

# Panasonic X70

 Bluetooth®



## Bedienungsanleitung Digitales Mobiltelefon

Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig durch bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen



# Inhalt

Wichtige Informationen . . . . .	5
Wartung und Pflege . . . . .	9
Übersicht der Funktionen . . . . .	11
SIM-Karte und Akku . . . . .	12
Schnellstart . . . . .	15
Ihr Telefon . . . . .	19
Display-Symbole . . . . .	21
Menüstruktur . . . . .	23
Telefonanrufe . . . . .	25
Texteingabe . . . . .	32
Einstellungen . . . . .	35
Kontakt-Liste . . . . .	53
Spiele . . . . .	62
Browser . . . . .	64
Kamera . . . . .	69
Messaging . . . . .	74
Datei-Ordner . . . . .	93
Organiser . . . . .	104
Verbinde . . . . .	114
Zubehör . . . . .	119
Fehlersuche . . . . .	122
Glossar . . . . .	126

## Inhalt

Technische Daten. . . . .	128
EU-Garantie und Lizenzen . . .	130
Persönliche Einstellungen und Notizen. . . . .	138
Index . . . . .	141

# Wichtige Informationen

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Panasonic Digital-Mobiltelefons entschieden haben. Dieses Telefon ist für den Betrieb in GSM-Netzen ausgelegt - GSM900, GSM1800 and GSM1900. Es unterstützt außerdem GPRS für paketvermittelte Verbindungen. Bitte vergewissern Sie sich, dass der Akku vor Gebrauch vollständig aufgeladen ist. Wir, Panasonic Mobile Communications Development of Europe Ltd., erklären hiermit, dass das Modell EB-X70 die wesentlichen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG erfüllt.

Eine diesbezügliche Konformitätserklärung finden Sie unter <http://www.panasonicmobile.com>

## Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen aufmerksam durch und vergewissern Sie sich, dass Sie alle Anweisungen verstehen. Nur so können Sie Ihr Telefon auf eine Weise benutzen, die den Gebrauch sowohl für Sie als auch die Umwelt sicher macht und alle rechtlichen Auflagen für den Gebrauch von Mobiltelefonen erfüllt.



Ein Schnellladegerät (EB-CAX70UK oder EB-CAX70EU) ist im Lieferumfang enthalten. Anderes empfohlenes Zubehör zum Laden ist das Auto-Ladegerät (EB-CDX70).

Dieses Telefon sollte nur mit dem dafür zugelassenen Ladegerät aufgeladen werden, um optimale Leistung zu gewährleisten und eine Beschädigung des Telefons zu vermeiden. Der Gebrauch anderer Ladegeräte macht jegliche Zulassung für dieses Gerät ungültig und kann gefährlich sein. Vergewissern Sie sich bitte bei Reisen ins Ausland, dass die Spannung des mobilen Schnellladegeräts der Spannung des jeweiligen Landes entspricht.



Der Gebrauch eines anderen als des vom Hersteller empfohlenen Akkupacks könnte gefährlich sein.

Wenn Sie eine Funktion verwenden, bei der die Tastenbeleuchtung über lange Zeit an bleibt, wie etwa Kamera, Spiel oder Browser, verkürzt sich die Akkuzeit. Sie können die Akkustandzeit verlängern, indem Sie die Tastenbeleuchtung auf „Aus“ stellen. Siehe Einstellen der Tastenbeleuchtung auf Seite 36.



Schalten Sie Ihr Mobiltelefon an Bord von Flugzeugen aus. Der Gebrauch von Mobiltelefonen in Flugzeugen kann den Betrieb des Flugzeugs gefährlich beeinträchtigen, das Funknetz stören und unter Umständen gesetzeswidrig sein. Ein Verstoß gegen diese Anweisung kann dazu führen, dass die Mobiltelefonleistungen der zuwiderhandelnden Person ausgesetzt oder verweigert werden, rechtliche Schritte eingeleitet werden, oder beides.



Der Akku darf weder verbrannt noch als Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie den Akku immer unter Einhaltung der örtlichen Vorschriften; er ist zur Wiederverwertung geeignet.

## Wichtige Informationen



Wir empfehlen, das Gerät nicht an Tankstellen zu benutzen. Wir möchten die Benutzer daran erinnern, dass der Gebrauch von Funkgeräten in Kraftstoffdepots, chemischen Werken oder in der Nähe von Sprengarbeiten Beschränkungen unterliegt.

Setzen Sie den Akku niemals extremen Temperaturen (über 60°C) aus.



Der Fahrer muss zu jeder Zeit angemessene Kontrolle über sein Fahrzeug bewahren. Halten Sie Ihr Telefon nicht in der Hand, während Sie fahren. Suchen Sie erst einen sicheren Ort auf, an dem Sie halten können. Sprechen Sie nicht in das Mikrofon einer Freisprecheinrichtung, wenn Sie dadurch vom Fahren abgelenkt werden. Wenn Sie Auto fahren, machen Sie sich stets mit den Beschränkungen vertraut, die in der jeweiligen Gegend für den Gebrauch von Mobiltelefonen gelten. Halten Sie diese Beschränkungen jederzeit ein.



Lassen Sie Vorsicht walten, wenn Sie das Telefon in der Nähe von medizinischen Geräten wie Herzschrittmachern oder Hörgeräten einsetzen.

Setzen Sie die Kameralinse nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, da dies zu einer Beeinträchtigung der Kamerafunktion führen könnte.



Das Telefon funktioniert am besten, wenn Sie es so wie ein normales Telefon halten. Die Signalqualität bzw. Antennenleistung können durch Berührung oder Abdecken des Antennenbereichs im eingeschalteten Zustand beeinträchtigt werden. (Siehe SAR auf Seite 8). Unerlaubte Änderungen oder angeschlossene Geräte können das Telefon beschädigen und verstoßen u.U. gegen geltende Bestimmungen. Nicht zugelassene Änderungen oder angeschlossene Geräte können Ihre Garantie ungültig machen – dies ist keine Einschränkung Ihrer gesetzlichen Rechte.

Dieses Telefon sollte nur mit dem von Panasonic dafür zugelassenen Zubehör verwendet werden, um optimale Leistung zu gewährleisten und eine Beschädigung des Telefons zu vermeiden. Panasonic übernimmt keine Verantwortung für Beschädigungen durch Zubehör, das nicht von Panasonic zugelassen ist. Dieses Mobiltelefon von Panasonic wurde so konzipiert, hergestellt und getestet, dass es den zur Zeit seiner Herstellung geltenden Normen und Vorgaben zur Belastung durch Hochfrequenzstrahlen entspricht, im Einklang mit Vorschriften in der EU und den FCC- bzw. ACA-Vorschriften in den USA und Australien.

Bitte lesen Sie unsere Website für die neuesten Informationen bzw. die Konformität mit Normen in dem Land/der Region, in der Sie dieses Telefon benutzen.

<http://www.panasonicmobile.com>

Die Verwendung dieses Telefons in bestimmten Einsatzgebieten und Umgebungen unterliegt geltendem internationalen oder nationalen Recht oder sonstigen besonderen Einschränkungen. Dies gilt für (ist aber nicht beschränkt auf) Krankenhäuser, Flugzeuge, beim Fahren und für alle sonstigen eingeschränkten Anwendungen.

Es wird empfohlen, die im Speicher Ihres Telefons gesicherten wichtigen Informationen und Daten zu kopieren bzw. eine Sicherungskopie anzulegen. Um versehentlichen Datenverlust zu vermeiden, sollten Sie alle Anweisungen hinsichtlich der Pflege und Wartung Ihres Telefons und seines Akkus befolgen. Panasonic haftet in keinsten Weise für irgendwelche Schäden, die aufgrund von Datenverlust entstehen. Dies beinhaltet, ist aber nicht beschränkt auf unmittelbare und mittelbare Schäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Folgeschäden, erwartete Einsparungen, entgangenen Gewinn).

Ihr Telefon ist in der Lage, persönliche Informationen zu speichern und zu übermitteln. Sie sollten daher unbedingt alle persönlichen oder finanziellen Informationen an anderer Stelle als auf Ihrem Telefon speichern. Benutzen Sie die Sicherheitsfunktionen Ihres Geräts - wie Telefon- und/oder SIM-Sperre -, um die dort gespeicherten Informationen zu schützen. Panasonic haftet in keinsten Weise für irgendwelche Schäden, die aufgrund von Datenverlust entstehen. Dies beinhaltet, ist aber nicht beschränkt auf unmittelbare und mittelbare Schäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Folgeschäden, erwartete Einsparungen, entgangenen Gewinn).

Ihr Telefon ist in der Lage, Informationen und Daten aus externen Quellen herunterzuladen und zu speichern. Es liegt in Ihrer Verantwortung sicherzustellen, dass Sie dabei keine Urheberrechte oder anderen rechtlichen Bestimmungen verletzen. Panasonic haftet in keinsten Weise für irgendwelche Schäden, die aufgrund von Datenverlust oder irgendeiner Verletzung von Urheberrechten oder geistigen Eigentumsrechten entstehen. Dies beinhaltet, ist aber nicht beschränkt auf unmittelbare und mittelbare Schäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Folgeschäden, erwartete Einsparungen, entgangenen Gewinn).

Sie sollten bei der Verwendung der eingebauten Kamera angemessene Vorsicht walten lassen. Es liegt in Ihrer Verantwortung sicherzustellen, dass Sie die Erlaubnis zum Fotografieren von Personen und Objekten besitzen und dass Sie durch den Gebrauch der Kamera keine privaten Rechte oder Rechte dritter Parteien verletzen. Sie müssen das geltende internationale oder nationale Recht zur Verwendung von Kameras in bestimmten Einsatzgebieten und Umgebungen beachten. Dazu gehört auch, die Kamera nicht an Orten zu verwenden, an denen das Fotografieren und Filmen möglicherweise untersagt ist. Panasonic haftet in keinsten Weise für irgendwelche Schäden, die aufgrund irgendeiner Verletzung von Urheberrechten oder geistigen Eigentumsrechten entstehen - einschließlich, aber nicht beschränkt auf unmittelbare und mittelbare Schäden.

Die Display-Layouts und Bildschirmgrafiken in diesem Handbuch dienen ausschließlich zur Erläuterung und unterscheiden sich u.U. von den tatsächlichen Anzeigen auf Ihrem Telefon. Panasonic behält sich das Recht vor, die Informationen in diesem Dokument ohne Vorankündigung zu ändern.

# SAR

## Europäische Union - R&TTE

DIESES PANASONIC-TELEFON (MODELL EB-X70) ERFÜLLT DIE EU-ANFORDERUNGEN HINSICHTLICH FUNKWELLEN-EXPOSITION.

Ihr Mobiltelefon ist ein Funksender und -empfänger. Die Konstruktion und Herstellung des Geräts gewährleisten, dass es die vom Rat der Europäischen Union empfohlenen Hochfrequenz-Expositionsgrenzwerte nicht überschreitet. Diese Grenzwerte sind ein Bestandteil umfassender Richtlinien und geben die zulässigen Mengen von HF-Energie für die Allgemeinbevölkerung an. Die Richtlinien wurden von unabhängigen wissenschaftlichen Organisationen durch die regelmäßige, gründliche Auswertung wissenschaftlicher Studien erarbeitet und enthalten eine beträchtliche Sicherheitsspanne, um die Sicherheit aller Personen, ungeachtet ihres Alters und Gesundheitszustands, zu garantieren.

Die Expositionsnorm für Mobiltelefone verwendet eine Maßeinheit, die als "spezifische Absorbierungsrate" oder SAR bezeichnet wird. Der vom Rat der Europäischen Union empfohlene SAR-Grenzwert beträgt 2,0 W/kg. \* SAR-Tests werden mit standardmäßigen Verwendungspositionen durchgeführt, wobei das Telefon in allen getesteten Frequenzbändern mit dem höchsten zugelassenen Leistungspegel sendet. Obwohl die SAR mit dem höchsten zugelassenen Leistungspegel ermittelt wird, kann die tatsächliche SAR bei Verwendung des Telefons weit unter diesem Höchstwert liegen. Das Telefon ist in der Lage, mit verschiedenen Leistungspegeln zu arbeiten, so dass nur der jeweils erforderliche Leistungspegel zum Erreichen des Netzes verwendet wird. Im Allgemeinen gilt: Je näher eine Basisstationsantenne, desto niedriger die Leistungsabgabe des Telefons.

Bevor ein Telefon der Öffentlichkeit zum Kauf angeboten werden kann, muss seine Erfüllung der R&TTE-Richtlinie der EU belegt werden. Als wesentliche Anforderung schreibt diese den Schutz der Gesundheit und Sicherheit des Benutzers und anderer Personen vor. Der SAR-Wert für dieses Telefonmodell in Tests mit Verwendung direkt am Ohr, um die Erfüllung der Norm zu überprüfen, betrug 0,459 W/kg. Während einzelne Telefone an verschiedenen Standorten abweichende SAR-Niveaus aufweisen können, erfüllen alle Geräte die EU-Anforderungen hinsichtlich HF-Exposition.

\* Der SAR-Grenzwert für Mobiltelefone zur Verwendung durch die Allgemeinbevölkerung beträgt 2,0 Watt/Kilogramm (W/kg), mit Durchschnittsbildung über zehn Gramm Körpergewebe. Der Grenzwert beinhaltet eine beträchtliche Sicherheitsspanne, um die Öffentlichkeit zusätzlich zu schützen und alle etwaigen Messabweichungen einzubeziehen. SAR-Werte können je nach nationalen Meldeanforderungen und Netzwerkband unterschiedlich sein. Weitere SAR-Informationen für andere Regionen finden Sie in den Produktinformationen bei <http://www.panasonicmobile.com>

# Wartung und Pflege



Beim Drücken der Tasten kann ein lauter Ton erklingen. Vermeiden Sie es deshalb, das Telefon beim Drücken der Tasten dicht an das Ohr zu halten.



Extreme Temperaturen können den Betrieb Ihres Telefons vorübergehend beeinträchtigen. Das ist normal und stellt keine Fehlfunktion dar. Wenn Sie das Telefon längere Zeit bei Temperaturen über 40°C benutzen, kann die Qualität der Anzeige beeinträchtigt werden.



Das Gerät sollte weder modifiziert noch auseinander genommen werden. Es enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können.



Setzen Sie das Gerät keinen übermäßigen Vibrationen oder Stößen aus. Lassen Sie den Akku nicht fallen.



Vermeiden Sie Kontakt mit Flüssigkeiten. Wenn das Gerät nass wird, entnehmen Sie sofort den Akku und wenden Sie sich an Ihren Händler.



Lassen Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht oder an feuchten, staubigen oder heißen Orten liegen.



Halten Sie Metallobjekte, welche die Anschlusspunkte versehentlich berühren könnten, vom Gerät/Akku fern. Akkus können Sachschaden, Verletzungen oder Verbrennungen verursachen, wenn die Anschlusspunkte mit einem leitfähigen Werkstoff (z.B. Metallschmuck, Schlüssel usw.) in Kontakt kommen.



Laden Sie den Akku immer an einem gut belüfteten Ort auf, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C. Der Akku kann außerhalb dieses Temperaturbereichs nicht aufgeladen werden.



Bevor Sie Ihr Mobiltelefon an eine externe Quelle anschließen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung des Gerätes und vergewissern Sie sich, dass Sie das Telefon ordnungsgemäß anschließen und alle Sicherheitsvorkehrungen einhalten. Achten Sie darauf, dass Ihr Mobiltelefon mit dem Gerät, an das es angeschlossen wird, kompatibel ist.



Bei der Entsorgung von Verpackungsmaterialien oder alten Geräten wenden Sie sich für Hinweise zur Wiederverwertung bitte an Ihre ortsansässigen Behörden.

# Übersicht der Funktionen

Ihr Telefon bietet folgende Funktionen:

## **Bluetooth®-Konnektivität**

Hiermit können Sie über drahtlose Bluetooth®-Kopfhörer oder Auto-Freisprechezubehör Anrufe tätigen und annehmen. Außerdem können Sie Daten von und zu PCs, Laptops, anderen Handys und Geräten, die Bluetooth® unterstützen, übertragen.

Bluetooth®-Geräte haben eine Reichweite von rund 10 Metern.

## **Taschenrechner**

Hiermit können Sie einfache Berechnungen durchführen.

## **Kamera**

Mit der Digitalkamera können Sie Fotos machen und diese in einer Nachricht versenden oder als Hintergrund einrichten.

## **Konverter (Währungsrechner)**

Hiermit können Sie Währungen umrechnen.

## **Spiele**

Hiermit können Sie Spiele auf Ihrem Telefon spielen.

## **Infrarot-Connectivity**

Hiermit können Sie Informationen zwischen Ihrem Telefon und einem anderen Gerät mit Infrarotanschluss austauschen.

## **MMS (Multimedia Messaging)**

Hiermit können Sie Bilder und Sound senden und empfangen.

## **Kalender**

Hiermit können Sie Erinnerungen an wichtige Termine einrichten.

## **SMS (Text-Messaging)**

Hiermit können Sie Textnachrichten senden und empfangen.

## **SMS-Chat**

Hiermit können Sie Textgespräche führen.

## **Synchronisierung**

Hiermit können Sie Ihre Termine und Kontaktlisten mit einem externen Server synchronisieren.

## **Sprachwahl**

Hiermit können Sie eine Nummer wählen, indem Sie ins Telefon sprechen.

## **WAP Browser**

Hiermit erhalten Sie Zugang zum Internet.

# SIM-Karte und Akku

## Einlegen und Entnehmen der SIM-Karte

Die SIM-Karte wird auf der Rückseite des Telefons unter dem Akku eingelegt.

Wenn Ihre SIM-Karte Telefonbucheinträge enthält, werden Sie beim erstmaligen Einschalten Ihres Telefons nach Einlegen der Karte gefragt, ob Sie die SIM-Daten auf Ihr Telefon übertragen möchten.

### Einlegen der SIM-Karte

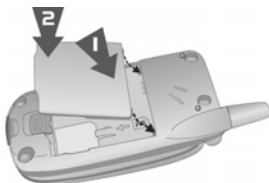


### Entnehmen der SIM-Karte

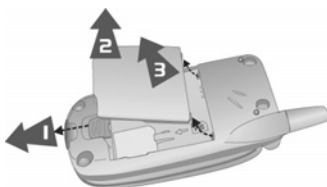
## Einsetzen und Entnehmen des Akkus

Vergewissern Sie sich vor Entnahme des Akkus, dass das Telefon ausgeschaltet und nicht mit dem Ladegerät verbunden ist.

### Einsetzen des Akkus



### Entnehmen des Akkus

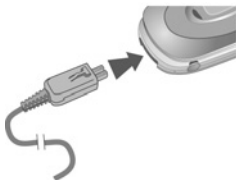


## Aufladen des Akkus

Vor Anschließen des Ladegeräts muss der Akku in das Telefon eingelegt worden sein. Drücken Sie die Taste oben auf dem Stecker und schließen Sie diesen an die Unterseite des Telefons an.

**Hinweis:** Drücken Sie den Stecker NICHT mit Gewalt in das Telefon, da dies zu Schäden an beiden Geräten führen kann.




Schließen Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose an. Beim Aufladen des Telefons leuchtet die Ladeanzeige auf, und es erscheint ein blinkendes Steckersymbol im Hauptdisplay und im Außendisplay.




Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, unterbrechen Sie die Stromzufuhr und entfernen Sie das Ladegerät vom Telefon.

## SIM-Karte und Akku

Beim Aufladen des Akkus erscheinen folgende Symbole auf dem Hauptdisplay und dem Außendisplay:

	Während des Ladevorgangs	Ladevorgang abgeschlossen
Telefon ein	 Blinken	
Telefon aus	 Blinken	Kein Symbol

### Warnung „Akku leer“

Wenn der Akku leer ist, ertönt ein Warnsignal und das Symbol „Akku leer“ () blinkt auf. Sollte dies während eines Anrufs vorkommen, beenden Sie Ihren Anruf sofort. Nach Ertönen des Warnsignals schaltet sich das Telefon automatisch aus. Laden Sie den Akku wieder komplett auf. Siehe Aufladen des Akkus auf Seite 13. Während des Ladevorgangs können weiterhin Anrufe getätigt und angenommen werden.)

# Schnellstart

**Hinweis:** Einige der beschriebenen Dienstleistungen sind netzwerkabhängig und stehen u.U. nur bei Zahlung einer Zusatzgebühr zur Verfügung. Einige Funktionen sind abhängig von der verwendeten SIM-Karte. Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.


## Ein- und Ausschalten des Telefons

Schalten Sie Ihr Telefon ein und aus, indem Sie die Taste  drücken und halten.



Wenn Sie eine Animation und einen Willkommensgruß eingerichtet haben, werden diese angezeigt. Das Telefon startet im Bereitschaftsmodus.

## Anrufe

Vergewissern Sie sich, dass das Telefon eingeschaltet ist, das Logo des Netzbetreibers erscheint und die angezeigte Signalstärke darauf hindeutet, dass das Netzwerk an Ihrem Aufenthaltsort Flächendeckung bietet.

- ▶ Geben Sie im Bereitschaftsmodus Vorwahl und Rufnummer ein.
- ▶ Drücken Sie .


## Kamera-Modus


Für den Wechsel zum Kamera-Modus wählen Sie entweder **Kamera** im Hauptmenü aus (zweimal ) drücken), oder drücken Sie  im Bereitschaftsmodus, wenn diese Kurzwahltaste die Kamera-Option bietet.

## Verlassen des Kamera-Modus

Drücken Sie , um den Kamera-Modus zu verlassen und zum Bereitschaftsmodus zurückzukehren.

## Aufnehmen eines Fotos

- ▶ Bewegen Sie das Telefon im Kamera-Modus so lange, bis der gewünschte Ausschnitt auf dem Vorschau-Bildschirm erscheint.
- ▶ Drücken Sie zur Aufnahme des Fotos auf .

Wenn Sie Ihr aufgenommenes Foto nicht behalten möchten, können Sie  drücken, um es zu löschen.

## Einrichten des Hintergrunds

Der Hintergrund ist das Bild, das angezeigt wird, wenn sich Ihr Telefon im Bereitschaftsmodus befindet.

- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Datei-Ordner**.
- ▶ Suchen Sie in > **Meine Bilder** ein Bild aus.
- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Verwende als** > **Hintergrund**.

Oder

- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Anzeige** > **Hintergrund**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem das Bild gespeichert ist.
- ▶ Wählen Sie Ihr Bild aus.

## Einstellen des Ruftons

- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Datei-Ordner**.
- ▶ Suchen Sie in > **Sound** einen Ton aus.
- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Verwende als**.
- ▶ Wählen Sie die Rufart aus.

Oder

- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Sound** > **Rufton**.
- ▶ Wählen Sie die Rufart aus, die Sie ändern möchten.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Ruföne gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Ton aus.

## Einstellen des Leise-Modus

Im Leise-Modus verstärkt das Mikrofon Ihre Stimme, so dass Sie selbst beim Flüstern noch von Ihrem Gesprächspartner gehört werden können. Benutzen Sie diesen Modus, wenn Sie Ihre Umwelt nicht stören möchten.

In diesem Modus klingelt das Telefon nicht, wenn Sie einen Anruf oder eine Nachricht erhalten, es sei denn, Sie legen eine Ruftonlautstärke im Leise-Modus fest.

Drücken und halten Sie im Bereitschaftsmodus die Taste .

Oder

Wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Sound** > **Leise** > **Ein-/Aus** > **Ein**.

## Verwendung Ihres Browsers

Um Ihren Browser benutzen zu können, müssen Sie zunächst Ihren Dienstanbieter kontaktieren. Ist Ihr Telefon für den Zugang zum Internet eingerichtet, dann gehen Sie zu "Starten des Browsers" auf Seite 65, um weitere Informationen zum Verwenden Ihres Browsers zu erhalten.

## Erstellen einer Multimedia-Nachricht



Benutzen Sie zum **Erstellen** einer Multimedia-Nachricht (MMS) die Option Erstellen im Menü **Messaging**.

- ▶ Wählen Sie **Erstellen** > **MMS** (  ).
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie das Element aus, das Sie eingeben möchten.
- ▶ Wenn Sie Ihre Nachricht fertig gestellt haben, wählen Sie **OK**.
- ▶ Wählen Sie **Adr**.
- ▶ Wählen Sie **Erstellen** um eine Adresse einzugeben.
- ▶ Geben Sie eine Adresse ein.
- ▶ Wählen Sie **Betr:**.
- ▶ Wählen Sie **Erstellen** um einen Betreff einzugeben.
- ▶ Geben Sie einen Betreff ein.

Zum Senden Ihrer Nachricht drücken Sie , oder Sie drücken  und wählen **Senden**.

Zum Speichern Ihrer Nachricht drücken Sie  und wählen **Speichern**. Ihre Nachricht wird im **Ausgang** gespeichert, so dass Sie sie später senden oder ändern können.

## Erstellen einer Textnachricht



Benutzen Sie zum **Erstellen** einer Textnachricht (SMS) die Option Erstellen im Menü **Messaging**.

- ▶ Wählen Sie **Erstellen** > **SMS**.
- ▶ Geben Sie Ihren Text ein.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **OK**.
- ▶ Drücken Sie zum Senden der Nachricht auf .
- ▶ Geben Sie die Telefonnummer ein.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **OK** oder **Storno**.
- ▶ Wenn Sie als Empfangsoption Anfrage gewählt haben, erhalten Sie die Meldung "Übermittlungs-Bestätigung anfordern?". Drücken Sie () und wählen Sie Nein oder Ja.

# Einrichten des Bluetooth®-Kopfhörers

Der Bluetooth®-Kopfhörer ist u.U. im Lieferumfang des Telefons inbegriffen oder als optionales Zubehör (EB-BHX70) erhältlich. Sie können Ihr Handy damit im Umkreis von etwa 10 Metern drahtlos im Freisprechmodus verwenden.

Dazu schalten Sie zunächst Bluetooth® auf dem Telefon ein.

Wählen Sie **Menü > Organisier > Verbinde > Bluetooth > Ein/Aus > Ein**.


Auf dem Bildschirm erscheint das Bluetooth®-Symbol.

Nun müssen Sie Ihren Kopfhörer einrichten.

- ▶ Schalten Sie den Kopfhörer ein. (Siehe Anleitungen zum Kopfhörer.)
- ▶ Machen Sie den Kopfhörer auffindbar. (Siehe Anleitungen zum Kopfhörer.)

**Hinweis:** Der Kopfhörer ist nur kurze Zeit auffindbar. Wenn er innerhalb dieses Zeitraums nicht entdeckt wird, schlägt das Paaren fehl. Sie können es noch einmal versuchen, indem Sie den Kopfhörer wieder auffindbar machen.

Daraufhin müssen Sie die Geräte paaren:

- ▶ Wählen Sie auf dem Telefon **Finden&Paaren**.  
Wenn das Telefon Geräte entdeckt, werden diese auf dem Bildschirm angezeigt.
- ▶ Sobald der Kopfhörer in der Liste erscheint, können Sie **Stop** wählen, um die Suche zu stoppen.
- ▶ Sollte Ihre Telefon den Kopfhörer nicht entdecken, drücken Sie , um einen neuen Versuch zu starten.
- ▶ Markieren Sie den Kopfhörer in der Liste.
- ▶ Wählen Sie **Paare**.
- ▶ Geben Sie den mit dem Kopfhörer bereitgestellten Bluetooth®-Passkey ein.

**Hinweis:** Der Passkey für den Panasonic Bluetooth®-Kopfhörer EB-BHX70 lautet 0000.

**Hinweis:** Bei Eingabe des falschen Passkeys schlägt das Paaren fehl.

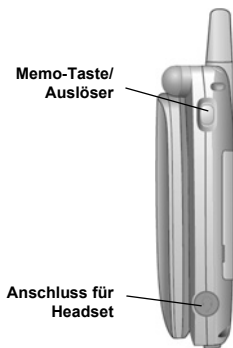
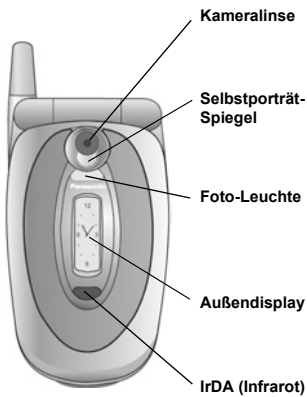
Wählen Sie **Gepaarte Einheit**, um zu bestätigen, dass die Geräte gepaart sind. In dieser Liste werden alle mit dem Telefon gepaarten Geräte aufgeführt.

Nachdem Kopfhörer und Telefon gepaart wurden, können Sie alle Anrufe über den Kopfhörer beantworten. Ist der Kopfhörer bei einem eingehenden Anruf eingeschaltet, klingelt der Kopfhörer. Nähere Informationen über das Annehmen eines Anrufs über den Kopfhörer finden Sie in den Kopfhörer-Anleitungen.

# Ihr Telefon



## Ihr Telefon

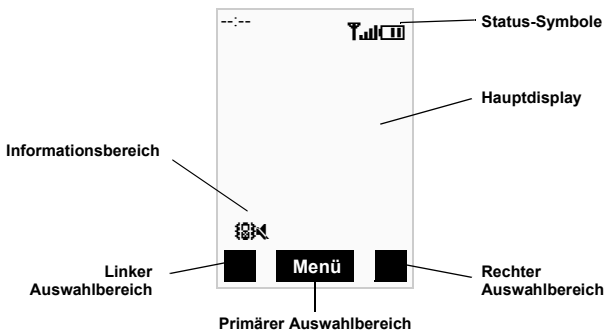


# Display-Symbole



















Nach bestimmten Schritten erlischt das Display automatisch nach drei Sekunden oder wenn eine beliebige Taste gedrückt wird.

## Status-Symbole

Die Status-Symbole werden je nach den derzeit aktiven Funktionen angezeigt. Die Symbole „Antenne“, „GSM-Signalstärke“ und „Akku“ werden immer angezeigt, wenn das Telefon eingeschaltet ist und Verbindung zu einem Netz hat.



## Display-Symbole

-  Verbindung zu einem Netz, das nicht das eigene ist
-  Die ausgewählte Leitung des aktuellen Anrufers, wenn Sie mit zwei Anrufern verbunden sind.
-  Rufumleitung aktiviert
-  Neue Nachricht empfangen. Ein blinkender Briefumschlag zeigt an, dass Ihr Nachrichtenspeicher voll ist.
-  GPRS-Service verfügbar
-  Antenne: Zeigt an, dass Sie einen Anruf tätigen können. Wenn nur dieses Symbol auf dem Bildschirm angezeigt wird, können Sie lediglich Notrufe tätigen.
-  GSM-Signalstärke:  – schwaches Signal,  – starkes Signal
-  Akkustand:  – voll,  (blinkend) – leer
-  Alle Töne oder Ruftonlautstärke ausgeschaltet
-  Vibrationsalarm aktiviert
-  Leise-Modus aktiviert
-  Telefonsperre aktiviert
-  Alarm eingestellt
-  Bluetooth® aktiviert

# Menüstruktur

Die neun Hauptmenüs sind wie folgt strukturiert:

**Hinweis:** Die Menüs erscheinen u.U. nicht in der gleichen Reihenfolge und tragen nicht die gleichen Symbole wie unten aufgeführt. Reihenfolge und Symbole sind je nach Dienstanbieter unterschiedlich.



## Einstellungen

- 1 Anzeige
- 2 Sound
- 3 Tasten
- 4 Telefoneinst.
- 5 Uhrzeit
- 6 Rufdienst
- 7 Rufumleitung
- 8 Sicherheit
- 9 Netz
- 10 Grundeinstell.



## Kontakt-Liste

- 1 Öffnen
- 2 Eingeben
- 3 Sprachwahl
- 4 Gruppe
- 5 Einstellungen
- 6 SIM
- 7 Speicher



## Spiele



## Browser

- 1 Startseite
- 2 Lesezeichen
- 3 Eingabe URL
- 4 Memo-Seite
- 5 Push-Nachrichten
- 6 Einstellungen
- 7 Server-Liste
- 8 Cookie
- 9 Letzter Fehler



## Kamera



## Messaging

- 1 Einstellungen
- 2 Eingang
- 3 Rundsendungen
- 4 Sprachmail
- 5 Erstellen
- 6 e-mail
- 7 Datei-Ordner
- 8 Ausgang
- 9 SMS Chat



## Datei-Ordner

- 1 Meine Bilder
- 2 Sound
- 3 Meine Themen
- 4 Benutzer 1 - 5



## Organiser






- 1 Synchronisierung
- 2 Kontakt-Liste
- 3 Konverter
- 4 Visitenkarte
- 5 Kalender
- 6 Rechner
- 7 Alarm
- 8 Sprachmemo
- 9 Verbinde



## Verbinde

- 1 Bluetooth
- 2 IrDa Einwahl
- 3 Objekt-Empfang


### Navigationstaste

Die Navigationstaste ist eine Multifunktionsstaste. Über ihre oberen, unteren, linken und rechten Ränder navigieren Sie im Display. Diese Aktionen sind im Handbuch durch die Symbole , ,  und  gekennzeichnet. Wenn Sie die Mitte der Navigationstaste  drücken, können Sie folgende Funktionen ausführen:

- Aufrufen des Menüsystems
- Anzeigen eines Untermenüs
- Auswählen einer markierten Menüoption
- Bestätigen einer Auswahl
- Auswählen des Elements im primären Auswahlbereich
- Aufnehmen eines Fotos mit der Kamera


### Menü-Kurzwahltasten


Wenn Sie mit dem Aufbau des Menüs vertraut sind, können Sie die Menünummer über die Tastatur eingeben, statt durch die Display-Menüs zu navigieren. So gehen Sie beispielsweise zu Ihrer Kontakt-Liste:

Drücken Sie im Bereitschaftsmodus , 2, 1.


# Telefonanrufe

## Anrufe


Vergewissern Sie sich, dass das Telefon eingeschaltet ist, das Logo des Netzwerkbetreibers erscheint und die Symbole für Antenne und Signalstärke (T ) darauf hindeuten, dass das Netzwerk an Ihrem Aufenthaltsort Flächendeckung bietet.


- ▶ Geben Sie im Bereitschaftsmodus Vorwahl und Rufnummer ein.
- ▶ Drücken Sie .

## Beenden von Anrufen


Drücken Sie .

## Entgegennehmen eines Anrufs

Um einen Anruf entgegenzunehmen, muss das Telefon eingeschaltet und das Signalstärke-Symbol () angezeigt sein.

Sie können zum Entgegennehmen eines Anrufs jede beliebige Taste außer  drücken.

## Entgegennehmen eines Anrufs im Freisprechmodus

Drücken und halten Sie .


**Hinweis:** Halten Sie Ihre Telefon im Freisprechmodus nicht ans Ohr.

## Senden von MFV-Tönen während eines Anrufs

Sie können während eines Anrufs MFV-Töne senden, um Sprachmail, Paging und Online-Banking aufzurufen. Sie müssen u.U. eine Nummer eingeben, um Ihre Sprachmail-Nachrichten abzuhören.

Zum Senden von MFV-Tönen während eines Anrufes drücken Sie die erforderlichen Nummerntasten.

## Ablehnen eines Anrufs




Wenn Sie einen eingehenden Anruf nicht annehmen möchten, drücken Sie .

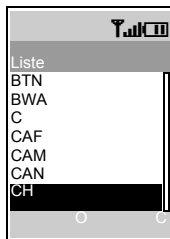
**Hinweis:** Wenn Sie einen Anruf nicht beantworten oder ablehnen, erscheint die Anzahl der verpassten Anrufe auf der Anzeige. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Anzeige zu löschen.

### Internationale Anrufe

Sollte Ihnen die internationale Vorwahl bekannt sein, so können Sie diese wie üblich eingeben, gefolgt von der Ortsvorwahl und der Rufnummer.


Der automatische internationale Code (+) ermöglicht es Ihnen, internationale Nummern zu wählen, auch wenn Sie die Vorwahl für das gewünschte Land nicht kennen.


- ▶ Drücken und halten Sie im Bereitschaftsmodus die Taste , bis + angezeigt wird.
- ▶ Benutzen Sie , um die Liste mit den Ländercodes zu durchsuchen.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Code aus.
- ▶ Geben Sie Ortsvorwahl und Rufnummer ein.
- ▶ Drücken Sie .




**Hinweis:** Viele Länder/Regionen haben eine 0 am Anfang der Ortsvorwahl. Beim Wählen internationaler Nummer muss diese 0 meistens ausgelassen werden. Wenn Sie Probleme mit internationalen Anrufen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Dienstanbieter.

### Notrufe


Wenn Sie einen Notruf tätigen möchten, muss das Antennensymbol () sichtbar sein.


Ist eine SIM-Karte installiert, geben Sie 112 ein und drücken .

Wenn keine SIM-Karte installiert ist, drücken Sie , wählen Sie **Notruf** und drücken Sie .

**Hinweis:** Je nach Land und Netzwerkbetreiber können Notrufe auch ohne SIM-Karte getätigt werden.

### Wahlwiederholung


Wenn keine Verbindung hergestellt werden kann, drücken Sie , sobald **OK** auf der Anzeige erscheint.

Zum Abbrechen der Wahlwiederholung drücken Sie , sobald **Abbrechen** oder **C** angezeigt wird.

### Verwendung der Kurzwahl

Wenn Sie die Kurzwahl eingerichtet haben, können Sie eine Nummerntaste drücken und halten, um Personen aus Ihrer **Kontakt-Liste** anzurufen. Da jeder Eintrag in Ihrer **Kontakt-Liste** unter einer Platznummer gespeichert ist, müssen Sie einfach nur die entsprechende Nummerntaste drücken und halten. Nähere Informationen zum Einrichten der Kurzwahl finden Sie unter Aktivieren und Deaktivieren der Kurzwahl auf Seite 60.


## Anzeigen der Anruferkennung

**Hinweis:** Dies ist abhängig vom Netzwerk .

Wurden Name und Nummer des Anrufers in Ihrer **Kontakt-Liste** gespeichert, können sie bei eingehenden Telefonanrufen angezeigt werden.

**Hinweis:** Die Anruferkennung steht möglicherweise nicht immer zur Verfügung.


## Einstellen der Hörerlautstärke

Drücken Sie während eines Anrufs , um die Lautstärke des Hörers zu regeln.


**Hinweis:** Die Lautstärkenregelung für die Freisprecheinrichtung erfolgt auf die gleiche Weise.

## Wechsel zwischen Freisprechmodus und normalem Betrieb


Vom normalen Betrieb zum Freisprechmodus

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Freisp.**



Vom Freisprechmodus zu normalem Betrieb

Drücken Sie zweimal .

## Halten eines Anrufs


- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Halten.**

## Wiederaufnehmen eines Anrufs

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Weiter.**
- ▶ Drücken Sie .

## Telefonanrufe




### Einleiten eines zweiten Anrufs

**Hinweis:** Dies ist abhängig vom Netzwerk .

Wenn **Anklopfen** aktiviert ist, können Sie einen zweiten Anruf einleiten. Sie überprüfen Ihren Anklopfstatus über **Einstellungen > Rufdienst > Anrufe > Anklopfen**.

**Hinweis:** Hinweis: Es ist jedoch nicht möglich, mehr als einen Fax- oder Datenanruf zu tätigen.

Alle Gespräche müssen beendet werden, bevor Sie einen Fax- oder Datenanruf tätigen oder empfangen können.

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Kontaktnummer aus.
- ▶ Wählen Sie **Aufruf**.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Drücken Sie .

Der erste Anruf wird gehalten.

### Annehmen eines zweiten Anrufs

**Hinweis:** Dies ist abhängig vom Netzwerk .

Wenn **Anklopfen** aktiviert ist, können Sie einen zweiten Anruf empfangen. Sie überprüfen Ihren Anklopfstatus über **Einstellungen > Rufdienst > Anrufe > Anklopfen**.

**Hinweis:** Es ist jedoch nicht möglich, mehr als einen Fax- oder Datenanruf zu empfangen.



Alle Gespräche müssen beendet werden, bevor Sie einen Fax- oder Datenanruf tätigen oder empfangen können.

### Annehmen oder Ablehnen eines zweiten Anrufs

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Akzeptieren** oder **Verweigern**.

**Hinweis:** Wenn Sie den zweiten Anruf annehmen, wird der erste Anruf gehalten.


### Beenden des ersten Anrufs und Empfangen eines zweiten

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Drücken Sie , um den zweiten Anruf zu beantworten.


## Vorgehensweise bei zwei Anrufen

### Wechseln zwischen Anrufen


Ein Symbol (1 oder 2) repräsentiert die ausgewählte Leitung des aktuellen Anrufers, wenn Sie mit zwei Anrufern verbunden sind.

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Tausch**, um zum anderen Anruf zu wechseln.

### Beenden des aktuellen Anrufs


- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Ende**.

### Beenden beider Anrufe

Drücken Sie .


### Rufübergabe

Wenn zwei Anrufe vermittelt wurden, können Sie die beiden Anrufer miteinander verbinden und die eigene Verbindung unterbrechen, so dass nur die beiden Anrufer miteinander sprechen.

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Überg.**


**Hinweis:** Rufübergabe ist nicht möglich, wenn ein Konferenzgespräch läuft.

## Konferenzgespräche

**Hinweis:** Dies ist abhängig von der SIM-Karte .

Bei einem Konferenzgespräch können drei bis fünf Personen gleichzeitig miteinander reden. Es ist möglich, zwischen einem Konferenzgespräch und einem anderen Anruf zu wechseln, genau wie bei zwei getrennten Gesprächen.

### Aktivieren von Konferenzgesprächen


- ▶ Wenn zwei Gespräche verbunden sind (eins aktiv, eins gehalten), drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Konf.**

Alle drei Gesprächsparteien können nun miteinander reden.

## Telefonanrufe

### Erweitern eines Konferenzgesprächs


Es ist möglich, ein Konferenzgespräch auf maximal fünf Personen zu erweitern, indem Sie entweder einen weiteren Anruf tätigen oder einen ankommenden Anruf annehmen. Dieser neue Anruf wird dann zum Konferenzgespräch dazugeschaltet.

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Konf.**

**Hinweis:** Während Sie einen anderen Anruf tätigen oder einen ankommenden Anruf akzeptieren, wird das Konferenzgespräch gehalten. Die Gesprächspartner im Konferenzgespräch können währenddessen weiter miteinander sprechen.

### Teilen eines Konferenzgesprächs


Sie können einen Gesprächsteilnehmer aus dem Konferenzgespräch auswählen und die Verbindung trennen, um privat mit ihm zu sprechen.

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Option**.
- ▶ Wählen Sie einen Anrufer.
- ▶ Wählen Sie **Teilen**.


Der gewählte Teilnehmer wird vom Konferenzgespräch getrennt und das Konferenzgespräch wird gehalten. Die restlichen Gesprächspartner können weiterhin miteinander sprechen.

### Erneute Teilnahme an einem Konferenzgespräch

Wenn Sie Ihr Privatgespräch beendet haben, können Sie sich wieder zum Konferenzgespräch dazuschalten.


- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Konf.**

### Beenden einer einzelnen Verbindung in Konferenzgesprächen

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Option**.
- ▶ Wählen Sie einen Anrufer.
- ▶ Wählen Sie **Ende**.



**Hinweis:** Wenn ein Anruf gehalten wird oder ein weiterer Anruf ankommt, kann der Anruf eines einzelnen Gesprächspartners nicht beendet werden.

### Beenden aller Verbindungen in Konferenzgesprächen

Drücken Sie .

## Notizblock

Sie können während eines Anrufs Nummern, die Sie u.U. nach Beendung des Gesprächs anrufen möchten, in den Notizblock eingeben.

- ▶ Geben Sie die Rufnummer ein.
- ▶ Nach Beendung Ihres Anrufs drücken Sie , um diese Nummer zu wählen.  
Oder
- ▶ Drücken Sie bei angezeigter Nummer , um die Nummer in der **Kontakt-Liste** zu speichern. Der aktuelle Anruf bleibt aktiv.



## Optionen während eines Anrufs













Wählen Sie während eines Anrufs **Menü > Menü**, um folgende Menüs aufzurufen: **Kalender, Browser, Kontakt-Liste, Messaging** und **Sprachmemo**.

Informationen über die Verwendung dieser Menüs finden Sie im entsprechenden Abschnitt dieses Handbuchs.

# Texteingabe

Sie können mit alphanumerischen Zeichen Einträge in die **Kontakt-Liste** vornehmen, um Text- und E-Mail-Nachrichten zu verfassen.


Es gibt fünf verschiedene Texteingabemodi: Normal (ABC oder abc), Griechisch (ABΓ), Erweitert (AÄÅ), Numerisch (0-9) und T9® (T9). Zum Umschalten in einen anderen Texteingabemodus drücken Sie , oder Sie wählen **Menü > Eingabemodus** und dann den gewünschten Modus. Das Symbol für den aktuellen Modus erscheint im Informationsbereich der Anzeige. Drücken Sie , um zwischen Groß- und Kleinbuchstaben umzuschalten. In der folgenden Tabelle sind die Zeichen aufgeführt, die Sie in den verschiedenen Modi eingeben können.

Textmodus					
Taste	T9®	Normal (ABC)	Griechisch	Erweitert	Numerisch (0 - 9)
	Alternativen	+ _			0
	Zeichensetzung	. @ / : ; * # + - " ' \$ ! ; ? ; _ ( ) [ ] { } ' & % \ ^ ~   < > = € £ ¥ ¢			1
	abc	ABCabc	ABΓ	AÄÅÆBCCÇ ääåæabc	2
	def	DEFdef	ΔEZ	DEÉFdeéef	3
	ghi	GHIghi	HΘI	GHIghii	4
	jkl	JKLjkl	KΛM	JKLjk	5
	mno	MNOmno	NΞO	MNÑOÖOm nñoöò	6
	pqrs	PQRSpqrs	ΠΡΣ	PQRSpqrsß	7
	tuv	TUVtuv	TYΦ	TUÜVtuüv	8
	wxyz	WXYZwxyz	XΨΩ	WXYZwxyz	9
	Umschalt/ Festst.	Umschalt/Festst.		Umschalt/ Festst.	*
	Leertaste				#

## T9®




Mit diesem Texteingabemodus wird die Anzahl der erforderlichen Tastendrucke deutlich reduziert.

Im T9®-Modus:

- ▶ Drücken Sie für jeden gewünschten Buchstaben, mit denen eine Taste belegt ist, diese Taste nur einmal. Es kann sein, dass der gewünschte Buchstabe nicht angezeigt wird.
- ▶ Drücken Sie dennoch weitere Tasten, bis Sie zum Wortende gelangt sind.
- ▶ Prüfen Sie dann, dass das Wort richtig geschrieben wurde, bevor Sie mit dem nächsten Wort fortfahren.
- ▶ Wenn die eingegebenen Buchstaben nicht das gewünschte Wort ergeben haben, drücken Sie  so lange, bis das richtige Wort angezeigt wird.
- ▶ Fahren Sie mit den nächsten Wort fort.
- ▶ Wenn das gewünschte Wort nicht im gespeicherten T9®-Wörterbuch enthalten ist, können Sie es im normalen Modus eingeben oder es zum Wörterbuch hinzufügen.



### Hinzufügen von Einträgen in das T9®-Wörterbuch

Wenn ein gewünschtes Wort, ein Name oder eine Abkürzung nicht im gespeicherten T9®-Wörterbuch enthalten ist, können Sie es hinzufügen, um es dann später wieder abzurufen.

- ▶ Drücken Sie im T9®-Eingabemodus die Taste 2 - 9 für das gewünschte Zeichen.
- ▶ Wählen Sie das Zeichen über  aus.
- ▶ Drücken Sie , um zum nächsten Zeichen zu gehen.
- ▶ Wiederholen Sie diese Schritte, bis Sie ans Wortende gelangt sind.
- ▶ Drücken Sie , um das Wort zum gespeicherten Wörterbuch hinzuzufügen.

T9® ist ein Warenzeichen von Tegic Communications Inc. T9® Texteingabe ist unter einer oder mehreren der folgenden Patentnummern lizenziert: USA 5.818.437, 5.953.541, 5.187.480, 5.945.928 und 6.011.554; Kanada 1.331.057; Großbritannien 2238414B; Hongkong Standardpatentnr., Republik Singapur 51383; Euro Patentnr. 0 842 463 (96927260.8) DE/DK, FI, FR, IT, NL, PT, ES, SE, GB; und weitere Patente sind weltweit angemeldet.


## Texteingabe


In den Modi Normal, Griechisch und Erweitert erscheint jedes Mal, wenn eine Taste schnell hintereinander gedrückt wird, das nächste Zeichen auf dieser Taste. Sie müssen also beispielsweise zum Eingeben von 'c' dreimal schnell hintereinander  drücken. Zum Beibehalten des angezeigten Zeichens lassen Sie die Taste los oder drücken eine andere Taste. Der Cursor geht dann zur nächsten Position. Wenn Sie zwei aufeinander folgende Buchstaben auf der gleichen Taste eingeben möchten (wie etwa ‚ab‘ oder ‚ll‘) müssen Sie möglicherweise  drücken, um zur nächsten Position zu gehen.


Oder aber Sie wählen **Menü > Zeichen** und wählen ein Zeichen aus. Es werden nur die im aktuellen Eingabemodus verfügbaren Zeichen angezeigt.


## Texteingabe

### Bearbeiten von Text

Drücken Sie , um eine Textzeile nach oben oder unten zu gehen.

Drücken Sie , um ein Zeichen nach links oder rechts zu gehen.

Drücken Sie , um das Zeichen links vom Cursor zu löschen.


Drücken und halten Sie , um die aktuelle Zeile zu löschen.

Wenn Sie den Cursor auf ein Zeichen bewegen und eine andere Taste drücken, wird das neue Zeichen unmittelbar vor dem gewählten Zeichen eingefügt.


### Ausschneiden, Kopieren und Einfügen

Sie können Text aus anderen Nachrichten oder Kontakt-Listeneinträgen auf Ihrem Telefon ausschneiden oder kopieren und in Ihren aktuellen Text einfügen.

So schneiden Sie Text aus:

- ▶ Wählen Sie **Menü > Ausschnei**
- ▶ Setzen Sie den Cursor an den Anfang des Texts, den Sie ausschneiden möchten, und wählen Sie **Start**.
- ▶ Verwenden Sie , um den Text zu markieren, und wählen Sie **Stop**.

So kopieren Sie Text:

- ▶ Wählen Sie **Menü > Kopie**
- ▶ Setzen Sie den Cursor an den Anfang des Texts, den Sie kopieren möchten, und wählen Sie **Start**.
- ▶ Verwenden Sie , um den Text zu markieren, und wählen Sie **Stop**.

Sie können einen Text nur einfügen, wenn Sie diesen vorher ausgeschnitten oder kopiert haben. So fügen Sie Text ein:

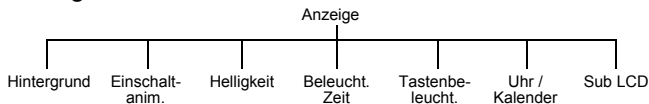
- ▶ Setzen Sie den Cursor an die Stelle, an der Sie den Text einfügen möchten.
- ▶ Wählen Sie **Menü > Einfügen**



# Einstellungen

Das Menü **Einstellungen** dient zur Auswahl persönlicher Einstellungen für Ihr Telefon.

## Anzeige



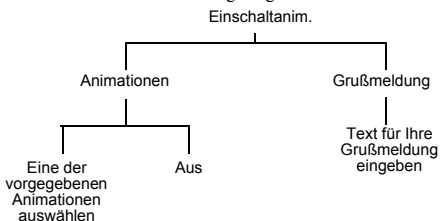
### Einrichten des Hintergrunds

Der Hintergrund ist das Bild, das angezeigt wird, wenn sich Ihr Telefon im Bereitschaftsmodus befindet.

- ▶ Wählen Sie **Hintergrund**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem das Bild gespeichert ist.
- ▶ Wählen Sie Ihr Bild aus.

### Ändern des Startdisplays

Sie können sich für Ihr Startdisplay eine Animation auswählen und eine Grußmeldung eingeben. Beide erscheinen dann, wenn Sie Ihr Telefon einschalten. Die Animation wird auch beim Ausschalten des Telefons angezeigt.



### Helligkeitsregelung

Sie können die Helligkeit Ihrer Anzeige ändern. Zum Erhöhen der Anzegehelligkeit wählen Sie +1 und zum Verringern der Helligkeit -1.

- ▶ Wählen Sie **Helligkeit**.
- ▶ Verwenden Sie  $\ominus$ , um zwischen +1, 0 und -1 zu wechseln.
- ▶ Drücken Sie  $\odot$ .

## Einstellungen

### Einstellen der Beleuchtungszeit

Die **Beleucht.Zeit** ist die Zeit, die Ihr Bildschirm beleuchtet bleibt, wenn Sie Ihr Telefon nicht benutzen.

- ▶ Wählen Sie **Beleucht.Zeit**.
- ▶ Wählen Sie **10 Sekunden**, **30 Sekunden** oder **60 Sekunden** aus.

**Hinweis:** Wenn Sie die **Beleucht.Zeit** auf 60 Sekunden setzen, werden u.U. Gesprächs- und Standby-Zeit Ihres Akkus reduziert.


### Einstellen der Tastenbeleuchtung

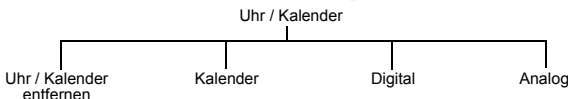
Die **Tastenbeleuchtung** erhellt Ihre Telefontasten.

- ▶ Wählen Sie **Tastenbeleucht**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

**Hinweis:** Durch Einschalten der **Tastenbeleuchtung** können Gesprächs- und Standby-Zeit Ihres Akkus reduziert werden.

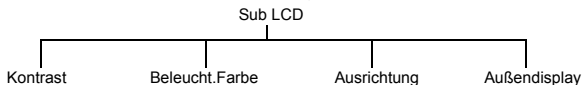
### Anzeige von Uhr und Kalender im Bereitschaftsmodus

Sie können festlegen, ob Uhr oder Kalender im Bereitschaftsmodus angezeigt werden sollen oder nicht. Verwenden Sie , um von einer Option zur nächsten zu gehen.



### Ändern der Außendisplay-Einstellungen

Das Außendisplay, auch **Sub LCD** genannt, ist der Bildschirm auf der Vorderseite Ihres Telefons. Es hat eine Uhr, einen Symbolbereich, einen Bereich für eingehende Nachrichten und einen Bereich für Anrufmeldungen.



### Ändern des Kontrasts

- ▶ Wählen Sie **Kontrast**.
- ▶ Verwenden Sie  $\hat{\phi}$ , um eine Stufe zwischen 0 und 10 zu wählen.
- ▶ Wählen Sie **OK**.

### Ändern der Beleuchtungsfarbe

Durch das Einstellen von Beleuchtungsfarben können Sie bei geschlossenem Telefon erkennen, welche Nachrichtenart Sie gerade empfangen und in welchem Modus Sie sich befinden. Sie können Beleuchtungsfarben für folgende Optionen einrichten:

- Alarm/Zeitplan
- Gespräche
- Faxrufe
- Datenrufe
- Nachrichten
- MMS Benachr.
- WAP-Dienste
- Sprach-Mailbox
- Kamera Modus
- Andere

So stellen Sie Ihre Hintergrundfarben ein:

- ▶ Wählen Sie **Beleucht.Farbe**.
- ▶ Wählen Sie das Element aus, das Sie ändern möchten.
- ▶ Wählen Sie eine Farbe aus.

### Ändern der Ausrichtung

Über die Ausrichtung wird die Orientierung der Informationen auf dem Außendisplay geändert.

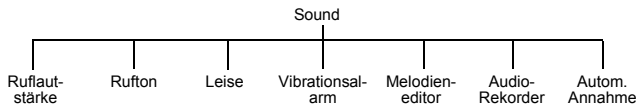
- ▶ Wählen Sie **Ausrichtung**.
- ▶ Wählen Sie **Links** oder **Rechts**.

### Ändern der Außendisplay-Anzeige

- ▶ Wählen Sie **Außendisplay**.
- ▶ Wählen Sie **DatumZeitStat**, **Analog** oder **Digital**.



Wenn Sie **DatumZeitStat** wählen, werden Akkustand und Stärke des GSM-Signals im Informationsbereich angezeigt.

## Sound



### Ändern der Ruftonlautstärke

Sie können die Ruftonlautstärke ändern, um z.B. in einer lauten Umgebung das Klingeln Ihres Telefons besser zu hören.

- ▶ Wählen Sie **Rufflautstärke**.
- ▶ Verwenden Sie , um eine Stufe zwischen 0 und 4 zu wählen.
- ▶ Drücken Sie , um die neue Lautstärkenstufe auszuwählen.

**Hinweis:** Diese Option ist im Flüstermodus nicht verfügbar.

### Einstellen des Ruftons

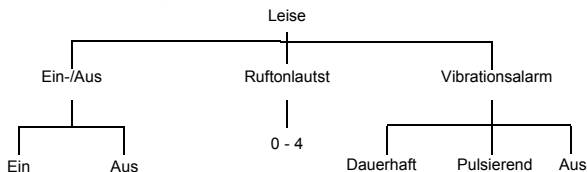
Über die Rufton-Option können Sie auswählen, welchen Ton Sie bei einem eingehenden Anruf hören möchten.

- ▶ Wählen Sie **Rufton**.
- ▶ Wählen Sie die Rufart aus, die Sie ändern möchten.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Ruftöne gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Ton aus.

### Einstellen des Leise-Modus

Im Leise-Modus verstärkt das Mikrofon Ihre Stimme, so dass Sie selbst beim Flüstern noch von Ihrem Gesprächspartner gehört werden können. Benutzen Sie diesen Modus, wenn Sie Ihre Umwelt nicht stören möchten.

Im Leise-Modus klingelt das Telefon nicht, wenn Sie einen Anruf oder eine Nachricht erhalten, es sei denn, Sie legen eine Ruftonlautstärke für diesem Modus fest.




## Einstellen eines Vibrationsalarms

Wenn Sie einen Vibrationsalarm einstellen, vibriert das Telefon, sobald ein Anruf oder eine Nachricht an Sie eingeht. Diese Einstellung ist eine andere als der Vibrationsalarm im Flüstermodus.


- ▶ Wählen Sie **Vibrationsalarm**.
- ▶ Wählen Sie **Dauerhaft**, **Pulsierend** oder **Aus**.


## Erstellen eines Klingeltons

- ▶ Wählen Sie **Melodieneditor > Erstellen**.
- ▶ Geben Sie anhand der folgenden Tabelle die Noten, Pausen und ihre jeweilige Länge ein, um Ihre Melodie zu komponieren.

Taste	1 Mal	2 Mal	3 Mal	4 Mal	5 Mal
	C2	C3	C4	C5	
	D2	D3	D4	D5	
	E2	E3	E4	E5	
	F2	F3	F4	F5	
	G2	G3	G4	G5	
	A2	A3	A4	A5	
	H2	H3	H4	H5	
	Pause				
	1/8	1/4	1/2	1	1/16
	Kreuz				

Wenn Sie Ihre Melodie komponiert haben, können Sie sie speichern:

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **OK**.
- ▶ Geben Sie einen Namen ein.
- ▶ Wählen Sie **Speichern**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Sie Ihre Melodie speichern wollen.

Sie können jederzeit während des Komponierens  drücken, um Ihre Melodie abzuspielen.

## Einstellungen

Sie können Ihre gespeicherten Melodien auch bearbeiten.

- ▶ Wählen Sie **Ändern** im Menü **Melodieneditor**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Melodien gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie die Melodie aus, die Sie ändern möchten.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie mithilfe der entsprechenden Tasten neue Noten und Pausen ein.

## Aufzeichnen einer Sprachnachricht

Sie können eine Nachricht aufzeichnen und als Rufton verwenden.

- ▶ Wählen Sie **Audio-Rekorder** > **Aufzeichnung**.
- ▶ Zeichnen Sie Ihre Nachricht auf.
- ▶ Speichern Sie die Aufzeichnung in einem Datei-Ordner.

Nun können Sie diese Nachricht auf die gleiche Weise wie alle anderen Ruftöne benutzen.

Sie können Ihre aufgezeichnete Sprachnachricht jederzeit bearbeiten. Wählen Sie **Ändern** im Menü **Audio-Rekorder**, und nehmen Sie dann die gewünschten Änderungen vor.

## Einstellen der automatischen Annahme

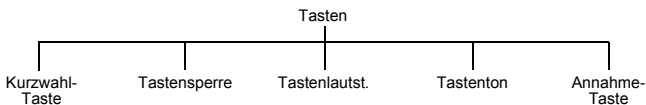
Wenn die automatische Annahme aktiviert und Ihr Telefon an eine Auto-Freisprecheinrichtung oder einen Freisprechadapter angeschlossen ist, werden eingehende Anrufe automatisch beantwortet.

Wählen Sie **Autom. Annahme** > **Ein**.


So schalten Sie die automatische Annahme aus:

Wählen Sie **Autom. Annahme** > **Aus**.

## Tasten



## Auswählen der Funktion für die Kurzwahl-Taste

Der rechte Softkey (  ) ist eine Kurzwahl-Taste, die im Bereitschaftsmodus verwendet werden kann. Sie können festlegen, welche Funktion über diese Taste aufgerufen werden soll. Die Vorgabe ist Kamera.

- ▶ Wählen Sie **Kurzwahl-Taste**.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Funktion aus.



## Einstellen der Tastensperre

Bei aktivierter Tastensperre kann die Tastatur nicht benutzt werden.

**Hinweis:** Sie müssen diese Sperre aufheben, um das Telefon wieder funktionsfähig zu machen.

- ▶ Wählen Sie **Tastensperre**.
- ▶ Sie erhalten die Meldung **‘Tastefeld sperren?’**. Drücken Sie .

So deaktivieren Sie die Tastensperre:

- ▶ Drücken Sie im Bereitschaftsmodus .
- ▶ Sie erhalten die Meldung **‘Tastefeld entsperren?’**. Drücken Sie .

## Ändern der Tastenlautstärke

Die Tastenlautstärke ist die Lautstärke des Tons, der beim Drücken einer Taste erklingt.


- ▶ Wählen Sie **Tastenlautst.**
- ▶ Verwenden Sie , um eine Lautstärkenstufe zwischen 0 und 4 zu wählen.

## Ändern des Tastentons

Der Tastenton ist der Ton, der erklingt, wenn Sie eine Taste drücken.

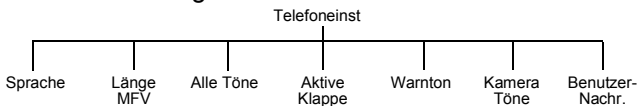
- ▶ Wählen Sie **Tastenton**.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Ton aus.

## Auswählen einer Taste als Annahme-Taste

Sie können festlegen, ob Sie eine beliebige Taste oder nur die Taste mit dem grünen Hörer () zur Annahme eines Anrufs verwenden möchten.

- ▶ Wählen Sie **Annahme-Taste**.
- ▶ Wählen Sie **Beliebige** oder **Hörertaste**.

## Telefoneinstellungen



### Ändern der Sprache

Sie können die Sprache ändern, in der das Telefon Display-Nachrichten und andere Texteingaben anzeigt.

- ▶ Wählen Sie **Sprache**.
- ▶ Wählen Sie **Display Sprache** oder **Tegic Sprache**.
- ▶ Wählen Sie die Sprache aus.

**Hinweis:** Die Tegic-Sprache ist die Sprache, die für die T9<sup>®</sup>-Texteingabe benutzt wird. Weitere Informationen zu der T9<sup>®</sup>-Texteingabe finden Sie unter Texteingabe auf Seite 33.

### Ändern der MFV-Länge

MFV ist die Abkürzung für Multifrequenzwählverfahren. Sie können während eines Anrufs MFV-Töne senden, um Sprachmail, Paging und Online-Banking aufzurufen. Sie müssen u.U. eine Nummer eingeben, um Ihre Sprachmail-Nachrichten abzuhören.

- ▶ Wählen Sie **Länge MFV**.
- ▶ Wählen Sie **Lang** oder **Kurz**.

### Ein- und Ausschalten von Tönen

Sie können alle Töne oder nur den Warnton ein- oder ausschalten.

- ▶ Wählen Sie **Alle Töne** oder **Warnton**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

### Aktive Klappe

Bei aktiver Klappe können Sie einen Anruf entgegennehmen, indem Sie das Telefon öffnen, den Anruf beenden, indem Sie es wieder schließen, und einen Anruf ablehnen, indem Sie die Taste für Memo/Auslöser drücken.

- ▶ Wählen Sie **Aktive Klappe**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

### Auswählen von Kamera-Tönen

Der Kamera-Ton ist der Ton, der erklingt, wenn Sie ein Foto aufnehmen.

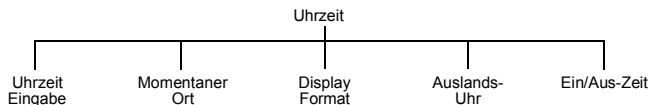
- ▶ Wählen Sie **Kamera Töne**.
- ▶ Wählen Sie einen Tastenton aus.

## Bearbeiten von SMS-Vorlagen

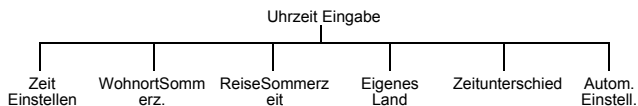
Ihr Telefon enthält einige vorgegebene Texte, die an andere Personen gesendet werden können. Sie können diese Texte Ihren Wünschen anpassen.

- ▶ Wählen Sie **SMS-Vorlagen**.
- ▶ Wählen Sie die Nachricht aus, die Sie ändern möchten.
- ▶ Bearbeiten Sie die Nachricht.

## Uhr



## Einstellen der Uhr



### Einstellen der Uhrzeit

Stellen Sie die aktuelle **Zeit** und das aktuelle Datum wie folgt auf Ihrem Telefon ein:

- ▶ Geben Sie das Datum ein (Tag/Monat/Jahr).
- ▶ Geben Sie die Zeit ein (24-Stunden-Uhr).

### Einstellen der Sommerzeit

Sie können die Sommerzeit für Ihr eigenes Land oder das Land Ihres momentanen Aufenthalts einstellen. Beim Umstellen auf Sommerzeit rückt die Uhr automatisch eine Stunde vor.

- ▶ Wählen Sie **WohnortSommerz.** oder **ReiseSommerzeit**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

### Auswählen Ihres eigenen Landes

- ▶ Wählen Sie **Eigenes Land**.
- ▶ Rufen Sie **Länderliste** auf, um ein Land auszuwählen. Wählen Sie das Land Ihres momentanen Aufenthalts aus.
- ▶ Rufen Sie **Städteiste** auf, um eine Stadt auszuwählen. Wählen Sie die nächstgelegene Stadt aus.

## Einstellungen

### Automatisches Anpassen des Zeitunterschieds

Wenn Sie in einem Land mit nur einer Zeitzone unterwegs sind, lässt sich der Zeitunterschied automatisch anpassen.

Wählen Sie **Uhrzeit Eingabe > Autom. Einstell. > Ein**

Das Telefon erfährt Ihren Aufenthaltsort über den lokalen Netzbetreiber und stellt die Uhrzeit automatisch um.

### Einstellen des Zeitunterschieds

Wenn Sie in einem Land mit mehreren Zeitzonen unterwegs sind, können Sie den Zeitunterschied manuell einstellen.

- ▶ Wählen Sie **Uhrzeit Eingabe > Zeitunterschied**.
- ▶ Wählen Sie den Zeitunterschied zu Ihrem eigenen Land aus.

### Ändern Ihres Orts

Sie können Ihren Standort ändern, so dass sich die Uhr Ihres Telefons automatisch Ihrem momentanen Aufenthaltsort anpasst. Alle Uhren zeigen dann die Zeit des ausgewählten Orts an.

- ▶ Wählen Sie **Momentaner Ort**.
- ▶ Wählen Sie **Zu Hause** oder **Unterwegs**.

Wenn Sie **Unterwegs** wählen, müssen Sie u.U. den Zeitunterschied anpassen, damit Ihre Uhr die richtige Zeit anzeigt. Siehe dazu **Einstellen des Zeitunterschieds** auf Seite 44.

### Ändern des Display-Formats

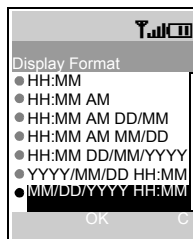
Sie können ein Anzeigeformat für Zeit und Datum wählen.

- ▶ Wählen Sie **Display Format**
- ▶ Wählen Sie ein Datums- und Zeitformat aus der angezeigten Liste aus.

### Ändern der Anzeige Ihrer Unterwegs-Uhr

Sie können ein Anzeigeformat für Ihre Unterwegs-Uhr wählen.

- ▶ Wählen Sie **Auslands-Uhr**.
- ▶ Wählen Sie **Aus**, **Hauptdisplay** oder **Subdisplay**.




### Einstellen der Ein- und Ausschaltzeit




Mit dieser Option kann das Telefon so eingestellt werden, dass es sich zu bestimmten Zeiten automatisch ein- oder ausschaltet.

- ▶ Wählen Sie **Ein/Aus-Zeit**.
- ▶ Wählen Sie **--:-- Ein.** oder **--:-- Aus.**  
Wurden diese Zeiten bereits eingestellt, so erscheinen diese vor den Wörtern **Ein** und **Aus**.
- ▶ Wählen Sie **--:--** oder die bereits eingestellte Zeit.
- ▶ Geben Sie an, zu welchen Zeiten das Telefon ein- und ausgeschaltet werden soll.
- ▶ Wählen Sie **Tägl. wieder?**, **Einmalig?** oder **Ausgeschaltet**.
- ▶ Drücken Sie **OK**, um Ihre Einstellungen zu speichern.

## Deaktivieren der Ein- und Ausschaltzeit

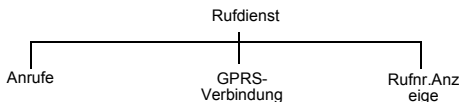
- ▶ Wählen Sie die Ein- oder Ausschaltzeit aus.
- ▶ Wählen Sie die Häufigkeitsoption.
- ▶ Wählen Sie **Ausgeschaltet**.
- ▶ Drücken Sie , um Ihre Einstellungen zu speichern.

Oder

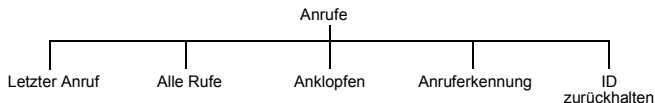
- ▶ Markieren Sie die Ein- oder Ausschaltzeit.
- ▶ Drücken Sie , um durch die Optionen **Tägl. wieder?**, **Einmalig?** oder **Ausgeschaltet** zu gehen.
- ▶ Stoppen Sie bei **Ausgeschaltet**.
- ▶ Drücken Sie  und dann , um Ihre Einstellungen zu speichern.

**Caution:** Bitte stellen Sie bei Angabe der Ein- und Ausschaltzeiten sicher, dass sich Ihr Telefon nicht automatisch an Bord von Flugzeugen, in Krankenhäusern usw. einschaltet. Siehe Wichtige Informationen auf Seite 5

## Rufdienst



### Anrufe



### Anzeige der Dauer Ihres letzten Anrufs




- ▶ Wählen Sie **Anrufe > Letzter Anruf**.
- ▶ Es wird die Dauer Ihres letzten Anrufs angezeigt.

### Anzeige der Gesamtdauer aller getätigten oder angenommenen Anrufe

- ▶ Wählen Sie **Anrufe > Alle Rufe**.
- ▶ Wählen Sie **Angenommen** oder **Abgehend**.
- ▶ Es wird die Gesamtdauer aller Ihrer angenommenen oder abgegangenen Anrufe seit der letzten Neueinstellung des Timers angezeigt.


## Einstellungen

Nach Anzeige der Gesamtdauer können Sie Ihren Timer wieder zurücksetzen.

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Sie erhalten die Meldung **'Reset?'**. Drücken Sie .
- ▶ Sie erhalten die Meldung **'Rückstellung Gesamtzeit?'**. Drücken Sie .
- ▶ Geben Sie den Sperrcode ein.

**Hinweis:** Der Code für die Telefonsperre ist werkseitig auf „0000“ gestellt. Sie sollten diesen aus Sicherheitsgründen zu einer vierstelligen persönlichen Nummer ändern. Siehe dazu Ändern des Codes für die Telefonsperre auf Seite 49.

*Überprüfen des Status der Funktionen „Anklopfen“, „Anruferkennung“ und „ID zurückhalten“.*

**Hinweis:** Dies ist abhängig vom Netzwerk .

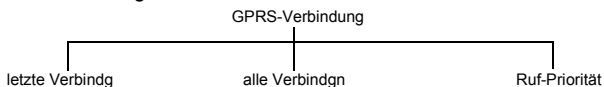
- ▶ Wählen Sie **Anrufe**.
- ▶ Wählen Sie **Anklopfen**, **Anruferkennung** oder **ID zurückhalten**.
- ▶ Der Status wird angezeigt.

Sie können den Status für **Anklopfen** ändern:

Zum Aktivieren von **Anklopfen** wählen Sie **Menü > Einsch.**

Zum Deaktivieren von **Anklopfen** wählen Sie **Menü > Aussch.**

## GPRS-Verbindung



*Anzeige der Angaben zu Ihrer letzten Verbindung*

Wählen Sie **GPRS-Verbindung > letzte Verbindg**.



Die Zeit- und Datenübertragungsangaben werden angezeigt.

*Anzeige der Angaben zu all Ihren vorigen Verbindungen*

Wählen Sie **GPRS-Verbindung > alle Verbindgn**.

Es wird die Gesamtdauer alle Ihrer angenommenen oder abgegangenen Anrufe seit der letzten Neueinstellung des Timers angezeigt.

Nachdem Sie alle Angaben eingesehen haben, können Sie alle Zeit- und Datenübertragungszeiten zurücksetzen.

- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Sie erhalten die Meldung **'Reset f. alles Zeit und Daten?'**. Drücken Sie .
- ▶ Geben Sie den Sperrcode ein.


**Hinweis:** Der Code für die Telefonsperre ist werkseitig auf „0000“ gestellt. Sie sollten diesen aus Sicherheitsgründen zu einer persönlichen vierstelligen Zahl ändern. Siehe dazu Ändern des Codes für die Telefonsperre auf Seite 49.

### Annehmen von eingehenden Anrufen während Datenübertragungen

Ist diese Funktion aktiviert, können Sie Daten übertragen und gleichzeitig eingehende Anrufe annehmen. Ist die Funktion deaktiviert, können während der Datenübertragung keine Anrufe angenommen werden.

- ▶ Wählen Sie **GPRS-Verbindung > Ruf-Priorität**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

### Senden Ihrer Nummer (Rufnummernübertragung)

**Hinweis:** Dies ist abhängig vom Netzwerk .

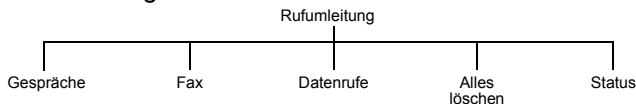
Wenn Ihr Netz diese Funktion unterstützt, können Sie entscheiden, ob Ihre Nummer bei Tätigung eines Anrufs an Ihren Gesprächspartner gesendet wird.

**Hinweis:** Allerdings müssen Sie dazu bei einem Dienstanbieter registriert sein.

- ▶ Wählen Sie **Rufnr.Anzeige**.
- ▶ Wählen Sie **Netz eingest. Ein** oder **Aus**.

Bei Auswahl von **Netz eingest.** wird die Standardeinstellung Ihres Netzes gewählt.

## Rufumleitung



### Aktivieren und Deaktivieren von Rufumleitungen

So aktivieren Sie Umleitungen für bestimmte Rufarten:

- ▶ Wählen Sie die Rufart aus, die Sie umleiten möchten.
- ▶ Wählen Sie **Aktiv**.
- ▶ Wählen Sie **Alle**, **Belegt**, **Keine Antwort** oder **Nicht Erreicht**.
- ▶ Geben Sie die Umleitungsnummer ein.

## Einstellungen


So deaktivieren Sie Umleitungen für bestimmte Rufarten:

- ▶ Wählen Sie die Rufart aus, deren Umleitung Sie deaktivieren möchten.
- ▶ Wählen Sie **Abbrechen**.
- ▶ Wählen Sie **Alle**, **Belegt**, **Keine Antwort** oder **Nicht Erreicht**.

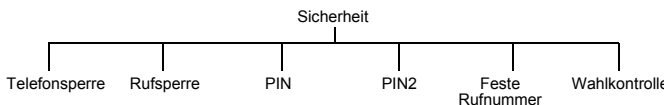
So deaktivieren Sie alle Rufumleitungen:

- ▶ Wählen Sie **Alles löschen**.
- ▶ Bestätigen Sie, dass Sie alle aktivierten Umleitungen deaktivieren möchten.

## Anzeige des Status der Rufumleitung

- ▶ Wählen Sie **Status**.
- ▶ Navigieren Sie mit  durch die Liste. Auf dem Bildschirm erscheint jeweils nur eine Option.

## Sicherheit



## Aktivieren und Deaktivieren der Telefonsperrung

Wenn die Telefonsperrung aktiviert ist, können Sie lediglich eingehende Anrufe annehmen und Notrufe tätigen.

- ▶ Wählen Sie **Telefonsperrung > Ein/Aus > Ein**.
- ▶ Geben Sie den Sperrcode ein.

Auf dem Bildschirm wird das Sperrsymbol () angezeigt.

Bei aktivierter Telefonsperrung müssen Sie den Sperrcode im Bereitschaftsmodus eingeben, um das Telefon wieder voll funktionsfähig zu machen.

**Hinweis:** Der Code für die Telefonsperrung ist werkseitig auf „0000“ gestellt. Sie sollten diesen aus Sicherheitsgründen zu einer vierstelligen persönlichen Nummer ändern. Siehe dazu Ändern des Codes für die Telefonsperrung auf Seite 49.

So deaktivieren Sie die Telefonsperrung:

- ▶ Wählen Sie **Telefonsperrung > Ein/Aus > Aus**.
- ▶ Geben Sie den Sperrcode ein.

## Ändern des Codes für die Telefonsperre

Sie können den Code der Telefonsperre zu einer persönlichen vierstelligen Nummer ändern.

- ▶ Wählen Sie **Telefonsperre > Code ändern**.
- ▶ Geben Sie den aktuellen Sperrcode ein.
- ▶ Geben Sie den neuen Sperrcode ein.
- ▶ Bestätigen Sie den neuen Sperrcode.

## Aktivieren und Deaktivieren der Rufsperrre

Durch die Rufsperrre werden bestimmte Arten von ein- und/oder abgehenden Rufen eingeschränkt. Dazu benötigen Sie ein Passwort, das von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt wird. Wenn Sie den Status der Rufsperrre prüfen, muss das Telefon bei einem Netzwerk registriert sein. Sie können Rufsperrren für Gespräche, Faxe und Datenrufe einstellen.

- ▶ Wählen Sie **Rufsperrre**.
- ▶ Wählen Sie die Rufart aus, die Sie sperren möchten.
- ▶ Wählen Sie **Aktiv.** oder **Abbrechen**.
- ▶ Geben Sie an, wann Sie die Rufe sperren möchten.
- ▶ Geben Sie das von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellte Passwort ein.


**Hinweis:** Sie können das Passwort zu einer Zeichenfolge ändern, die sich leichter merken lässt. Siehe Ändern des Passworts auf Seite 49.

So deaktivieren Sie alle aktuellen Rufsperrren:

- ▶ Wählen Sie **Rufsperrre > Alles löschen**.
- ▶ Geben Sie das Passwort ein.
- ▶ Bestätigen Sie, dass Sie alle aktivierten Rufsperrren deaktivieren möchten.

## Anzeige des Status der Rufsperrre

Sie können überprüfen, welche Rufarten Sie gesperrt haben.

- ▶ Wählen Sie **Rufsperrre > Status**.
- ▶ Navigieren Sie mit  durch die Liste. Auf dem Bildschirm erscheint jeweils nur eine Option.

## Ändern des Passworts

Sie können das Passwort zu einer Zeichenfolge ändern, die sich leichter merken lässt.

- ▶ Wählen Sie **Rufsperrre > Passwort**.
- ▶ Geben Sie das von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellte Passwort ein.
- ▶ Geben Sie ein neues Passwort ein.
- ▶ Bestätigen Sie das neue Passwort.

### Aktivieren und Deaktivieren von PIN und PIN2

Der PIN-Code schützt Ihre SIM-Karte vor unbefugtem Gebrauch. Wenn Sie den PIN-Code aktivieren, müssen Sie jedesmal, wenn Sie Ihr Telefon einschalten, den PIN-Code eingeben. Der PIN2-Code dient zum Einstellen fester Rufnummern.

Ihre PIN- und PIN2-Codes werden von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt.

**Hinweis:** Wenn PIN oder PIN2 dreimal falsch eingegeben werden, wird das Telefon gesperrt. Der Benutzer muss dann zu Freigabe die PUK- und PUK2-Codes eingeben. Wenn der PUK- oder PUK2-Code zehnmal falsch eingegeben wird, ist Ihr Telefon nicht länger funktionsfähig. Alle auf der SIM-Karte gespeicherten Informationen gehen verloren, und die SIM-Karte muss ersetzt werden. Weitere Angaben zu Ihren PUK- und PUK2-Codes erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

- ▶ Wählen Sie **PIN** oder **PIN2**.
- ▶ Wählen Sie **Ein/Ausschalten**
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.
- ▶ Geben Sie **PIN** oder **PIN2** ein.

### Ändern des PIN-Codes

Sie können den PIN-Code zu einer achtstelligen Nummer ändern, die sich leichter merken lässt.

- ▶ Wählen Sie **PIN**.
- ▶ Wählen Sie **Code ändern**.
- ▶ Geben Sie den PIN-Code ein.
- ▶ Geben Sie den neuen PIN-Code ein.
- ▶ Bestätigen Sie den neuen PIN-Code.

**Hinweis:** Sie können den PIN-Code nur ändern, wenn er aktiviert ist.

### Aktivieren und Deaktivieren der Funktion „Feste Rufnummer“

Der Speicher für „Feste Rufnummern“ ist Teil der **Kontakt-Liste**, bietet jedoch zusätzliche Sicherheit. Wenn „Feste Rufnummer“ aktiviert ist:

- können nur Nummern angerufen werden, die im Speicher „Feste Rufnummer“ gespeichert sind.
- müssen auch von Hand eingegebene Rufnummern bereits im Speicher „Feste Rufnummer“ vorhanden sein.
- müssen Sie zum Speichern, Bearbeiten oder Löschen einer Telefonnummer jeweils Ihren PIN2-Code eingeben.

So aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion „Feste Rufnummer“:

- ▶ Wählen Sie **Feste Rufnummer**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**
- ▶ Geben Sie den von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellten PIN2-Code ein.

Wenn Sie „Feste Rufnummer“ in der **Kontakt-Liste** aktiviert haben, können Sie nur nach den Nummern suchen, die im Speicher „Feste Rufnummer“ vorhanden sind.

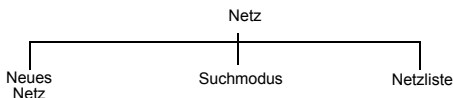
## Aktivieren und Deaktivieren der Wahlkontrolle

Wenn „Wahlkontrolle“ aktiviert ist, können Nummern, die als gesperrte Wahlnummern eingegeben wurden, nicht länger gewählt werden. Dadurch verhindern Sie den Zugriff auf bestimmte Nummern.

So aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion „Wahlkontrolle“:

- ▶ Wählen Sie **Wahlkontrolle**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.
- ▶ Geben Sie Ihr Passwort ein.

## Netz



### Wechsel zu einem neuen Netz

Wenn Sie sich nicht in Ihrem Heimatland befinden, können Sie ein Netz benutzen, das Sie nicht direkt abonniert haben. Dies ist das so genannte *Roaming*.

**Hinweis:** Es ist allerdings möglich, dass die Gesetze des Landes Roaming in Ihrer Heimatregion nicht zulassen.

Die Optionen im Menü **Netz** dienen zum Aussuchen eines Netzes, das an Ihrem momentanen Aufenthaltsort verfügbar ist.

- ▶ Wählen Sie **Neues Netz**.
- ▶ Wählen Sie ein neues Netz.

Wenn eine Anmeldung an das gewählte Netzwerk nicht möglich ist, erscheint ein X im Informationsbereich.

### Suchmodus

Sie können unter **Suchmodus** **Automatik** oder **Manuell** wählen. Ist der **Suchmodus** auf **Manuell** eingestellt, benutzt das Telefon nur das gewählte Netz. Ist die Flächendeckung nicht mehr gegeben, müssen Sie ein anderes Netz wählen. Ist der **Suchmodus** auf **Automatik** eingestellt, wählt das Telefon automatisch ein neues Netz, um maximale Flächendeckung zu gewährleisten.

## Einstellungen

### Netzliste

Im Modus **Automatik** zieht das Telefon die **Netzliste** zur Suche nach einem neuen Netz heran. Die Platznummern in der **Netzliste** zeigen die Suchreihenfolge an. Sie können die Liste folgendermaßen ändern:

Mit **Einfüg** wird ein neues Netz am derzeit angezeigten Platz eingefügt und die anderen Netze werden um einen Platz nach unten verschoben.

Mit **Ändern** wird das alte Netz durch ein neues überschrieben.

Mit **Lösche** wird das derzeit angezeigte Netz gelöscht.

Mit **OK** wird das derzeit angezeigte Netz ausgewählt.

### Grundeinstellung

Benutzen Sie diese Option **Grundeinstell.**, um Ihre persönlichen Einstellungen auf die werkseitige Einstellung zurückzusetzen. Die Funktionen **Telefonsperr** und **Sprache** lassen sich nicht zurücksetzen.

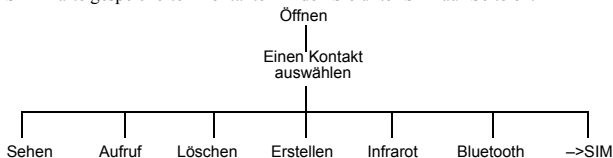



# Kontakt-Liste

Das Menü **Kontakt-Liste** dient zum Speichern von Rufnummern, E-Mail-Adressen, Firmennamen, Bildern und anderen Informationen. Ferner können Sie festlegen, wie Ihre Kontakt-Liste organisiert und angezeigt werden soll.


## Öffnen

Dieses Menü gilt nur für auf Ihrem Telefon gespeicherte Kontakte. Informationen zu auf der SIM-Karte gespeicherten Kontakten finden Sie unter SIM auf Seite 61.



**Hinweis:** Bitte denken Sie daran, zum Speichern Ihrer erstellten oder bearbeiteten Einträge  zu drücken, da ansonsten Ihre Eingaben verloren gehen.

**Sehen** - Zeigt alle Details für den ausgewählten Eintrag an. Zum Einsehen aller Informationen müssen Sie den Bildschirm weiterrollen.

**Aufruf** - Zeigt die Rufnummer für den gewählten Eintrag an. Sie können diese entweder wählen oder ändern. Zum Wählen drücken Sie .

**Löschen** - Löscht den Eintrag.

**Erstellen** - Erstellt einen neuen Eintrag in der **Kontakt-Liste**.

**Infrarot** - Sendet die Details des aktuellen Eintrags über den Infrarot-Anschluss an ein anderes Gerät.


**Bluetooth** - Sendet die Details des aktuellen Eintrags an ein anderes Bluetooth-Gerät.

→ **SIM**. Kopiert die Details des aktuellen Eintrags auf die SIM-Karte.

## Eingeben



**Hinweis:** Die Funktionen „Feste Rufnummer“ und „Wahlkontrolle“ sind nur verfügbar, wenn vorher „Feste Rufnummer“ (siehe Aktivieren und Deaktivieren der Funktion „Feste Rufnummer“ auf Seite 50) oder „Wahlkontrolle“ (siehe Aktivieren und Deaktivieren der Wahlkontrolle auf Seite 51) aktiviert wurde.

Bitte denken Sie daran, zum Speichern Ihrer erstellten oder bearbeiteten Einträge  zu drücken, da ansonsten Ihre Eingaben verloren gehen.


### Erstellen eines neuen Kontakts

- ▶ Wählen Sie **Kontakt**.
- ▶ Wählen Sie einen Eintrag.
- ▶ Geben Sie Daten über die Tastatur ein oder wählen Sie einen Eintrag aus der verfügbaren Liste aus.

Sie können für jeden Kontakt folgende Einträge vornehmen:

Eintrag	Anzahl der Zeichen
Vorname	16
Nachname	16
Tel. privat	40
Tel. Büro	40
Tel. Handy	40
Andere Nummer	40
Privat-Email	80
Büro-Email	80
Andere Email	80
URL	80
Titel	16
Firma	16
Notizen	32

Eintrag	Anzahl der Zeichen
Bild	Ein Bild aus der Liste wählen oder mit der Kamera aufnehmen
Gruppenname	Eine Gruppe aus der Liste wählen
Rufton	Einen Ton aus der Liste wählen
Vibrationsalarm	Eine Vibrationstyp aus der Liste wählen
Sub LCD Farbe	Eine Farbe aus der Liste wählen
Speicherplatz	3 (bis zu 500 Speicherplätze)


Wenn Sie alle Details eingegeben haben, drücken Sie , um den Kontakt zu speichern.

**Hinweis:** „Speicherplatz“ ist die Platznummer in Ihrer **Kontakt-Liste**.

Wenn Sie einen Kontakt in eine Gruppe einordnen, für die ein Rufton, eine Außendisplay-Farbe und ein Vibrationsalarm eingerichtet wurden, sind diese Optionen nicht für den einzelnen Kontakt verfügbar.

#### *Eingeben von MFV-Nummern in eine Telefonnummer*


Sie können einer Telefonnummer MFV-Nummern anhängen, die dann automatisch nach der Hauptrufnummer gesendet werden.

- ▶ Geben Sie die Telefonnummer ein.
- ▶ Drücken und halten Sie , bis P am Ende der Telefonnummer angezeigt wird.
- ▶ Geben Sie die gewünschten MFV-Nummern ein - z.B. eine Nummer, um Sprachnachrichten aufzurufen.

Wenn Sie diese Nummer anrufen, werden die MFV-Töne nach 3 Sekunden gesendet.

#### *Eingeben eines Bildes*

Sie können entweder **Kamera** oder **Auswahl** wählen. Bei Wahl der Option **Kamera** können Sie ein Foto mit der Telefonkamera aufnehmen.

- ▶ Wählen Sie **Kamera**.
- ▶ Nehmen Sie das Foto auf.
- ▶ Drücken Sie , um zu **Kontakt** zurückzukehren.

Wählen Sie **Auswahl**, um ein Bild aus Ihrem **Datei-Ordner** auszusuchen.

### Einrichten fester Rufnummern

**Hinweis:** Die Funktion „Feste Rufnummer“ ist nur verfügbar, wenn Sie diese aktiviert haben (siehe Aktivieren und Deaktivieren der Funktion „Feste Rufnummer“ auf Seite 50).

Der Speicher für „Feste Rufnummern“ ist Teil der **Kontakt-Liste**, bietet jedoch zusätzliche Sicherheit. Wenn „Feste Rufnummer“ aktiviert ist:

- können nur Nummern angerufen werden, die im Speicher „Feste Rufnummer“ gespeichert sind.
- müssen auch von Hand eingegebene Rufnummern bereits im Speicher „Feste Rufnummer“ vorhanden sein.
- und Sie eine Telefonnummer speichern, bearbeiten oder löschen, müssen Sie jeweils Ihren PIN2-Code eingeben. Dieser Code wird von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt.

So geben Sie eine feste Rufnummer ein:

- ▶ Wählen Sie **Feste Rufnummer**.
- ▶ Geben Sie die Rufnummer ein.
- ▶ Geben Sie Ihren PIN2-Code ein.

Die Nummer wird in Ihrem Speicher „Feste Rufnummer“ gespeichert.

### Einrichten gesperrter Wahlnummern

**Hinweis:** Die Funktion „Wahlkontrolle“ ist nur verfügbar, wenn Sie diese aktiviert haben (siehe Aktivieren und Deaktivieren der Wahlkontrolle auf Seite 51).

Wenn „Wahlkontrolle“ aktiviert ist, können Nummern, die als gesperrte Wahlnummern eingegeben wurden, nicht länger gewählt werden. Dadurch verhindern Sie den Zugriff auf bestimmte Nummern.

- ▶ Wählen Sie **Wahlkontrolle**.
- ▶ Geben Sie die Nummer ein, die gesperrt werden soll.
- ▶ Geben Sie Ihr Passwort ein.

### Nummern mit Platzhaltern

Platzhalter sind Leerzeichen, die in einer Telefonnummer gespeichert werden können. Sie müssen die Leerzeichen füllen, um diese Nummer wählen zu können. Wenn diese Funktion zum Beispiel zusammen mit „Feste Rufnummer“ gewählt wird, können Anrufe z.B. auf eine bestimmte Region beschränkt werden, indem Sie die Ortsvorwahl eines Telefons speichern und beim Aufrufen den Rest der Nummer hinzufügen.

So geben Sie eine Nummer mit Platzhaltern ein:

Halten Sie beim Eingeben der Nummer  gedrückt, bis \_ angezeigt wird.

Wenn Sie diese Nummer abrufen, müssen Sie den Platzhalter durch die gewünschte Nummer ersetzen.

## Sprachwahl

Mit der Funktion „Sprachwahl“ können Sie eine Telefonnummer als gesprochenen Namen speichern. Sie müssen dann zu Wahl dieser Nummer nur den gewünschten Namen sprechen.

### Erstellen eines Sprachwahl-Eintrags




- ▶ Wählen Sie **Sprachwahl**.
- ▶ Wählen Sie **Hinzu**.
- ▶ Wählen Sie einen Kontakt aus.
- ▶ Wählen Sie **Aufruf**.
- ▶ Wählen Sie **OK**.
- ▶ Sprechen Sie mit einem Abstand von circa 20cm in Ihr Telefon.
- ▶ Sprechen Sie zum Aufnehmen des gewünschten Namens deutlich in Ihr Mikrofon.

Sie werden bei jeder Eingabe aufgefordert, den Namen ein zweites Mal aufzunehmen, damit das Telefon Ihre Stimme und Intonation erkennen kann.


Nachdem Sie die Aufnahme beendet haben, wird angezeigt, ob sie erfolgreich war. Wenn nicht, müssen Sie das Verfahren wiederholen. Sie können beliebig viele Versuche machen.

**Hinweis:** Die Aufnahmezeit ist nur kurz, sprechen Sie deshalb bitte gleich nach Beginn der Aufnahme.

### Abrufen eines Sprachwahl-Eintrags

- ▶ Drücken und halten Sie im Bereitschaftsmodus  oder .
- ▶ Sprechen Sie den Namen deutlich aus.
- ▶ Drücken Sie , um die Nummer anzurufen.

### Direktwahl über einen Sprachwahl-Eintrags

Sie können die Funktion „Sprachwahl“ so einrichten, dass Sie im Bereitschaftsmodus eine Direktwahl über den gewünschten Namensaufruf ausführen können. In dem Fall brauchen Sie nicht  zu drücken.

- ▶ Wählen Sie **Sprachwahl**.
- ▶ Wählen Sie **Ein/Aus**.
- ▶ Wählen Sie **Einsch**.

Zum Ausschalten der Option wählen Sie **Aussch**.

### Bearbeiten eines Sprachwahl-Eintrags

- ▶ Wählen Sie **Sprachwahl**.
- ▶ Wählen Sie einen Eintrag aus.
- ▶ Wählen Sie **Hinzu**, **Wiedg'** oder **Lösche**.

**Hinzu** - Neuen **Eintrag** hinzufügen

**Wiedg'** - Aufnahme für den gewählten Eintrag abhören

**Lösche** - Gewählten Eintrag löschen

## Gruppen

Über das Menü **Gruppe** lassen sich verschiedene Kontaktgruppen einrichten. Gruppen dienen zum Zusammenfassen von Einträgen unter bestimmten Rubriken wie „Geschäftskontakte“, „Familie“, „Freunde“ usw. Geben Sie jeder Gruppe einen passenden Namen, so dass Sie Ihre Einträge schnell wieder finden können.

### Erstellen einer Gruppe

- ▶ Wählen Sie einen vorgegebenen Gruppennamen oder einen Gruppennamen aus der Liste verfügbarer Benutzergruppennamen aus.
- ▶ Sie können einen Namen, einen Ruftton, einen Vibrationsalarm und eine Außendisplay-Farbe eingeben.

**Hinweis:** Sollten Sie diese Optionen bereits für einen einzelnen Kontakt eingerichtet haben, werden sie von den jeweiligen Gruppeneinstellungen überschrieben.

### Einsehen einer Gruppe

Nachdem Sie eine Gruppe eingerichtet haben, können Sie die Einstellungen dafür einsehen.

- ▶ Wählen Sie die Gruppe aus der Liste aus.
- ▶ Wählen Sie im Menü die Option **Sehen**.

Sie können dann in dieser Ansicht die Gruppeneinstellungen bearbeiten.

- ▶ Wählen Sie den Eintrag aus, den Sie bearbeiten möchten.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor.
- ▶ Wählen Sie **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern, oder **Storno**, um Ihren ursprünglichen Eintrag wiederherzustellen.

Zum Zurücksetzen zu den ursprünglichen Einstellungen wählen Sie **Reset**.

### Vorschau einer Gruppe

Bei Wahl dieser Option wird ein eingehender Anruf simuliert, so dass Sie überprüfen können, ob Sie mit Ihren Einstellungen zufrieden sind.

- ▶ Wählen Sie eine Gruppe aus.
- ▶ Wählen Sie **Vorschau**.

Sie können Ihre Einstellungen über die Option **Sehen** ändern.


## Hinzufügen und Entfernen von Mitgliedern

Nachdem Sie eine Gruppe eingerichtet haben, können Sie Mitglieder hinzufügen oder entfernen.

So fügen Sie ein neues Mitglied hinzu:

- ▶ Wählen Sie die Gruppe aus der Liste aus.
- ▶ Wählen Sie im Menü die Option **Mitglied**.
- ▶ Wählen Sie **Zufüg.**
- ▶ Wählen Sie einen Kontakt aus Ihrer Liste aus.


Oder

- ▶ Markieren Sie die Gruppe in der Liste.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Zufüg.**
- ▶ Wählen Sie einen Kontakt aus Ihrer Liste aus.

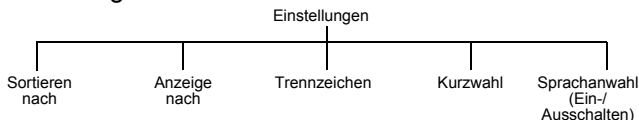
So entfernen Sie ein Mitglied:

- ▶ Wählen Sie die Gruppe aus der Liste aus.
- ▶ Wählen Sie im Menü die Option **Mitglied**.
- ▶ Markieren Sie einen Kontakt.
- ▶ Wählen Sie **Lösch.**, um diesen Kontakt aus der Gruppe zu entfernen.

Oder

- ▶ Markieren Sie die Gruppe in der Liste.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Markieren Sie einen Kontakt.
- ▶ Wählen Sie **Lösch.**, um diesen Kontakt aus der Gruppe zu entfernen.

# Einstellungen



## Einstellen der Sortier- und Suchkriterien für Einträge

Sie können Kriterien zum Sortieren und Suchen von Einträgen in Ihrer **Kontakt-Liste** festlegen.

- ▶ Wählen Sie **Sortieren nach** oder **Suchen nach**.
- ▶ Wählen Sie **Vorname** oder **Nachname**.

## Einstellen der Anzeigeeoptionen für Einträge

Sie können festlegen, wie die Einträge in Ihrer **Kontakt-Liste** angezeigt werden sollen.

- ▶ Wählen Sie **Trennzeichen**.
- ▶ Wählen Sie **Leerschritt** oder **Komma**.

## Aktivieren und Deaktivieren der Kurzwahl

Wenn Sie die Kurzwahl eingerichtet haben, können Sie eine Nummerntaste drücken und halten, um Personen aus Ihrer **Kontakt-Liste** anzurufen. Wenn Sie beispielsweise den Kontakt auf Speicherplatz 3 in Ihrer **Kontakt-Liste** anrufen möchten, müssen Sie **3** halten und drücken.

Zum Aktivieren der Kurzwahl wählen Sie **Kurzwahl** und dann entweder **SIM-Speicher** oder **Gerätespeicher**.

Zum Deaktivieren der Kurzwahl wählen Sie **Kurzwahl** > **Aus**.

## Aktivieren und Deaktivieren der Funktion „Sprachwahl“

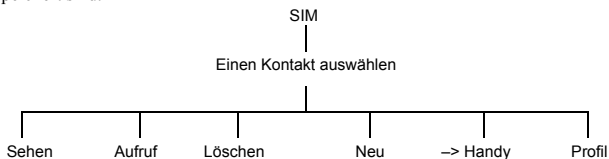
Über die Funktion „Sprachwahl“ können Sie Personen anrufen, indem Sie ihren jeweiligen Namen ins Mikrofon sprechen.


- ▶ Wählen Sie **Sprachwahl (Ein-/Ausschalten)**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

Nähere Informationen zum Einrichten von Sprachwahl finden Sie unter Erstellen eines Sprachwahl-Eintrags auf Seite 54.


## SIM

Diese Funktion dient zum Anzeigen der Kontakte, die auf Ihrer SIM-Karte gespeichert sind.



**Hinweis:** Bitte denken Sie daran, zum Speichern Ihrer erstellten oder bearbeiteten Einträge  zu drücken, da ansonsten Ihre Eingaben verloren gehen.

**Sehen** - Zeigt alle Details für den ausgewählten Eintrag an. Zum Einsehen aller Informationen müssen Sie den Bildschirm weiterrollen.

**Aufruf** - Zeigt die Rufnummer für den gewählten Eintrag an: Sie können diese entweder wählen oder ändern. Zum Wählen drücken Sie .


**Löschen** - Löscht den Eintrag.

**Neu** - Erstellt einen neuen Eintrag in der **Kontakt-Liste**.

→ **Handy** - Kopiert die Details des aktuellen Eintrags auf Ihr Telefon.

**Profil** - Zeigt das Profil des Eintrags an.

## Speicher

Über diese Funktion wird der bereits belegte Speicherplatz auf Ihrer SIM-Karte und Ihrem Telefon angezeigt. Verwenden Sie , um von einer Option zur anderen zu wechseln.

Sie können alle SIM-Kontakte auf das Telefon und alle Telefon-Kontakte auf die SIM-Karte kopieren.

- ▶ Wählen Sie **Menü > Kopier Alles**.
- ▶ Wählen Sie **SIM zu Handy** oder **Handy zu SIM**.

Sie können alle SIM-Einträge oder alle Telefon-Einträge löschen:

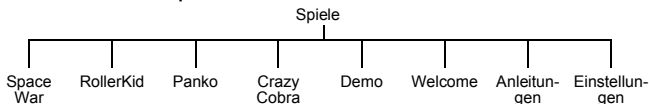
- ▶ Wählen Sie **Menü > Lösche Alles**.
- ▶ Wählen Sie **SIM-Einträge** oder **Handy-Einträge**.



# Spiele

Die auf Ihrem Telefon verfügbaren Spiele sind **netzabhängig**. Wenn auf Ihrem Telefon vier Spiele aufgeführt sind, haben Sie vorinstallierte Spiele und sollten die Anleitungen im entsprechenden Abschnitt befolgen. Wenn auf Ihrem Telefon ein Spiel aufgeführt ist, haben Sie Download-Spiele und sollten die Anleitungen im entsprechenden Abschnitt befolgen.

## Vorinstallierte Spiele



Zum Spielen vorinstallierter Spiele wählen Sie das gewünschte Spiel aus und folgen den Anleitungen auf dem Bildschirm.

### Demo

Bei Auswahl dieser Option sehen Sie eine Demo des Spiels.

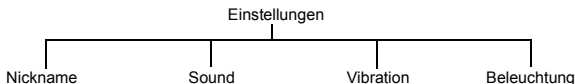
### Welcome

Wählen Sie diese Optionen zum Anzeigen des Einführungsbildschirms.


### Anleitungen

Über diese Option erhalten Sie allgemeine Spielanleitungen.

### Einstellungen



#### *Nickname*

Verwenden Sie diese Option, um einen Spitznamen für Sie als Spieler zu erstellen. Wenn Sie die Option das erste Mal auswählen, wird **Kein Spitzname** angezeigt. Löschen Sie den vorhandenen Text mit , und geben Sie dann Ihren Spitznamen ein.

#### *Sound*

Über diese Option wird die Lautstärke für den Sound Ihres Spiels festgelegt. Sie können **Aus**, **Leise**, **Mittel** oder **Laut** wählen.

### Vibration


Ist diese Option aktiviert, dann vibriert Ihr Telefon, wenn im Spiel ein Ziel getroffen wird. Sie können **Ein** oder **Aus** wählen.

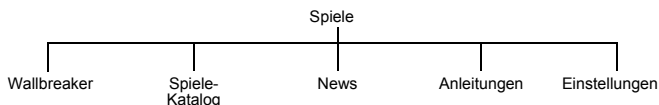
### Beleuchtung

Hiermit können Sie Ihre Tastenbeleuchtung einstellen. Sie können **Aus**, für **30 Sek ein** oder **Immer eingesch** wählen.

**Hinweis:** Bei Wahl der Option **Immer eingesch** werden u.U. Gesprächs- und Standby-Zeit Ihres Akkus reduziert.

## Download-Spiele

**Hinweis:** Dies ist abhängig vom Netzwerk .




Sie haben ein vorinstalliertes Spiel – Wallbreaker. Sie können ein weiteres Spiel herunterladen.

**Hinweis:** Beim Herunterladen eines neuen Spiels wird das zuvor geladene Spiel überschrieben.

### Spiele-Katalog

Über diese Option wird eine Liste der Download-Spiele angezeigt. So laden Sie ein Spiel herunter:

- ▶ Wählen Sie das gewünschte Spiel aus.
- ▶ Auf dem Bildschirm erscheinen Angaben zu dem Spiel.
- ▶ Drücken Sie , um das Spiel herunterzuladen.
- ▶ Bestätigen Sie, dass Sie das Spiel herunterladen möchten.

Das Spiel wird auf Ihr Telefon geladen.

### News

Über diese Option werden SMS-Rundsendenachrichten von dem Spieleanbieter Infusio™ angezeigt.

### Anleitungen

Bei Wahl dieser Option erhalten Sie Informationen zum Herunterladen von Spielen sowie allgemeine Spielanleitungen.

### Einstellungen

Dieses Menü ist identisch mit dem Menü **Einstellungen** für vorinstallierte Spiele. (Siehe Einstellungen auf Seite 62).



## Browser

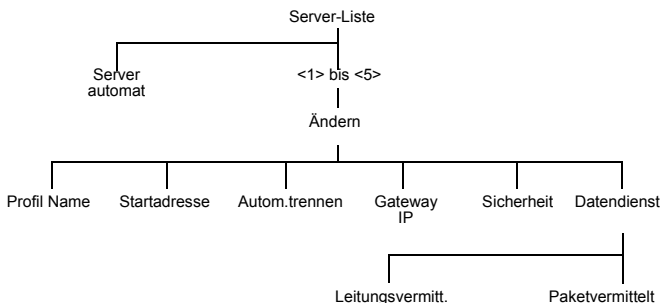
Das Menü „Browser“ bietet Ihnen Zugang zu den von Ihrem Netz unterstützten Internet-Diensten, z.B. Nachrichten, Wetterberichte, Sport usw.

### Server-Liste

Bevor Sie Zugang zum Internet erhalten können, müssen Sie die Datenübertragung auf der SIM-Karte aktivieren und die entsprechenden Konfigurationsinformationen in das Telefon eingeben.

**Hinweis:** Die Konfigurationsinformationen wurden u.U. von Ihrem Dienstanbieter vorprogrammiert. Wenn Sie diese Einstellungen ändern, kann es passieren, dass Ihr Browser nicht länger funktioniert.

Sie können manuell fünf Server auf Ihrem Telefon einrichten.




Für **Leitungsvermitt.** wählen Sie **Aktiv.** und **Ändern** und stellen Folgendes ein:

- Digital-Nummer
- Analog-Nummer
- Verbindungsart - Wählen Sie **Digital** oder **Analog**.
- Benutzerkennung
- Benutzerpassw.

Für **Paketvermittelt** wählen Sie **Aktiv.** und **Ändern** und stellen Folgendes ein:

- AccessPointName (APN)
- Benutzerkennung
- Benutzerpasswort
- Authentifizierung - Wählen Sie **Normal**, **Verschlüsselt** oder **Keine**.


## Starten des Browsers

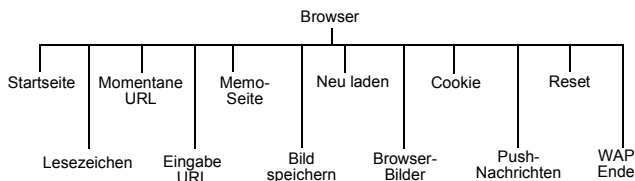
Um den Browser zu starten, wählen Sie **Startseite** (für den Start aus dem Bereitschaftsmodus drücken Sie die Taste ).

Damit wird der Browser auf der Startseite Ihres Dienstanbieters geöffnet. Diese Seite wird bei jedem Neustart des Browsers vom Cache abgerufen. Cache ist der Bereich des Telefons, in dem zuvor geladene Seiten gespeichert werden.

Das Telefon bleibt beim Abrufen von Cache-Seiten offline (d.h. es wird nicht mit einem Server verbunden).

## Das Browser-Menü

Der Browser besitzt ein eigenes Menü, das Ihnen sowohl bei online als auch offline angezeigter Internet-Seite zur Verfügung steht. Zum Aufrufen dieses Menüs drücken Sie .



**Startseite** - Zeigt die von Ihrem Dienstanbieter vorgegebene Seite an.

**Lesezeichen** - Speichert die aktuelle Seite als Lesezeichen, so dass Sie später zu ihr zurückkehren können.

**Momentante URL** - Zeigt die aktuelle URL an.

**Eingabe URL** - Dient zur Eingabe der gewünschten URL-Adresse.

**Memo-Seite** - Speichert die momentan angezeigte Seite.

**Bild speichern** - Speichert das momentan angezeigte Bild.

**Neu laden** - Lädt die aktuelle Seite neu und aktualisiert sie.

**Browser-Bilder** - Deaktiviert Bilder zum schnelleren Anzeigen einer Seite.

**Cookie** - Aktiviert, deaktiviert oder löscht Cookies.

**Push-Nachrichten** - Zeigt all Ihre Push-Nachrichten an.


**Reset** - Löscht Seite(n) im Cache und zeigt die **Startseite** an.


**WAP Ende** - Stoppt den Browser.


## Browser

### Navigieren von Seiten


Verwenden Sie , um eine Seite vor- oder zurückzurollen.

Verwenden Sie , um zur vorigen Seite zurückzugehen.


Verwenden Sie , um wieder zur nächsten Seite zu gehen. Dieser Navigationsschritt ist nur möglich, wenn Sie zu einer vorigen Seite zurückgegangen sind.

Drücken Sie , um einem markierten Link zu folgen.

(  verweist auf eine Tabelle. Wählen Sie **Sehen**.

)  symbolisiert ein Bild, das nicht angezeigt werden kann.

-  symbolisiert Online-Browsing (keine Sicherheit).

\_  symbolisiert Online-Browsing (sicher).


### Lesezeichen

Dies ist die Liste der von Ihnen gespeicherten Lesezeichen. Wählen Sie ein Lesezeichen aus der Liste aus, um direkt zu dieser Seite zu gehen.


### Hinzufügen eines Lesezeichens

- ▶ Wählen Sie während der Anzeige des Inhalts **Lesezeichen** im Menü **Browser** aus.
- ▶ Wählen Sie **Seiten INFO**.
- ▶ Wählen Sie **<Eintrag>**.

### Löschen von Lesezeichen

- ▶ Wählen Sie während der Anzeige des Inhalts **Lesezeichen** im Menü **Browser** aus.
- ▶ Drücken Sie , um **Menü** auszuwählen.
- ▶ Wählen Sie **Dieses löschen**, **Mehrere löschen** oder **Alles löschen**.

### Umbenennen eines Lesezeichens

- ▶ Wählen Sie **Lesezeichen** im Menü **Browser** aus.
- ▶ Wählen Sie **Menü > Titel-Eingabe**.
- ▶ Drücken und halten Sie , um den aktuellen Namen zu löschen.
- ▶ Geben Sie den neuen Namen ein.

### Gruppierte Lesezeichen

Wenn Sie Lesezeichen in Gruppen zusammengefasst haben (siehe Lesezeichen auf Seite 68), können Sie eine Gruppe markieren und **Menü** wählen, um Änderungen in dieser Gruppe vorzunehmen. Ihnen stehen folgende Optionen zur Verfügung:

**Titel-Eingabe** - Gruppentitel ändern.

**Anzeige** - Die Option **Liste** wählen, um alle Lesezeichen als eine Liste anzuzeigen.

**Alles löschen** - Alle Lesezeichen in dieser Gruppe löschen.

## Eingabe URL

Hiermit können Sie die URL einer bekannten Seite eingeben.

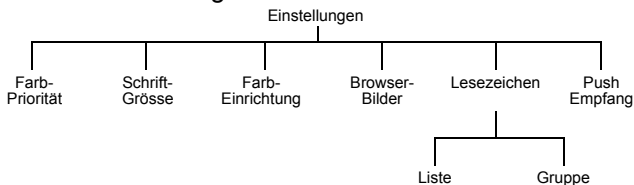
## Memo-Seite

Hiermit können Sie eine zuvor gespeicherte Seite aufrufen.

## Push-Nachrichten

Push-Nachrichten sind SMS-Nachrichten, die das Telefon im Zusammenhang mit dem Browser empfängt. Verwenden Sie diese Funktion zum Anzeigen empfangener Nachrichten.

## Browser-Einstellungen



Mit den Browser-Einstellungen können Sie die Browser-Oberfläche nach Bedarf einrichten.

### Einstellen der Farb-Priorität

Sie können festlegen, ob Sie Ihre eigenen Farbeinstellungen oder die der angezeigten Internet-Site benutzen möchten.

- ▶ Wählen Sie **Farb-Priorität**.
- ▶ Wählen Sie entweder **Bevorz. Inhalt** oder **Bevorz. Nutzer**.

### Einstellen der Schriftgröße

Sie können eine Schriftgröße für den Text festlegen.

- ▶ Wählen Sie **Schrift-Grösse**.
- ▶ Wählen Sie **Groß**, **Standard** oder **Klein**.

### Einrichten der Farbe

Sie können verschiedene Farben für Hintergrund, Text, besuchte Seiten und neue Seiten einrichten.

- ▶ Wählen Sie **Farb-Einrichtung**.
- ▶ Wählen Sie **Hintergrund**, **Text-Farbe**, **Besuchte Seite** oder **Unbesuchte Seite**.
- ▶ Wählen Sie eine Farbe aus.

## Browser

### Aktivieren und Deaktivieren der Browser-Bilder

Wenn Sie Browser-Bilder deaktivieren, werden Seiten schneller angezeigt.

- ▶ Wählen Sie **Browser-Bilder**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

### Lesezeichen

Ihre Lesezeichen können in einer Liste angezeigt oder in Gruppen zusammengefasst werden.

- ▶ Wählen Sie **Lesezeichen**.
- ▶ Wählen Sie **Liste** oder **Gruppe**.

Wenn Sie **Gruppe** wählen, können Sie fünf verschiedene Gruppen zum Speichern Ihrer Lesezeichen einrichten.

### Aktivieren und Deaktivieren des Push-Empfangs

Ist **Push Empfang** aktiviert, erhalten Sie alle von Ihrem Dienstanbieter gesendeten Push-Nachrichten.

- ▶ Wählen Sie **Push Empfang**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

### Cookie

Cookies speichern Informationen über aufgerufene Internet-Seiten, so dass Sie später schneller zu ihnen zurückkehren können.

Wenn Sie Cookies auf Ihrem Telefon speichern möchten, wählen Sie **Cookie > Einsch > Ein**.

Um das Speichern von Cookies zu verhindern, wählen Sie **Cookie > Einschalten > Aus**. Zum Löschen vorhandener Cookies wählen Sie **Cookie > Lösche**.

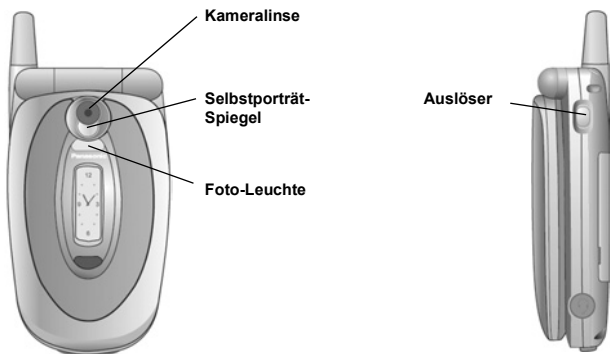
### Letzter Fehler

Hiermit wird der Status der letzten besuchten Internet-Site angezeigt. Diese Informationen können Ihnen bei der Lösung von Browser-Problemen helfen.




# Kamera


Mit der eingebauten Kamera können Sie Fotos machen und diese in MMS- und E-Mail-Nachrichten versenden oder als Hintergrund einrichten




## Umschalten zum Kamera-Modus


Um zum Kamera-Modus umzuschalten, wählen Sie entweder **Kamera** im Hauptmenü aus, oder drücken Sie  im Bereitschaftsmodus.

## Verlassen des Kamera-Modus

Drücken Sie , um den Kamera-Modus zu verlassen und zum Bereitschaftsmodus zurückzukehren.

## Aufnehmen eines Fotos

- ▶ Bewegen Sie das Telefon im Kamera-Modus so lange, bis der gewünschte Ausschnitt auf dem Vorschau-Bildschirm erscheint.
- ▶ Drücken Sie zur Aufnahme des Fotos auf  .

Wenn Sie Ihr aufgenommenes Foto nicht behalten möchten, können Sie  drücken, um es zu löschen.

## Aufnahme eines Selbstporträts

Mit dem Auslöser an der Seite des Telefons können Sie ein Selbstporträt aufnehmen.

- ▶ Stellen Sie sicher, dass das Telefon zum Kamera-Modus umgeschaltet ist.
- ▶ Schließen Sie das Telefon.
- ▶ Sehen Sie sich das Bild im Selbstporträt-Spiegel an.
- ▶ Drücken Sie den Auslöser an der Seite des Telefons.

Sie können das Foto auf die gleiche Weise wie alle anderen Aufnahmen mit der Kamera benutzen.

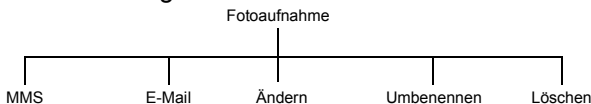
## Speichern eines Fotos

Jedes aufgenommene Foto erhält automatisch einen Standardnamen und wird in einem Datei-Ordner gespeichert. Sie können den Namen des Fotos über die Option **Umbenennen** ändern. Siehe Umbenennen eines Bildes auf Seite 72.

## Eingehende Anrufe bei eingeschaltetem Kamera-Modus

Wenn Sie im Kamera-Modus einen Anruf empfangen, verlässt das Telefon diesen Modus und schaltet zum eingehenden Anruf um. Falls sich ein aufgenommenes Bild auf dem Vorschau-Bildschirm befindet, wird es vorübergehend gespeichert. Um das Bild langfristig zu speichern, müssen Sie zum Kamera-Modus zurückkehren.

## Weiterverarbeitung von Bildern




Nach der Aufnahme eines Bildes drücken Sie , um das Menü zur Weiterverarbeitung Ihres Bildes aufzurufen.

### Senden von Bildern in MMS- oder E-Mail-Nachrichten

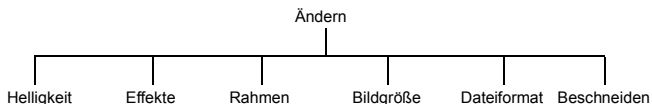
Wählen Sie **MMS** oder **E-Mail**.

Daraufhin wird eine MMS- oder E-Mail-Nachricht mit eingebettetem oder angehängtem Bild geöffnet.



## Bearbeiten von Bildern

Nach Bearbeitung eines Bildes müssen Sie  drücken, um Ihre Änderungen zu speichern.

- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Wählen Sie **Menü**.



### Ändern der Helligkeit

- ▶ Wählen Sie **Helligkeit**.
- ▶ Drücken Sie , um das Bild aufzuhellen, oder , um es zu verdunkeln.


### Ändern der Effekte

Mit der Option „Effekte“ können Sie die Farben des Bilds ändern.

- ▶ Wählen Sie **Effekte**.
- ▶ Wählen Sie **Sepia**, **Monochrome** oder **Negativ**.


### Auswählen eines Rahmens

Hiermit können Sie Ihr Bild mit einem der vordefinierten Rahmen versehen.

- ▶ Wählen Sie **Rahmen**.
- ▶ Wählen Sie einen Rahmen aus der Liste aus. Sie können eine Vorschau des Rahmens erhalten, indem Sie ihn markieren und dann  drücken.

### Ändern der Bildgröße

Mit dieser Option lässt sich Ihr Bild verkleinern.

- ▶ Wählen Sie **Bildgröße**.
- ▶ Wählen Sie **Breite** oder **Höhe**.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie den Prozentsatz ein, um den das Bild verkleinert werden soll.
- ▶ Drücken Sie .

**Hinweis:** Dadurch wird Ihr Bild nicht abgeschnitten, sondern lediglich komprimiert. Verwenden Sie zum Zurechtschneiden Ihres Bildes die Option „Beschneiden“.

### Ändern des Formats

- ▶ Wählen Sie **Dateiformat**.
- ▶ Wählen Sie **JPEG Fein**, **JPEG Normal**, **JPEG Economy** oder **PNG**.





**JPEG Economy** - Kleine Datei mit niedriger Auflösung erstellen.

**JPEG Normal** - Datei erstellen, die für die meisten Zwecke geeignet ist.



**JPEG Fein** und **PNG** - Große Dateien mit hoher Auflösung erstellen.

### Zurechtschneiden eines Bildes




Verwenden Sie diese Option, um nur einen Ausschnitt Ihres Bildes auszuwählen und zu speichern.

- ▶ Wählen Sie **Beschneiden**.
- ▶ Benutzen Sie , um das Feld für Ihren Bildausschnitt zu verkleinern oder zu vergrößern.
- ▶ Ziehen Sie zunächst die obere und linke Seite des Feldes an die gewünschten Stellen, und drücken Sie dann , um den gleichen Vorgang für die untere und rechte Seite zu wiederholen. Die weiße Ecke des Feldes zeigt an, in welche Richtung Sie ziehen können.
- ▶ Nachdem Sie den gewünschten Ausschnitt erstellt haben, drücken Sie , um den Bereich auszuwählen.
- ▶ Drücken Sie .



### Umbenennen eines Bildes

- ▶ Wählen Sie **Umbenennen**.
- ▶ Drücken Sie , um den vorhandenen Text zu löschen.
- ▶ Geben Sie den neuen Text ein.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern, oder **Storno**, um den ursprünglichen Namen wiederherzustellen.

### Löschen eines Bildes

- ▶ Wählen Sie **Lösche** oder drücken Sie .
- ▶ Drücken Sie , um die Löschung zu bestätigen, oder , um den Vorgang abzubrechen.



### Bildvergrößerung

Bei Anzeige des Bildes auf dem Vorschau-Bildschirm drücken Sie , um eine Bildvergrößerung anzusehen. Dadurch wird die Bildmitte vergrößert. Drücken Sie , um zur ursprünglichen Bildgröße zurückzukehren.

### Helligkeitsregelung

Die Helligkeit eines Bildes lässt sich sowohl vor als auch nach der Aufnahme einstellen. Sie kann um zwei Stufen erhöht oder reduziert werden.

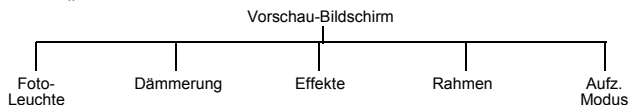
### Ändern der Helligkeit bei einer Bildaufnahme

Bei Anzeige des Bildes auf dem Vorschau-Bildschirm drücken Sie , um es aufzuhellen, oder , um es zu verdunkeln. Das Helligkeits-Symbol oben auf dem Bildschirm ändert sich je nach Aufhellung oder Verdunklung des Bildes.



## Ändern der Helligkeit nach einer Bildaufnahme

(Siehe Ändern der Helligkeit auf Seite 71).

## Menü „Vorschau-Bildschirm“



Diese Optionen werden alle nach dem gleichen Grundprinzip eingestellt.

- ▶ Wenn das gewünschte Bild auf dem Vorschau-Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Option.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Einstellung.
- ▶ Drücken Sie , um das Menü zu verlassen.

### Foto-Leuchte

Schaltet eine Leuchte auf der Vorderseite des Telefons ein.

### Dämmerung

Schalten Sie auf **Dämmerung** um, wenn Sie Fotos bei ungünstigen Lichtbedingungen aufnehmen.

### Effekte

**Effekte** bietet Ihnen vier Optionen zur Auswahl: **Aus**, **Sepia**, **Monochrome** oder **Negativ**.

### Rahmen

Hiermit wird das Bild in einen Rahmen gesetzt. Sie können eine Vorschau des Rahmens erhalten, indem Sie ihn markieren und dann  drücken.

### Dateiformat

Mit **Dateiformat** können Sie das Speicherformat für Ihr Bild wählen.

**JPEG Economy** - Kleine Datei mit niedriger Auflösung erstellen.


**JPEG Normal** - Datei erstellen, die für die meisten Zwecke geeignet ist.

**JPEG Fein** und **PNG** - Große Dateien mit hoher Auflösung erstellen.

### Aufnahmemodus

Über **Aufz. Modus** können Sie folgende Einstellungen wählen:

**Einzelausl.** - Aufnahme eines einzelnen Bildes.

**Serienausl.** - Aufnahme einer Folge von Bildern in Abständen von je 1 Sekunde, während  gedrückt gehalten wird (maximal 6 Bilder).

**Selbstausslös.** - Verzögerung der Bildaufnahme.

**Fernbedienung** - Sofortige Aufnahme eines Bildes und anschließende Rückkehr zum Aufnahme-Bildschirm wenn das Handy angerufen wird. (Funktion ist möglicherweise nicht verfügbar.)



# Messaging

Über das Menü "Messaging" können Sie MMS, SMS und E-Mail-Nachrichten senden und empfangen.

Die neun Menüs sind wie folgt strukturiert:



## Einstellungen

- 1 MMS
- 2 SMS
- 3 e-mail



## Eingang

- 1 MMS
- 2 SMS
- 3 e-mail



## Rundsendungen Sprachmail

- 1 Empfangen
- 2 Nachricht.Liste
- 3 Themen
- 4 Sprachen



## 1 Sprachmailbox



## Erstellen

- 1 MMS
- 2 SMS
- 3 e-mail



## E-mail

- 1 Senden/Empfang



## Datei-Ordner

- 1 Meine Bilder
- 2 Sound
- 3 Meine Themen
- 4 Benutzer 1 - 5



## Postausgang

- 1 MMS
- 2 SMS
- 3 e-mail



## SMS-Chat

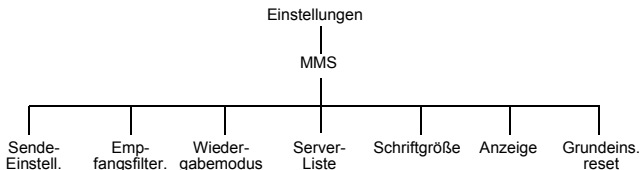
## MMS

MMS ist die Abkürzung für Multimedia Message Service. Über diese Funktion können Textnachrichten Bilder und Musik angehängt werden, die der Empfänger dann als Diashow ablaufen lassen kann.



## Einstellungen

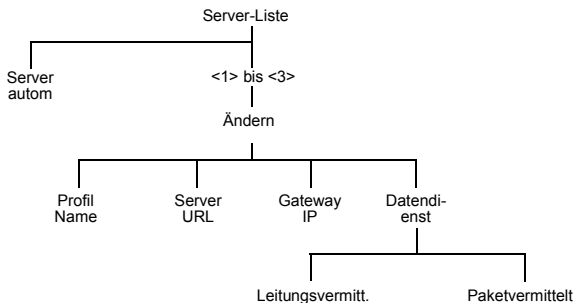
Wählen Sie **Einstellungen**, um MMS gemäß Ihren Wünschen einzurichten.



### Konfiguration von MMS

**Hinweis:** Die MMS-Einstellungen wurden u.U. bereits von Ihrem Dienstanbieter konfiguriert. Wenn Sie diese Einstellungen ändern, funktioniert MMS möglicherweise nicht.

MMS muss konfiguriert sein, bevor Sie eine MMS-Nachricht senden oder empfangen können. Sie können auf Ihrem Telefon bis zu drei Server-Profile einrichten.



Für **Leitungsvermitt.** wählen Sie **Aktiv.** und **Ändern** und stellen folgendes ein:

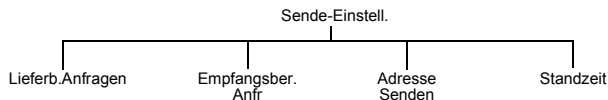
- Digital-Nummer
- Analog-Nummer
- Verbindungsart - Wählen Sie **Digital** oder **Analog**.
- Benutzerkennung
- Benutzerpasswort

Für **Paketvermittelt** wählen Sie **Aktiv.** und **Ändern** und stellen folgendes ein:

- AccessPointName (Einwahlnummer)
- Benutzerkennung
- Benutzerpassw
- Authentifizier - Wählen Sie **Normal**, **Verschlüsselt** oder **Keine**.

## Messaging

### Einstellen von Sendeoptionen



Mithilfe der Sende-Einstellungen legen Sie fest, was mit Ihren gesendeten Nachrichten passieren soll.

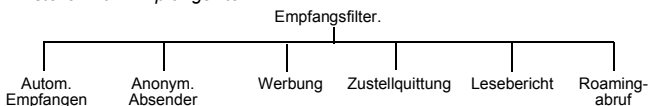
**Lieferb. Anfragen** - Legen Sie fest, ob Sie eine Bestätigung wünschen, dass Ihre Nachricht übermittelt wurde. Wählen Sie **Ja** oder **Nein**.

**Empfangsber. Anfr** - Legen Sie fest, ob Sie eine Bestätigung für gelesene Nachrichten wünschen. Wählen Sie **Ja** oder **Nein**.

**Adresse Senden** - Legen Sie fest, ob der Empfänger Ihre Adresse sehen darf oder nicht. Sie können Ihre Adresse nur zeigen, wenn Ihr Dienstanbieter dies zulässt. Wählen Sie **Zeige** oder **Verberge**.

**Standzeit** - Legen Sie eine Zeitgrenze für die Standzeit gesendeter Nachrichten fest. Wählen Sie **Maximum** oder **Manuell**. Wenn Sie **Manuell** wählen, müssen Sie die Anzahl der Stunden angeben (1 – 99).

### Einstellen von Empfangsfiltern



Nach der Auswahl eines Nachrichtentyps können Sie bestimmte Einstellungen dafür vornehmen.

Nachrichtentyp	Optionen
Autom. Empfangen	Autom. Empfang, Anfrage
Anonym. Absender	Akzept, Ablehn
Werbung	Akzept, Ablehn
Zustellquittung	Genehmigt, Ablehn
Lesebericht	Genehmigt, Ablehn
Roamingabruf	Anfrage, Anhängig, Aus

### Einstellen des Wiedergabemodus

**Wiedergabemodus** legt fest, ob eine angehängte Sound-Datei automatisch oder manuell abgespielt werden soll.

- ▶ Wählen Sie **Wiedergabemodus**.
- ▶ Wählen Sie **Automatisch** oder **Manuell**.

### Einstellen der Schriftgröße

Sie können eine bestimmte Schriftgröße für Ihre Nachrichtentexte einrichten.

- ▶ Wählen Sie **Schriftgröße**.
- ▶ Wählen Sie **Große**, **Mittl** oder **Kleine**.

### Einstellen, was angezeigt wird

Sie können festlegen, ob Sie in Ihrem Posteingang und -ausgang den Betreff oder die Adresse anzeigen möchten.

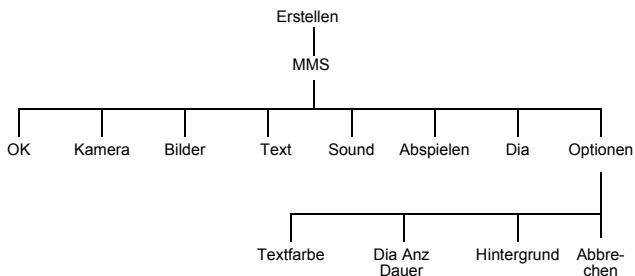
- ▶ Wählen Sie **Anzeige**.
- ▶ Wählen Sie **Eingang** oder **Ausgang**.
- ▶ Wählen Sie **Betreff** oder **Adresse**.

### Wiederherstellen der Grundeinstellungen

Zum Zurücksetzen Ihrer eingerichteten Optionen wählen Sie **Grundeins.reset**.




### Erstellen einer MMS-Nachricht

Benutzen Sie zum Erstellen einer MMS-Nachricht die Funktion **Erstellen**.




- ▶ Wählen Sie **Erstellen** > **MMS**.
- ▶ Drücken Sie **OK**.
- ▶ Wählen Sie das Element aus, das Sie eingeben möchten.
- ▶ Wenn Sie Ihre Nachricht fertig gestellt haben, wählen Sie **OK**.
- ▶ Wählen Sie **Adr**.
- ▶ Wählen Sie **Erstellen**, um eine Adresse einzugeben.
- ▶ Geben Sie eine Adresse ein.
- ▶ Wählen Sie **Betr**.
- ▶ Wählen Sie **Erstellen**, um einen Betreff einzugeben.
- ▶ Geben Sie einen Betreff ein.

## Messaging

Zum Senden Ihrer Nachricht drücken Sie , oder Sie drücken  und wählen **Senden**. Zum Speichern Ihrer Nachricht drücken Sie  und wählen **Speich**. Ihre Nachricht wird im **Ausgang** gespeichert, so dass Sie sie später senden oder ändern können.

Sie können ein Kamerafoto sowie Text, Bilder und/oder Sounds aus einem Datei-Ordner senden.

So senden Sie ein Kamerafoto:

- ▶ Wählen Sie beim Erstellen einer MMS-Nachricht die Unteroption **Kamera**.
- ▶ Nehmen Sie ein Foto auf.
- ▶ Drücken Sie , um zur MMS-Nachricht zurückzukehren.

So senden Sie ein Bild:

- ▶ Wählen Sie beim Erstellen einer MMS-Nachricht die Unteroption **Bilder**.
- ▶ Wählen Sie einen Ordner.
- ▶ Wählen Sie ein Bild.

So geben Sie Text ein:


- ▶ Wählen Sie beim Erstellen einer MMS-Nachricht die Unteroption **Text**.
- ▶ Geben Sie den Text ein.
- ▶ Wählen Sie **OK** oder **Storno**.

So senden Sie eine Sound-Datei als Anhang:

- ▶ Wählen Sie beim Erstellen einer MMS-Nachricht die Unteroption **Sound**.
- ▶ Wählen Sie einen Ordner.
- ▶ Wählen Sie die Sound-Datei.

### *Benutzer-Nachrichten*

Bei der Texteingabe können Sie eine der benutzerdefinierten Nachrichten in Ihre MMS-Nachricht einfügen.

- ▶ Wählen Sie **Menü > Mitteilung**.  
Es wird eine Liste der benutzerdefinierten Nachrichten angezeigt.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Nachricht aus.
- ▶ Drücken Sie .

Anleitungen zum Bearbeiten einer Benutzer-Nachricht finden Sie unter Bearbeiten von SMS-Vorlagen auf Seite 43.

## Abrufen empfangener Nachrichten


Empfangene Nachrichten werden im **Eingang** gespeichert.



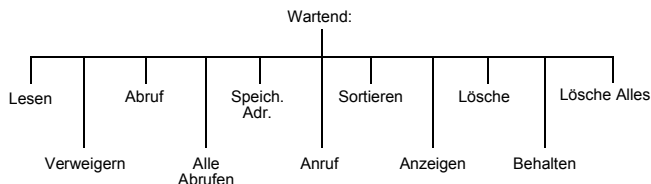
Wählen Sie **Eingang > MMS**.

Wenn neue Nachrichten eingegangen sind, erscheint eine Nummer neben **Wartend**. Sie müssen diese Nachrichten abrufen, bevor Sie angehängte Sound-Dateien abspielen können.


### Abrufen einer Nachricht

- ▶ Wählen Sie **Wartend**.
- ▶ Markieren Sie eine Nachricht.
- ▶ Drücken Sie zum Abrufen der Nachricht auf .

Wenn Sie eine Nachricht abgerufen haben, erscheint sie unter **Empfangen**. Die Anzahl der abgerufenen Nachrichten wird neben **Empfangen** angezeigt.



Nachdem Sie eine Nachricht im Menü **Wartend** markiert haben, stehen Ihnen folgende Optionen zur Auswahl:

**Lesen** - Zeigt die Kopfzeile der Nachricht an. Drücken Sie zum Abrufen der Nachricht .

**Verweigern** - Die markierte Nachricht nicht abrufen..

**Abruf** - Ruft die markierte Nachricht ab.

**Alle Abrufen** - Ruft alle wartenden Nachrichten ab.

**Speich. Adr.** - Speichert die Adresse der markierten Nachricht.

**Anruf** - Wählt die Absendernummer der markierten Nachricht.

**Sortieren** - Sortiert Ihre Nachrichten.

**Anzeigen** - Zeigt die markierte Nachricht an.

**Lösche** - Löscht die markierte Nachricht.


**Behalten** - Speichert die Nachricht für späteren Abruf.

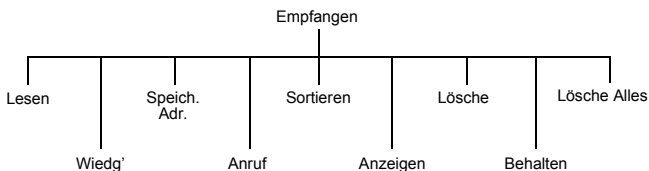
**Lösche Alles** - Löscht alle Nachrichten

## Messaging

### Lesen empfangener Nachrichten

Nachdem Sie eine Nachricht abgerufen haben, können Sie diese anzeigen und angehängte Sound-Dateien abspielen.

- ▶ Wählen Sie **Empfangen**.
- ▶ Markieren Sie eine Nachricht.
- ▶ Drücken Sie zum Abspielen der Nachricht .



Nachdem Sie eine Nachricht im Menü **Empfangen** markiert haben, stehen Ihnen folgende Optionen zur Auswahl:

**Lesen** - Zeigt die Kopfzeile der Nachricht an.

**Wiedg'** - Spielt die Nachricht ab.

**Speich. Adr.** - Speichert die Adresse der aktuellen Nachricht.

**Anruf** - Wählt die Absendernummer der Nachricht.

**Sortieren** - Sortiert Ihre Nachrichten.

**Anzeigen** - Zeigt die markierte Nachricht an.

**Lösche** - Löscht die markierte Nachricht.

**Behalten** - Speichert die Nachricht für späteren Abruf.

**Lösche Alles** - Löscht alle Nachrichten.

### Anzeigen des Nachrichten-Status


Wählen Sie **Speicherstatus**, um einen Überblick über alle wartenden, empfangenen, gesendeten, unfertigen und nicht gesendeten Nachrichten zu erhalten.



## Ausgang

Zum Aufrufen Ihres **Ausgang** wählen Sie **Ausgang > MMS**.

Dort können Sie alle Ihre unfertigen, nicht gesendeten und gesendeten MMS-Nachrichten anzeigen. Ferner können Sie Ihren Speicherstatus einsehen.

Markieren Sie eine Nachricht und drücken Sie dann , um die folgenden Menüoptionen zu erhalten. Die verfügbaren Optionen sind je nach gewählter Nachricht (unfertig, nicht gesendet, gesendet) unterschiedlich.

**Lesen** - Zeigt allen Nachrichtentext an.

**Wiedg'** - Spielt die Nachricht ab.

**Senden** - Sendet die markierte Nachricht.

**Sende Alles** - Sendet alle Nachrichten in der Liste.

**Speich. Adr.** - Speichert die Adresse der markierten Nachricht.

**Sortieren** - Sortiert Ihre Nachrichten.

**Anzeigen** - Zeigt die markierte Nachricht an.

**Lösche** - Löscht die markierte Nachricht.

**Behalten** - Speichert die Nachricht für späteren Abruf.

**Lösche Alles** - Löscht alle Nachrichten.

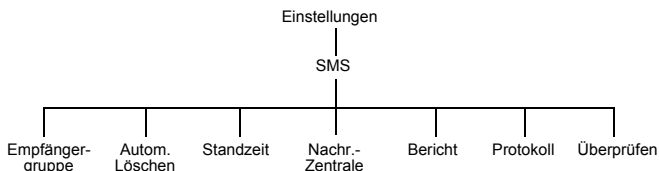
## SMS

SMS ist ein Dienst für das Senden und Empfangen von Textnachrichten. Sie können Nachrichten mit bis zu 459 Zeichen empfangen, anzeigen, bearbeiten und an Mobiltelefone senden, die entweder an das gleiche Netzwerk oder ein Netzwerk mit Roaming-Abkommen angeschlossen sind. Die verfügbare Anzahl von Zeichen kann je nach verwendeter Sprache unterschiedlich sein. Textnachrichten können nur an Telefone mit SMS-Funktionalität gesendet werden.



## Einstellungen

Die folgenden Funktionen werden alle über **Einstellungen > SMS** aufgerufen.



## Messaging

### Message Centre (Nachrichtenzentrale)

Sie müssen die Message Centre-Nummer eingeben, bevor Sie Textnachrichten senden können.

**Hinweis:** Diese Nummer wurde u.U. auf der SIM-Karte vorprogrammiert.


- ▶ Wählen Sie **Nachr.-Zentrale**.
- ▶ Geben Sie die Nummer Ihrer Nachrichtenzentrale im internationalen Format ein (siehe Internationale Anrufe auf Seite 26).

**Hinweis:** Die Nummer wird von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt.



### Empfängergruppe


Unter dieser Option können Sie Empfänger für Textnachrichten im Voraus festlegen. Es gibt fünf Empfängergruppen. Sie können bis zu 10 Empfänger pro Gruppe speichern.

So gehen Sie zum Benennen/Umbenennen einer Gruppe vor:

- ▶ Markieren Sie Nummer oder Name der Gruppe.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Umbenennen**.
- ▶ Geben Sie einen neuen Namen ein.

So fügen Sie Namen zu einer Empfängergruppe hinzu:

- ▶ Markieren Sie Nummer oder Name der Gruppe.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Wähle**.
- ▶ Wählen Sie **Eingabe**.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Namen.
- ▶ Wählen Sie **Aufruf**.
- ▶ Zum Hinzufügen eines weiteren Namens drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Eingabe**.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Namen.
- ▶ Wählen Sie **Aufruf**.

Wenn Sie alle Namen hinzugefügt haben, drücken Sie .

### Autom.Löschen

Über diese Funktion können Sie alle Nachrichten automatisch löschen. Ihnen stehen folgende Optionen zur Auswahl:

**Aus** - Deaktiviert **Autom.Löschen**.

**Empf&gelesen** - Überschreibt die älteste gelesene Nachricht.

**Überschreiben** - Überschreibt die älteste gelesene Nachricht oder die älteste nicht gelesene Nachricht, wenn keine gelesenen Nachrichten vorliegen.

### Standzeit

Dies zeigt an, wie lange Ihre Nachricht in der Nachrichtenzentrale gespeichert wird. Die Nachrichtenzentrale versucht die Nachricht so lange zu übermitteln, bis sie geliefert wurde oder die **Standzeit** abgelaufen ist.

### Bericht

Sie können festlegen, ob Sie eine Bestätigung wünschen, wenn Ihre Nachricht übermittelt wurde. Ihnen stehen die Optionen **Ja**, **Nein** oder **Anfrage** zur Auswahl. Wenn Sie **Anfrage** wählen, werden Sie gefragt, ob Sie beim Senden einer Nachricht einen Zustellbericht erhalten möchten.

### Protokoll

Die **Nachr.-Zentrale** ist u.U. in der Lage, Ihre Nachricht in das Format zu verwandeln, das vom gewählten Protokoll angegeben wird.

### Überprüfen

Sie können überprüfen, wie viele Nachrichten auf Ihrer SIM-Karte oder Ihrem Telefon gespeichert sind. Die SIM-Karte bietet Platz für bis zu 15 Nachrichten (je nach Typ) und Ihr Telefon Platz für 200. Wenn Ihr SIM-Speicher voll ist, können Sie Nachrichten in Ihren Telefonspeicher verschieben. So verschieben Sie eine Nachricht von SIM-Karte zu Telefon:

- ▶ Wählen Sie **Eingang > SMS**.
- ▶ Markieren Sie die Nachricht.
- ▶ Drücken Sie **○**.
- ▶ Wählen Sie **Verschieb**.
- ▶ Bestätigen Sie, dass die Nachricht von der SIM-Karte zum Telefon verschoben werden soll.

## Erstellen einer Textnachricht




Benutzen Sie zum Erstellen einer SMS-Nachricht die Funktion **Erstellen**.

- ▶ Wählen Sie **Erstellen > SMS**.
- ▶ Geben Sie Ihren Text ein.
- ▶ Drücken Sie **○**.
- ▶ Wählen Sie **OK** oder **Storno**.
- ▶ Drücken Sie zum Senden der Nachricht auf **○**.
- ▶ Geben Sie die Telefonnummer ein.
- ▶ Drücken Sie **○**.
- ▶ Wählen Sie **OK** oder **Storno**.
- ▶ Wenn Sie als Empfangsoption **Anfrage** wählen, erhalten Sie die Meldung **„Übermittlungs-Bestätigung anfordern?“**. Drücken Sie **○** und wählen Sie **Nein** oder **Ja**.

## Messaging


### Benutzer-Nachrichten

Sie können eine der benutzerdefinierten Nachrichten in Ihre SMS-Nachricht einfügen.

- ▶ Wählen Sie **Menü > Mitteilung**.  
Es wird eine Liste der benutzerdefinierten Nachrichten angezeigt.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Nachricht aus.
- ▶ Drücken Sie .

Anleitungen zum Bearbeiten einer Benutzer-Nachricht finden Sie unter Bearbeiten von SMS-Vorlagen auf Seite 43.

### Empfangen einer Textnachricht

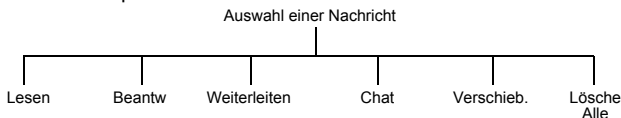
 zeigt an, dass Sie eine neue Nachricht empfangen haben. Ein blinkender Briefumschlag zeigt an, dass Ihr Nachrichtenspeicher voll ist.



Eingehende Nachrichten werden in Ihrem **Eingang** gespeichert.

Wählen Sie **Eingang > SMS**, um eine Liste Ihrer empfangenen Nachrichten anzuzeigen.

### Nachrichten-Optionen




**Lesen** - Allen Nachrichtentext anzeigen.

**Beantw** - Eine gesendete Nachricht beantworten.

**Weiterleiten** - Nachricht an eine andere Person weiterleiten.

**Chat** - Alle mit einem Gesprächspartner ausgetauschten Nachrichten auf einem Bildschirm anzeigen.

- ▶ Wählen Sie **Chat**.
- ▶ Geben Sie einen Spitznamen ein. Dieser kann bis zu 18 Zeichen lang sein.
- ▶ Tauschen Sie Nachrichten mit dem Gesprächspartner aus.
- ▶ Drücken Sie , um Chat zu beenden.

Wenn Sie im Chat-Modus eine Nachricht empfangen, erscheint der Text über Ihrer vorigen Nachricht.

Befindet sich Ihr Telefon beim Empfang einer Antwort auf eine Chat-Nachricht nicht im Chat-Modus, dann wird der Text als normale SMS empfangen.

Wenn ein Gespräch ankommt, während Sie sich im Chat-Modus befinden, können Sie den Ruf annehmen und am Ende des Gesprächs zum Chat-Modus zurückkehren.

Um eine Chat-Session zu speichern, wählen Sie **Menü > Speichern**.

**Verschieb.** - Verschieben Sie die Nachricht in Ihren SIM- oder Telefonspeicher.

**Löschen** - Nachricht löschen.

**Lösche Alle** - Löscht alle Nachrichten.



## Ausgang

Zum Aufrufen Ihres Postausgangs wählen Sie **Ausgang** > **SMS**.

Dort können Sie all Ihre gesendeten Textnachrichten einsehen.


Bei Auswahl einer Nachricht werden Ihnen folgende Optionen geboten:

**Ändern** - Nachricht bearbeiten.

**Senden** - Nachricht senden.

**Lesen** - Nachricht lesen.

**Chat** - Alle mit einem Gesprächspartner ausgetauschten Nachrichten auf einem Bildschirm anzeigen.

- ▶ Wählen Sie **Chat**.
- ▶ Geben Sie einen Spitznamen ein. Dieser kann bis zu 18 Zeichen lang sein.
- ▶ Tauschen Sie Nachrichten mit dem Gesprächspartner aus.
- ▶ Drücken Sie , um Chat zu beenden.

Wenn Sie im Chat-Modus eine Nachricht empfangen, erscheint der Text über Ihrer vorigen Nachricht.

Befindet sich Ihr Telefon beim Empfang einer Antwort auf eine Chat-Nachricht nicht im Chat-Modus, dann wird der Text als normale SMS empfangen.

Wenn ein Gespräch ankommt, während Sie sich im Chat-Modus befinden, können Sie den Ruf annehmen und am Ende des Gesprächs zum Chat-Modus zurückkehren.

Um eine Chat-Session zu speichern, wählen Sie **Menü** > **Speichern**.

**Neu** - Neue Nachricht erstellen.

**Verschieb.** - Sie die Nachricht in Ihren SIM- oder Telefonspeicher.

**Lösche** - Nachricht löschen.

**Lösche Alle** - Löscht alle Nachrichten.






## Rundsendungen

Rundsendungen sind Nachrichten über verschiedene Themen, die von Ihrem Dienstanbieter gesendet werden.

### Themen

Bevor Sie Rundsendungen empfangen können, müssen Sie angeben, welche Informationsthemen Sie erhalten möchten.

- ▶ Wählen Sie **Themen**.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Einfüg.**
- ▶ Benutzen Sie , um die Liste mit den verfügbaren Themen zu durchsuchen.
- ▶ Drücken Sie , um ein Thema auszuwählen.

Wenn Sie mehr als ein Thema angeben wollen, blättern Sie durch die Themenliste und wählen Sie alle gewünschten Themen aus.

### Ein- und Ausschalten von Rundsendungen

Wenn Sie sehr beschäftigt sind oder zeitweise keine Rundsendungen empfangen möchten, können Sie diese Funktion ausschalten und später wieder einschalten.

- ▶ Wählen Sie **Empfang**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

### Nachrichten-Liste

Unter **Nachricht.Liste** werden die zuletzt empfangenen Rundsendenachrichten gespeichert. Die Nachrichten können aus diesem Speicher gelöscht werden.

### Sprachen

Sie können Ihre Rundsendenachrichten in verschiedenen Sprachen anzeigen.



- ▶ Wählen Sie **Sprache**.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Liste aus.




### SMS-Chat

Unter **SMS Chat** können Sie verschickte und empfangene Nachrichten auf einem Bildschirm einsehen, wenn Sie im Chat-Modus mit einem Gesprächspartner sind.

Verwenden Sie diese Option, um einen Anruf im Chat-Modus einzuleiten.

- ▶ Geben Sie die Nummer Ihres Gesprächspartners ein.
- ▶ So geben Sie eine Nummer über die Tastatur ein:  
Geben Sie die Nummer ein und wählen Sie dann **Menü > OK**.
- ▶ So wählen Sie eine Nummer aus der Kontakt-Liste aus:  
Drücken Sie , um zur **Kontakt-Liste zu gehen**.  
Wählen Sie den Kontakt aus.  
Wählen Sie **Aufruf**.  
Bestätigen Sie die Nummer, und wählen Sie dann **Menü > OK**.
- ▶ Geben Sie einen Spitznamen ein. Dieser kann bis zu 18 Zeichen lang sein.
- ▶ Wählen Sie **Menü > OK**.
- ▶ Geben Sie Ihre Nachricht ein.
- ▶ Wählen Sie **Menü > Senden**.
- ▶ Drücken Sie , um Chat zu beenden.

Sie können auch eine Benutzer-Nachricht einfügen:

- ▶ Wählen Sie **Menü > Mitteilung**.  
Es wird eine Liste der benutzerdefinierten Nachrichten angezeigt.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Nachricht aus.
- ▶ Drücken Sie .

Anleitungen zum Bearbeiten einer Benutzer-Nachricht finden Sie unter Bearbeiten von SMS-Vorlagen auf Seite 43.

Um eine Chat-Session zu speichern, wählen Sie **Menü > Speichern**.

## E-Mail

E-Mails können über den Mail-Server eines ISP (Internet-Dienstanbieter), der POP3/SMTP-Protokolle unterstützt, gesendet und empfangen werden.

Bevor Sie Zugang zur E-Mail-Funktion des Internets erhalten können, muss die Datenübertragung auf der SIM-Karte aktiviert werden. Ferner müssen Sie einen ISP-Vertrag haben.

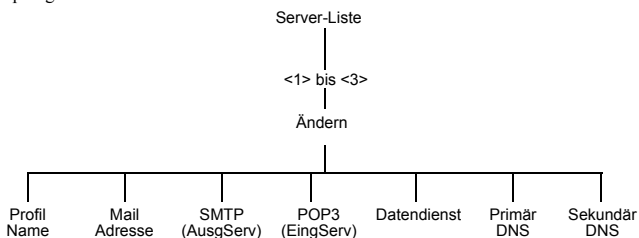


### Einstellungen

Die folgenden Funktionen werden alle über **Einstellungen > E-Mail** aufgerufen.

### Server-Liste

Ihre E-Mail muss konfiguriert sein, bevor Sie E-Mail-Nachrichten senden oder empfangen können.



Stellen Sie die Server-Optionen auf folgende Weise ein:

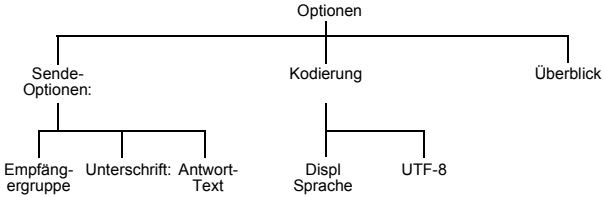
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Option.
- ▶ Geben Sie die Optionsdetails ein oder wählen Sie die gewünschten Einstellungen.

Wiederholen Sie diese Schritte, bis Sie alle erforderlichen Optionen eingestellt haben.

Server-Profiloption	Einstellungen	Optionen	Optionen
Profil Name	Kontoname, z.B. ISP-Name		
Mail Adresse	Antwort an Adresse für gesendete E-Mails		

Server-Profiloption	Einstellungen	Optionen	Optionen
SMTP (AusgServ)	SMTP Server Benutzerkennung Passwort Authentifizier.	Ein Aus	
POP3 (EingServ)	POP3 Server Benutzerkennung Passwort Nach Empfang	Nachr. bleibt Nachr. löschen	
Datendienst	Leistungsvermit.  GPRS	Digital-Nummer Analog-Nummer Verbindungsart Benutzerkennung Benutzerpassw. AccessPointName Benutzerkennung Benutzerpassw. Authentifizier.	Normal Verschlüsselt Keine
Primär DNS	Namensserver bei ISP (Normalerweise automatische Einstellung, wenn keine Angaben vom ISP)		
Sekundär DNS	Namensserver bei ISP (Normalerweise automatische Einstellung, wenn keine Angaben vom ISP)		

Optionen



**Empfängergruppe** - Hiermit lassen sich Empfänger für E-Mail-Nachrichten im Voraus festlegen. Es gibt fünf Empfängergruppen. Sie können bis zu 10 Empfänger pro Gruppe speichern.



**Unterschrift:** - Hiermit können Sie wichtige Informationen in abgehende Nachrichten einfügen, z.B. einen Haftungsausschluss.

**Antwort-Text** - Hiermit können Sie Text aus der Nachricht, auf die Sie antworten, eingeben. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.


### Erstellen einer E-Mail-Nachricht



Benutzen Sie zum Erstellen einer E-Mail-Nachricht die Funktion **Erstellen**.

- ▶ Wählen Sie **Erstellen > e-mail**.
- ▶ Markieren Sie **An**, **Cc** oder **Bcc**.
- ▶ Drücken Sie , zwei Mal, um einen Eintrag aus Ihrer Kontakt-Liste auszuwählen  
Drücken Sie , und wählen Sie **Ändern**. Wählen Sie **Menü > Hinzu**, und geben Sie dann die E-Mail-Adresse ein.
- ▶ Wiederholen Sie die vorigen Schritte, bis Sie alle Empfänger hinzugefügt haben.
- ▶ Markieren Sie **Betr:** , um einen Betreff einzugeben.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie den Text ein und wählen Sie **Menü > OK**.
- ▶ Markieren Sie **Nachricht**, um Ihren Nachrichtentext einzugeben.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie den Text ein und wählen Sie **Menü > OK**.
- ▶ Wählen Sie **Menü > OK**.
- ▶ Zum Anhängen einer Datei markieren Sie **Datei**.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Wählen Sie **Menü > Hinzu**.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Ordner.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Datei aus und dann **Menü > OK**.

Sie können auch eine Benutzer-Nachricht In Ihre E-Mail-Nachricht einfügen:

- ▶ Wählen Sie **Menü > Mitteilung**.  
Es wird eine Liste der benutzerdefinierten Nachrichten angezeigt.
- ▶ Wählen Sie die gewünschte Nachricht aus.
- ▶ Drücken Sie .

Anleitungen zum Bearbeiten einer Benutzer-Nachricht finden Sie unter Bearbeiten von SMS-Vorlagen auf Seite 43.

## Senden und Empfangen von E-Mail-Nachrichten

Mit der Funktion „Senden/Empfang“ können Sie gleichzeitig E-Mail-Nachrichten senden und empfangen. Dadurch werden alle nicht gesendeten Nachrichten in Ihrem **Ausgang** gesendet und alle Nachrichten auf Ihrem Mail-Server zum **Eingang** Ihres Telefons übertragen.



Die Funktion wird über **e-mail** aufgerufen.

- ▶ Wählen Sie **e-mail > Senden/Empfang**.
- ▶ Bestätigen Sie, dass alle nicht gesendeten Nachrichten in Ihrem **Ausgang** gesendet werden sollen.
- ▶ Bestätigen Sie, dass alle neuen Nachrichten auf Ihrem Mail-Server zu Ihrem **Eingang** heruntergeladen werden sollen. Die Anzahl der empfangenen Nachrichten erscheint neben Ihrem **Eingang**.

**Hinweis:** Wenn keine Nachrichten gesendet und empfangen werden und die Verbindung inaktiv bleibt, wird sie nach 60 Sekunden abgebrochen.

## Lesen einer E-Mail-Nachricht



Ihre eingehenden Nachrichten werden in Ihrem **Eingang** gespeichert.

- ▶ Wählen Sie **Eingang > e-mail**.
- ▶ Wählen Sie eine Nachricht aus.
- ▶ Wählen Sie **Sehen**.

### Nachrichtenstatus

Folgende Symbole zeigen den Status einer Nachricht an:



Gelesene oder gesendete Nachricht



Ungelesene oder nicht gesendete Nachrichten



Gesperrte Nachricht



Unterteilte Nachricht, die für das Telefon zu lang ist, oder einen Anhang enthält

## Messaging

### Optionen für empfangene Nachrichten

Wenn die Nachricht angezeigt wird, drücken Sie .

Ihnen stehen folgende Optionen zur Auswahl:

**Antwort** - Antwort an Absender schicken.

**Antw.an Alle** - Antwort an alle Personen senden, denen die Nachricht zugeschickt wurde.

**Weiterleiten** - Nachricht an eine andere Person schicken.

**Sortieren** - Alle Nachrichten im Eingang sortieren.

**Kontakt-Liste** - Adresse des Absenders in der Kontakt-Liste speichern.

**Schutz** - Verhindern, dass die Nachricht überschrieben wird, wenn der **Eingang** voll ist.

**Lösche** - Nachricht löschen.

**Lösche Alles** - Alle Nachrichten im **Eingang** löschen.

**Überprüfen** - Nachrichtendetails einsehen – z.B. Dateigröße (Kb).



## Verwalten Ihres Eingangs und Ausgangs

Wenn Ihr **Eingang** oder **Ausgang** voll ist, werden vorhandene Nachrichten (rückläufig ab der ältesten) von neu erstellten oder empfangenen Nachrichten überschrieben. Um ein Überschreiben von Nachrichten zu verhindern, sollten Sie Ihre Listen regelmäßig überprüfen und alle überflüssigen Nachrichten löschen.



### Sprachmail

Um Ihre Sprachmail benutzen zu können, müssen Sie zunächst Ihren Dienstanbieter kontaktieren.

- ▶ Wählen Sie **Sprachmailbox**.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Aufruf**.
- ▶ Drücken Sie  , um die Nummer anzurufen.

Folgen Sie den Anweisungen, die Ihnen Ihr Dienstanbieter unter dieser Nummer bereitstellt.



### Datei-Ordner

Sie können Ihre **Datei-Ordner** direkt vom Hauptmenü aus aufrufen. Nähere Informationen zu den Datei-Ordneroptionen finden Sie unter Datei-Ordner auf Seite 93.



## Datei-Ordner

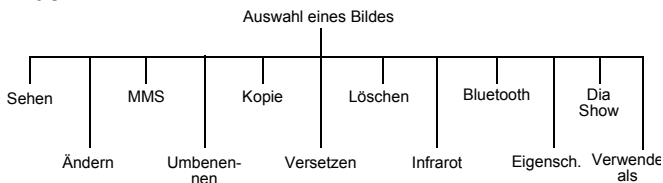
Datei-Ordner dienen zum Speichern von Bildern, Sounds und Themen. Es gibt drei vordefinierte Ordner: **Meine Bilder**, **Sound** und **Meine Themen**. Diese enthalten u.U. im Voraus geladene Dateien. Ihnen stehen fünf leere Ordner zur Verfügung, die Sie beliebig Ihren Wünschen anpassen können. Die Kapazität der **Datei-Ordner** beträgt maximal 4Mb in bis zu 900 Dateien. Eine Datei kann höchstens 100kB groß sein.

**Hinweis:** Vom Internet übertragene Hintergrund- und Rufton-Dateien können nicht geändert oder weitergeleitet werden.



Das Auswechseln der SIM-Karte hat keinen Einfluss auf die Datei-Ordner.

Das Telefon kann nur Dateien der unterstützten Formate anzeigen. Siehe dazu Technische Daten auf Seite 128.


## Bilder




## Anzeigen gespeicherter Bilder

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie anzeigen möchten.
- ▶ Drücken Sie , oder drücken Sie  und wählen Sie **Sehen**.

### Bearbeiten gespeicherter Bilder


Über das Menü **Ändern** können Sie **Helligkeit**, **Effekte**, **Rahmen**, **Bildgröße**, **Dateiformat** und **Beschneiden** eines gespeicherten Bildes ändern. Nach Bearbeitung eines Bildes drücken Sie , um Ihre Änderungen zu speichern.

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie bearbeiten möchten.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Drücken Sie .

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vordefinierte Hintergrund-Dateien benutzen.

Weitere Informationen zu den einzelnen Optionen finden Sie unter Bearbeiten von Bildern auf Seite 71.



### Senden eines Bildes mit MMS

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie , und wählen Sie **MMS**.

Es wird eine neue MMS-Nachricht erstellt, in die das Bild bereits eingebettet ist.


**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vordefinierte Hintergrund-Dateien benutzen.

### Umbenennen eines Bildes

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie umbenennen möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Umbenennen**.
- ▶ Löschen Sie den vorhandenen Text mit , und geben Sie dann den neuen Namen ein.

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vordefinierte Hintergrund-Dateien benutzen.


## Kopieren oder Verschieben eines Bildes

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie kopieren oder verschieben möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Kopie** oder **Versetzen**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in den das Bild kopiert oder verschoben werden soll.

**Hinweis:** Der Standardordner ist der letzte für diese Optionen benutzte Ordner.

Sie können diese Option nicht für vordefinierte Hintergrund-Dateien benutzen.

## Löschen eines Bildes


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie löschen möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Löschen**.
- ▶ Bestätigen Sie die Löschung.

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vordefinierte Hintergrund-Dateien benutzen.

## Senden eines Bildes über Infrarot

Stellen Sie die Geräte mit aufeinander ausgerichteten Infrarot-Anschlüssen in geeigneter Reichweite für Infrarot-Übertragungen auf.


Stellen Sie sicher, dass sich zwischen den beiden Geräten keine Hindernisse befinden.

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Infrarot**.

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vordefinierte Hintergrund-Dateien benutzen.

## Datei-Ordner


### Senden eines Bildes über Bluetooth®

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Bild aus, das Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Bluetooth**.
- ▶ Wählen Sie das **Bluetooth**®-Gerät aus der Liste gepaarter Geräte aus oder wählen Sie **Finde**, um ein anderes **Bluetooth**®-Gerät zu suchen.

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vordefinierte Hintergrund-Dateien benutzen.


### Anzeigen der Bildeigenschaften

Sie können den Namen des Bildes, Zeit und Datum seiner Erstellung, die Dateigröße, etwaige Urheberrechte und seine Möglichkeiten zum Weiterleiten und Kopieren einsehen.


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das gewünschte Bild aus.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Eigensch.**

### Bilder in einer Dia-Show

Sie können die Bilder eines Ordners als Dia-Show ablaufen lassen – angefangen mit dem aktuellen Bild. Jedes Bild wird fünf Sekunden lang angezeigt. Wählen Sie **Pause**, um die Dia-Show zu stoppen, und **Weiter**, um sie fortzuführen.

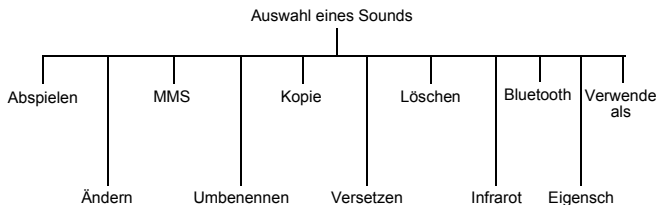
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie ein Bild.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Dia Show**.

### Einrichten des Bildes als Hintergrund



- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Bilder gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das gewünschte Bild aus.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Verwende als**.
- ▶ Wählen Sie **Hintergrund**.

Das gewählte Bild erscheint nun als Hintergrund.

## Sounds



### Abspielen gespeicherter Sounds

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie abspielen möchten.
- ▶ Drücken Sie , oder drücken Sie  und wählen Sie **Abspielen**.


### Bearbeiten gespeicherter Sounds

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie bearbeiten möchten.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.

Weitere Informationen über das Bearbeiten eines Sounds finden Sie unter Erstellen eines Klingeltons auf Seite 39

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vorinstallierte polyphone Ruftöne oder Musikdateien benutzen.



### Senden eines Sounds mit MMS

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie , und wählen Sie **MMS**.

Es wird eine neue MMS-Nachricht erstellt, in die der Sound bereits eingebettet ist.


**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vorinstallierte polyphone Ruftöne oder Musikdateien benutzen.

### Umbenennen eines Sounds

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie umbenennen möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Umbenennen**.
- ▶ Löschen Sie den vorhandenen Text mit , und geben Sie dann den neuen Namen ein.

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vorinstallierte polyphone Ruftöne oder Musikdateien benutzen.


### Kopieren oder Verschieben eines Sounds

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie kopieren oder verschieben möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Kopie** oder **Versetzen**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in den der Sound kopiert oder verschoben werden soll.

**Hinweis:** Der Standardordner ist der letzte für diese Optionen benutzte Ordner.

Sie können diese Option nicht für vorinstallierte polyphone Ruftöne oder Musikdateien benutzen.

### Löschen eines Sounds


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie löschen möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Löschen**.
- ▶ Bestätigen Sie die Löschung.

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vorinstallierte polyphone Ruftöne oder Musikdateien benutzen.

## Senden eines Sounds über Infrarot


Stellen Sie die Geräte mit aufeinander ausgerichteten Infrarot-Anschlüssen in geeigneter Reichweite für Infrarot-Übertragungen auf.

Stellen Sie sicher, dass sich zwischen den beiden Geräten keine Hindernisse befinden.

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Infrarot**.

**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vorinstallierte polyphone Ruftöne oder Musikdateien benutzen.


## Senden eines Sounds über Bluetooth®

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den Sound aus, den Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Bluetooth**.
- ▶ Wählen Sie das **Bluetooth®**-Gerät aus der Liste gepaarter Geräte aus oder wählen Sie **Finde**, um ein anderes **Bluetooth®**-Gerät zu suchen.


**Hinweis:** Sie können diese Option nicht für vorinstallierte polyphone Ruftöne oder Musikdateien benutzen.

## Anzeigen der Eigenschaften

Sie können den Namen der Datei, Zeit und Datum ihrer Erstellung, die Dateigröße, etwaige Urheberrechte und Möglichkeiten zum Weiterleiten und Kopieren des Sounds einsehen.

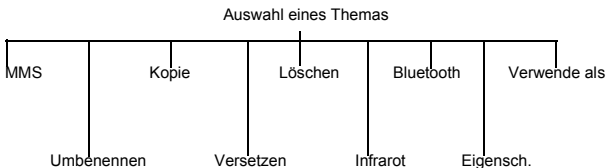
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Sound aus.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Eigensch.**.

## Einstellen eines Sounds als Rufton


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Sound aus.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Verwende als**.
- ▶ Wählen Sie die Rufart aus, für die Sie den Rufton benutzen möchten.
- ▶ Der gewählte Sound ist nun Ihr Rufton.

## Themen

Das Telefon stellt Ihnen sieben vordefinierte Themen für Ihre Bildschirmfarben zur Auswahl.





### Senden eines Themas mit MMS


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Thema aus, das Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie , und wählen Sie **MMS**.

Es wird eine neue MMS-Nachricht erstellt, in die das Thema bereits eingebettet ist.

### Umbenennen eines Themas


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Thema aus, das Sie umbenennen möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Umbenennen**.
- ▶ Löschen Sie den vorhandenen Text mit , und geben Sie dann den neuen Namen ein.

### Kopieren oder Verschieben eines Themas

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Thema aus, das Sie kopieren oder verschieben möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Kopie** oder **Versetzen**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in den das Thema kopiert oder verschoben werden soll.

**Hinweis:** Der Standardordner ist der letzte für diese Optionen benutzte Ordner.

### Löschen eines Themas


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Thema aus, das Sie löschen möchten.
- ▶ Drücken Sie .

- ▶ Wählen Sie **Löschen**.
- ▶ Bestätigen Sie die Löschung.


### Senden eines Themas über Infrarot

Stellen Sie die Geräte mit aufeinander ausgerichteten Infrarot-Anschlüssen in geeigneter Reichweite für Infrarot-Übertragungen auf.

Stellen Sie sicher, dass sich zwischen den beiden Geräten keine Hindernisse befinden.


- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Thema aus, das Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Infrarot**.

### Senden eines Themas über Bluetooth®

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das Thema aus, das Sie senden möchten.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Bluetooth**.
- ▶ Wählen Sie das **Bluetooth**®-Gerät aus der Liste gepaarter Geräte aus oder wählen Sie **Finde**, um ein anderes **Bluetooth**®-Gerät zu suchen.


### Anzeigen der Themeneigenschaften

Sie können den Namen des Themas, Zeit und Datum seiner Erstellung, die Dateigröße, etwaige Urheberrechte und Möglichkeiten zum Weiterleiten und Kopieren des Themas einsehen.

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das gewünschte Thema aus.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Eigensch.**.

### Thema auswählen

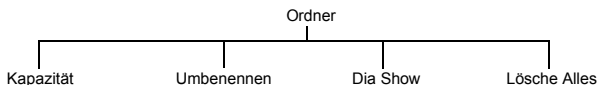
Über diese Option können Sie Ihre Bildschirmfarben zu denen des gewählten Themas ändern.

- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Themen gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie das gewünschte Thema aus.
- ▶ Drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie **Verwende als > Thema**.

Ihre Bildschirmanzeige benutzt nun die Farben des gewählten Themas.

# Verwalten von Ordnern

Markieren Sie in der Liste verfügbarer Ordner den gewünschten Ordner, und drücken Sie



## Kapazität

Wählen Sie **Kapazität**, um den genutzten Speicherplatz in Prozent und die Anzahl der im Ordner enthaltenen Dateien anzuzeigen.

## Umbenennen

Wählen Sie **Umbenennen**, um dem Ordner einen neuen Namen zu geben.

## Dia Show

Wählen Sie **Dia Show**, um alle in dem Ordner gespeicherten Bilder in der aufgeführten Reihenfolge als Dia-Show ablaufen zu lassen. Jedes Bild wird fünf Sekunden lang angezeigt. Wählen Sie **Pause**, um die Dia-Show zu stoppen, und **Weiter**, um sie fortzuführen.

**Hinweis:** Diese Option kann nur für Ordner mit Grafikdateien gewählt werden.

## Lösche Alles

Wählen Sie **Lösche Alles**, um alle heruntergeladenen Dateien des Ordners zu löschen. Wenn der Ordner keine heruntergeladenen Dateien enthält, wird nichts gelöscht.

## Herunterladen von Hintergründen und Ruftönen

Sie können Hintergrund-Bilder und Klingelton-Melodien herunterladen. Die Adresse der Panasonic-Website ist <http://www.panasonicbox.com>.

**Hinweis:** Der Panasonic Box-Service ist vom jeweiligen Land und Netzbetreiber abhängig.

So finden Sie eine Liste unterstützter Länder und Netzbetreiber:

- ▶ Gehen Sie zu <http://www.panasonicbox.com>.
- ▶ Wählen Sie Ihre Region aus.
- ▶ Klicken Sie auf "Häufige Fragen und Antworten".
- ▶ Klicken Sie auf "Allgemeines".
- ▶ Sehen Sie die Liste der derzeit unterstützten Länder und Netzbetreiber an.

Bevor Sie Dateien herunterladen können, müssen Sie sich bei Panasonic Box als Benutzer registrieren.






Bevor Sie Dateien herunterladen können, müssen Sie sich als Benutzer registrieren.

- ▶ Gehen Sie zu <http://www.panasonicbox.com>.
- ▶ Wählen Sie Ihre Region aus.
- ▶ Klicken Sie auf "Benutzerregistrierung".
- ▶ Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.






Um diese Website über Ihr Telefon aufrufen zu können, müssen Sie die URL als Lesezeichen speichern.

- ▶ Wählen Sie **Browser**.
- ▶ Wählen Sie **Eingabe URL**.
- ▶ Geben Sie <http://wap.panasonicbox.com> ein.
- ▶ Wählen Sie **OK**. Die Panasonic WAP-Startseite wird angezeigt.

So laden Sie ein Farblogo herunter:

- ▶ Melden Sie sich bei Panasonic Box an.
- ▶ Wählen Sie "Logos" und drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie die Kategorie des gewünschten Logos aus und drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie die Nummer des gewünschten Farblogos aus und drücken Sie .
- ▶ Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Logo ausgewählt haben, wählen Sie "Download" und drücken Sie .
- ▶ Drücken Sie , um **Menü** auszuwählen.
- ▶ Wählen Sie **Bild speichern**.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Sie das Bild speichern möchten.

So laden Sie einen Rufton herunter:

- ▶ Melden Sie sich bei Panasonic Box an.
- ▶ Wählen Sie "Ruftöne" und drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie die Kategorie des gewünschten Ruftons aus und drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie die Nummer des gewünschten Ruftons aus und drücken Sie .
- ▶ Wählen Sie "Download" und drücken Sie .
- ▶ Drücken Sie , um den Rufton zu speichern.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Sie den Sound speichern möchten.



# Organiser

Die neun Menüs sind wie folgt strukturiert:



## Synchronisation

- 1 Sync Kalender
- 2 Sync Kontakte
- 3 Server-Liste
- 4 Restore Kalender
- 5 Restore Kontakte



## Kontakt-Liste

- 1 Öffnen
- 2 Erstellen
- 3 Sprachwahl
- 4 Gruppen
- 5 Einstellungen
- 6 SIM
- 7 Speicher



## Konverter



## Visitenkarte

- 1 Sehen
- 2 Bluetooth
- 3 Infrarot



## Kalender



## Taschenrechner



## Alarm



## Voice Memo

- 1 Aufzeichnung
- 2 Wiedergabe
- 3 Aufnahme



## Objekt-Empfang (BT/IrDA)



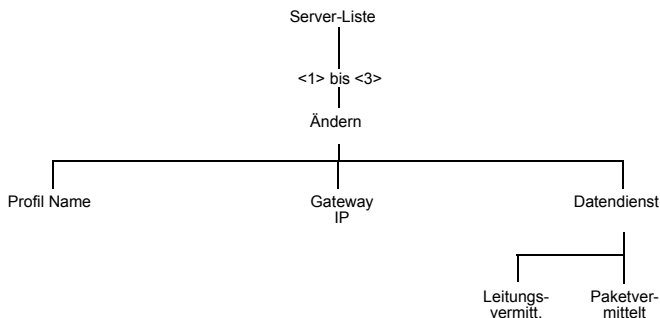
## Synchronisierung

Hiermit können Sie Ihre **Kontakte** und **Termine** mit Daten auf einem externen Server synchronisieren. Dies ist u.U. erforderlich, wenn Sie diese Angaben auf verschiedenen Geräten speichern und dabei sicherstellen möchten, dass sie alle identisch sind.

## Einstellen Ihrer Server

**Hinweis:** Die Server-Einstellungen wurden möglicherweise bereits von Ihrem Dienstanbieter konfiguriert. Wenn Sie diese ändern, können Sie Ihre Daten u.U. nicht mit dem Server synchronisieren.

Zum Synchronisieren von Daten müssen Sie zunächst Ihre Server einrichten. Dies sind die Server, die Ihre Internet-Verbindung steuern.



Für **Leitungsvermitt.** wählen Sie **Aktiv.** und **Ändern** und stellen Folgendes ein:

- Digital-Nummer
- Analog-Nummer
- Verbindungsart - Wählen Sie **Digital** oder **Analog**.
- Benutzerkennung
- Benutzerpasswort

Für **Paketvermittelt** wählen Sie **Aktiv.** und **Ändern** und stellen Folgendes ein:

- AccessPointName (APN)
- Benutzerkennung
- Benutzerpasswort
- Authentifizierung - Wählen Sie **Normal**, **Verschlüsselt** oder **Keine**.

## Synchronisieren Ihrer Kontakte

Bevor Sie Ihre Kontakte synchronisieren können, müssen Sie eine Verbindung zu der externen Datenbank einrichten. Sie können zwei Verbindungen einrichten.

- ▶ Markieren Sie **Sync Kontakte**.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Wählen Sie eine Verbindung.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie die Informationen über die Verbindung ein.

Sie müssen Folgendes einstellen:

- Profil Name - Dies kann ein beliebiger Name für die Verbindung sein.
- Server-Name - Geben Sie die Server-URL ein.
- Server Database - Geben Sie den Namen der Datenbank ein.
- Server User ID – Geben Sie Ihre Benutzerkennung ein.
- Server Passwort - Geben Sie Ihr Benutzerpasswort ein.

Sie können entweder nur geänderte Daten oder alle Datensätze an die externe Datenbank senden.

So gehen Sie vor, um nur geänderte Daten an die externe Datenbank zu senden:

- ▶ Wählen Sie **Sync Kontakte**.
- ▶ Wählen Sie den Server.

So senden Sie alle Datensätze an die externe Datenbank:

- ▶ Wählen Sie **Restore Kontakte**.
- ▶ Wählen Sie den Server.

### Synchronisieren Ihres Kalenders

Bevor Sie Ihren Kalender synchronisieren können, müssen Sie eine Verbindung zu der externen Datenbank einrichten. Sie können zwei Verbindungen einrichten.

- ▶ Markieren Sie **Sync Kalender**.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Wählen Sie eine Verbindung.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie die Informationen über die Verbindung ein.

Sie müssen Folgendes einstellen:

- Profil Name - Dies kann ein beliebiger Name für die Verbindung sein.
- Server-Name - Geben Sie die Server-URL ein.
- Server Database - Geben Sie den Namen der Datenbank ein.
- Server User ID - Geben Sie Ihre Benutzerkennung ein.
- Server Passwort - Geben Sie Ihr Benutzerpasswort ein.

Sie können entweder nur geänderte Daten oder alle Datensätze an die externe Datenbank senden.

So gehen Sie vor, um nur geänderte Daten an die externe Datenbank zu senden:

- ▶ Wählen Sie **Sync Kalender**.
- ▶ Wählen Sie den Server.

So senden Sie alle Datensätze an die externe Datenbank:

- ▶ Wählen Sie **Restore Kalender**.
- ▶ Wählen Sie den Server.



## Kontakt-Liste

Über diese Funktion werden die gleichen Optionen aufgerufen wie über das Menü „Kontakt-Liste“ im Hauptmenü. Weitere Informationen zu diesen Optionen finden Sie unter Kontakt-Liste auf Seite 53.



## Konverter

Mit dem Konverter können Sie Beträge anhand eines eingegebenen Wechselkurses von Ihrer eigenen Währung in eine andere umrechnen und umgekehrt.

### Ersteingabe eines Wechselkurses

- ▶ Wählen Sie **Konverter** > **Ändern**.
- ▶ Geben Sie die Abkürzung für die einheimische Währung ein (maximal 3 Zeichen).
- ▶ Geben Sie die Abkürzung für die Fremdwährung ein (maximal 3 Zeichen).
- ▶ Geben Sie den aktuellen Wechselkurs ein.

Der eingegebene Wechselkurs wird im Telefon gespeichert. Sie können den Wechselkurs und die währungsspezifische Abkürzung bearbeiten.

### Umrechnen eines Betrags

- ▶ Überprüfen Sie, dass der Wechselkurs stimmt. Wenn nicht, wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie den Betrag ein, der umgerechnet werden soll.

### Umgekehrte Währungsumrechnung

Wenn Sie den Wechselkurs bestätigt haben und bereit sind, den umzurechnenden Betrag einzugeben, können Sie die Währungen umkehren, um von der ausländischen in die einheimische Währung umzurechnen.

- ▶ Wählen Sie **Tausch**.
- ▶ Geben Sie den Betrag ein, der umgerechnet werden soll.



## Visitenkarte

Mit der Funktion **Visitenkarte** können Sie Informationen zu Ihrer Person eingeben und diese über ein Bluetooth<sup>®</sup>- oder Infrarot-Gerät verschicken.

### Eingeben von Details

- ▶ Wählen Sie **Sehen**.
- ▶ Wählen Sie das Element aus, das Sie eingeben oder ändern möchten.
- ▶ Wählen Sie **Ändern**.
- ▶ Geben Sie den Text ein.

## Organiser

Sie können folgende Informationen eingeben:

Eintrag	Anzahl der Zeichen
Vorname	20
Nachname	20
Tel. privat	40
Tel. Büro	40
Tel. Handy	40
Andere Nummer	40
Privat-Email	80
Büro-Email	80
Andere Email	80
URL	80
Titel	16
Firma	20
Notizen	32
Bild	Ein Bild aus der Liste auswählen oder mit der Kamera aufnehmen

### Senden von Angaben an ein Bluetooth®-Gerät

Wählen Sie **Bluetooth**.

Das Telefon sucht nach einem anderen Bluetooth®-Gerät.

Wählen Sie das **Bluetooth**®-Gerät aus der Liste gepaarter Geräte aus oder wählen Sie **Finde**, um ein anderes **Bluetooth**®-Gerät zu suchen.

### Senden von Angaben an ein Infrarot-Gerät

Stellen Sie die Geräte mit aufeinander ausgerichteten Infrarot-Anschlüssen in geeigneter Reichweite für Infrarot-Übertragungen auf.

Stellen Sie sicher, dass sich zwischen den beiden Geräten keine Hindernisse befinden.

Wählen Sie **Infrarot**.




## Kalender

Der Kalender dient dazu, persönliche Termine aufzuzeichnen und Urlaubszeiten zu planen.

**Caution:** Bitte stellen Sie sicher, dass sich Ihr Telefon nicht durch irgendwelche Einstellungen im Kalender automatisch an Bord von Flugzeugen, in Krankenhäusern usw. einschaltet. Siehe Wichtige Informationen auf Seite 5

### Erstellen eines Termins

- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Erstellen**.
- ▶ Geben Sie das Anfangsdatum ein.
- ▶ Geben Sie das Enddatum ein.
- ▶ Wählen Sie die nächste Menüoption.
- ▶ Geben Sie die Anfangszeit ein.
- ▶ Geben Sie die Endzeit ein.
- ▶ Wählen Sie die nächste Menüoption. Wählen Sie **Einmalig**, **Täglich**, **Wöchentlich** oder **Jährlich**.
- ▶ Wählen Sie die nächste Menüoption. Geben Sie die gewünschten Anmerkungen ein.
- ▶ Wählen Sie die nächste Menüoption. Wählen Sie einen Rufton aus.
- ▶ Drücken Sie , um den Eintrag zu speichern.

### Einsehen eines Termins

- ▶ Markieren Sie ein Datum.
- ▶ Wählen Sie **Sehen**, oder wählen Sie **Menü** > **Sehen**.
- ▶ Wählen Sie den Termin aus.
- ▶ Wählen Sie **Detail**.

### Löschen eines Termins

- ▶ Markieren Sie einen Termin.
- ▶ Wählen Sie **Menü** > **Lösche**.
- ▶ Wählen Sie **Tag**, **Vergangenheit** oder **Alle**.


**Tag:** Löscht alle Termine für den ausgewählten Tag.

**Vergangenheit:** Löscht alle Termine vor dem ausgewählten Tag.

**Alle:** Löscht alle Termine.

## Organiser

### Einrichten eines Urlaubstermins

- ▶ Wählen Sie **Menü > Funktion**.
- ▶ Wählen Sie **Urlaub eingest.**
- ▶ Wählen Sie **Tag** oder **Wochentag**.
- ▶ Drücken und halten Sie , um das aktuelle Datum zu löschen.
- ▶ Geben Sie das neue Datum ein.
- ▶ Wiederholen Sie diese Schritte für jeden Urlaubstag nach Bedarf.

**Hinweis:** Eingestellte Urlaubstermine werden in Rot angezeigt.

### Löschen eines Urlaubstermins

- ▶ Wählen Sie **Menü > Funktion**.
- ▶ Wählen Sie **Urlaub eingest.**
- ▶ Wählen Sie **Urlaubsliste**.
- ▶ Wählen Sie das gewünschte Urlaubsdatum aus.
- ▶ Wählen Sie **Lösche**.
- ▶ Bestätigen Sie die Löschung.

So löschen Sie alle Urlaubstermine:

- ▶ Wählen Sie **Menü > Funktion**.
- ▶ Wählen Sie **Urlaub eingest.**
- ▶ Wählen Sie **Alles löschen**.
- ▶ Bestätigen Sie die Löschung.


### Ändern des Kalender-Layouts

Sie können festlegen, mit welchem Tag Ihre Woche beginnen soll.

- ▶ Wählen Sie **Menü > Funktion > Wochenanfang**.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Tag aus.

### Springen zu einem bestimmten Datum




Anstatt durch die einzelnen Kalendermonate blättern zu müssen, um einen bestimmten Termin zu überprüfen, können Sie direkt zum Datum dieses Termins springen.

- ▶ Wählen Sie **Menü > Gehe zu**.
- ▶ Drücken und halten Sie , um das aktuelle Datum zu löschen.
- ▶ Geben Sie das Datum ein, zu dem Sie gehen möchten.
- ▶ Wählen Sie **OK**.



## Taschenrechner

Der Taschenrechner mit vier Funktionen ermöglicht es Ihnen, einfache Berechnungen durchzuführen - Addieren, Subtrahieren, Multiplizieren und Dividieren.

- ▶ Wählen Sie **Taschenrechner**.
- ▶ Geben Sie eine Zahl ein (maximal 10 Ziffern).
- ▶ Wählen Sie mit  einen arithmetischen Operator aus.
- ▶ Geben Sie eine weitere Zahl ein (maximal 10 Ziffern).
- ▶ Nach der Eingabe Ihrer Berechnung drücken Sie , um das Ergebnis anzuzeigen.
- ▶ Wenn Ihre Berechnung eine Reihe von Zahlen und Operatoren enthalten soll, geben Sie alle gewünschten Elemente ein und drücken dann , um das Endergebnis zu erhalten.


**Hinweis:** Zum Eingeben eines Dezimalzeichens drücken Sie .




## Alarm


Mit dieser Funktion stellen Sie Zeit, Häufigkeit und Warnton für Alarme ein. Sie können bis zu vier Alarme einrichten.

### Einstellen eines Alarms




- ▶ Wählen Sie **--:--**, um einen neuen Alarm einzustellen, oder wählen Sie einen bereits vorhandenen Alarm aus, um ihn zu ändern.
- ▶ Wählen Sie **--:--**.
- ▶ Geben Sie die Zeit ein.
- ▶ Wählen Sie die nächste Menüoption, um die Häufigkeit des Alarms festzulegen.
- ▶ Wählen Sie **Tägl. wieder** oder **Einmalig**.
- ▶ Wählen Sie die nächste Menüoption, um einen Alarmton einzustellen.
- ▶ Wählen Sie den Ordner aus, in dem Ihre Sounds gespeichert sind.
- ▶ Wählen Sie einen Sound aus.
- ▶ Drücken Sie , um Ihre Alarmeinstellungen zu speichern.

Nachdem Sie einen Alarm eingestellt haben, müssen Sie ihn markieren und  drücken, um **Tägl. wieder**, **Einmalig** oder **Ausgeschaltet** zu wählen. Das Symbol neben der Alarmzeit ändert sich je nach gewählter Option.

### Ausschalten eines Alarms

- ▶ Wählen Sie eine bereits eingestellte Alarmzeit.
- ▶ Wählen Sie die Häufigkeitsoption.
- ▶ Wählen Sie **Ausgeschaltet**.
- ▶ Drücken Sie , um Ihre Einstellungen zu speichern.

Oder

- ▶ Markieren Sie eine bereits eingestellte Alarmzeit.
- ▶ Drücken Sie , um durch die Optionen **Täglich wieder**, **Einmalig** oder **Ausgeschaltet** zu gehen
- ▶ Stoppen Sie bei **Ausgeschaltet**.
- ▶ Drücken Sie  und dann , um Ihre Alarmeinstellungen zu speichern.



### Sprachmemo

Mit der Sprachmemo-Funktion können Sie während eines Anrufs beide Seiten des Gesprächs aufnehmen und das Telefon als Diktaphon nutzen. Sie können bis zu vier Sprachmemos von jeweils 14 Sekunden Höchstlänge aufnehmen.



**Hinweis:** Sie können die Memo-Taste seitlich an Ihrem Telefon drücken, um im Bereitschaftsmodus die Memo-Funktion aufzurufen.

Wenn Sie eine andere SIM-Karte installieren, gehen alle aktuellen Sprachmemos verloren.



Sobald alle vier Sprachmemo-Speicherbereiche belegt sind, wird bei einer neuen Aufnahme jeweils das älteste Sprachmemo überschrieben.

**Caution:** Die Sicherheit einer Aufnahme liegt in Ihrer Verantwortung. Sie sollten Ihren Gesprächspartner um Einwilligung bitten, bevor Sie ein Gespräch aufnehmen.

### Aufzeichnen eines Sprachmemos


- ▶ Wählen Sie **Aufzeichnung**.
- ▶ Zeichnen Sie Ihre Nachricht auf.
- ▶ Drücken Sie , um die Aufzeichnung zu stoppen.
- ▶ Drücken Sie , um das nächste Sprachmemo aufzunehmen.

### Aufzeichnen eines Gesprächs

- ▶ Um während eines Gesprächs eine Aufnahme zu starten, drücken Sie  und wählen Sie **Sprachmemo**, oder drücken Sie die Memo-Taste seitlich an Ihrem Telefon. Zu Beginn und Ende der Aufnahme ertönt jeweils ein akustisches Signal.
- ▶ Zum Stoppen der Aufzeichnung drücken Sie .


## Wiedergabe eines Sprachmemos

- ▶ Wählen Sie **Wiedergabe**.
- ▶ Wählen Sie eine Aufnahme aus.

Zum Stoppen der Wiedergabe drücken Sie zwei Mal .

**Hinweis:** Sie können während der Wiedergabe den Notizblock benutzen.  
Siehe Notizblock auf Seite 31.

## Regeln der Lautstärke während der Wiedergabe

Benutzen Sie , um die Lautstärke während der Wiedergabe zu regeln.

## Löschen einer Aufnahme

- ▶ Wählen Sie **Aufnahme**.
- ▶ Wählen Sie die Aufnahme aus.
- ▶ Bestätigen Sie die Löschung der Aufnahme.



## Objekt-Empfang

Mit dieser Funktion können Sie Daten von einem anderen Gerät empfangen.

Anleitungen zum Einrichten von Infrarot-Geräten finden Sie unter Infrarot-Einwahl auf Seite 116.

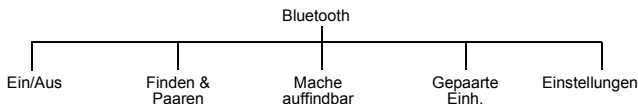
Anleitungen zum Einrichten von Bluetooth®-Geräten finden Sie unter Finden und Paaren von Geräten auf Seite 114.



# Verbinde

Über das Menü **Verbinde** können Sie Ihre Verbindungen mit anderen Geräten einrichten und Daten von ihnen empfangen.

## Bluetooth®



### Ein- und Ausschalten von Bluetooth®

Wenn Bluetooth® aktiviert ist, erscheint das Bluetooth®-Symbol (icon) oben auf dem Hauptdisplay. Wenn Bluetooth® eingeschaltet bleibt, können Sie über Ihren Bluetooth®-Kopfhörer oder das Auto-Freisprechzubehör Anrufe tätigen und annehmen, ohne irgendwelche Tasten auf Ihrem X70 zu betätigen.

**Hinweis:** Wenn Bluetooth® eingeschaltet bleibt, reduziert dies die Standby-Zeit Ihres Telefons um etwa 20%

- ▶ Wählen Sie **Ein/Aus**.
- ▶ Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.

Wenn Bluetooth® aktiviert ist und Sie die Funktion ausschalten möchten, werden Sie gefragt, ob Sie Bluetooth® bei aktiver Verbindung deaktivieren möchten.

### Finden und Paaren von Geräten

Um auf dem X70 mit Ihren Bluetooth®-Kopfhörer oder dem Auto-Freisprechzubehör Gespräche zu tätigen oder über Ihren Bluetooth®-fähigen Laptop Internet-Zugang herzustellen, müssen Sie diese Geräte mit Ihrem X70 paaren. Dies ist pro Gerät nur einmal erforderlich - danach erinnert sich Ihr X70 an diese Geräte und speichert sie in der Liste gepaarter Einheiten. Sie können Ihr Telefon mit bis zu zehn Geräten paaren.

- ▶ Wählen Sie **Finden&Paaren**.  
Darin werden alle auffindbaren Bluetooth®-Geräte in einem Umkreis von etwa 10 Metern aufgeführt.
- ▶ Wenn das Gerät in der Liste erscheint, wählen Sie **Stopp**.
- ▶ Markieren Sie das Gerät in der Liste
- ▶ Wählen Sie **Paare**.
- ▶ Geben Sie den Bluetooth®-Passkey ein

Wenn das gewünschte Geräte nicht in der Liste erscheint, überprüfen Sie, ob es auffindbar ist. Einige Bluetooth®-Geräte sind selbst in einem Umkreis von 10 Metern nicht auffindbar. Die meisten Bluetooth®-Kopfhörer und Auto-Freisprecheinrichtungen

müssen in den auffindbaren Modus versetzt werden. Dies ist eine Sicherheitsfunktion, um zu verhindern, dass sich andere Bluetooth®-Geräte mit dem Kopfhörer oder dem Auto-Freisprechzubehör paaren.

Bei Eingabe des falschen Passkeys schlägt das Paaren fehl. Die meisten Bluetooth®-Kopfhörer und Auto-Freisprecheinrichtungen haben einen festen vierstelligen Passkey. Der Passkey für den Panasonic-Kopfhörer EB-BHX70 lautet 0000, der für das Parrot Drive Blue Car Kit lautet 1234. Für andere Geräte wie z.B. PC, Laptop oder ein anderes Handy ohne festen Passkey geben Sie auf beiden Geräten den gleichen Passkey ein. Dieser kann zwischen 1 bis 16 Ziffern enthalten. Einige Hersteller verwenden u.U. andere Begriffe wie PIN, Passwort oder Passcode.

**Hinweis:** Dies kann auch passieren, wenn das Gerät bereits mit einem anderen Gerät gepaart ist.

Sie können Ihr Telefon mit bis zu zehn Geräten paaren.

## Auffindbarmachung des Telefons

Eine andere Möglichkeit zur Paarung ist, Ihr Telefon auffindbar zu machen und die Paarung von einem anderen Bluetooth®-Gerät aus einzuleiten. So machen Sie Ihr Telefon auffindbar:

- ▶ Wählen Sie **Mache auffindbar**.
- ▶ Wählen Sie **Start**.

Ihr Telefon bleibt fünf Minuten lang auffindbar. Während dieser Zeit blinkt das Bluetooth®-Symbol. Wenn es Ihnen gelingt, Ihre Geräte in weniger als fünf Minuten zu paaren, können Sie den Auffindbar-Modus ausschalten:

- ▶ Wählen Sie **Mache auffindbar**.
- ▶ Wählen Sie **Stop**.

Sollte es Ihnen nicht gelingen, Ihre Geräte innerhalb von fünf Minuten zu paaren, wird der Auffindbar-Modus vom Telefon ausgeschaltet. Sie müssen dann einen neuen Versuch starten.

## Einsehen, Bearbeiten und Löschen Ihrer gepaarten Geräte

Um zu überprüfen, ob Geräte gepaart sind, wählen Sie **Gepaarte Einh.** und schauen sich die Liste auf dem Bildschirm an.

Sind keine gepaarten Geräte vorhanden, können Sie **Finde** wählen, um ein Gerät aufzufinden.

Sie können ein Element aus der Liste wählen und es bearbeiten oder löschen. Bei Wahl der Option **Ändern** können Sie das Gerät umbenennen.

### Insehen Ihrer Bluetooth®-Einstellungen

Ihr Bluetooth®-Name ist der Name, der anderen Bluetooth®-Geräten beim Paaren oder Datenaustausch mit Ihrem Telefon mitgeteilt wird. Standardmäßig ist dies "Panasonic X70", aber sie können den Namen ändern. Ihre Bluetooth®-Adresse ist einzigartig


Zum Ändern des Namens wählen Sie **Menü > Ändern**.

Die Bluetooth®-Adresse kann nicht geändert werden.

### Senden von Daten

Sie können Daten von **Kontakt-Liste**, **Datei-Ordner** und **Visitenkarte** aus senden.

Für die **Kontakt-Liste** wählen Sie **Kontakt-Liste > Öffnen > Bluetooth**.

Für **Datei-Ordner** markieren Sie das Objekt, das Sie senden möchten. Drücken Sie  und wählen Sie **Bluetooth**.

Für **Visitenkarte** wählen Sie **Organiser > Visitenkarte > Bluetooth**. Wählen Sie das gewünschte Gerät aus der Liste aus.

### Objekt-Empfang

Das Telefon wartet auf eingehende Daten von Bluetooth® oder IrDA. Wenn Daten von einem anderen Bluetooth®-Gerät ankommen, werden Sie gefragt, ob Sie diese akzeptieren möchten. Sie müssen Ihr Telefon nicht mit dem anderen Bluetooth®-Gerät paaren.

Wenn Sie Daten für **Kalender** oder **Kontakt-Liste** empfangen, werden diese Applikationen gestartet, und Sie werden aufgefordert, die empfangenen Daten zu speichern.

Bei Empfang von Multimedia-Daten werden die **Datei-Ordner** geöffnet. Sie können dann einen Ordner zum Speichern der Datei auswählen.

### Infrarot-Einwahl

Über Ihren Infrarot-Anschluss können Sie Informationen mit einem anderen X70-Telefon oder mit anderen Infrarot-Geräten austauschen. Außerdem ermöglicht Infrarot die Verwendung von GSM-Fax- und -Datendiensten und Zugang zu Internet und E-Mail über andere Geräte.

#### Vorbereitung auf Infrarot-Verbindung


Stellen Sie Ihr Telefon und das andere Gerät in geeigneter Reichweite für Infrarot-Übertragungen auf.

- ▶ Stellen Sie sicher, dass sich zwischen den beiden Geräten keine Hindernisse befinden.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass die Infrarot-Anschlüsse der beiden Geräte aufeinander ausgerichtet sind.
- ▶ Wenn Sie einen PC verwenden, müssen Sie dort die Infrarotverbindung einrichten. Beispiel: Start > Einstellungen > Systemsteuerung > Infrarot > Register „Optionen“ > Infrarotübertragung aktivieren.


## Senden von Daten

Sie können Daten von **Kontakt-Liste**, **Datei-Ordner** und **Visitenkarte** aus senden.

Für **Kontakt-Liste** wählen Sie > **Kontakt-Liste** > **Öffnen** > **Infrarot**.

Für **Datei-Ordner** markieren Sie das Objekt, das Sie senden möchten. Drücken Sie . Wählen Sie **Infrarot**.

Für **Visitenkarte** wählen Sie **Organiser** > **Visitenkarte** > **Infrarot**.

Sie können jederzeit  drücken, um die Übertragung zu stoppen.

## Internet und Faxübertragungen

Sie können Ihr X70 und einen PC über Infrarot miteinander verbinden, um Zugang zum Internet herzustellen und Faxe zu senden und zu empfangen. Die folgenden Anleitungen beschreiben, wie Sie die Datenübertragung zwischen dem X70 und einem PC einrichten.

### Voraussetzungen

Faxe: Erfragen Sie bei dem Netzbetreiber für Ihr Telefon, ob diese Funktion zur Verfügung steht.

Vergewissern Sie sich, dass Sie ein DFÜ-Konto bei einem ISP (Internet-Dienstanbieter) eingerichtet haben.

Sie benötigen die Installations-CD-ROM von Ihrem ISP oder Ihre Kontoangaben (Telefonnummer, Benutzername und Passwort), um eine DFÜ-Verbindung in Windows einzurichten.

Wenn Sie Ihr Internet-Konto zum ersten Mal einrichten, sollten Sie daran denken, X70 als Verbindungsmodem zu wählen. Weitere Einzelheiten erhalten Sie von Ihrem ISP. Informationen zu DFÜ-Verbindungen in Windows finden Sie in der Windows-Hilfe, Start > Hilfe.

## Testen der Infrarotverbindung

Das folgende Verfahren beschreibt als Beispiel die Einrichtung einer Verbindung von Ihrem PC mit dem X70 unter Verwendung der Standard-Kommunikationssoftware von Windows, HyperTerminal.

**Hinweis:** Je nach Einrichtung Ihres PCs befindet sich „Hyperterminal“ möglicherweise nicht in „Kommunikation“

- ▶ Wählen Sie Start > Programme > Zubehör > Kommunikation > HyperTerminal.
- ▶ Geben Sie im Dialogfeld „Beschreibung der Verbindung“ den gewünschten Namen in das Feld „Name“ ein und klicken Sie auf „OK“.
- ▶ Wählen Sie im Dialogfeld „Rufnummer“ die internationale Vorwahl aus.
- ▶ Geben Sie die Telefonnummer Ihres ISP ein und vergewissern Sie sich, dass im Feld „Verbinden über“ X70 ausgewählt ist.
- ▶ Klicken Sie auf „OK“.

## Verbinde

- ▶ Wenn das Dialogfeld für die Verbindung angezeigt wird, klicken Sie auf „Abbrechen“.
- ▶ Wählen Sie Datei > Eigenschaften und bestätigen Sie, dass X70 ausgewählt ist.
- ▶ Click OK.
- ▶ Geben Sie im Fenster „HyperTerminal“ AT+CGMI ein und führen Sie einen Mausclick aus.  
Wenn das X70 erfolgreich verbunden wurde, wird die Meldung „OK“ angezeigt.

## Zugang zum Internet

Für Zugang zum Internet müssen Sie im Terminal-Bildschirm Ihres PC den AT-Befehl eingeben.

PC:

Rufen Sie in der Kommunikationssoftware Ihres PC den Terminal-Bildschirm auf (in unserem Beispiel Start > Programme > Zubehör > Kommunikation > HyperTerminal).

X70:

- ▶ Wählen Sie **Verbinde > IrDa Einwahl**.
- ▶ Wenn die Meldung "**Vorbereitet für Kommunikation**" angezeigt wird, geben Sie im Terminal-Bildschirm Ihres PCs den AT-Befehl ein.
- ▶ Geben Sie die Telefonnummer für die Verbindung im Modus **Leistungsvermitt.** ein. Verwenden Sie die spezielle Telefonnummer für paketvermittelte Verbindungen bei **Paketvermittelt** ein.
- ▶ Geben Sie nach Bedarf AT-Befehle ein.

## Faxen

Vergewissern Sie sich, dass auf Ihrem PC Fax-Software installiert ist. Wir empfehlen eines der folgenden Pakete:

Microsoft Fax ([www.Microsoft.com](http://www.Microsoft.com))

WinFax Pro oder ProComm Plus ([www.symantec.com](http://www.symantec.com))

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass die Fax-Software mit der richtigen Vorwahl bzw. internationalen Vorwahl eingerichtet ist.

# Zubehör

## Bluetooth®-Kopfhörer (EB-BHX70)



Mit einem Bluetooth®-Kopfhörer können Sie in bis zu etwa 10 Meter Entfernung von Ihrem Telefon Anrufe im Freisprechmodus tätigen.

## Auto-Ladegerät (EB-CDX70)



Laden Sie Ihren Akku während der Fahrt auf, indem Sie dieses Zubehörteil an Ihr Mobiltelefon anschließen und in den Zigarettenanzünder stecken.

## Gerätehalter (EB-KAX70)



Diese Halterung für Ihr Telefon kann in Ihrem Fahrzeug befestigt werden. Benutzen Sie den Halter in Kombination mit dem Auto-Ladegerät und der persönlichen Freisprecheinrichtung, so dass Ihre Hände beim Fahren stets frei bleiben.

## Tasche (EB-YKX70)



Diese attraktive Tasche schützt Ihr Telefon. Durch den Gürtelclip ist es immer schnell greifbar.

## Mobiles Schnellladegerät (EB-CAX70EU)

Tragen Sie das Gerät immer bei sich, so dass Sie Ihren Akku jederzeit aufladen können.



## Li-Ion Akku (EB-BSX70)

Halten Sie einen zusätzlichen Akku bereit und verdoppeln Sie Ihre Sprechzeit.



## Persönliche Freisprecheinrichtung (EB-EMD87)

Mit diesem Zubehörteil sind Ihre Hände beim Sprechen frei und Sie können sich ungehindert bewegen. Stecken Sie die Kopfhörer einfach in Ihr Ohr und den Adapter in die Seite des Telefons – schon können Sie loslegen.



## USB- und Datenkabel für Ladegerät (EB-UCX70)

Damit können Sie Ihr Mobiltelefon an einen PC anschließen und Daten zwischen beiden Geräten übertragen. Dieses Kabel sollte in Verbindung mit der Software auf Ihrer CD-ROM benutzt werden.



## CD-ROM

### **PC-Software**

Im Lieferumfang Ihres Telefon X70 ist eine CD-ROM mit Software-Applikationen enthalten. Mithilfe dieser Applikationen können Sie Ihre Telefondaten von einem PC aus verwalten und über Ihr Telefon eine Kommunikationsverbindung zwischen PC und Internet herstellen.

### **Data Connection Assistant Software**

Mithilfe der Data Connection Assistant Software von Panasonic kann ein Laptop oder Desktop-PC über Ihr Mobiltelefon X70 mit dem Internet und anderen Netzwerkdiensten verbunden werden. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Dokumentation auf der CD-ROM oder der Panasonic-Website [www.panasonicmobile.com/support/software](http://www.panasonicmobile.com/support/software).

### **X70 Handset Manager**

Der Handset Manager dient zur Verwaltung Ihre Telefondaten auf einem PC und der Rücksynchronisierung der Daten mit Ihrem Telefon. Zu diesen Daten gehören Kontakte, Nachrichten, Kalendereinträge sowie alle Bilder- und Sounddateien auf Ihrem X70. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation auf der CD-ROM oder auf der Panasonic-Website [www.panasonicmobile.com/support/software](http://www.panasonicmobile.com/support/software).


### **Installieren der Software**

Die Software ist mit PCs und Laptops kompatibel, die unter Microsoft Windows™ 98 oder einer späteren Windows-Version laufen. Bei den meisten PCs wird die Installation der Software automatisch beim Einlegen der CD-ROM in das CD-Laufwerk eingeleitet. Ist dies nicht der Fall, müssen Sie in Windows-Explorer „Autoplay“ auswählen. Folgen Sie zum Installieren der Software den Anweisungen auf dem Bildschirm Ihres PCs.

# Fehlersuche

Im Falle eines andauernden Problems wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Problem	Ursache	Abhilfe
Telefon schaltet sich nicht ein.	Ihr Netzwerk und der Zustand Ihres Akkus können die Standzeit beeinflussen.	Vergewissern Sie sich, dass der Akku voll aufgeladen wurde und richtig an das Telefon angeschlossen ist.
Kurze Standzeit für neuen Akku	Ihr Netzwerk und der Zustand Ihres Akkus können die Standzeit beeinflussen.	
	Wenn Bluetooth® eingeschaltet bleibt, reduziert dies die Akkustandzeit im Standby-Modus um etwa 20%	Deaktivieren Sie Bluetooth®, wenn Sie es nicht benötigen.
Kurze Standzeit für alten Akku	Akku ist zu alt.	Setzen Sie einen neuen, voll aufgeladenen Akku ein.
Beim Laden: Die Ladeanzeige leuchtet nicht, die Akkuanzeige erscheint nicht und das Telefon kann nicht eingeschaltet werden.	Der Akku ist nicht an das Telefon angeschlossen oder der Akku ist völlig leer – dann dauert es einen Moment, bis die Anzeige leuchtet.	Lassen Sie den Akku einige Minuten aufladen, bis die Anzeige leuchtet und Sie versuchen, das Telefon einzuschalten.
Akku lädt nicht auf.	Der Akku ist nicht an das Telefon angeschlossen.	Vergewissern Sie sich vor dem Aufladen, dass der Akku an das Telefon angeschlossen ist.
	Der Akku wurde nach dem Einschalten des mobilen Schnellladegeräts an das Telefon angeschlossen.	

Problem	Ursache	Abhilfe
Sie können keine Anrufe tätigen.	Telefon ist gesperrt.	Geben Sie den Sperrcode ein, um die Sperre aufzuheben.
	Abgehende Rufe sind gesperrt.	Deaktivieren Sie die Sperre für abgehende Rufe oder die Wahlkontrolle.
	Das Telefon registriert kein Netz.	Begeben Sie sich in ein Gebiet mit Flächendeckung und benutzen Sie Ihr Telefon, nachdem es ein Netz registriert hat.
Anrufe vom Speicher „Feste Rufnummer“ sind nicht möglich.		Vergewissern Sie sich, dass Ihre SIM-Karte „Feste Rufnummer“ unterstützt. Prüfen Sie, ob „Feste Rufnummer“ aktiviert wurde. Prüfen Sie, dass die Telefonnummer unter „Feste Rufnummer“ gespeichert ist.
Sie können keine Anrufe empfangen.	Das Telefon ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Telefon ein.
	Ankommende Rufe sind gesperrt.	Heben Sie die Sperre für ankommende Anrufe auf.
	Das Telefon registriert kein Netz.	Begeben Sie sich in ein Gebiet mit Flächendeckung und benutzen Sie Ihr Telefon, nachdem es ein Netz registriert hat.
Sie können keine Notrufe tätigen.	Das Gebiet hat keine GSM-Flächendeckung.	Vergewissern Sie sich, dass das Antennensymbol  angezeigt wird – begeben Sie sich in ein Gebiet mit Flächendeckung und benutzen Sie Ihr Telefon, wenn das Antennensymbol erscheint.
Telefonnummern aus der Kontakt-Liste können nicht abgerufen werden.	Telefon ist gesperrt.	Geben Sie den Sperrcode ein, um die Sperre aufzuheben.
	Telefonnummer wurde beschränkt.	Heben Sie die Beschränkung auf.

## Wichtige Fehlermeldungen

Hier finden Sie einige der wichtigsten Fehlermeldungen, die erscheinen können:

Bereich nicht zulässig	Roaming im gewählten Bereich ist nicht zulässig.
Netz nicht zulässig	Roaming im gewählten Netz ist nicht zulässig.
Security Fehler	Das Netz hat einen Authentisierungsfehler gefunden, weil Ihre SIM-Karte nicht bei dem Netz registriert ist - wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter.
SIM gesperrt / Kontaktiere Dienstanbieter	Die SIM-Karte ist gesperrt, weil einer der Entsperrcodes (PUK/PUK2) für den PIN/PIN2-Code zehnmal falsch eingegeben wurde - kontaktieren Sie Ihren Dienstanbieter.
SIM Fehler	Das Telefon hat ein Problem mit der SIM-Karte entdeckt – schalten Sie das Telefon aus und dann wieder an. Wenn die Meldung immer noch erscheint, kontaktieren Sie Ihren Dienstanbieter.
SIM ungültig	Die SIM-Karte hat mindestens eine der überprüften persönlichen Einstellungen nicht verzeichnet - kontaktieren Sie Ihren Dienstanbieter.
Funktion nicht verfügbar	Die gewählte Funktion wird entweder nicht von der SIM-Karte unterstützt oder ist mit der aktuellen Berechtigung nicht verfügbar - kontaktieren Sie Ihren Dienstanbieter.
PIN2 ausgeschaltet	Der PIN2-Code ist permanent ausgeschaltet, weil der falsche PUK2 zehnmal eingegeben wurde. Vom PIN2-Code gesteuerte Dienstleistungen können nicht benutzt werden - kontaktieren Sie Ihren Dienstanbieter.
Nachricht abgelehnt Speicher voll	Eine Nachricht ist angekommen, aber der Nachrichtenspeicher ist voll - um Nachrichten zu empfangen, müssen Sie einige der derzeit gespeicherten Nachrichten löschen oder Nachrichten auf „Automat.Lösche“ einstellen.
Rufnummer zu lang (Maximal:20)	Die geänderte oder neu in die Kontakt-Liste eingegebene Rufnummer ist zu lang für die SIM-Karte.
Warnung Speicher voll fortfahren?	Der Nachrichtenbereich ist voll. Ihre Nachrichten können erst gespeichert werden, wenn Sie einige der derzeit gespeicherten Nachrichten löschen.

Bestätigungsfehler	Beim Ändern der Telefonsperre war die Bestätigung des neuen Codes falsch - versuchen Sie, den Sperrcode erneut mit der richtigen Bestätigung zu ändern.
Falscher Sperrcode	Aktivierung oder Deaktivierung des Sperrcodes ist fehlgeschlagen, weil ein fehlerhafter Sperrcode eingegeben wurde - geben Sie den Sperrcode erneut ein.
Falsche PIN / PIN2 / PUK / PUK2	Der eingegebene Code ist falsch - geben Sie den richtigen Code ein.
Autom. Wahlwchl. Liste voll	Die Liste zur Wiederwahl von Nummern, die nicht vermittelt werden konnten, ist voll - schalten Sie Ihr Telefon aus und dann wieder an.

# Glossar

APN	Access Point Name (Einwahlnummer). Führt den Benutzer zum Gateway oder zum erforderlichen Service.
Auffindbar	Erlaubt anderen Bluetooth <sup>®</sup> -Geräten, Ihr Gerät zu finden.
Bluetooth <sup>®</sup>	Drahtlose Verbindung von kurzer Reichweite für Sprach- und Datenübertragung.
CHAP	Challenge Handshake Authentication Protocol. Eine Sicherheitsfunktion des GPRS-Netzwerks.
Finden	Suche nach anderen Bluetooth <sup>®</sup> -Geräten
MFV-Töne	Töne für das Multifrequenzwählverfahren ermöglichen die Kommunikation mit computergestützten Telefonsystemen, Sprachmailboxen usw.
GPRS	General Packet Radio Service. Der Name der Technologie, die dieses Telefon benutzt.
GSM	Global System for Mobile Communications. Das ist der Name der modernen digitalen Technologie, die Ihr Telefon benutzt.
ISP	Internet Service Provider (Dienstanbieter).
Netzbetreiber	Die Organisation, die für den Betrieb eines GSM-Netzes zuständig ist.
PAP	Password Authentication Protocol (Passwort-Authentifizierungsprotokoll). Eine Sicherheitsfunktion des GPRS-Netzwerks.
Paaren	Die Herstellung einer permanenten Beziehung zwischen zwei Bluetooth <sup>®</sup> -Geräten.
Passkey (auch PIN, Passwort oder Passcode)	Eine Nummer aus 1 bis 16 Ziffern, die beim Paaren eingegeben wird. Dient als Sicherheitsfunktion, um unbefugtes Paaren zu verhindern.
Passwort	Wird zur Kontrolle der Rufsperrung benutzt. Das Passwort wird von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt.
PIN	Personal Identification Number (Geheimnummer), die für Sicherheitsaspekte der SIM-Karte benutzt wird. Der PIN-Code wird von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt. Wenn Sie den PIN-Code dreimal falsch eingeben, wird er gesperrt.

PIN2	Geheimnummer, die zur Kontrolle des Speichers für Feste Rufnummern und für Gebühren benutzt wird. Der PIN2-Code wird von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt. Wenn Sie den PIN2-Code dreimal falsch eingeben, wird er gesperrt.
PUK/PUK2	PIN/PIN2 Unlocking Key (Entsperrcode für den PIN/PIN2). Wird benutzt, um PIN/PIN2 zu entsperren. Die PUK/PUK2-Code wird von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt. Wenn Sie den PUK/PUK2-Code zehnmal falsch eingeben, wird er gesperrt.
Registrierung	Die Verbindung zu einem GSM-Netzwerk. Die Registrierung wird normalerweise automatisch von Ihrem Telefon vorgenommen.
Roaming	Die Möglichkeit, Ihr Telefon mit anderen Netzwerken als Ihrem eigenen zu benutzen.
Dienstanbieter	Die Organisation, die für Ihren Zugang zum GSM-Netz zuständig ist.
SIM	Subscriber Identity Module. Eine kleine Smart-Card, die einzigartige Teilnehmerdaten und Benutzerinformationen speichert, z.B. Kontakt-Listeneinträge und SMS-Nachrichten. Die SIM-Karte wird von Ihrem Dienstanbieter bereitgestellt.
WAP	Wireless Application Protocol. Der Kommunikationsstandard, der es ermöglicht, Daten vom Internet auf Ihr Telefon zu laden.

# Technische Daten

Unterstützte Bandbreiten . . . . .	GSM900 Klasse 4, GSM1800 Klasse 1, GSM1900
Standby-Zeit (Bluetooth® ein) . . . . .	60 - 170 Stunden
Gesprächszeit (mit Bluetooth®) . . . . .	1,4 -4,6 Stunden

**Hinweis:** Standby- und Gesprächszeit sind jeweils abhängig von den Netzwerkbedingungen, der Benutzung der SIM-Karte, dem Akkuzustand und der Einstellung für die LCD-Beleuchtung.

## Temperaturbereich

Aufladen . . . . .	+5°C – +35°C
Lagerung . . . . .	-20°C – +60°C
Gewicht . . . . .	92g (einschl. Akku)

## Abmessungen

Höhe . . . . .	87 mm
Breite . . . . .	47 mm
Tiefe. . . . .	23.9 mm
Netzspannung . . . . .	3,7 V DC, 680 mAh Li-ion
Antenne . . . . .	Fest
Ladezeit. . . . .	Bis zu 120 Min.

**Hinweis:** Die Ladezeit hängt von Benutzung und Zustand des Akkus ab.

SIM-Typ . . . . .	3 V
Speicher für Kontakt-Liste . . . . .	500 + SIM
Themen für Animationen . . . . .	2
Sprachmemo und Diktaphon . . . . .	4 x 14 Sekunden
Spiele. . . . .	4 oder 2 (je nach Dienstanbieter)
Beleuchtungsfarben. . . . .	8
Ruftöne . . . . .	15 Fest; (je nach Datei-Ordner)
Kalender . . . . .	Max. 100 Einträge
Alarmer . . . . .	4
Unterstützte Grafikformate . . . . .	GIF87a, GIF89, JPEG, WBMP, BMP, PNG
Max. Grafikdateigröße . . . . .	50kB
Grafik-Speicherkapazität . . . . .	1Mb

Unterstützte Audioformate . . . . . MIDI, iMelody, AMR, SMAF, WAV

**Hinweis:** Einschränkungen für MIDI: Format 0 und 1 werden unterstützt.

Einschränkungen für SMAF: 16-Klang polyphones SMAF

Einschränkungen für WAV: WAV von "CD-Qualität" (16 bit, linear PCM/44,1kHz/Stereo) wird NICHT unterstützt. Es werden nur folgende Formate unterstützt:

8 bit, linear PCM/4 kHz/Mono

8 bit, linear PCM/8 kHz/Mono

16 bit, linear PCM/4 kHz/Mono

16 bit, linear PCM/8 kHz/Mono

Bluetooth®-Version . . . . . 1.1

Bluetooth®-Klasse . . . . . 2

Bluetooth®-Reichweite . . . . . bis zu 10 Meter

Bluetooth®-Profile . . . . . Kopfhörer, Freisprechmodus, DUN,  
OBEX, FAX

WAP 1.2.1 Protocol Stack

# EU-Garantie und Lizenzen

Die EU/EWR–Garantie gilt im Gebiet der EU/EWR und in der Schweiz.

## **Bedingungen für die europaweite Panasonic GSM Service-Garantie**

### **Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Digital-Mobiltelefons von Panasonic entschieden haben. Die europaweite Panasonic GSM Service-Garantie gilt nur während Reisen in anderen Ländern als dort, wo das Gerät ursprünglich gekauft wurde. In allen anderen Fällen kommen die örtlichen Garantiebestimmungen zur Anwendung. Sollten Sie im Ausland eine Garantieleistung für Ihr Panasonic GSM-Telefon beanspruchen, kontaktieren Sie bitte das unter dem jeweiligen Land verzeichnete Serviceunternehmen.

### **Garantieleistungen**

Die Garantiefrist der europaweiten GSM-Garantie beträgt normalerweise 12 Monate für das Hauptgerät und 3 Monate für den wiederaufladbaren Akku. Wenn das Gerät in einem anderen Land als dem ursprünglichen Verkaufsland benutzt wird, hat der Kunde, ungeachtet der untenstehenden Bestimmungen, in jenem Land Anspruch auf die Garantiefrist von 12 bzw. 3 Monaten, falls diese vorteilhafter ist als die Bestimmungen des Landes, in dem das Gerät benutzt wird.

### **Garantiebedingungen**

Wenn eine Garantieleistung in Anspruch genommen wird, hat der Kunde die vorliegende Garantiekarte zusammen mit dem datierten Kaufbeleg einem autorisierten Service-Zentrum vorzulegen.

Unter diese Garantie fallen Mängel, die auf Herstellungs- oder Konstruktionsfehler zurückzuführen sind. Die Garantiepflicht entfällt bei durch andere Ursachen herbeigeführten Mängeln, wie z.B. zufälliger Schaden jeder Art, Abnutzung, Fahrlässigkeit sowie nicht von Panasonic autorisierte Veränderungen.

Gemäß dieser Garantie beschränken sich Ihre Ansprüche gegenüber Panasonic auf die Reparatur oder den Austausch (Entscheidung von Panasonic) des Gerätes oder des defekten Teils bzw. der defekten Teile. Panasonic übernimmt keine weitere Haftung einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf, unmittelbarer oder mittelbarer Schäden jeder Art.

Diese Garantie besteht zusätzlich zu den gesetzlichen und anderen Rechten des Endverbrauchers und schränkt diese auf keine Weise ein. Die vorliegende Garantie erstreckt sich auf die darin aufgeführten Länder und die jeweils darunter angegebenen autorisierten Service-Zentren.

### UK

Service Centres in England  
Tel. +44 8705 159159

### IRL

Service Centres in Ireland  
Tel. +353 1 2898333

### D

Panasonic Service Center Dresden  
SERKO GmbH  
Großenhainer Straße 163  
01129 Dresden  
Tel. +49 (0)351/ 85 88 477  
Panasonic Service Center Cottbus  
Petsch Kundendienst GmbH  
Am Seegraben 21  
03058 Gross-Gaglow  
Tel. +49 (0)355/ 58 36 36

Panasonic Service Center Leipzig  
KES Keilitz-Electronic-Service GmbH  
Föpplstraße 19  
04347 Leipzig  
Tel. +49 (0)341/ 244 33 33

Panasonic Service Center Chemnitz  
WPS Rundfunk- u. Fernsehservice GmbH  
Fietenstraße 16  
09130 Chemnitz  
Tel. +49 (0)371/ 40 10 359  
Panasonic Service Center Berlin  
SERKO GmbH  
Schwedter Straße 34a  
10435 Berlin  
Tel. +49 (0)30/ 44 30 322

Panasonic Service Center Berlin  
RUESS SYSTEMS  
Thrasoltstraße 11  
10585 Berlin  
Tel. +49 (0)30/ 342 2013

Panasonic Service Center Rostock  
warnow electronic service gmbh  
An der Jägerbäk 2  
18069 Rostock  
Tel. +49 (0)381/ 82 016

Panasonic Service Center Hamburg  
ELVICE Service GmbH  
Spaldingstraße 74  
20097 Hamburg

Tel. +49 (0)40/ 23 08 07

Panasonic Service Center Rendsburg  
FERNSEH-DIENST B&W Service GmbH  
Kieler Straße 41  
24678 Rendsburg  
Tel. +49 (0)4331/ 14 11-0

Panasonic Service Center Bremen  
COM Elektronik Service GmbH  
Rübekamp 50  
28219 Bremen  
Tel. +49 (0)421/ 691 80 69

Panasonic Service Center Hannover  
COM Elektronik Service GmbH  
Vahrenwalder Straße 311  
30179 Hannover  
Tel. +49 (0)511/ 37 27 91

Panasonic Service Center Magdeburg  
SERKO GmbH  
Ebendorfer Chaussee 47  
39128 Magdeburg  
Tel. +49 (0)391/ 289 90 69

Panasonic Service Center Düsseldorf  
VTH GmbH  
Kölner Straße 147  
40227 Düsseldorf  
Tel. +49 (0)211/ 77 90 25

Panasonic Service Center Essen  
Bernd van Bevern GmbH  
Heinrich-Held-Straße 16  
45133 Essen  
Tel. +49 (0)201/ 84 20 220

Panasonic Service Center Osnabrück  
Petsch Kundendienst GmbH  
Pagenstecherstraße 75  
49090 Osnabrück  
Tel. +49 (0) 541/ 68 038

Panasonic Service Center Wiesbaden  
J. Hemmerling - VAD GmbH  
Ostring 7  
65205 Wiesbaden  
Tel. +49 (0)6122/ 90 91 10

Panasonic Service Center Mannheim  
N. Schaaf  
Reichenbachstraße 21-23  
68309 Mannheim  
Tel. +49 (0)621/ 72 787-0

**EU-Garantie und Lizenzen**

Panasonic Service Center Stuttgart  
Hans Beck  
Friedrich-List-Straße 38  
70771 Leinfelden-Echterdingen  
Tel. +49 (0) 711/ 94 701-0

Panasonic Service Center Reutlingen  
Herbert Geissler  
Lichtensteinstraße 75  
72770 Reutlingen  
Tel. +49 (0)7072 / 92 96-0

Panasonic Service Center München  
G.Berghofer & W.Kaller GmbH  
Helene-Wessel-Bogen 7  
80939 München  
Tel. +49 (0)89/ 318 907-0

Panasonic Service Center Augsburg  
Klaus Bienek  
Affinger Straße 4  
86167 Augsburg  
Tel. +49 (0)821/ 70 70 75

Panasonic Service Center Nürnberg  
Herbert Geissler GmbH  
Friedrich-Ebert-Straße 21  
90537 Feucht  
Tel. +49 (0)9128/ 70 67-0

Panasonic Service Center Eisenach  
Blitz Electro-Electronic-GmbH  
Bahnhofstraße 17  
99817 Eisenach  
Tel. +49 (0)3691/ 29 29 42 8

**A**

Panasonic Service Center in Österreich  
Frisch  
Lokahlbahnweg 12  
4060 Leonding  
Tel. +43 7326 76961

**FR**

CETELEC  
FI de la Delorme  
5 Avenue Paul hérault  
13015 MARSEILLE  
Tél. : 04 96 15 77 77  
Tél. : 04 91 58 07 55

CORDON Electronique  
BP 460  
FI Taden  
22107 DINAN CEDEX

Tél. : 02.96.85.82.20  
Fax : 02.96.85.82.21

EASY REPAIR  
26 rue des Cosmonautes  
31400 Toulouse  
Tél. : 05.62.71.48.14  
Fax : 05.62.71.48.15

EASY REPAIR  
22 boulevard des Brotteaux  
69006 Lyon  
Tél. : 04.72.83.02.02  
Fax : 04.78.52.40.38

ELECTRONIQUE SERVICE  
Avenue Figuières  
FAC Font de la Banquière  
34970 LATTES  
Tél. : 04.67.15.96.30  
Fax : 04.67.20.04.72

GENERAL ELECTRONIQUE  
16 rue Joseph Cugnot  
F.I. Bracheux  
60000 BEAUVAIS  
Tél. : 03.44.89.79.00  
Fax : 03.44.05.16.96

Négoce Technique etMaintenance  
40 boulevard Bessières  
75017 PARIS  
Tél. : 01.44.85.21.66  
Fax : 01.42.29.60.05

S.B.E.  
F.I. de la Liane  
BP 9  
62360 SAINT LEONARD  
Tél. : 03.21.10.10.21  
Fax : 03.21.80.20.10

**NL**

Service-centra in Nederlands  
Panasonic-Centre Nederland  
(Servicom bv)  
P.O Box 16280  
2500 BG  
Den-Haag  
Nederland  
Tel. +31 703314314

Fonweg 60  
2516 BM  
Den-Haag  
Nederland

Tel. +31 703314314

**I**

Per I Centri Assistenza in Italia  
Servizio Clienti  
Tel. +39 02/ 67072556

**E**

Panasonic España, S.A.  
Servicio de Atención a Usuarios:  
Tel: 902 15 30 60

**DK**

Für nærmeste servicecenter: Rufen Sie  
Panasonic Danmark an  
Tel. +45 43 20 08 50

**S**

Firmor i Sverige

Komrep  
Rosenlundsgatan 4  
411 20 Göteborg  
Tel. +46 031-173354

Signalstyrkan  
Kungsholmstorg 4  
104 22 Stockholm  
Tel. +46 08-6542500

CR service  
Industribyn 3  
232 37 Malmö  
Tel. +46 040-430030

**SF**

Huoltokeskukset Suomessa:  
KAUKOMARKKINAT OY PANASONIC-  
HUOLLLOT Kutojantie 4  
02630 Espoo  
Puh. +358 09 521 5151 Huolto  
Puh. +358 09 521 5155 Varaosat Ja  
Tarvikkeet

SETELE OY  
Vanha Viertotie 7  
00300 Helsinki  
Puh. +358 09 549100

PLAY-SHOP SERVICE Keskuskatu 3  
00300 Helsinki

Puh. +358 09 27053626

MEGAFIX KY  
Louhenkatu 9  
74100 Iisalmi  
Puh. +358 017 14631

T: MI.M.HAAPOJA  
Milukatu 7  
40320 Jyväskylä  
Puh. +358 014 677121

OUTOKUMMUN PUHELIN  
Pohjoisahonkatu 9  
83500 Outokumpu  
Puh. +358 013 562211

SETELE OY  
Rengastie 31  
60100 Seinäjoki  
Puh. +358 06 4148344

TURUN J-MARKKINAT OY Tuureporinkatu  
6  
20100 Turku  
Puh. + 358 02 2332685

**N**

Servicesenter i Norge  
Norsk Elektronikkcenter  
Fetveien 1  
2007 Kjeller  
Tlf: +47 63 80 45 00

Panasonic Norge  
Skårersletta 50  
1471 LØRENSKOG  
Tlf: +47 67 91 78 00

**GR**

Κέντρα τεχνικής υποστήριξης  
INTERTECH S.A.  
International Technologies  
Αφροδίτης 26, 167 77 Ελληνικό  
Ταχ. Θύρ.: 738 21, 167 10 ΕΛΛΗΝΙΚΟ  
Τηλ. Κέντρο: (01) 9692.300

Υποκατάστημα Βόρειας Ελλάδας:  
Κ. Καραμανλή 11, 54638 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
Τηλ. Κέντρο: (031) 245.840-3

### P

Centros de Assistência em Portugal

PROSONIC, S.A.  
Rua Manuel Teixeira Gomes  
Edifício Telhas Verdes, Loja D  
8125-321 ALBUFEIRA  
Tel. +351 289 589 515

PROSONIC, S.A.  
Largo de Santos, 9-1  
Tel. +351 21 392 9327

PROSONIC, S.A.  
Rua Augusto Simoes, 259  
Tel. +351 229 409 700

PAPELACO, S.A.  
Rua do Outeiro,  
Lote 25 - Gemunde  
4470 MAIA  
PORTO  
Tel. +351 2 944 0354/9

PAPELACO, S.A.  
Rua Major Leopoldo da Silva,  
Lote 3  
3500 VISEU  
Tel. +351 32 424771

### B

Centres de service après-vente en Belgique

BROOTHAERS  
Hoevelei 167  
2630 AARTSELAAR  
Tel. +32 03/887 06 24

HENROTTE  
Rue du Campinaire 154  
6240 FARCIENNES  
Tel. +32 071/39 62 90

PIXEL VIDEOTECH  
Rue St Remy 7  
4000 LIEGE  
Tel. +32 041/23 46 26

DELTA ELECTRONICS  
Rue P.d'Alouette 39  
5100 NANINNE  
Tel. +32 081/40 21 67

ELEKSERVICE FEYS Houthulstseweg 56  
8920 POELKAPELLE  
Tel. + 32 057/48 96 37

AVS WAASLAND Lavendelstraat 113  
9100 ST NIKLAAS  
Tel. +32 03/777 99 64

A.V.T.C SA  
Kleine Winkellaan 54  
1853 STROMBEEK-BEVER  
Tel. + 32 02/267 40 19

RADIO RESEARCH  
Rue des Carmélites 123  
1180 BRUXELLES  
Tel. +32 02/345 68 56

VIDEO TECHNICAL SERVICE  
Av. du Roi Albert 207  
1080 BRUXELLES  
Tel. +32 02/465 33 10

SERVICE CENTER Kapellestraat 95  
9800 DEINFE  
Tel. +32 09/386 67 67

TOP SERVICE  
Westerloseweg 10  
2440 GEEL  
Tel. +32 014/54 67 24

TELECTRO SC  
Quai des Ardennes 50  
4020 Liège  
Tel. +32 041/43 29 04

### L

Centres de service après-vente au  
Luxembourg

NOUVELLE CENTRAL RADIO  
Rue des Jones 15  
L - 1818 Howald  
Luxembourg - Grand Duché  
Tel. +32 40 40 78

### CH

Jonh Lay Electronics AG  
Littauerboden  
6014 Littau  
Phone: +41 41 259 9090  
Fax: +41 41 252 0202

TR

TEKOFAKS ISTANBUL CENTRE OFFICE  
KAGITHANE CADDESİ SEVİLEN SOKAK  
NO. 58 80340 ÇAĞLAYAN-İSTANBUL  
Tel: 90-212-220 60 70 / 14 Lines  
Fax: 90-212-220-60 94

ANKARA BRANCH OFFICE  
CETİN EMEE BULVARI NO: 53  
06450 OVECLER/ANKARA  
Tel: 90-312-481 64 64/6 Lines pbx

İSMİR BRANCH OFFICE  
CUMHURİYET BULVARI NO:330 K.:6  
D.:608 SEVİL İŞ MERKEFİ 35520  
ALSANCAK-İFMİR  
Tel: 90-232-464 29 01 pbx  
Fax: 90-232-422 67 44  
BURSA BRANCH OFFICE  
ŞEHREKÜSTÜ MAHLLESİ DURAK  
ÇADDESİ NO.:7 BURSA  
Tel: 90-224-225 10 46 pbx  
Fax: 90-224-223 81 03

ADANA BRANCH OFFICE  
REŞATBEY MAH.FUFULİ CAD.GÜLEK  
SİTESİ A BLOK NO: 75b 01120 ADANA  
Tel: 90-322-458 39 52 pbx  
Fax: 90-322-453 21 32

TRABFON BRANCH OFFICE  
MARAŞ CAD.MARAŞ APT.NO:51 D.:2  
61200 TRABFON  
Tel: 90-462-321 33 08  
Fax: 90-462-326 37 78

ANTALYA BRANCH OFFICE  
ALTINDAĞ MAH. 146 SOKAK ÖFKOÇ  
APT.NO:9/1-2A ANTALYA  
Tel: 90-242-243 23 70 / 3 Lines  
Fax: 90-242-243 23 72

DIYARBAKIR BRANCH OFFICE  
LİSE CADDESİ GÖKALP APT.NO: 18/A  
DIYARBAKIR  
Tel: 90-412-228 73 00  
Fax: 90-412-223 59 00

### EU/EWR-Garantie: Gültige Bedingungen für andere Länder als das ursprüngliche Verkaufsland.

Sollte der Käufer das Gerät schadhaft finden, so ist er aufgefordert, mit der entsprechenden Verkaufsgesellschaft oder auf Landesebene zuständigen Vertretung in dem EU/EWR-Land, in dem diese Garantie in Anspruch genommen wird, Kontakt aufzunehmen und diese Garantie zusammen mit einem datierten Verkaufsbeleg vorzulegen. Die entsprechenden Angaben können dem „Product Service Guide“ entnommen oder bei einem autorisierten Händler erfragt werden. Der Käufer wird daraufhin informiert, ob:

- (i) die Vertragsgesellschaft oder die auf Landesebene zuständige Vertretung die Reparaturleistung erbringt, oder
- (ii) die Verkaufsgesellschaft oder die auf Landesebene zuständige Vertretung die Versendung des Gerätes in das EU/EWR-Land, in dem das Gerät ursprünglich verkauft wurde, übernimmt, oder
- (iii) der Käufer selbst das Gerät zu der Verkaufsgesellschaft oder der auf Landesebene zuständigen Vertretung in das EU/EWR-Land sendet, in dem das Gerät ursprünglich wurde.

Sollte es sich bei dem Gerät um ein Produktmodell handeln, das üblicherweise von der Verkaufsgesellschaft oder der auf Landesebene zuständigen Vertretung in dem Land der Benutzung geliefert wird, dann sollte das Gerät mit der vorliegenden Garantiekarte und dem Nachweis des Kaufdatums auf Risiko und auf Kosten des Käufers an diese Verkaufsgesellschaft oder an diese Vertretung, die dann die Reparaturleistungen übernimmt, gesandt werden. In einigen Ländern wird die zuständige verbundene Verkaufsgesellschaft oder die auf Landesebene zuständige Vertretung Händler oder autorisierte Servicestellen benennen, die die Reparaturen ausführen.

Sollte es sich bei dem Gerät um ein Produktmodell handeln, das normalerweise nicht in dem Benutzungsland verkauft wird, oder sollten die inneren oder äußeren technischen Spezifikationen des Gerätes sich von denen des im Benutzungsland üblichen Modells unterscheiden, so ist die Verkaufsgesellschaft oder die auf Landesebene zuständige Vertretung u.U. in der Lage, die Garantiereparaturleistung mit Ersatzteilen aus dem ursprünglichen Verkaufsland des Gerätes durchzuführen. Es kann sich jedoch als notwendig erweisen, die Garantiereparaturleistung durch die Verkaufsgesellschaft oder die auf Landesebene zuständige Vertretung im ursprünglichen Verkaufsland durchführen zu lassen.

In beiden Fällen muss der Käufer die vorliegende Garantiekarte und den Nachweis des Kaufdatums erbringen. Der notwendige Transport sowohl des Gerätes als auch seiner Ersatzteile wird auf Risiko und auf Kosten des Käufers durchgeführt. Infolgedessen kann es zu einer Verzögerung der Reparaturleistungen kommen.

In Fällen, in denen der Verbraucher das Gerät zur Reparatur zur Verkaufsgesellschaft bzw. auf Landesebene zuständigen Vertretung im Benutzungsland des Gerätes sendet, werden die Leistungen zu den Bedingungen (einschließlich der Garantiefrist) erbracht, die für dasselbe Modell des Gerätes im Benutzungsland gültig sind, nicht zu den Bedingungen im EU/EWR-Land, in dem das Gerät ursprünglich gekauft wurde. In Fällen, in denen der Verbraucher das Gerät zur Reparatur zu der Verkaufsgesellschaft bzw. auf Landesebene zuständigen Vertretung in das EU/EWR-Land verschickt, in dem das Gerät ursprünglich gekauft wurde, so werden die Reparaturleistungen zu den dort gültigen Bedingungen erbracht.

Einige Produktmodelle bedürfen für eine betriebsgerechte Leistung oder für sicheren Gebrauch in anderen EU/EWR-Ländern eine Anpassung in Übereinstimmung mit obligatorischen oder empfohlenen Bestimmungen bez. Betriebsspannung, Betriebssicherheit oder technischen Normen. Für bestimmte Produkte können die Kosten einer solchen Anpassung erheblich sein. Es mag sich auch als schwierig erweisen, den Bestimmungen bez. Betriebsspannung, Betriebssicherheit oder technischen Normen Genüge zu leisten. Es wird dem Käufer nachdrücklich empfohlen, sich über diese örtlichen technischen und sicherheitsbezogenen Faktoren zu erkundigen, bevor er das Gerät in einem anderen EU/EWR-Land benutzt. Diese Garantie deckt nicht die Kosten einer Anpassung an örtliche Vorschriften bez. Betriebsspannung, Betriebssicherheit oder anderen technischen Normen. Die Verkaufsgesellschaft bzw. auf Landesebene zuständige Vertretung ist u.U. in der Lage, für bestimmte Produktmodelle die notwendigen Anpassungen auf Kosten des Käufers durchzuführen. Es ist jedoch aus technischen Gründen nicht möglich, alle Produktmodelle an örtliche Bestimmungen bez. Betriebsspannung, Betriebssicherheit oder andere technische Normen anzupassen. Darüber hinaus ist nicht auszuschließen, dass Anpassungen die Leistungen des Gerätes beeinträchtigen.

Wenn der Käufer nach Ansicht der Verkaufsgesellschaft bzw. auf Landesebene zuständigen Vertretung in dem Land, in dem das Gerät benutzt wird, die Anpassung an örtliche Vorschriften bez. Betriebsspannung, Betriebssicherheit und anderen technischen Normen ordnungsgemäß durchgeführt hat, so wird jede nachfolgende Garantiereparaturleistung zu obigen Bedingungen ausgeführt. Voraussetzung ist jedoch, dass der Käufer die Art der Anpassung klarstellt, sofern sie für die Reparatur relevant ist. (Der Verkäufer sollte ein angepasstes Gerät nicht zur Reparatur an die Verkaufsgesellschaft oder auf Landesebene zuständige Vertretung im Land des ursprünglichen Verkaufs zurücksenden, falls die Reparatur im Zusammenhang mit der Anpassung steht.)

Diese Garantie ist nur gültig in Gebieten, die zur Europäischen Union (EU) bzw. zum Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) gehören.

Bitte bewahren Sie diese Garantiekarte mit Ihrer Kaufquittung auf.

## Lizenzen

### Bluetooth®

Der Bluetooth®-Name sowie das Warenzeichen sind Eigentum von Bluetooth® SIG, Inc. Jegliche Verwendung solcher Warenzeichen durch Panasonic geschieht unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.



### In-Fusio

In-Fusio hat spezielle Software namens ExEn zum Herunterladen und Verwenden von Spielen auf Mobiltelefonen entwickelt.



In-Fusio ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von In-Fusio, Frankreich.

Openwave ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von Openwave Systems Inc. oder seinen Tochtergesellschaften in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Das RSA Security-Logo ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von RSA Security Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

### Tegic

T9® ist ein Warenzeichen von Tegic Communications Inc. T9® Texteingabe ist unter einer oder mehreren der folgenden Patentnummern lizenziert: USA 5.818.437, 5.953.541, 5.187.480, 5.945.928 und 6.011.554; Kanada 1.331.057; Großbritannien 2238414B; Hongkong Standardpatentnr., Republik Singapur 51383; Euro Patentnr. 0 842 463 (96927260.8) DE/DK, FI, FR, IT, NL, PT.ES, SE, GB; und weitere Patente sind weltweit angemeldet.

### CP8 Patent

Panasonic Mobile Communications Development of Europe Ltd. 2003.

Die Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden. Ohne die vorherige ausdrückliche Zustimmung von Panasonic Mobile Communications Development of Europe Ltd. dürfen weder dieses Dokument noch Auszüge daraus in irgendeiner Form vervielfältigt oder vertrieben werden.



# Persönliche Einstellungen und Notizen

Benutzen Sie die untenstehende Tabelle, um Ihre GSM/GPRS WAP-Einstellungen aufzuzeichnen.

Eintrag	Bereitstellungs- informationen Einstellung Nr. 1	Bereitstellungs- informationen Einstellung Nr. 2	Bereitstellungs- informationen Einstellung Nr. 3	Bereitstellungs- informationen Einstellung Nr. 4	Bereitstellungs- informationen Einstellung Nr. 5
Server Name					
Startadresse					
Autom.trennen					
Gateway IP					
Sicherheit	Keine / Hoch (Nicht Zutreffendes streichen)				
Datendiens					
<b>Leitungsvermittelt (GSM)</b>					
Digital-Nummer:					
Analog-Nummer:					
Verbindungsart					
Benutzer- kennung					
Benutzer- passwort					
<b>Paketvermittelt (GPRS)</b>					
Access Point Name (Einwahlnummer)					
Benutzerkennung					
Benutzer- passwort					
Authentifizier	Normal/ Verschlüssel t/Keine(PAP) (Chap)				

## Notizen

## Persönliche Einstellungen und Notizen

Die Seriennummer befindet sich auf der Unterseite des Telefons, unter dem Akku. Wir empfehlen Ihnen, die folgenden Angaben zur späteren Bezugnahme und als Kaufnachweis hier einzutragen.

Artikelnummer	
Seriennummer	
Name des Händlers	
Kaufdatum	

# Index

## A

- Abspielen eines Sounds . . . 97
- Akku
  - aufladen . . . . . 13
  - einsetzen . . . . . 13
  - entnehmen . . . . . 13
- Aktives Flip . . . . . 42
- Alarm
  - ausschalten . . . . . 112
  - einstellen . . . . . 111
- Angaben zu allen Anrufen 46
- Angaben zum letzten Anruf 46
- Anklopfstatus . . . . . 46
- Annahme-Taste . . . . . 41
- Annahme-Taste auswählen 41
- Anruf ablehnen . . . . . 25
- Anruf annehmen
  - durch Öffnen des Telefons' . . . . . 42
- Anruf entgegennehmen . . 25
  - Freisprechmodus . . . . . 25
- Anruf halten . . . . . 27
- Anruf wiederaufnehmen . . 27
- Anrufe beenden . . . . . 25
- Anrufe tätigen . . . . . 15,  
. . . . . 25
- Anruferkennung . . . . . 27
- Anzeigehelligkeit . . . . . 35
- Anzeigen eines Bildes . . . 93
- Außendisplay . . . . . 36
  - Ausrichtung . . . . . 37
  - Beleuchtungsfarbe . . . 37
  - Kontrast . . . . . 37
  - Uhr . . . . . 37
- Automatische Annahme . . 40

- Automatisches Ausschalten 44
- Automatisches Einschalten 44

## B

- Bearbeiten
  - Sounds . . . . . 97
  - Text . . . . . 34
- Beleuchtungszeit . . . . . 36
- Benutzer-Nachrichten bearbeiten . . . . . 43
- Bereitschaftsmodus-Kalender . . . . . 36
- Bild
  - als Hintergrund . . . . . 96
  - Dateiformat . . . . . 72
  - Effekte . . . . . 71
  - Helligkeit . . . . . 71
  - zurechtschneiden . . . . . 72
- Bildeigenschaften . . . . . 96
- Bilder in einer Dia-Show . 96
- Bluetooth
  - auffindbar machen . . . 115
  - Bilder senden . . . . . 96
  - ein Thema senden . . . . 102
  - finden und paaren . . . . 114
  - gepaarte Geräte . . . . . 115
  - Kopfhörer . . . . . 18
  - Sounds senden . . . . . 99
- Browser
  - Einstellungen . . . . . 67
  - Menü . . . . . 65
  - Server-Liste . . . . . 64
- Browser-Bilder
  - aktivieren . . . . . 68
  - deaktivieren . . . . . 68

## Index

**C**

Cookies	
aktivieren	68
deaktivieren	68
löschen	68

**D**

Dauer	
alle Rufe	45
letzter Anruf	45
Dia-Show	96, 102
Diktaphon	112
Display-Sprache	42
Display-Symbole	21

**E**

Eigene Nummer senden	47
Eingehende Anruf	
während Datentransfer	47
Eingehende Anrufe	
im Kamera-Modus	70
Einzelauslösung	73
E-Mail	
Kodierung	89
Nachricht empfangen	91
Nachricht erstellen	90
Nachricht lesen	91
Nachricht senden	91
Nachrichtenstatus	91
Optionen für empfangene Nachrichten	92
Sende-Optionen	89
Server-Liste	87
Erstellen	97
Erstellen eines Klingeltons	39

**F**

Faxe	117
Faxen	118
Fernbedienung	73
Feste Rufnummer	
aktivieren	50
deaktivieren	50
Nummern einrichten	56
Flüstermodus	16, 38
Foto	
Dateiformat	72
Größe	71
Rahmen	71
zurechtschneiden	72
Foto aufnehmen	15, 69
Foto speichern	70
Freisprechmodus zu normalem Betrieb	27

**G**

Grundeinstellungen	52
Gruppen	58
Grußmeldung	35

**H**

Herunterladen von	
Hintergründen	102
Hintergrund	16, 35, 96
Hörerlautstärke	27

**I**

ID-Status des Anrufers	46
ID-Übermittlungsstatus	46

- Infrarot
- Bilder senden ..... 95
  - Daten senden ..... 117
  - ein Thema senden .... 101
  - Sounds senden ..... 99
  - Verbindung testen .... 117
  - Vorbereitung auf  
Verbindung ..... 116
- Internationale Anrufe .... 26
- Internet-Zugang ..... 117,  
..... 118
- ## K
- Kalender
- im Bereitschaftsmodus 36
  - Layout ändern ..... 110
  - zu einem Datum  
springen ..... 110
- Kamera
- Bildvergrößerung .... 72
  - Töne ..... 42
  - Zoom ..... 72
- Kamera-Aufnahmemodus 73
- Kamerafoto
- Aufnahmemodus ..... 73
  - Dämmerung ..... 73
  - Dateiformat ..... 73
  - Effekte ..... 73
  - Foto-Leuchte ..... 73
  - Helligkeitsregelung ... 72
  - Rahmen ..... 73
- Kamera-Modus ..... 15,  
..... 69
- Klingelton erstellen ..... 39
- Konferenzgespräche ..... 29
- Kontakt-Liste
- neuer Eintrag ..... 54
  - öffnen ..... 53
- Kopieren
- Bild ..... 95
  - Sounds ..... 98
  - Thema ..... 100
- Kurzwahl ..... 26,  
..... 60
- Kurzwahl-Taste ..... 40
- ## L
- Lesezeichen
- gruppieren ..... 68
  - gruppiert ..... 66
  - hinzufügen ..... 66
  - löschen ..... 66
  - umbenennen ..... 66
- Löschen
- Bild ..... 72,  
..... 95
  - heruntergeladene  
Dateien ..... 102
  - Sounds ..... 98
  - Sprachmemo ..... 113
  - Termin ..... 109
  - Thema ..... 100
  - Urlaubstermin ..... 110
- ## M
- Melodie komponieren .... 39
- Melodieneditor ..... 39
- Menü-Kurzwahl-tasten ... 24
- MFV-Töne
- Länge ..... 42
  - senden ..... 25
- MMS
- Benutzer-Nachrichten  
eingeben ..... 78
  - Bilder senden ..... 94
  - Empfangsfilter ..... 76

## Index

Konfiguration .....	75
Nachricht erstellen ...	17,
.....	77
Nachrichten abrufen ...	79
Nachrichten lesen ...	80
Nachrichten-Status ...	80
Postausgang .....	81
Sendeoptionen .....	76
Sounds senden .....	97
Themen senden .....	100
Wiedergabemodus ...	76

**N**

Netzwechsel .....	51
Neuer Kontakt .....	54
Normaler Betrieb zu	
Freisprechmodus .....	27
Notizblock .....	31
Notrufe .....	26
Nummern mit Platzhaltern	56

**O**

Objekt-Empfang .....	113
Optionen während eines	
Anrufs .....	31
Ordner verwalten .....	102

**P**

Passwort .....	49
PIN	
aktivieren .....	50
ändern .....	50
deaktivieren .....	50
PIN2	
aktivieren .....	50
deaktivieren .....	50
Postausgang verwalten ...	92
Posteingang verwalten ...	92

**R**

Roaming .....	51
Rückkehr zu	
Grundeinstellungen .....	52
Rufsperr	
aktivieren .....	49
aktueller Status .....	49
deaktivieren .....	49
Rufton .....	16,
.....	38,
.....	99
Ruftonlautstärke .....	38
Rufübergabe .....	29
Rufumleitungen	
aktivieren .....	47
aktueller Status .....	48
deaktivieren .....	47
Rundsendungen	
Aus .....	86
Ein .....	86
Nachrichten-Liste ...	86
Themen auswählen ...	85

**S**

Selbstausröser .....	73
Selbstporträt .....	70
Serienauslösung .....	73
Sicherheitshinweise .....	5
SIM-Karte	
einlegen .....	12
entnehmen .....	12
SMS	
Automatische Löschung	82
Benutzer-Nachrichten .	84
Chat .....	86
Empfängergruppe ...	82
Empfangsbericht .....	83

- gespeicherte Nachrichten
  - anzeigen ..... 83
- Message Centre
  - (Nachrichtenzentrale) 82
- Nachricht empfangen . 84
- Nachricht erstellen ... 17,
  - ..... 83
- Nachrichten-Optionen 84
- Nachrichten-Standzeit 83
- Postausgang ..... 85
- Protokoll ..... 83
- Sound
  - als Rufton ..... 99
  - Eigenschaften ..... 99
- Spiele
  - Download- ..... 63
  - vorinstalliert ..... 62
- Sprachmail ..... 92
- Sprachmemo ..... 112
  - Gespräch aufzeichnen . 112
  - löschen ..... 113
  - Wiedergabe ..... 113
- Sprachnachricht ..... 40
- Startanimation ..... 35
- Status-Symbole ..... 21
- Symbole ..... 21
- Synchronisieren
  - Kalender ..... 106
  - Kontakte ..... 105
- T**
  - T9® ..... 33
    - zum Wörterbuch
    - hinzufügen ..... 33
  - Taschenrechner ..... 111
  - Tastenbeleuchtung ..... 36
  - Tastenausstärke ..... 41
  - Tastensperre ..... 41
  - Tastenton ..... 41
  - Tegic-Sprache ..... 42
  - Telefon an ..... 15
  - Telefon aus ..... 15
  - Telefonsperre
    - aktivieren ..... 48
    - Code ändern ..... 49
    - deaktivieren ..... 48
  - Termin
    - einsehen ..... 109
    - erstellen ..... 109
    - löschen ..... 109
    - Urlaubstermin ..... 110
    - Urlaubstermin löschen 110
  - Text
    - ausschneiden ..... 34
    - bearbeiten ..... 34
    - einfügen ..... 34
    - kopieren ..... 34
  - Text-Sprache ..... 42
  - Thema auswählen ..... 102
  - Themeneigenschaften .... 102
  - Töne ausschalten ..... 42
  - Töne einschalten ..... 42
- U**
  - Uhr
    - Display-Format ..... 44
    - eigenes Land ..... 43
    - Ort ändern ..... 44
    - Sommerzeit ..... 43
    - Unterwegs-Uhr
      - anzeigen ..... 44
      - Zeit einstellen ..... 43
      - Zeitunterschied
        - einstellen ..... 44
    - Uhr im Bereitschaftsmodus 36
    - Umbenennen

**Index**

Bild .....	72,
.....	94
Sounds .....	98
Thema .....	100

**V**

## Verschieben

Bild .....	95
Sounds .....	98

Vibrationsalarm .....	39
-----------------------	----

## Visitenkarte

Details eingeben .....	107
------------------------	-----

**W**

## Wählen über

Kurzwahl-Taste .....	60
----------------------	----

## Wahlkontrolle

aktivieren .....	51
deaktivieren .....	51
Nummern einrichten ..	56

Wahlwiederholung .....	26
------------------------	----

## Währungsrechner

Betrag umrechnen .....	107
Währungen umkehren ..	107
Wechselkurs .....	107

Warnung „Akku leer“ .....	14
---------------------------	----

**Z**

## Zeitunterschied anpassen

automatisch .....	44
manuell .....	44

Zweiten Anruf annehmen ..	28
---------------------------	----

Zweiten Anruf einleiten ..	28
----------------------------	----

## Zwischen Anrufen

wechseln .....	29
----------------	----