinzu.
PC-Verbindung	
Beim Anschluss des Telefons an einen PC treten Probleme auf.	Stellen Sie sicher, dass auf dem PC das Programm Active Synch. installiert und gestartet ist. Siehe Bedienungsanleitung zu Active Synch. auf der CD-ROM. Einzelheiten zur Nutzung von Active Synch. finden Sie in der Hilfe zu Active Synch. oder auf der Website www.microsoft.com .

Fehlersuche

Falls die obigen Hinweise Ihr Problem nicht lösen, notieren Sie folgende Informationen:

- Modell- und Seriennummer Ihres Telefons
- Einzelheiten Ihrer Garantie
- eine klare Beschreibung des Problems

Wenden Sie sich dann an Ihren Fachhändler oder an den Samsung-Kundendienst.

Samsung-Hotline (für allgemeine Infos):

Tel. 0180-5 12 12 13 (EUR 0,12/Min.)

Fax 0180-5 12 12 14

Rechtliche Hinweise

■ Informationen zur HF-Exposition (spezifische Absorptionsrate)

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

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

Der Belastungsstandard für Mobiltelefone verwendet eine Messeinheit, die als SAR (Spezifische Absorptions-Rate) bekannt ist. Die vom Rat der EU empfohlene SAR-Grenze beträgt 2,0 W/kg.*

Der höchste SAR-Wert für dieses Modell betrug 0,743 W/kg.

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

SAR-Tests werden unter Verwendung der Standard-Betriebspositionen mit einem Telefon durchgeführt, das mit seiner höchsten zugelassenen Leistung in allen getesteten Frequenzbereichen sendet. Da der SAR-Wert bei der höchsten zulässigen Sendeleistung ermittelt wird, kann der tatsächliche SAR-Wert des Telefons im Betrieb weit unterhalb des Maximalwertes liegen.

Dies ist deshalb der Fall, weil das Telefon so konzipiert ist, dass es immer nur die Sendeleistung erbringt, die benötigt wird, um eine Verbindung zum Netz herstellen zu können. Je näher Sie sich also an einer Netz-Basisstation befinden, desto geringer ist die Leistungsabgabe des Telefons.

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

Hinweis für die EU

Produkte mit dem Kennzeichen CE sind konform mit der FTEG-Richtlinie (99/5/EG), der EMV-Richtlinie (89/336/EWG) und der Richtlinie Niederspannung (73/23/EWG), die von der EU-Kommission verabschiedet wurden.

Die Konformität mit diesen Richtlinien schließt die Konformität mit folgenden europäischen Normen ein (die entsprechenden internationalen Normen stehen in Klammern):

- EN 60950 (IEC 60950) - Einrichtung der Informationstechnik - Sicherheit

- ETS 300 342-1 (Juni 1997) - Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von europäischen digitalen zellularen Funkkommunikationssystemen (GSM 900 MHz, GSM 1800 MHz und GSM 1900 MHz); Teil 1: Mobile und transportable Funkeinrichtungen und Zusatz-/Hilfseinrichtungen
- GSM11.10
- ANSI/IEEE C.95.1-1992- Spezifische Absorptionsrate (SAR) bei Mobiltelefonen zum Schutz der Gesundheit
- FCC Teil 15 und Teil 24
- prENV50166-2, 1995 für SAR
- SAR: 0,743 mW/10g

Wichtige Hinweise zur Sicherheit

Lesen und beachten Sie alle Sicherheits- und Betriebsanweisungen für das Telefon. Beachten Sie alle Warnungen auf dem Produkt und in den Betriebsanweisungen.

Um die Gefahr von Verletzungen, Stromschlägen, Bränden und/oder Beschädigungen des Telefons zu reduzieren, halten Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen ein:

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

Wartungskennzeichen beachten: Mit Ausnahme der in der Dokumentation enthaltenen Anweisungen sollten Sie Wartungsarbeiten nicht selbst durchführen.

Wartungsarbeiten an internen Komponenten dürfen nur von autorisierten Kundendiensttechnikern oder dem Netzbetreiber vorgenommen werden.

Bei Wartungs- und Reparaturbedarf: In folgenden Fällen müssen Sie das Gerät vom Stromnetz trennen und sich an den autorisierten Kundendienst oder den Netzbetreiber wenden:

- Flüssigkeit oder Fremdkörper sind in das Gerät eingedrungen.
- Das Produkt wurde Regen oder Wasser ausgesetzt.
- Das Produkt wurde fallengelassen oder beschädigt.
- Es gibt deutliche Zeichen einer Überhitzung.
- Das Produkt funktioniert nicht normal, wenn Sie die Betriebsanweisungen befolgen.

Wärmeeinstrahlung vermeiden: Halten Sie das Produkt fern von Wärmequellen wie z. B. Heizkörpern, Wärmespeicher, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme produzieren.

Feuchtigkeit meiden: Verwenden Sie das Produkt nie in feuchten Umgebungen.

Keine Gegenstände einführen: Führen Sie keine Gegenstände in die Schlitze und Öffnungen des Produkts ein. Schlitze und Öffnungen dienen der Lüftung. Diese Öffnungen dürfen nicht verschlossen oder abgedeckt werden.

Halterungen: Verwenden Sie das Produkt nicht auf instabilen Tischen, Wagen, Gestellen, Stativen oder Halterungen. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Halterungen und befolgen Sie bei der Installation auf der Halterung die Anweisungen des Herstellers.

Instabile Installationen vermeiden: Stellen Sie das Produkt nicht auf eine instabile Unterlage.

Nur mit zugelassenen Geräten verwenden: Verwenden Sie das Produkt nur mit PCs und Optionen, die für die Verwendung mit dem Produkt empfohlen wurden.

Lautstärke reduzieren: Reduzieren Sie die Lautstärke, bevor Sie das Headset oder andere Audio-Geräte verwenden.

Reinigung: Trennen Sie das Produkt vom Stromnetz, bevor Sie es reinigen. Verwenden Sie keine Flüssigreiniger oder Sprays. Reinigen Sie das Produkt mit einem feuchten Tuch, aber reinigen Sie den LCD-Bildschirm NIE mit Wasser.

Sicherheitshinweise für das Ladegerät

Verwenden Sie ausschließlich speziell für dieses Telefonmodell vorgesehene Ladegeräte wie das mit dem Telefon gelieferte. Schließen Sie das Ladegerät nur an Spannungsquellen an, die den Werten entsprechen, die auf dem Etikett am Ladegerät angegeben sind. Weitere Hinweise zum Akku und zum Ladegerät finden Sie in den Betriebsanweisungen für das Telefon. Das Telefon enthält einen Lithium-Polymer-Akku.

Bei unsachgemäßer Behandlung des Akkus besteht die Gefahr von Bränden und Verbrennungen. Versuchen Sie nie, einen Akku zu öffnen oder zu reparieren. Sie dürfen den Akku nicht auseinanderbrauen, zerbrechen, aufbohren, kurzschließen, ins Feuer oder Wasser werfen oder Temperaturen über 60 °C aussetzen.

Hinweis: Wenn ein falscher Akkutyp verwendet wird, besteht Explosionsgefahr. Verwenden Sie nur den angegebenen Akkutyp. Entsorgen Sie verbrauchte Akkus gemäß den örtlichen Bestimmungen oder den dem Produkt beiliegenden Anweisungen.

Pflege und Wartung

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

- Achten Sie darauf, dass das Telefon und alle zugehörigen Teile samt Zubehör nicht in die Reichweite kleiner Kinder und Haustiere gelangen. Sie könnten diese Teile beschädigen oder an Kleinteilen ersticken.
- Halten Sie das Telefon trocken. Niederschläge, Feuchtigkeit und mineralhaltige Flüssigkeiten führen zur Korrosion der elektronischen Schaltungen.
- Benutzen Sie das Telefon nicht mit nassen Händen. Sie setzen sich der Gefahr eines Stromschlags aus oder könnten das Telefon beschädigen.
- Verwenden oder lagern Sie das Telefon nicht an staubigen, verschmutzten Orten, da die Komponenten beschädigt werden können.
- Lagern Sie das Telefon nicht an sehr heißen Orten. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Komponenten verkürzen, die Akkus beschädigen und zum Verwerfen oder Schmelzen von Kunststoffteilen führen.
- Lagern Sie das Telefon nicht an sehr kalten Orten. Wenn sich das Telefon auf normale Temperatur erwärmt, kann sich im Telefon Feuchtigkeit bilden, die schädlich für elektronische Schaltungen ist.
- Achten Sie darauf, dass das Telefon nicht herunterfällt oder heftigen Stößen oder Erschütterungen ausgesetzt wird. Grobe Behandlung ist für die internen Komponenten schädlich.

- Verwenden Sie zur Reinigung des Telefons keine scharfen Chemikalien, Reiniger oder Lösungsmittel. Wischen Sie das Telefon mit einem weichen, mit mildem Seifenwasser befeuchteten Tuch ab.
- Malen Sie das Telefon nicht an. Farbe kann die beweglichen Teile des Gerätes verkleben und einen einwandfreien Betrieb beeinträchtigen.
- Legen Sie das Telefon nicht in oder auf Wärmequellen wie Mikrowellenherde, Öfen oder Heizkörper. Bei Überhitzung kann das Telefon explodieren.
- Wenn das Telefon oder der Akku nass werden, verfärbt sich das im Telefon angebrachte Etikett zur Kontrolle von Wasserschäden. In diesem Fall unterliegt die Reparatur des Telefons nicht mehr der Garantie des Herstellers, auch wenn die Garantiezeit des Telefons noch nicht abgelaufen ist.
- Verfügt Ihr Telefon über ein Fotolicht oder eine Leuchte, darf dieses/diese nicht zu nahe an den Augen von Menschen oder Tieren eingesetzt werden. Es könnte ansonsten zu Schäden an den Augen kommen.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferte Antenne oder eine zugelassene Ersatzantenne. Nicht zugelassene Antennen oder Modifikationen des Zubehörs können das Telefon beschädigen und zu einer Verletzung der geltenden Bestimmungen für Hochfrequenzgeräte führen.
- Falls das Telefon oder sein Zubehör nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler. Die dortigen Mitarbeiter können Ihnen helfen und bei Bedarf für die Reparatur des Telefons sorgen.

Hinweise zum Gebrauch der Festplatte

- Daten auf der Festplatte können bei äußeren Einwirkungen, Licht, Spannungsunterbrechungen, statischer Aufladung, Unachtsamkeit oder Verwendung nicht kompatibler Produkte verloren gehen. Daten können ebenfalls bei der Reparatur oder Initialisierung verloren gehen. Sichern Sie wichtige Daten, wie zum Beispiel Musikdateien, Fotos und Videos zusätzlich auf Ihrem Rechner. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für den Verlust von Daten.
- Sollte das Datenkabel oder der Akku während des Festplattenbetriebs entfernt werden, können Daten auf der Festplatte verloren gehen oder zerstört werden. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für den Verlust von Daten.
- Magneten, Fernseher, Displays, Lautsprecher und andere Geräte, die ein magnetisches Feld erzeugen, können den Betrieb des Telefons beeinträchtigen. Nutzen Sie das Telefon nicht in der Umgebung solcher Produkte. Kontaktieren Sie Ihren Service-Partner, wenn Probleme auftreten.
- Beachten Sie die Hinweise bei der Datenübertragung vom Telefon zum Rechner mit einem USB-Kabel. Wenn das Telefon während des Datenübertragung ausgeschaltet wird oder das Kabel getrennt wird, können Daten auf der Festplatte verloren gehen oder zerstört werden. Kontaktieren Sie Ihren Service-Partner, wenn Probleme auftreten.
- Wenn die Akkuleistung zu schwach ist, kann die Festplatte nicht optimal genutzt werden. Laden Sie in diesem Fall den Akku wieder auf.

■ Endbenutzer-Lizenzvertrag für Microsoft-Software

- Sie haben ein Gerät ("**GERÄT**") erworben, das Software enthält, für die Samsung Electronics Co., Ltd. von einer Zweigorganisation von Microsoft Corporation ("**MS**") eine Lizenz erhalten hat und die Sie in Verbindung mit drahtlosen Netzdiensten verwenden, für die Sie mit einem Netzbetreiber (Mobilnetzbetreiber) einen separaten Vertrag abgeschlossen haben. Die installierten Softwareprodukte von **MS** sowie alle zugehörigen Medien, gedruckten Unterlagen und die "online" oder in elektronischem Format vorliegende Dokumentation ("**SOFTWARE**") sind durch internationale Urheberrechtsgesetze und -bestimmungen geschützt. **Die SOFTWARE** wird unter Lizenz vergeben, aber nicht verkauft. Alle Rechte vorbehalten.
- WENN SIE DIESEM ENDBENUTZER-LIZENZVERTRAG ("EULA") NICHT ZUSTIMMEN, DÜRFEN SIE DAS GERÄT NICHT VERWENDEN UND DIE SOFTWARE NICHT KOPIEREN. WENDEN SIE SICH IN DIESEM FALL UMGEHEND AN SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., UM ANWEISUNGEN FÜR DIE RÜCKGABE DES UNBENUTZTEN GERÄTES GEGEN EINE RÜCKERSTATTUNG DES KAUFPREISES ZU ERHALTEN. **DURCH DIE VERWENDUNG DER SOFTWARE EINSCHLIESSLICH ABER NICHT AUSSCHLIESSLICH DER VERWENDUNG DES GERÄTES ERKLÄREN SIE SICH MIT DIESEM EULA (ODER JEDER ANDEREN VORHERIGEN GENEHMIGUNG) EINVERSTANDEN.**
- Die SOFTWARE umfasst die bereits auf dem **GERÄT** installierte ("GERÄTE-Software") und die auf der CD-ROM ("Begleit-CD") enthaltene **MS**-Software.

LIZENZGEWÄHRUNG

Durch diesen EULA werden Ihnen unter der Voraussetzung, dass Sie alle Bestimmungen dieses EULA einhalten, die folgenden Rechte gewährt:

GERÄTE-Software. Sie sind berechtigt, die auf dem GERÄT installierte GERÄTE-Software zu verwenden. Die GERÄTE-Software kann ganz oder teilweise betriebsunfähig sein, wenn Sie kein gültiges Konto bei einem Mobilnetzbetreiber haben oder wenn die Netzwerkeinrichtungen des Mobilnetzbetreibers nicht betriebsfähig sind oder nicht für den Betrieb mit der GERÄTE-Software konfiguriert wurden.

BEGLEIT-CD. Mit dem GERÄT wird zusätzliche Software für Ihren PC geliefert und Sie können die Komponente Microsoft® ActiveSync® auf einem (1) oder mehreren Computern für den Datenaustausch mit einem (1) oder mehreren Computern installieren, auf denen eine kompatible Version der Software Phone 2003 von Microsoft® vorhanden ist. Weitere Softwarekomponenten, die auf der Begleit-CD enthalten sind, dürfen Sie nur in Übereinstimmung mit der gedruckten oder Online-Fassung der mit diesen Komponenten gelieferten Endbenutzer-Lizenzverträge installieren und verwenden. Wenn für bestimmte Komponenten der Begleit-CD kein Endbenutzer-Lizenzvertrag vorhanden ist, dürfen Sie nur eine (1) Kopie dieser Komponenten auf dem GERÄT oder einem einzelnen, mit dem GERÄT verwendeten Rechner installieren und verwenden.

Microsoft® Outlook® 2002. Wenn Microsoft Outlook 2002 mit dem Gerät geliefert wird, gelten die folgenden Bedingungen für die Verwendung von Microsoft Outlook 2002: (i) Unabhängig von den Angaben im Abschnitt "Installation und Verwendung der Software" des Online-EULA können Sie eine (1) Kopie von Microsoft Outlook 2002 auf einem (1) Rechner für die Verwendung, den Austausch und die gemeinsame Nutzung von Daten sowie für den Zugriff und die Interaktion mit dem GERÄT verwenden. (ii) Der EULA für Microsoft Outlook 2002 wird zwischen der Firma Microsoft und dem Endbenutzer - nicht zwischen dem PC-Hersteller und dem Endbenutzer abgeschlossen.

BESCHREIBUNG ANDERER RECHTE UND EINSCHRÄNKUNGEN

- **Sprach-/Handschrifterkennung.** Wenn die SOFTWARE Komponenten zur Sprach-/Handschrifterkennung umfasst, müssen Sie bedenken, dass Sprach- und Handschrifterkennung an sich statistische Prozesse sind, dass Erkennungsfehler prozessinhärent sind und dass die Erkennung Ihrer Handschrift und die anschließende Umwandlung in Text durch diese Komponente Fehler enthalten kann. Weder Samsung Electronics Co., Ltd. noch ihre Zulieferer haften für Schäden, die auf Fehler in den Sprach- und Handschrifterkennungsprozessen zurückgehen.
- **Einschränkungen im Hinblick auf Zurückentwicklung (Reverse Engineering), Dekompilierung und Disassemblierung.** Sie sind nicht berechtigt, die SOFTWARE zurückzuentwickeln, zu dekompileieren oder zu disassemblieren, es sei denn, dass (und nur insoweit) dies ungeachtet dieser Einschränkung durch das anwendbare Recht ausdrücklich gestattet ist.

- **Einzel-GERÄT.** Die Lizenz gilt für die GERÄTE-Software zusammen mit dem GERÄT als einem integrierten Produkt. Die im ROM-Speicher (Read Only Memory) des GERÄTES installierte GERÄTE-Software darf nur als Teil des GERÄTES verwendet werden.
- **Einzel-EULA.** Im Lieferumfang des GERÄTES können mehrere Versionen dieses EULA enthalten sein, wie z. B. in verschiedenen Übersetzungen und/oder in verschiedenen Formaten (z. B. in der Bedienungsanleitung und in der Software). Auch wenn Sie verschiedene Versionen dieses EULA erhalten, haben Sie nur eine Lizenz für eine (1) Kopie der GERÄTE-Software.
- **HINWEIS ZUM VIDEOSTANDARD MPEG-4.** Die SOFTWARE kann die Videokompressionstechnik MPEG-4 enthalten. MPEG LA, L.L.C. verlangt folgenden Hinweis:
DIE VERWENDUNG DIESER SOFTWARE IN EINER BELIEBIGEN, DEM VIDEOSTANDARD MPEG 4 ENTSPRECHENDEN ART IST UNTERSAGT.
AUSGENOMMEN IST DIE DIREKTE VERWENDUNG VON (A) DATEN ODER INFORMATIONEN, (i) DIE VOM BENUTZER GENERIERT ODER KOSTENLOS VON EINEM VERBRAUCHER BEZOGEN WURDEN, DER NICHT ZU EINEM GESCHÄFTSBETRIEB GEHÖRT UND (ii) AUSSCHLIESSLICH FÜR DEN PERSÖNLICHEN GEBRAUCH BESTIMMT SIND, SOWIE (B) ANDERE VERWENDUNGEN, DIE VON MPEG LA, L.L.C. AUSDRÜCKLICH UND SEPARAT LIZENZIERT WURDEN.
Wenn Sie Fragen zu diesem Hinweis haben, wenden Sie sich an: MPEG LA, L.L.C., 250 Steele Street, Suite 300, Denver, Colorado 80206; Telefon 303 331.1880; FAX 303 331.1879.
- **Vermietung.** Sie dürfen die SOFTWARE weder vermieten noch verleihen.

- **Übertragung der Software.** Sie dürfen Ihre Rechte unter diesem EULA in Bezug auf die GERÄTE-Software und die Begleit-CD nur innerhalb der vom zuständigen Mobilnetzbetreiber erteilten Berechtigung permanent übertragen. Für den Fall, dass der Mobilnetzbetreiber eine solche Übertragung gestattet, dürfen Sie Ihre Rechte unter diesem EULA nur als Bestandteil des Verkaufs oder der Übertragung des GERÄTES permanent übertragen und nur unter der Voraussetzung, dass Sie keine Kopien behalten, dass Sie die gesamte SOFTWARE (einschließlich aller Bestandteile, Medien und gedruckten Unterlagen, aller Upgrades, dieses EULA und ggf. der Echtheitszertifikate) übertragen und dass sich der Empfänger mit diesem EULA einverstanden erklärt. Wenn es sich bei der SOFTWARE um ein Upgrade handelt, muss die Übertragung alle vorherigen Versionen der SOFTWARE einschließen.
- **Kündigung.** Unbeschadet sonstiger Rechte sind Samsung Electronics Co., Ltd. oder MS berechtigt, diesen EULA zu kündigen, falls Sie gegen die Bestimmungen dieses EULA verstoßen. In einem solchen Fall sind Sie verpflichtet, sämtliche Kopien der SOFTWARE und alle ihre Bestandteile zu vernichten.

- **Sicherheits-Upgrades.** Die SOFTWARE kann DRM-Technologie einschließen (Digital Rights Management). Wenn die SOFTWARE DRM-Technologie einschließt, verwenden die Anbieter von Inhalten die in der SOFTWARE enthaltene DRM-Technologie ("Microsoft DRM"), um ihre Inhalte zu schützen ("Geschützte Inhalte"), damit ihre Urheberrechte, einschließlich Copyright, an diesen Inhalten nicht verletzt werden. Die Eigentümer solcher geschützten Inhalte ("Eigentümer geschützter Inhalte") können von Zeit zu Zeit bei MS, der Microsoft Corporation oder ihren Tochtergesellschaften sicherheitsrelevante Updates der Microsoft DRM-Komponenten der SOFTWARE ("Sicherheits-Updates") anfordern, die sich auf Ihre Möglichkeiten, geschützte Inhalte mit Hilfe von Microsoft-Software oder der Software von Fremdherstellern, die Microsoft DRM verwendet, zu kopieren, anzuzeigen und/oder wiederzugeben, auswirken können. Wenn Sie sich dafür entscheiden, eine Lizenz aus dem Internet herunterzuladen, die Ihnen die Verwendung geschützter Inhalte ermöglicht, stimmen Sie damit zu, dass MS, die Microsoft Corporation oder ihre Tochtergesellschaften zusammen mit einer derartigen Lizenz auch Sicherheits-Updates auf Ihr GERÄT herunterladen, die ein Eigentümer geschützter Inhalte zur Verteilung bei MS, der Microsoft Corporation oder ihren Tochtergesellschaften angefordert hat. MS, die Microsoft Corporation oder ihre Tochtergesellschaften werden beim Download dieser Sicherheits-Updates keine persönlichen oder anderen Daten auf Ihrem GERÄT abfragen.

- **Zustimmung zur Nutzung von Daten.** Sie stimmen zu, dass MS, die Microsoft Corporation und ihre Tochtergesellschaften berechtigt sind, technische Daten zu sammeln und zu verwenden, die als Teil von Produktsupportleistungen in Bezug auf die SOFTWARE gesammelt wurden. MS, die Microsoft Corporation und ihre Tochtergesellschaften sind berechtigt, diese Daten ausschließlich zur Verbesserung ihrer Produkte oder für die Bereitstellung benutzerdefinierter Dienste oder Technologien für Sie zu verwenden. MS, die Microsoft Corporation und ihre Tochtergesellschaften verpflichten sich, diese Daten nur unter Wahrung Ihrer Anonymität offen zu legen.
- **Internet-Gaming/Update-Funktionen.** Wenn in der SOFTWARE Internet-Gaming und Update-Funktionen bereitgestellt werden und Sie wählen, diese Funktionen der SOFTWARE zu verwenden, ist die Verwendung bestimmter Daten zum Computersystem, der Hardware und der Software erforderlich, um diese Funktionen zu implementieren. Mit der Verwendung dieser Funktionen berechtigen Sie MS, die Microsoft Corporation und/oder deren Vertreter, diese Daten ausschließlich zur Verbesserung ihrer Produkte und zur Bereitstellung benutzerdefinierter Dienste und Technologie für Sie zu verwenden. MS oder die Microsoft Corporation verpflichten sich, diese Daten nur unter Wahrung Ihrer Anonymität offen zu legen.
- **Servicekomponenten auf Internet-Basis.** Die SOFTWARE kann Komponenten enthalten, die die Verwendung bestimmter Dienste auf Internet-Basis ermöglichen und erleichtern. Sie genehmigen, dass MS, die Microsoft Corporation oder ihre Tochtergesellschaften automatisch die von Ihnen verwendete Version der SOFTWARE und/oder ihre Komponenten überprüfen und Upgrades oder Ergänzungen zur SOFTWARE automatisch auf Ihr GERÄT laden.

- **Links zu Seiten von Drittanbietern.** Die SOFTWARE kann Links zu Webseiten von Drittanbietern enthalten, die Sie mit Hilfe der SOFTWARE aufrufen können. Die Webseiten von Drittanbietern unterstehen nicht der Kontrolle von MS, der Microsoft Corporation oder deren Tochtergesellschaften. Weder MS, noch Microsoft Corporation oder ihre Tochtergesellschaften sind verantwortlich für (i) die Inhalte der Webseiten von Drittanbietern, für dort enthaltene Links oder für Änderungen und Updates der Webseiten von Drittanbietern, (ii) für Webcasting oder beliebige andere Übertragungen von Webseiten von Drittanbietern. Die SOFTWARE enthält Links zu den Webseiten von Drittanbietern als Gefälligkeit. Diese Aufnahme von Links bedeutet keine Billigung der jeweiligen Seite durch MS, die Microsoft Corporation oder deren Tochtergesellschaften.
- **Zusätzliche Software/Dienste.** Die SOFTWARE kann Samsung Electronics Co., Ltd., MS, die Microsoft Corporation oder deren Tochtergesellschaften gestatten, Ihnen Updates, Ergänzungen und Add-On-Komponenten der SOFTWARE oder Servicekomponenten der SOFTWARE auf Internet-Basis zu liefern oder bereitzustellen, nachdem Sie die ursprüngliche Kopie der SOFTWARE erhalten haben ("Zusätzliche Komponenten").
- Wenn Ihnen Samsung Electronics Co., Ltd. zusätzliche Komponenten liefert oder bereitstellt und kein weiterer EULA mit den zusätzlichen Komponenten geliefert wird, gelten die Bedingungen des vorliegenden EULA.
- Wenn MS, die Microsoft Corporation oder ihre Tochtergesellschaften zusätzliche Komponenten bereitstellen und kein weiterer EULA geliefert wird, gelten die Bedingungen des vorliegenden EULA, vorausgesetzt MS, die Microsoft Corporation oder Tochtergesellschaft, die die zusätzlichen Komponenten liefert, ist der Lizenzgeber der zusätzlichen Komponenten.

- Samsung Electronics Co., Ltd., MS, die Microsoft Corporation und ihre Tochtergesellschaften behalten sich das Recht vor, Dienste auf Internet-Basis einzustellen, die Ihnen bereitgestellt oder durch die Verwendung der SOFTWARE verfügbar gemacht wurden.

UPGRADES UND SICHERUNGSMEDIEN

- **GERÄTE-Software.** Wenn die GERÄTE-Software von Samsung Electronics Co., Ltd. getrennt vom GERÄT auf Medien wie z. B. ROM-Chip, CD-ROM, per Internet-Download oder mit anderen Mitteln bereitgestellt wird und sie mit der Markierung "Nur zur Aktualisierung" versehen ist, dürfen Sie eine Kopie dieser GERÄTE-Software statt der vorhandenen GERÄTE-Software auf dem GERÄT installieren und unter den Bedingungen des vorliegenden EULA einschließlich aller zusätzlichen EULA, die mit dem Upgrade der Geräte-Software geliefert wurden, verwenden.
- **BEGLEIT-CD.** Wenn Komponenten der Begleit-CD von Samsung Electronics Co., Ltd. getrennt vom GERÄT auf CD-ROM, per Internet-Download oder mit anderen Mitteln bereitgestellt werden und sie mit der Markierung "Nur zur Aktualisierung" versehen sind, dürfen Sie (i) eine Kopie dieser Komponenten anstatt der vorhandenen Komponenten der Begleit-CD auf dem Rechner installieren und verwenden, der für den Datenaustausch mit dem GERÄT verwendet wird.

COPYRIGHT

Alle Urheberrechte in und an der SOFTWARE (einschließlich aber nicht beschränkt auf Bilder, Fotos, Animationen, Video, Audio, Musik, Text und "Applets", die in die SOFTWARE integriert sind), die gedruckten Begleitunterlagen und sämtliche Kopien der SOFTWARE sind Eigentum von MS oder deren Zulieferanten (einschließlich der Microsoft Corporation). Sie dürfen keine Kopien der gedruckten Begleitunterlagen der SOFTWARE erstellen. Alle Urheberrechte in und an den Inhalten, auf die mit Hilfe der SOFTWARE zugegriffen werden kann, ist Eigentum des jeweiligen Inhabers der Inhalte und ist durch das geltende Copyright und andere Urheberrechtsgesetze und -bestimmungen geschützt. Der vorliegende EULA überträgt Ihnen keine Rechte an der Verwendung dieser Inhalte. Alle Rechte, die Ihnen in diesem EULA nicht ausdrücklich übertragen werden, bleiben MS und ihren Zulieferanten (einschließlich der Microsoft Corporation) vorbehalten.

AUSFUHRBESCHRÄNKUNGEN

Sie erkennen an, dass die SOFTWARE dem Exportrecht der USA unterliegt. Sie erklären sich damit einverstanden, alle internationalen und nationalen Gesetze einzuhalten, die für die SOFTWARE gelten, einschließlich der Regelungen der USA zur Exportkontrolle (U.S. Export Administration Regulations), sowie Beschränkungen im Hinblick auf Endbenutzer, Endbenutzung und Bestimmungsort, die von der Regierung der USA und anderen Regierungen erlassen wurden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.microsoft.com/exporting/>.

PRODUKTSUPPORT

Produktsupport für die SOFTWARE wird nicht von MS, ihrer Muttergesellschaft, Microsoft Corporation oder deren Tochtergesellschaften und Zweigorganisationen angeboten. Für Produktsupport wenden Sie sich unter der in der GERÄTE-Dokumentation genannten Nummer an Samsung Electronics Co., Ltd.. Wenn Sie Fragen zu diesem EULA haben oder wenn Sie aus anderen Gründen Kontakt mit Samsung Electronics Co., Ltd. aufnehmen möchten, wenden Sie sich an die in der GERÄTE-Dokumentation genannte Adresse.

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

WENN VOM GESETZ NICHTS ANDERES VORGESCHRIEBEN IST, HAFTET MS NICHT FÜR INDIREKTE, SPEZIELLE SCHÄDEN, FÜR FOLGESCHÄDEN ODER UNFÄLLE, DIE AUS DER VERWENDUNG DER SOFTWARE ODER IM ZUSAMMENHANG MIT DER VERWENDUNG DER SOFTWARE ENTSTEHEN. DIESE HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG GILT AUCH, WENN HILFSMITTEL IHREN ZWECK VERFEHLEN.

ANGABEN ZU HAFTUNGSBESCHRÄNKUNGEN UND SPEZIELLEN BESTIMMUNGEN DER RECHTSPRECHUNG IHRES LANDES FINDEN SIE IN DEN GARANTIEBEDINGUNGEN, DIE IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN SIND ODER MIT DEN GEDRUCKTEN UNTERLAGEN ZUR SOFTWARE GELIEFERT WURDEN.

Konformitätserklärung (Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen)

Für das folgende Produkt:

GSM900/GSM1800/PCS1900

Smartphone

(Produktbeschreibung)

SGH-i300/i300X

(Modellbezeichnung)

Hergestellt von:

- Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1 Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea, 730-350*

(Name, Anschrift des Herstellers)

wird bescheinigt, dass es die folgenden Standards und/oder Normen erfüllt.

Sicherheit : EN 60950-1:2001
EMV : EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)
EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)
EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002)
SAR : EN 50360:2001
EN 50361:2001
Netz : EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)
EN 300 328 v1.4.1 (04-2003)

Hiermit erklären wir, dass [alle wesentlichen Funktestreihen ausgeführt wurden und dass] das oben genannte Produkt allen wesentlichen Forderungen der Richtlinie 1999/5/EG entspricht.

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

BABT, CBalfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Identification mark: 168

CE 0168

Die technische Dokumentation wird unter folgender Anschrift geführt:

Samsung Electronics Euro QA Lab.

und kann auf Anfrage eingesehen werden.

(Vertreter in der EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK
2005. 08. 26



Yong-Sang Park / S. Manager

(Ort und Datum)

(Name und Unterschrift der befugten Person)

* Dies ist nicht die Anschrift des Samsung-Kundendienstes. Die Anschrift und Telefonnummer des Samsung-Kundendienstes finden Sie auf der Garantiekarte oder erhalten Sie bei Ihrem Telefonhändler.

**SAMSUNG
ELECTRONICS**



Lesen Sie diese Bedienungsanleitung,
bevor Sie das Mobiltelefon
verwenden, und bewahren Sie sie zum
späteren Nachschlagen auf.

World Wide Web
<http://www.samsungmobile.com>
<http://www.samsung.de>