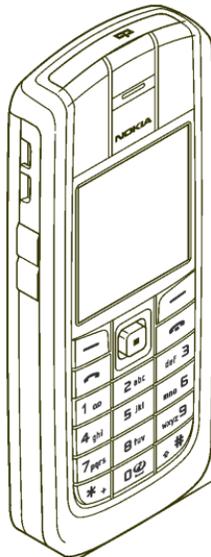


# Bedienungsanleitung für das Nokia 6021 Mobiltelefon

---



9237276  
Ausgabe 3

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir, NOKIA CORPORATION, erklären voll verantwortlich, dass das Produkt RM-94 den Bestimmungen der Direktive 1999/5/EG des Rats der Europäischen Union entspricht.

Den vollständigen Text der Konformitätserklärung finden Sie unter:

[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 434

Copyright © 2005 Nokia. Alle Rechte vorbehalten.



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern bedeutet, dass das Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden muss. Dies gilt sowohl für das Produkt selbst, als auch für alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. Diese Produkte dürfen nicht über den unsortierten Hausmüll entsorgt werden.

Der Inhalt dieses Dokuments darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Nokia in keiner Form, weder ganz noch teilweise, vervielfältigt, weitergegeben, verbreitet oder gespeichert werden.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on und Pop-Port sind Marken oder eingetragene Marken der Nokia Corporation. Andere in diesem Handbuch erwähnte Produkt- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber sein.

Nokia tune ist eine Tonmarke der Nokia Corporation.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Dieses Produkt ist im Rahmen der MPEG-4 Visual Patent Portfolio License lizenziert (i) für den persönlichen und nicht kommerziellen Einsatz in Verbindung mit Informationen, die von einem Verbraucher, der nicht zu Unternehmenszwecken handelt, in Übereinstimmung mit dem MPEG-4 Visual Standard zu persönlichen Zwecken und unentgeltlich erstellt wurden, und (ii) für den Einsatz in Verbindung mit MPEG-4-Videos, die von einem lizenzierten Videoanbieter zur Verfügung gestellt wurden. Es wird weder implizit noch explizit eine Lizenz für andere Einsatzzwecke gewährt. Weitere Informationen, inklusive solcher zur Verwendung für Werbezwecke sowie für den internen und kommerziellen Einsatz erhalten Sie von MPEG LA, LLC. Siehe <<http://www.mpegla.com>>.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia entwickelt entsprechend seiner Politik die Produkte ständig weiter. Nokia behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung an jedem der in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen.

Nokia ist unter keinen Umständen verantwortlich für den Verlust von Daten und Einkünften oder für jedwede besonderen, beiläufigen, mittelbaren oder unmittelbaren Schäden, wie immer diese auch zustande gekommen sind.

Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Nokia übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der

Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechung schreiben zwingend eine Haftung vor. Nokia behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

Die Verfügbarkeit bestimmter Produkte kann je nach Region variieren. Wenden Sie sich an einen Nokia-Vertragspartner in Ihrer Nähe.

Dieses Gerät kann Komponenten, Techniken oder Software enthalten, die den Exportgesetzen und -bestimmungen der USA oder anderen Ländern unterliegen. Eine Verbreitung, die Gesetze und Bestimmungen umgeht, ist untersagt.

9237276 / Ausgabe 3

# Inhalt

---

Sicherheitshinweise .....	13
<b>Allgemeine Informationen .....</b>	<b>18</b>
Übersicht über die Funktionen.....	18
Zugriffscodes .....	19
Sicherheitscode.....	19
PIN-Codes.....	19
PUK-Codes .....	20
Sperrkennwort.....	20
Brieftaschencode.....	20
Dienst zur Konfiguration von Einstellungen .....	21
Herunterladen von Inhalten und Programmen .....	22
Nokia Support und Kontaktinformationen.....	22
<b>1. Erste Schritte .....</b>	<b>23</b>
Installieren der SIM-Karte und des Akkus.....	23
Laden des Akkus.....	25
Ein- und Ausschalten des Telefons.....	26
Antenne.....	26
Trageriemen.....	27
<b>2. Ihr Mobiltelefon .....</b>	<b>28</b>
Tasten und Komponenten .....	28
Ausgangsanzeige .....	29
Persönliche Liste für Schnellzugriffe.....	30
Schnellzugriffe in der Ausgangsanzeige.....	30
Reduzieren des Stromverbrauchs .....	31

Anzeigeelemente.....	31
Tastensperre .....	33
<b>3. Anruffunktionen.....</b>	<b>34</b>
Anrufen.....	34
Kurzwahl.....	35
Annehmen oder Abweisen eines Anrufs .....	35
Anklopfen .....	35
Optionen während eines Anrufs.....	36
<b>4. Texteingabe.....</b>	<b>37</b>
Einstellungen .....	37
Texteingabe mit automatischer Worterkennung.....	38
Schreiben zusammengesetzter Wörter .....	38
Herkömmliche Texteingabe .....	39
<b>5. Navigieren in den Menüs.....</b>	<b>40</b>
<b>6. Mitteilungen .....</b>	<b>41</b>
Kurzmitteilungen (SMS) .....	41
Verfassen und Senden von Kurzmitteilungen .....	42
Sendemöglichkeiten.....	43
Lesen und Beantworten von Kurzmitteilungen .....	43
Vorlagen.....	44
Ordner "Gespeicherte Obj." und "Eigene Ordner" .....	45
Multimedia-Mitteilungen (MMS) .....	45
Verfassen und Senden einer Multimedia-Mitteilung .....	46
Lesen und Beantworten von Multimedia-Mitteilungen .....	48
Mitteilungsordner .....	49
Mitteilungsspeicher voll .....	49
Flash-Mitteilungen .....	50

Verfassen einer Mitteilung.....	50
Empfangen einer Mitteilung.....	50
Chat-Funktion .....	51
Öffnen des Menüs.....	51
Verbinden mit dem Chat-Dienst.....	52
Starten eines Chats .....	52
Annehmen oder Ablehnen einer Einladung .....	54
Lesen einer Mitteilung.....	54
Teilnehmen an einem Gespräch.....	54
Bearbeiten des Verfügbarkeitsstatus.....	55
Liste der Chat-Kontakte.....	55
Sperrungen und Freigabe von Mitteilungen .....	56
Gruppen .....	56
Öffentliche Gruppen .....	57
Private Gruppen .....	57
E-Mail-Anwendung .....	57
Schreiben und Senden von E-Mails.....	58
Herunterladen von E-Mails .....	59
Lesen und Beantworten von E-Mails .....	59
Eingang und andere Ordner.....	60
Löschen von E-Mails.....	60
Sprachmitteilungen .....	60
Nachrichten.....	61
Dienstbefehle.....	61
Löschen von Mitteilungen.....	61
Mitteilungseinstellungen .....	61
Kurzmitteilungen und SMS-E-Mails.....	61
Multimedia-Mitteilungen.....	62
E-Mails.....	63

Schriftgröße.....	65
Mitteilungszähler .....	65
<b>7. Anruflisten .....</b>	<b>66</b>
Anruflisten .....	66
Zähler .....	66
Standortinformationen .....	67
<b>8. Adressbuch .....</b>	<b>68</b>
Suchen nach Namen.....	68
Speichern von Namen und Telefonnummern .....	68
Speichern von Telefonnummern, Textnotizen oder Bildern.....	69
Kopieren von Adressbucheinträgen .....	70
Bearbeiten von Eintragsdetails.....	70
Löschen von Adressbucheinträgen oder Eintragsdetails .....	71
Visitenkarten.....	71
Eigene Erreichbarkeit.....	72
Abonnierte Namen .....	73
Hinzufügen von Adressbucheinträgen zu abonnierten Namen .....	74
Anzeigen der abonnierten Namen.....	74
Beenden des Abonnements eines Namens .....	75
Einstellungen .....	75
Kurzwahl .....	75
Sprachwahl.....	76
Hinzufügen und Verwalten von Anrufnamen .....	77
Tätigen eines Anrufs mit einem Anrufnamen .....	77
Service-Nummern .....	78
Eigene Nummern .....	78
Anrufergruppen .....	78

<b>9. Einstellungen</b> .....	<b>79</b>
Profile.....	79
Themen .....	80
Ruftöne und Signale.....	81
Persönliche Schnellzugriffe .....	81
Display .....	82
Datum und Uhrzeit.....	83
Anrufen.....	84
Telefon .....	85
Verbindungen.....	86
Bluetooth Funktechnik .....	86
Einrichten einer Bluetooth Funkverbindung .....	87
Bluetooth Funkverbindung.....	88
Bluetooth Einstellungen.....	88
Infrarot.....	89
IR-Verbindungssymbol .....	90
Paketdaten (EGPRS) .....	90
Modemeinstellungen .....	91
Zubehör .....	91
Konfiguration.....	92
Sicherheit.....	94
Wiederherstellen der Werkseinstellungen.....	95
<b>10. Betreibermenü</b> .....	<b>96</b>
<b>11. Galerie</b> .....	<b>97</b>
<b>12. Medien</b> .....	<b>98</b>
Sprachaufzeichnung .....	98
Aufzeichnen von Sprache .....	98

Optionen nach der Aufnahme .....	99
<b>13.Push-to-talk.....</b>	<b>100</b>
Menü "Push-to-talk" .....	101
Herstellen und Trennen der Verbindung zum Push-to-talk-Dienst .....	101
Tätigen und Empfangen von Push-to-talk-Anrufen.....	102
Tätigen eines gewählten PTT-Anrufs.....	102
Tätigen eines Gruppenrufs.....	103
Tätigen eines Zweiergesprächs.....	104
Empfangen eines PTT-Anrufs.....	104
Rückrufbitten.....	105
Senden einer Rückrufbitte.....	105
Beantworten einer Rückrufbitte.....	106
Speichern des Absenders einer Rückrufbitte.....	107
Hinzufügen von Teilnehmern für Zweiergespräche.....	107
Erstellen und Einrichten von Gruppen.....	108
Hinzufügen einer Gruppe.....	109
Empfangen einer Einladung.....	110
Einstellungen für Push-to-talk.....	110
<b>14.Organizer .....</b>	<b>112</b>
Wecker.....	112
Ausschalten des Wecktons.....	112
Kalender .....	113
Erstellen eines Kalendereintrags.....	113
Erinnerungssignal.....	114
Aufgabenliste.....	114
Notizen .....	115
Brieftasche.....	115
Öffnen des Menüs "Brieftasche".....	116

Erstellen eines Brieftaschenprofils.....	117
Brieftascheneinstellungen.....	118
Tätigen von Einkäufen.....	118
Synchronisation.....	119
Serversynchronisation.....	119
Serversynchronisationseinstellungen.....	120
PC-Synchronisation.....	121
PC-Synchronisationseinstellungen.....	121
<b>15.Programme.....</b>	<b>122</b>
Spiele und Programme.....	122
Herunterladen von Spielen und Programmen.....	123
Spieleinstellungen.....	123
Speicherstatus.....	123
Rechner.....	124
Countdown-Zähler.....	125
Stoppuhr.....	125
<b>16.Internet.....</b>	<b>127</b>
Einrichten des Browsers.....	127
Herstellen einer Verbindung zu einem Dienst.....	128
Durchsuchen von Seiten.....	129
Durchsuchen mit Telefonastern.....	129
Optionen bei der Nutzung von Internetseiten.....	130
Direkte Anwahl.....	130
Browser-Einstellungen.....	130
Cookies.....	131
Scripts über sichere Verbindung.....	131
Lesezeichen.....	132
Empfangen von Lesezeichen.....	133

Herunterladen von Dateien.....	133
Dienstmitteilungen .....	133
Einstellungen für Dienstmitteilungen .....	134
Cache-Speicher.....	134
Browser-Sicherheit .....	135
Sicherheitsmodul.....	135
Zertifikate.....	136
Digitale Signatur.....	137
<b>17.SIM-Dienste .....</b>	<b>139</b>
<b>18.Computeranbindung .....</b>	<b>140</b>
PC Suite .....	140
Paketdaten, HSCSD und CSD.....	140
Programme zur Datenkommunikation.....	141
<b>19.Akku-Informationen .....</b>	<b>142</b>
Laden und Entladen .....	142
Richtlinien zur Ermittlung der Echtheit von Nokia Akkus .....	143
<b>PFLEGE UND WARTUNG .....</b>	<b>146</b>
<b>Zusätzliche Sicherheitshinweise .....</b>	<b>148</b>
<b>Index.....</b>	<b>154</b>

# Sicherheitshinweise

---

Lesen Sie diese einfachen Richtlinien. Deren Nichtbeachtung kann gefährliche Folgen haben oder gegen Vorschriften verstoßen. Lesen Sie die ausführliche Bedienungsanleitung für weitere Informationen.



## **EINSCHALTEN**

Schalten Sie das Mobiltelefon nicht ein, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, Störungen verursachen oder Gefahr entstehen kann.



## **VERKEHRSSICHERHEIT GEHT VOR**

Beachten Sie alle vor Ort geltenden Gesetze. Die Hände müssen beim Fahren immer für die Bedienung des Fahrzeugs frei sein. Die Verkehrssicherheit muss beim Fahren immer Vorrang haben.



## **STÖRUNGEN**

Bei Mobiltelefonen kann es zu Störungen durch Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen könnten.



## **IN KRANKENHÄUSERN AUSSCHALTEN**

Beachten Sie alle Gebote und Verbote. Schalten Sie das Mobiltelefon in der Nähe medizinischer Geräte aus.



## **AN BORD EINES FLUGZEUGS AUSSCHALTEN**

Beachten Sie alle Gebote und Verbote. Mobile Geräte können Störungen in Flugzeugen verursachen.



## **AN TANKSTELLEN AUSSCHALTEN**

Benutzen Sie das Mobiltelefon nicht an Tankstellen. Verwenden Sie es nicht in der Nähe von Kraftstoffen oder Chemikalien.



#### **IN SPRENGGEBIETEN AUSSCHALTEN**

Beachten Sie alle Gebote und Verbote. Benutzen Sie das Telefon nicht in Sprenggebieten.



#### **UMSICHTIG VERWENDEN**

Halten Sie das Gerät in der vorgesehenen Position (siehe Produktdokumentation). Berühren Sie die Antenne nicht unnötig.



#### **QUALIFIZIERTER KUNDENDIENST**

Installation und Reparatur dieses Produkts darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.



#### **ZUBEHÖR UND AKKUS**

Verwenden Sie nur zugelassenes Zubehör und zugelassene Akkus. Schließen Sie keine inkompatiblen Produkte an.



#### **WASSERDICHTIGKEIT**

Ihr Mobiltelefon ist nicht wasserdicht. Halten Sie es trocken.



#### **SICHERUNGSKOPIEN**

Von allen im Mobiltelefon gespeicherten wichtigen Daten sollten Sie entweder Sicherungskopien anfertigen oder Abschriften aufbewahren.



#### **ANSCHLUSS AN ANDERE GERÄTE**

Wenn Sie das Gerät an ein anderes Gerät anschließen, lesen Sie dessen Bedienungsanleitung, um detaillierte Sicherheitshinweise zu erhalten. Schließen Sie keine inkompatiblen Produkte an.



#### **NOTRUF**

Stellen Sie sicher, dass das Mobiltelefon eingeschaltet und betriebsbereit ist. Drücken Sie die Endetaste so oft wie notwendig, um die Anzeige zu löschen und zur Ausgangsanzeige zurückzukehren. Geben Sie die Notrufnummer ein und drücken Sie anschließend die Anruftaste. Geben Sie Ihren Standort durch. Beenden Sie das Gespräch erst, nachdem Sie dazu aufgefordert wurden.

## ■ Informationen über Ihr Gerät

Das in dieser Bedienungsanleitung beschriebene mobile Gerät ist für den Einsatz in EGSM 900- und GSM 1800/1900-Netzen zugelassen. Weitere Hinweise über Mobilfunknetze erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Beachten Sie alle geltenden Gesetze und verletzen Sie nicht die Privatsphäre und Rechte anderer, wenn Sie die Funktionen dieses Geräts nutzen.



**Warnung:** Wenn Sie außer der Erinnerungsfunktion andere Funktionen des Geräts verwenden möchten, muss es eingeschaltet sein. Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn es durch den Einsatz mobiler Geräte zu Störungen kommen oder Gefahr entstehen kann.

## ■ Netzdienste

Für die Verwendung des Mobiltelefons benötigen Sie Zugriff auf die Dienste eines Mobilfunknetzbetreibers. Voraussetzung für die Verwendung vieler Funktionen dieses Geräts sind entsprechende Funktionen des Mobilfunknetzes. Diese Netzfunktionen sind u. U. nicht in allen Netzen verfügbar, oder Sie müssen ihre Nutzung mit dem Diensteanbieter vereinbaren, damit Sie auf diese zugreifen können. Ihr Diensteanbieter muss Ihnen u. U. zusätzliche Informationen für die Verwendung der Dienste und über die damit verbundenen Kosten geben. Bei einigen Netzen können außerdem Einschränkungen gegeben sein, die Auswirkung auf die Verwendung der Netzdienste haben. Einige Netze unterstützen z. B. nicht alle sprachabhängigen Zeichen und Dienste.

Ihr Diensteanbieter hat möglicherweise verlangt, dass bestimmte Funktionen in Ihrem Gerät deaktiviert oder nicht aktiviert wurden. In diesem Fall werden sie nicht im Menü Ihres Geräts angezeigt. Möglicherweise wurde Ihr Gerät speziell für Ihren Netzbetreiber konfiguriert. Diese Konfiguration kann zu Abweichungen bei Menünamen, der Reihenfolge von Menüs

und bei Symbolen führen. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Diensteanbieter.

Dieses Gerät unterstützt WAP 2.0-Protokolle (HTTP und SSL) über TCP/IP. Einige Funktionen dieses Geräts wie Kurzmitteilungen, Multimedia-Mittelungen, Chat-Dienst, E-Mail-Anwendung, Erreichbarkeitsinformationen, mobile Internetdienste, Herunterladen von Inhalten und Programmen sowie Synchronisation mit einem Internet-Server erfordern die Unterstützung der betreffenden Technik durch das Mobilfunknetz.

## ■ Gemeinsam genutzter Speicher

Folgende Funktionen in diesem Gerät greifen u. U. auf einen gemeinsamen Speicher zu: Kontakte, Kurzmitteilungen, Chat-Mitteilungen, SMS-E-Mail, Anrufnamen, Kalender und Notizen. Die Verwendung einer oder mehrerer dieser Funktionen kann dazu führen, dass für die anderen Funktionen, die ebenfalls den gemeinsam genutzten Speicher verwenden, weniger Speicherplatz zur Verfügung steht. Beispielsweise kann durch Speichern vieler SMS-E-Mails der gesamte vorhandene Speicher belegt werden. Wenn Sie versuchen, eine Funktion zu verwenden, die gemeinsam mit anderen auf den Speicher zugreift, kann es vorkommen, dass das Gerät eine Meldung anzeigt, die besagt, dass der Speicher voll ist. Löschen Sie in diesem Fall einige Informationen oder Einträge, die sich im gemeinsamen Speicher befinden, bevor Sie fortfahren. Einigen der Funktionen wie Kontakte, Kurzmitteilungen, Chat-Mitteilungen und SMS-E-Mail ist u. U. neben dem Speicher, auf den auch andere Funktionen zugreifen können, eine bestimmte Speicherkapazität exklusiv zugewiesen.

## ■ Zubehör

Einige Regeln für den Umgang mit Zubehör:

- Bewahren Sie Zubehör außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.
- Ziehen Sie beim Trennen des Kabels von Zubehörteilen am Stecker und nicht am Kabel.
- Prüfen Sie Zubehör, das in Ihrem Fahrzeug installiert ist, regelmäßig dahingehend, ob es ordnungsgemäß installiert ist und einwandfrei funktioniert.
- Die Installation von komplexem Fahrzeugzubehör darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.

# Allgemeine Informationen

---

## ■ Übersicht über die Funktionen

Das Telefon verfügt über zahlreiche Funktionen für den täglichen Gebrauch. Dazu gehören ein Kalender, eine Uhr und ein Wecker. Das Telefon unterstützt außerdem die folgenden Funktionen:

- Multimedia-Mitteilungen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Multimedia-Mitteilungen \(MMS\)](#)" auf S. 45.
- Chat-Mitteilungen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Chat-Funktion](#)" auf S. 51.
- Bluetooth Funktechnik. Weitere Informationen finden Sie unter "[Bluetooth Funktechnik](#)" auf S. 86.
- E-Mails. Weitere Informationen finden Sie unter "[E-Mail-Anwendung](#)" auf S. 57.
- *Hörbare Signale* zum Prüfen des Akkustands und des Netzeempfangs unter Verwendung von akustischen Signalen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Persönliche Schnellzugriffe](#)" auf S. 81.
- Erreichbarkeitsinformationen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Eigene Erreichbarkeit](#)" auf S. 72.
- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution). Weitere Informationen finden Sie unter "[Paketdaten \(EGPRS\)](#)" auf S. 90.

- Push-to-talk. Weitere Informationen finden Sie unter "[Push-to-talk](#)" auf S. 100.
- Java 2 Platform, Micro Edition (J2ME®. Weitere Informationen finden Sie unter "[Programme](#)" auf S. 122.
- XHTML-Browser. Weitere Informationen finden Sie unter "[Internet](#)" auf S. 127.

## ■ Zugriffscodes

### Sicherheitscode

Mit dem Sicherheitscode (5- bis 10-stellig) können Sie Ihr Telefon vor der Nutzung durch Unbefugte schützen. Der werksseitig voreingestellte Code lautet 12345. Weitere Informationen darüber, wie Sie den Code ändern und das Telefon so einstellen, dass es Sie zur Eingabe des Codes auffordert, finden Sie unter "[Sicherheit](#)" auf S.94.

### PIN-Codes

Mit dem PIN-Code (PIN = Personal Identification Number, persönliche Kennnummer) und dem UPIN-Code (Universal Personal Identification Number, universelle persönliche Kennnummer), je 4- bis 8-stellig, können Sie Ihre SIM-Karte vor der Nutzung durch Unbefugte schützen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Sicherheit](#)" auf S. 94.

Der PIN2-Code (4- bis 8-stellig) wird u. U. mit der SIM-Karte geliefert und ist für bestimmte Funktionen erforderlich.

Die Modul-PIN benötigen Sie zum Zugreifen auf die Informationen im Sicherheitsmodul. Weitere Informationen finden Sie unter "[Sicherheitsmodul](#)" auf S. 135.

Die Signatur-PIN benötigen Sie für die digitale Signatur. Weitere Informationen finden Sie unter "[Digitale Signatur](#)" auf S. 137.

## PUK-Codes

Der PUK-Code (PUK = Personal Unblocking Key, persönlicher Entsperrcode) und der UPUK (UPUK = Universal Personal Unblocking Key, universeller persönlicher Entsperrcode), je 8-stellig, werden zum Ändern eines gesperrten PIN- bzw. UPIN-Codes benötigt. Der PUK2-Code (8-stellig) ist zum Ändern eines gesperrten PIN2-Codes erforderlich. Wenn diese Codes nicht mit der SIM-Karte geliefert werden, erfragen Sie sie bei Ihrem Diensteanbieter.

## Sperrkennwort

Das Sperrkennwort (4-stellig) wird bei der Verwendung der [Anrufsperrre](#) benötigt. Weitere Informationen finden Sie unter "[Sicherheit](#)" auf S. 94.

## Brieftaschencode

Der Brieftaschencode (4- bis 8-stellig) ist für die Nutzung der Brieftaschendienste erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter "[Brieftasche](#)" auf S. 115.

## ■ Dienst zur Konfiguration von Einstellungen

Für die Verwendung bestimmter Netzdienste, z. B. mobile Internetdienste, MMS oder die Synchronisation mit einem Internet-Server, benötigt das Telefon die entsprechenden Konfigurationseinstellungen. Sie können diese Einstellungen möglicherweise direkt als Konfigurationsmitteilung empfangen. Nach dem Empfang der Einstellungen müssen diese auf dem Telefon gespeichert werden. Sie erhalten eventuell eine PIN-Nummer von Ihrem Diensteanbieter, die zum Speichern dieser Einstellungen erforderlich ist. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber, Diensteanbieter oder autorisierten Nokia Händler. Außerdem können Sie den Support-Bereich auf den Internetseiten von Nokia besuchen ([www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support)).

Wenn Sie eine Konfigurationsmitteilung erhalten haben, wird die Meldung *Konfigurat.- einstell. empf.* angezeigt.

Wählen Sie zum Speichern der Einstellungen die Optionen **Zeigen > Speich..** Wenn *PIN für Einstellungen eingeben:* angezeigt wird, geben Sie den PIN-Code für die Einstellungen ein und wählen Sie **OK**. Wenden Sie sich wegen des PIN-Codes an den Diensteanbieter, von dem Sie die Einstellungen erhalten haben. Wenn noch keine Einstellungen gespeichert sind, werden diese Einstellungen gespeichert und als Standard-Konfigurationseinstellungen festgelegt. Andernfalls wird die Meldung *Gespeicherte Konfigurationseinstellungen aktivieren?* angezeigt.

Zum Löschen der empfangenen Einstellungen wählen Sie die Option **Ende** oder **Zeigen > Löschen**.

Weitere Informationen zum Bearbeiten der Einstellungen finden Sie unter "**Konfiguration**" auf S. 92.

## ■ Herunterladen von Inhalten und Programmen

Sie können eventuell neue Inhalte (z. B. Themen) auf Ihr Telefon herunterladen (Netzdienst). Wählen Sie die Funktion zum Herunterladen aus (z. B. im Menü *Galerie*). Informationen zum Zugriff auf die Funktionen zum Herunterladen finden Sie in der Beschreibung der entsprechenden Menüs. Informationen zur Verfügbarkeit der verschiedenen Dienste sowie zu Preisen und Tarifen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.



Wichtig: Verwenden Sie nur Dienste, denen Sie vertrauen, und die ausreichende Sicherheit und Schutz gegen schädliche Software bieten.

## ■ Nokia Support und Kontaktinformationen

Die neueste Version dieser Bedienungsanleitung sowie zusätzliche Informationen, Downloads und Dienste rund um Ihr Nokia Produkt finden Sie unter [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) oder den Nokia Internetseiten in Ihrer Sprache.

Auf den Internetseiten finden Sie Informationen über die Nutzung von Nokia Produkten und Nokia Diensten. Falls Sie sich mit dem Kundenservice in Verbindung setzen möchten, finden Sie unter [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice) den richtigen Ansprechpartner.

Falls Reparaturen erforderlich sind, erfahren Sie unter [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair), wo Sie den nächsten Nokia Händler finden.

# 1. Erste Schritte

---

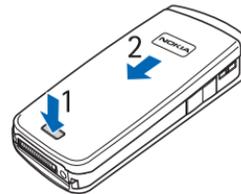
## ■ Installieren der SIM-Karte und des Akkus

Bewahren Sie alle SIM-Karten außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.

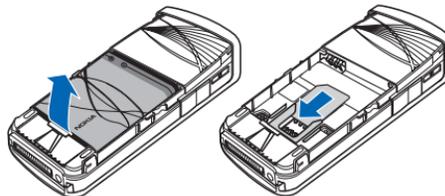
Wenden Sie sich bezüglich Verfügbarkeit und weiterer Informationen über die Verwendung der SIM-Kartendienste an den Anbieter Ihrer SIM-Karte. Dies kann der Diensteanbieter, der Netzbetreiber oder ein Drittanbieter sein.

Bevor Sie den Akku herausnehmen, müssen Sie das Gerät immer ausschalten und es vom Ladegerät trennen.

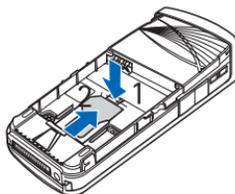
1. So entfernen Sie das rückseitige Cover des Telefons: Drücken Sie die Entriegelungstaste des rückseitigen Covers (1) und schieben Sie das rückseitige Cover zum unteren Ende des Telefons (2). Entfernen Sie das gelöste rückseitige Cover vom Telefon.



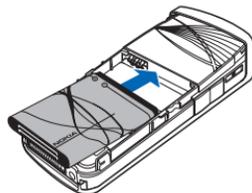
2. Entfernen Sie den Akku durch Hochheben (siehe Abbildung). Schieben Sie die SIM-Karte in den SIM-Kartenhalter, bis sie einrastet. Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte richtig eingelegt ist und die Seite mit den Goldkontakten nach unten zeigt.



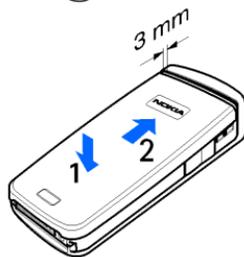
3. Zum Entnehmen der SIM-Karte lösen Sie den SIM-Kartenhalter (1) und schieben Sie die SIM-Karte zum oberen Ende des Gerätes hin (2).



4. Richten Sie die goldenen Kontakte des Akkus mit den entsprechenden Kontakten des Telefons aus. Führen Sie den Akku in den Akkuschlitz ein.



5. Richten Sie das rückseitige Cover an der Rückseite des Telefons (1) so aus, dass ein Abstand von ungefähr 3 mm am oberen Ende des rückseitigen Covers bleibt. Drücken Sie das rückseitige Cover jetzt zum oberen Ende des Telefons, bis es einrastet (2).



## ■ Laden des Akkus



**Warnung:** Verwenden Sie nur Akkus, Ladegeräte und Zubehör, die von Nokia für den Einsatz mit diesem Modell zugelassen wurden. Der Einsatz anderer Typen lässt möglicherweise die Zulassung oder Garantie bzw. Gewährleistung erlöschen und kann gefährliche Folgen haben.

Prüfen Sie bei jedem Ladegerät, welche Modellnummer es hat, bevor Sie es zusammen mit diesem Gerät verwenden. Das Gerät ist für die Stromversorgung durch die Ladegeräte ACP-7 und ACP-12 ausgelegt.

Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler nach zugelassenem Zubehör. Ziehen Sie beim Trennen des Kabels von Zubehörteilen am Stecker und nicht am Kabel.

1. Schließen Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose an.
2. Stecken Sie den Anschluss des Ladegeräts unten im Telefon ein.



Ist der Akku vollständig entladen, dauert es möglicherweise einige Minuten, bis die Ladeanzeige in der Anzeige eingeblendet wird oder Sie Anrufe tätigen können.

Die Ladezeit hängt vom verwendeten Ladegerät und dem Akku ab. Das Laden des Akkus mit dem Ladegerät ACP-12 beispielsweise dauert etwa 1 Stunde und 20 Minuten, wenn sich das Telefon in der Ausgangsanzeige befindet.

## ■ Ein- und Ausschalten des Telefons



**Warnung:** Schalten Sie das Mobiltelefon nicht ein, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, Störungen verursachen oder Gefahr entstehen kann.

Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste.

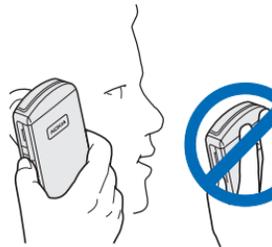
Wenn Sie zur Eingabe des PIN- oder UPIN-Codes aufgefordert werden, geben Sie diesen ein (er wird als \*\*\*\* angezeigt) und wählen Sie **OK**.

## ■ Antenne

Ihr Gerät hat eine interne Antenne.

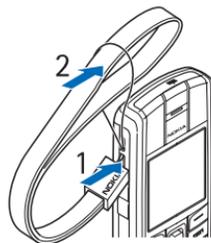


**Hinweis:** Wie bei jedem anderen Funkgerät sollten Sie die Antenne nicht unnötig berühren, wenn das Gerät eingeschaltet ist. Das Berühren der Antenne beeinträchtigt die Qualität der Verbindung und kann dazu führen, dass das Gerät mit einer höheren Sendeleistung als normal erforderlich arbeitet. Wenn Sie die Antenne beim Betrieb des Geräts nicht berühren, optimiert das die Antennenleistung und die Betriebsdauer des Akkus.



## ■ Trageriemen

Fädeln Sie den Trageriemen wie abgebildet ein und ziehen Sie ihn fest.

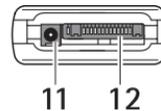
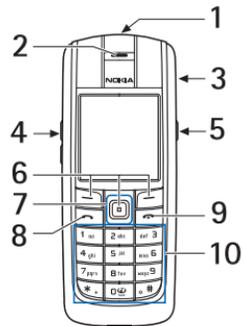


## 2. Ihr Mobiltelefon

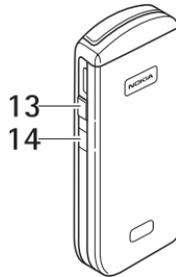
---

### ■ Tasten und Komponenten

- Ein-/Aus-Taste (1)
- Hörer (2)
- Lautsprecher (3)
- Lautstärketasten (4)
- Push-to-talk (PTT) und Sprachaufzeichnungs-Aktivierungstaste (5)
- Linke, mittlere und rechte Auswahltaste (6)
- 5-Wege-Joystick (7)
- Anruftaste (8)
- Endetaste (9)
- Tastenfeld (10)  
(regional unterschiedlich)
- Anschluss für das Ladegerät (11)
- Pop-Port™ -Anschluss (12)



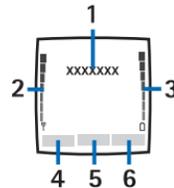
- Push-to-talk (PTT) oder Sprachaufzeichnungs-Aktivierungstaste (13)
- Infrarotanschluss (IR-Anschluss) (14)



## ■ Ausgangsanzeige

Wenn das Telefon betriebsbereit ist und Sie keine Zeichen eingegeben haben, befindet sich das Telefon in der Ausgangsanzeige.

- Name des Netzes oder Betreiberlogo (1) (1)
- Signalstärke des Mobilfunknetzes am gegenwärtigen Standort (2)
- Ladezustand des Akkus (3)
- Die Funktion der linken Auswahltaste ist **Favorit**. (4).
- Die Funktion der mittleren Auswahltaste ist **Menü** (5)
- Die Funktion der rechten Auswahltaste ist **Namen** (6) oder ein anderer Schnellzugriff auf eine Funktion, die Sie ausgewählt haben. Weitere Informationen finden Sie unter "**Persönliche Schnellzugriffe**" auf S. 81. Bei einigen Betreibervarianten weist diese Taste u. U. einen betreiberspezifischen Namen auf und ermöglicht den Zugriff auf eine betreiberspezifische Internetseite.



## Persönliche Liste für Schnellzugriffe

Die Funktion der linken Auswahltaste ist **Favorit.**

Zum Anzeigen der Funktionen in der persönlichen Liste für Schnellzugriffe wählen Sie **Favorit.** Zum Aktivieren einer Funktion wählen Sie diese aus.

Zum Anzeigen einer Liste mit den verfügbaren Funktionen wählen Sie **Favorit.** > **Option.** > *Optionen wählen.* Um der Liste für Schnellzugriffe eine Funktion hinzuzufügen, wählen Sie **Markier.** Um eine Funktion aus der Liste zu entfernen, wählen Sie **Aufheb.**

Um die Funktionen in der persönlichen Liste für Schnellzugriffe neu anzuordnen, wählen Sie **Favorit.** > **Option.** > **Ordnen.** Blättern Sie zur gewünschten Funktion, drücken Sie **Verschb.** und bestimmen Sie die neue Position der Funktion.

## Schnellzugriffe in der Ausgangsanzeige

Um die Liste der gewählten Rufnummern zu öffnen, drücken Sie kurz die Taste zum Anrufen. Blättern Sie zum gewünschten Namen oder der gewünschten Nummer und drücken Sie die Taste zum Anrufen, um den Anruf zu tätigen.

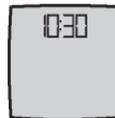
Zum Öffnen des Browsers halten Sie **0** gedrückt.

Um Ihre Sprachmailbox anzurufen, halten Sie **1** gedrückt.

Verwenden Sie den Joystick für den Schnellzugriff. Bewegen Sie den Joystick nach rechts, um auf die Push-to-talk-Funktion (sofern verfügbar) oder den Kalender zuzugreifen, nach links, um eine Kurzmitteilung zu verfassen, nach oben oder unten, um auf die Adressbucheinträge zuzugreifen.

## Reduzieren des Stromverbrauchs

Auf dem Display wird die Digitaluhr angezeigt, wenn über einen bestimmten Zeitraum keine Funktion verwendet wurde. Dadurch wird der Stromverbrauch gesenkt. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Bildschirmschoner zu deaktivieren.



## Anzeigeelemente

-  Sie haben eine oder mehrere Kurz-, Bild- oder Multimedia-Mitteilungen erhalten. Siehe "[Lesen und Beantworten von Kurzmitteilungen](#)" auf S. 43 oder "[Lesen und Beantworten von Multimedia-Mitteilungen](#)" auf S. 48.
-  Das Telefon hat einen Anruf in Abwesenheit registriert. Weitere Informationen finden Sie unter "[Anruflisten](#)" auf S. 66.
-  Ihr Telefon ist mit dem Chat-Dienst verbunden. Der Verfügbarkeitsstatus ist Online bzw. Offline. Weitere Informationen finden Sie unter "[Verbinden mit dem Chat-Dienst](#)" auf S. 52.
-  Sie haben eine oder mehrere Chat-Mitteilungen erhalten und sind mit dem Chat-Dienst verbunden. Weitere Informationen finden Sie unter "[Verbinden mit dem Chat-Dienst](#)" auf S. 52.
-  Das Tastenfeld ist gesperrt. Weitere Informationen finden Sie unter "[Tastensperre](#)" auf S. 33.

-  Das Telefon klingelt nicht bei einem eingehenden Anruf oder einer Kurzmitteilung, wenn *Anrufsignal* auf *Aus* eingestellt ist und *Mitteilungssignal* auf *Lautlos*. Weitere Informationen finden Sie unter "[Ruftöne und Signale](#)" auf S. 81.
-  Der Wecker ist auf *Ein* gestellt. Weitere Informationen finden Sie unter "[Wecker](#)" auf S. 112.
-  Wenn der EGPRS-Verbindungsmodus *Immer online* ausgewählt ist und der EGPRS-Dienst verfügbar ist, wird dieses Symbol oben links im Display angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter "[Paketdaten \(EGPRS\)](#)" auf S. 90.
-  Wenn die EGPRS-Verbindung aufgebaut ist, wird das Symbol oben links im Display angezeigt. Siehe "[Paketdaten \(EGPRS\)](#)" auf S. 90 und "[Durchsuchen von Seiten](#)" auf S. 129.
-  Eine EGPRS-Verbindung wird gehalten, wenn während des EGPRS-Verbindungsaufbaus beispielsweise ein Anruf eingeht oder getätigt wird.
-  Der Lautsprecher wurde aktiviert, siehe "[Optionen während eines Anrufs](#)" auf S. 36.
-  Anrufe können nur an eine geschlossene Benutzergruppe gerichtet werden. Weitere Informationen finden Sie unter "[Sicherheit](#)" auf S. 94.
-  Ein Headset oder eine Freisprecheinrichtung ist an das Gerät angeschlossen.

-  Eine induktive Schleifeneinheit oder eine Lautsprecher-Station ist angeschlossen.
-  Eine Push-to-talk-Verbindung ist aktiv oder gehalten.
-  Bluetooth Verbindungssymbol. Weitere Informationen finden Sie unter "Bluetooth Funktechnik" auf S. 86.

## ■ Tastensperre

Damit die Tasten nicht versehentlich gedrückt werden, wählen Sie **Menü** und drücken \* innerhalb von 3,5 Sekunden. Daraufhin wird die Tastatur gesperrt.

Um die Tastensperre aufzuheben, wählen Sie **Freigabe** und drücken \*.

Um einen Anruf bei aktiver Tastensperre entgegenzunehmen, drücken Sie die Taste zum Anrufen. Wenn Sie einen Anruf beenden oder ablehnen, wird die Tastatur automatisch wieder gesperrt.

Informationen zur Option **Automatische Tastensperre** finden Sie unter "**Telefon**" auf S. 85.

Wenn die Tastensperre aktiviert ist, können möglicherweise immer noch Notrufe an die in Ihrem Gerät programmierte offizielle Notrufnummer getätigt werden.

## 3. Anruffunktionen

---

### ■ Anrufen

1. Geben Sie die Telefonnummer einschließlich der Vorwahl ein.

Bei Anrufen ins Ausland drücken Sie zweimal \* für die Ländervorwahl (das "+"-Zeichen ersetzt den internationalen Zugangscode) und geben anschließend die Landesvorwahl, die Ortsvorwahl (ggf. ohne die erste 0) und die Telefonnummer ein.

2. Um die Nummer anzurufen, drücken Sie die Taste zum Anrufen.
3. Um den Anruf zu beenden oder den Anrufversuch abzubrechen, drücken Sie die Taste zum Beenden.

Informationen zum Tätigen eines Anrufs mithilfe eines Namens und zur Suche nach einem Namen oder einer Telefonnummer im *Adressbuch* finden Sie unter [Suchen nach Namen](#) auf S. 68. Drücken Sie die Taste zum Anrufen, um die Nummer anzurufen.

Zum Anzeigen einer Liste der maximal 20 zuletzt gewählten Nummern drücken Sie die Taste zum Anrufen in der Ausgangsanzeige einmal. Zum Anrufen einer Nummer wählen Sie diese bzw. einen Namen aus und drücken Sie die Taste zum Anrufen.

## Kurzwahl

Weisen Sie einer der Kurzwahltasten 2 bis 9 eine Telefonnummer zu. Weitere Informationen finden Sie unter "Kurzwahl" auf S. 75. Anschließend haben Sie folgende Möglichkeiten, die Nummer anzurufen:

- Drücken Sie die Kurzwahltaste und anschließend die Taste zum Anrufen.
- Wenn die Option *Kurzwahl* auf *Ein* gesetzt ist, halten Sie die Kurzwahltaste so lange gedrückt, bis der Anruf erfolgt. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt *Kurzwahl* unter "Anrufen" auf S. 84.

## ■ Annehmen oder Abweisen eines Anrufs

Drücken Sie die Taste zum Anrufen, um einen Anruf anzunehmen. Um den Anruf zu beenden, drücken Sie die Taste zum Beenden.

Drücken Sie die Taste zum Beenden, um einen Anruf abzuweisen.

Um den Rufton stummzuschalten, wählen Sie *Lautlos*.

Wenn ein kompatibles Headset mit Rufannahme-/Beendigungstaste mit dem Telefon verbunden ist, können Sie einen Anruf entgegennehmen und beenden, indem Sie diese Taste drücken.

## Anklopfen

Zum Annehmen eines wartenden Anrufs während eines aktiven Anrufs drücken Sie die Taste zum Anrufen. Der erste Anruf wird gehalten. Um den aktiven Anruf zu beenden, drücken Sie die Taste zum Beenden.

Weitere Informationen zur Aktivierung der Funktion *Anklopfen* finden Sie unter "*Anrufen*" auf S. 84.

## ■ Optionen während eines Anrufs

Viele der Optionen, die Sie während eines Anrufs nutzen können, sind Netzdienste. Wenden Sie sich bezüglich der Verfügbarkeit an Ihren Netzbetreiber oder Diensteanbieter.

Wählen Sie während eines Anrufs **Option** und anschließend eine der folgenden Optionen:

*Mikrofon aus, Mikrofon ein, Adressbuch, Menü, Aufnehmen, Tastatur sperren, Autom. Lautst. ein, Autom. Lautst. aus oder Lautsprecher oder Telefon.*

Netzdienstoptionen sind *Annehmen* und *Abweisen, Halten* oder *Annehmen, Neuer Anruf, In Konf. aufnehm., Anruf beenden, Alle Anr. beenden* und die folgenden Optionen:

*DTMF senden* - zum Senden von DTMF-Tönen

*Makeln* - zum Wechseln zwischen dem aktiven und dem gehaltenen Anruf

*Weiterleiten* - zum Verbinden eines gehaltenen Anrufs mit einem aktiven Anruf, während Ihre Verbindung zu beiden Anrufen getrennt wird

*Konferenz* - zum Herstellen einer Telefonkonferenz mit bis zu fünf Teilnehmern

*Privatruf* - für ungestörte Privatgespräche während einer Telefonkonferenz



**Warnung:** Halten Sie das Gerät nicht an Ihr Ohr, wenn der Lautsprecher verwendet wird, da die Lautstärke sehr hoch werden kann.

## 4. Texteingabe

---

Um Text (beispielsweise für Kurzmitteilungen) einzugeben, können Sie die herkömmliche Texteingabe oder die Texteingabe mit automatischer Worterkennung verwenden. Drücken Sie beim Verwenden der herkömmlichen Texteingabe eine Zifferntaste (1 bis 9) so oft, bis das gewünschte Zeichen angezeigt wird. Bei der automatischen Texteingabe können Sie einen Buchstaben durch einmaliges Drücken einer Taste eingeben.

Beim Schreiben von Text wird die Texteingabe mit automatischer Worterkennung durch  und die herkömmliche Texteingabe durch  links oben im Display angegeben. **Abc**, **abc** oder **ABC** neben dem Texteingabesymbol signalisieren Groß- bzw. Kleinschreibung.

Sie können die Groß- bzw. Kleinschreibung und den Texteingabemodus durch Drücken von # ändern. **123** gibt den Zahlenmodus an. Um vom Buchstaben- in den Zahlenmodus zu wechseln, halten Sie die Taste # gedrückt und wählen *Zahlenmodus*.

### ■ Einstellungen

Um die Eingabesprache festzulegen, wählen Sie **Option**. > *Eingabesprache*. Die automatische Worterkennung ist nur für die aufgeführten Sprachen verfügbar.

Wählen Sie **Option**. > *Wörterbuch ein*, um die Texteingabe mit automatischer Worterkennung zu nutzen, oder *Wörterbuch aus*, um die herkömmliche Texteingabe zu nutzen.

## ■ Texteingabe mit automatischer Worterkennung

Diese Texteingabe basiert auf einem integrierten Wörterbuch, dem Sie auch neue Wörter hinzufügen können.

1. Beginnen Sie mit der Eingabe eines Wortes durch Drücken der Tasten **2** bis **9**. Drücken Sie jede Taste nur einmal für jeden Buchstaben. Das Wort ändert sich nach jedem Tastendruck.
2. Wenn Sie die Worteingabe abgeschlossen haben und das Wort richtig geschrieben ist, bestätigen Sie es, indem Sie durch Drücken der Taste **0** ein Leerzeichen hinzufügen oder den Joystick bewegen. Bewegen Sie den Joystick nach rechts oder links, um den Cursor zu verschieben.

Wenn das Wort nicht richtig geschrieben ist, drücken Sie mehrmals **\*** oder wählen Sie **Option**. > **Treffer**. Wenn das richtige Wort angezeigt wird, bestätigen Sie es.

Wird ein Fragezeichen (?) hinter dem Wort angezeigt, gibt es keinen entsprechenden Eintrag im Wörterbuch. Um das Wort dem Wörterbuch hinzuzufügen, wählen Sie **Buchst.**. Geben Sie das Wort ein (über die herkömmliche Texteingabe) und wählen Sie **Speich.**.

3. Schreiben Sie das nächste Wort.

## Schreiben zusammengesetzter Wörter

Geben Sie den ersten Teil des Wortes ein und bewegen Sie den Joystick zur Bestätigung nach rechts. Schreiben Sie den zweiten Teil des Wortes und bestätigen das ganze Wort.

## ■ Herkömmliche Texteingabe

Drücken Sie eine Zifferntaste (1 bis 9) so oft, bis das gewünschte Zeichen angezeigt wird. Auf einer Zifferntaste sind nicht alle Zeichen dargestellt, die über diese Taste verfügbar sind. Welche Zeichen verfügbar sind, richtet sich nach der Eingabesprache, die im Menü *Display-Sprache* (siehe "Telefon" auf S. 85) ausgewählt wurde.

Wenn der nächste Buchstabe mit derselben Taste wie der aktuelle eingegeben wird, warten Sie kurz, bis der Cursor wieder angezeigt wird. Sie können auch den Joystick bewegen und anschließend den Buchstaben eingeben.

Die am häufigsten verwendeten Satz- und Sonderzeichen werden mit der Taste 1 eingegeben.

## 5. Navigieren in den Menüs

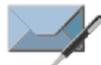
---

Das Telefon verfügt über zahlreiche Funktionen. Diese sind in Menüs eingeteilt.

1. Um das Menü zu öffnen, wählen Sie **Menü**.
2. Blättern Sie mit dem Joystick durch das Menü und wählen Sie ein Untermenü (beispielsweise *Einstellungen*). Wie Sie die Menüansicht ändern, ist unter *Menüansicht* im Abschnitt "Display" auf S. 82 erläutert.
3. Wenn das Menü Untermenüs enthält, wählen Sie das gewünschte aus, beispielsweise *Anrufeinstellungen*.
4. Enthält das Menü weitere Untermenüs, wählen Sie das gewünschte aus, beispielsweise *Rufannahme mit jeder Taste*.
5. Wählen Sie die gewünschte Einstellung.
6. Um zur vorherigen Menüebene zurückzukehren, wählen Sie **Zurück**. Um das Menü zu verlassen, wählen Sie **Ende**.

## 6. Mitteilungen

---



Die Mitteilungsdienste können nur dann verwendet werden, wenn sie von Ihrem Netz oder Ihrem Diensteanbieter unterstützt werden.



**Hinweis:** Wenn Sie Mitteilungen senden, zeigt Ihr Mobiltelefon möglicherweise die Meldung *Mitteilung gesendet* an. Dies zeigt an, dass die Mitteilung von Ihrem Gerät an die Nummer der in ihm gespeicherten Kurzmitteilungszentrale gesendet wurde. Dies bedeutet jedoch nicht, dass die Mitteilung bei der Zieladresse empfangen wurde. Für weitere Hinweise über Mitteilungsdienste wenden Sie sich bitte an Ihren Diensteanbieter.



**Wichtig:** Öffnen Sie Mitteilungen mit äußerster Vorsicht. Mitteilungen können schädliche Software enthalten oder auf andere Weise Schäden an Ihrem Gerät oder PC verursachen.



**Hinweis:** Nur Geräte mit kompatiblen Funktionen können Mitteilungen empfangen und anzeigen. Das Erscheinungsbild einer Mitteilung kann unterschiedlich sein, je nachdem, von welchem Gerät sie empfangen wird.

### ■ Kurzmitteilungen (SMS)

Über den Kurzmitteilungsdienst (Short Message Service, SMS) können Sie extralange, miteinander verknüpfte Mitteilungen senden und empfangen, die aus mehreren normalen Kurzmitteilungen bestehen (Netzdienst) und Bilder enthalten können.

Bevor Sie Kurz- oder Bildmitteilungen sowie E-Mail-Mitteilungen senden können, müssen Sie die Nummer der Kurzmitteilungszentrale speichern. Weitere Informationen finden Sie unter "[Mitteilungseinstellungen](#)" auf S. 61.

Informationen zur Verfügbarkeit und zum Abonnieren des SMS-E-Mail-Dienstes erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Das Gerät unterstützt das Versenden von Kurzmitteilungen, die die normale Zeichenbegrenzung einer einzelnen Mitteilung überschreiten. Längere Mitteilungen werden als zwei oder mehrere verknüpfte Mitteilungen versendet. Ihr Diensteanbieter rechnet möglicherweise entsprechend ab. Zeichen mit Akzenten oder andere Sonderzeichen sowie Zeichen bestimmter Sprachen, wie z. B. Chinesisch, benötigen mehr Speicherplatz, wodurch die Anzahl der Zeichen, die in einer Mitteilung gesendet werden können, zusätzlich eingeschränkt wird.

Oben im Display sehen Sie die Anzeige für die Mitteilungslänge, die die Anzahl der noch verfügbaren Zeichen anzeigt. "10 (2)" bedeutet beispielsweise, dass Sie noch 10 Zeichen hinzufügen können, wobei der Text in zwei Mitteilungen gesendet wird.

## Verfassen und Senden von Kurzmitteilungen

1. Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil. verfassen* > *Kurzmitteilung*.
2. Geben Sie eine Mitteilung ein. Weitere Informationen finden Sie unter "[Texteingabe](#)" auf S. 37. Informationen zum Einfügen von Kurzmitteilungsvorlagen oder Bildern in eine Mitteilung finden Sie unter [Vorlagen](#) auf S. 44. Jede Bildmitteilung besteht aus mehreren Kurzmitteilungen. Das Senden einer Bildmitteilung oder einer extralangen

Mitteilung ist möglicherweise kostenintensiver als das Senden einer einzigen Kurzmitteilung.

- Um die Mitteilung zu senden, wählen Sie **Senden** oder drücken Sie die Taste zum Anrufen.



**Hinweis:** Die Funktion zum Senden und Empfangen von Bildmitteilungen kann nur verwendet werden, wenn sie von Ihrem Netzbetreiber oder Diensteanbieter unterstützt wird. Nur kompatible Geräte, die Bild-Mitteilungen unterstützen, können Bild-Mitteilungen empfangen und anzeigen. Das Erscheinungsbild einer Mitteilung kann unterschiedlich sein, je nachdem, von welchem Gerät sie empfangen wird.

### Sendemöglichkeiten

Nachdem Sie eine Mitteilung verfasst haben, wählen Sie **Option**. > **Sendeoptionen** > **Mehrere Empfänger**, um die Mitteilung an mehrere Empfänger zu senden. Wählen Sie **Als E-Mail senden**, um die Mitteilung als SMS-E-Mail zu senden (Netzdienst). Wählen Sie **Sendeprofil**, um ein vordefiniertes Mitteilungsprofil zu verwenden. Informationen zum Definieren eines Mitteilungsprofils finden Sie unter **Kurzmitteilungen und SMS-E-Mails** auf S. 61.

### Lesen und Beantworten von Kurzmitteilungen

 wird angezeigt, wenn Sie eine Kurzmitteilung oder eine SMS-E-Mail erhalten haben. Das blinkende Symbol  weist darauf hin, dass der Kurzmitteilungsspeicher voll ist. Sie müssen einige der alten Mitteilungen aus dem Ordner **Eingang** löschen, um neue Mitteilungen empfangen zu können.

1. Zum Anzeigen einer neuen Mitteilung wählen Sie **Zeigen**. Um sie später anzusehen, wählen Sie **Ende**.  
Um die Mitteilung zu einem späteren Zeitpunkt zu lesen, wählen Sie **Menü > Mitteilungen > Eingang**. Wenn mehrere Mitteilungen eingegangen sind, wählen Sie die gewünschte Mitteilung aus. Eine ungelesene Mitteilung erkennen Sie am Symbol .
2. Beim Lesen einer Mitteilung können Sie **Option** wählen, um die Mitteilung zu löschen oder weiterzuleiten, sie als Kurzmitteilung oder SMS-E-Mail zu bearbeiten, umzubenennen und in einen anderen Ordner zu verschieben, oder um Mitteilungsdetails anzuzeigen oder zu übernehmen. Außerdem können Sie den Text zu Beginn einer Mitteilung als Erinnerung in den Kalender des Telefons kopieren. Zum Speichern des Bildes im Ordner **Vorlagen** beim Lesen einer Bildmitteilung wählen Sie **Bild speichern**.
3. Zum Antworten auf eine Mitteilung wählen Sie **Antworten > Kurzmitteilung, Multimedia-Mitteil.** oder **Flash-Mitteilung**. Geben Sie die Antwortmitteilung ein. Wenn Sie eine E-Mail-Mitteilung beantworten, bestätigen Sie zunächst die E-Mail-Adresse und den Betreff, oder ändern Sie diese Eingaben.
4. Um die Mitteilung an die angezeigte Nummer zu senden, wählen Sie **Senden > OK**.

## Vorlagen

Das Telefon enthält Kurzmitteilungsvorlagen () und Bildvorlagen () , die Sie in Kurz-, Bild- oder SMS-E-Mail-Mitteilungen verwenden können.

Zum Anzeigen der Vorlagenliste wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Gespeicherte Obj.* > *Kurzmitteilungen* > *Vorlagen*.

## Ordner "Gespeicherte Obj." und "Eigene Ordner"

Sie können Ihre Mitteilungen sortieren, indem Sie einige davon in den Ordner *Gespeicherte Obj.* verschieben oder neue Ordner für die Mitteilungen erstellen. Wählen Sie bei geöffneter Mitteilung **Option.** > *Verschieben* > den Ordner, in den Sie die Mitteilung verschieben möchten und > **Auswäh..**

Um einen Ordner hinzuzufügen, wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Gespeicherte Obj.* > *Kurzmitteilungen* > *Eigene Ordner*. Um einen Ordner hinzuzufügen, wenn noch kein Ordner erstellt ist, wählen Sie **Hinzuf..** Andernfalls wählen Sie **Option.** > *Neuer Ordner*. Wenn Sie einen Ordner löschen möchten, markieren Sie den zu löschenden Ordner und wählen **Option.** > *Ordner löschen*.

## ■ Multimedia-Mitteilungen (MMS)

Eine Multimedia-Mitteilung kann Text, einen Soundclip, ein Bild, einen Kalendereintrag, eine Visitenkarte oder einen Videoclip enthalten. Wenn die Mitteilung zu groß ist, kann das Telefon die Mitteilung nicht empfangen. In manchen Netzen erhalten Sie eine Kurzmitteilung mit einer Internetadresse, unter der Sie die Multimedia-Mitteilung abrufen können.

Sie können keine Multimedia-Mitteilungen empfangen, während Sie ein Gespräch führen, ein Spiel oder eine andere Java-Anwendung ausführen oder während eine GSM-Datenverbindung aktiv ist. Da der Empfang von Multimedia-Mitteilungen aus verschiedenen Gründen fehlschlagen kann, sollten Sie sich bei wichtigen Mitteilungen nicht allein auf sie verlassen.

## Verfassen und Senden einer Multimedia-Mitteilung

Weitere Informationen zu Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen finden Sie unter "[Multimedia-Mitteilungen](#)" auf S. 62. Informationen zur Verfügbarkeit und zu den Nutzungsvoraussetzungen des Multimedia-Mitteilungsdienstes erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

1. Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil. verfassen* > *Multimedia-Mitteil.*
2. Geben Sie eine Mitteilung ein. Weitere Informationen finden Sie unter "[Texteingabe](#)" auf S. 37.

Um eine Datei einzufügen, wählen Sie **Option.** > *Einfügen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Bild*, *Soundclip* oder *Videoclip*, um eine Datei aus der *Galerie* einzufügen.

*Neuer Soundclip* öffnet die *Sprachaufzeichn.*, um eine neue Aufzeichnung zu erstellen und zu der Mitteilung hinzuzufügen.

*Seite*, um eine Seite in die Mitteilung einzufügen. Das Telefon unterstützt mehrseitige Multimedia-Mitteilungen (Seiten). Jede Seite kann Text, ein Bild, einen Kalendereintrag, eine Visitenkarte oder einen Soundclip enthalten. Zum Öffnen der gewünschten Seite bei einer Mitteilung, die mehrere Seiten enthält, wählen Sie **Option.** > *Vorige Seite*, *Nächste Seite* oder *Seitenliste*. Um das Intervall zwischen den Seiten einzustellen, wählen Sie **Option.** > *Seitenlaufzeit*. Zum Verschieben der Textkomponente an den Anfang oder das Ende der Mitteilung wählen Sie **Option.** > *Text zuerst* oder *Text zuletzt*.

*Visitenkarte* oder *Kalendereintrag*, um eine Visitenkarte oder einen Kalendereintrag einzufügen.

Die folgenden Optionen können ebenfalls verfügbar sein: *Löschen*, um ein Bild, eine Seite oder einen Soundclip aus der Mitteilung zu löschen, *Text löschen*, *Vorschau* oder *Mitteil. speichern*. Unter *Mehr Optionen* können die nachfolgend aufgeführten Optionen verfügbar sein: *Eintrag einfügen*, *Nummer einfügen*, *Mitteilungsdetails* und *Betreff ändern*.

3. Zum Senden einer Mitteilung wählen Sie *Senden* > *Telefonnummer*, *E-Mail-Adresse* oder *Mehrere*.
4. Wählen Sie den Namen aus der Liste, geben Sie die Telefonnummer oder E-Mail-Adresse des Empfängers ein oder suchen Sie danach im *Adressbuch*. Wählen Sie *OK*. Die Mitteilung wird zum Versenden in den Ordner *Ausgang* verschoben.

Während des Versendens einer Multimedia-Mitteilung wird das animierte Symbol  angezeigt. Sie können gleichzeitig andere Funktionen des Telefons verwenden. Wenn der Sendevorgang fehlschlägt, wird mehrmals erneut versucht, die Mitteilung zu senden. Wenn die Mitteilung nicht gesendet werden kann, verbleibt sie im Ordner *Ausgang* und Sie können später erneut versuchen, sie zu senden.

Wenn Sie *Speichern gesendeter Mitteilungen* > *Ja* wählen, wird die gesendete Mitteilung im Ordner *Gesendete Obj.* gespeichert. Weitere Informationen finden Sie unter "*Multimedia-Mitteilungen*" auf S. 62.

Das Kopieren, Ändern, Übertragen oder Weiterleiten bestimmter Bilder sowie von Musik (auch Klingeltöne) und anderen Inhalten kann aufgrund von Urheberrechten verboten sein.

## Lesen und Beantworten von Multimedia-Mitteilungen



Wichtig: Öffnen Sie Mitteilungen mit äußerster Vorsicht.

Multimedia-Mitteilungsobjekte können schädliche Software enthalten oder auf andere Weise Schäden an Ihrem Gerät oder PC verursachen.

Wenn eine Multimedia-Mitteilung eingeht, wird das animierte Symbol  angezeigt. Nach dem Eingang der Mitteilung werden das Symbol  und der Text *Multimedia-Mitteilung empfangen* angezeigt.

1. Wenn Sie die Meldung lesen möchten, wählen Sie **Zeigen**. Um sie später anzusehen, wählen Sie **Ende**.

Um die Mitteilung zu einem späteren Zeitpunkt zu lesen, wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Eingang*. Eine ungelesene Mitteilung wird in der Liste der Mitteilungen durch das Symbol  gekennzeichnet. Wählen Sie die gewünschte Mitteilung aus.

2. Die Funktion der mittleren Auswahl Taste ändert sich, je nachdem, welcher Anhang in der Mitteilung gerade angezeigt wird.

Um die vollständige Mitteilung anzuzeigen, wenn die empfangene Mitteilung eine Präsentation, einen Soundclip oder einen Videoclip enthält, wählen Sie **Wiederg..**

Um ein Bild zu vergrößern, wählen Sie **Option**. >*Objekte*>, wählen Sie das Bild > **Zoomen**. Um eine Visitenkarte oder einen Kalendereintrag anzuzeigen oder ein Thema zu öffnen, wählen Sie *Anhänge* > **Öffnen**.

3. Zum Antworten auf eine Mitteilung wählen Sie **Option**. > *Antworten* > *Kurzmitteilung*, *Multimedia-Mitteil.* oder *Flash-Mitteilung*. Geben Sie die

Antwortmitteilung ein und wählen Sie **Senden**. Sie können die Antwort nur an die Person senden, von der Sie die ursprüngliche Mitteilung erhalten haben.

Wählen Sie **Option..**, um verfügbare Optionen aufzurufen.

## Mitteilungsordner

Das Telefon speichert die empfangenen Multimedia-Mitteilungen im Ordner **Eingang**. Multimedia-Mitteilungen, die noch nicht versendet wurden, werden in den Ordner **Ausgang** verschoben. Die Multimedia-Mitteilungen, die Sie später senden möchten, können Sie im Ordner **Gespeicherte Obj.** speichern. Wenn die Option **Speichern gesendeter Mitteilungen** auf **Ja** festgelegt ist, werden gesendete Multimedia-Mitteilungen im Untermenü **Multimedia-Mitteil.** im Ordner **Gesendete Obj.** gespeichert. Weitere Informationen finden Sie unter "**Multimedia-Mitteilungen**" auf S. 62.

## ■ Mitteilungsspeicher voll

Wenn Sie eine neue Kurzmitteilung erhalten haben und der Mitteilungsspeicher voll ist, blinkt das Symbol  und **Mitt.-speicher voll, Mitt. löschen** wird angezeigt. Wählen Sie **Nein** und löschen Sie einige Mitteilungen aus den Ordnern. Um die wartende Mitteilung zu löschen, wählen Sie **Ende > Ja**.

Wenn eine Multimedia-Mitteilung wartet und der Speicher für die Mitteilungen voll ist, blinkt das Symbol  und **Multim.-Spch. voll, wartende Mitt. ansehen** wird angezeigt. Um die wartende Mitteilung anzuzeigen, wählen Sie **Zeigen**. Sie können die wartende Mitteilung erst speichern, wenn Sie durch Löschen einiger alter Mitteilungen Speicherplatz freigegeben haben. Zum Speichern der Mitteilung wählen Sie **Speich..**

Um die wartende Mitteilung zu löschen, wählen Sie **Ende** > **Ja**. Wenn Sie **Nein** wählen, können Sie die Mitteilung anzeigen.

## ■ Flash-Mitteilungen

Flash-Mitteilungen sind Kurzmitteilungen, die sofort angezeigt werden.

### Verfassen einer Mitteilung

Wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Mitteil. verfassen** > **Flash-Mitteilung**. Verfassen Sie Ihre Mitteilung. Eine Flash-Mitteilung kann aus maximal 70 Zeichen bestehen. Um einen blinkenden Text zur Mitteilung hinzuzufügen, wählen Sie **Option.** > **Blink-Zch. einfüg.** aus der Optionsliste, um eine Markierung einzufügen. Der Text, der der Markierung folgt, wird als blinkender Text angezeigt, bis eine zweite Markierung eingefügt wird.

### Empfangen einer Mitteilung

Eine empfangene Flash-Mitteilung wird nicht automatisch gespeichert. Wenn Sie die Meldung lesen möchten, wählen Sie **Lesen**. Wählen Sie **Option.** > **Detail verwenden**, um die Telefonnummern, E-Mail-Adressen und Internetadressen aus der aktuellen Mitteilung zu übernehmen. Um die Mitteilung zu speichern, wählen Sie **Speich.** und anschließend den Ordner, in dem Sie die Mitteilung speichern möchten.

## ■ Chat-Funktion

Mit der Chat-Funktion (Netzdienst) können Sie einfache Kurzmitteilungen an andere Benutzer senden, die gerade online sind.

Bevor Sie die Chat-Funktion nutzen können, müssen Sie sich für den Dienst registrieren. Informationen zu Verfügbarkeit und Kosten sowie zum Abonnieren des Dienstes erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Dort erhalten Sie auch eine eindeutige Benutzerkennung, ein Passwort sowie die Einstellungen für die Chat-Funktion.

Weitere Informationen zu den Einstellungen für den Chat-Dienst finden Sie auf S. 51 unter "Öffnen des Menüs" im Abschnitt *Verbindungseinst.*. Die Symbole und Texte auf dem Display können je nach Chat-Dienst variieren.

Je nach Netz wird der Akku des Telefons durch den aktiven Chat schneller entladen. Sie müssen das Telefon also unter Umständen wieder an das Ladegerät anschließen.

### Öffnen des Menüs

Wenn Sie das Menü aufrufen möchten, während Sie offline sind, wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Chat*. Wenn mehrere Verbindungseinstellungssätze für den Chat-Dienst verfügbar sind, wählen Sie den gewünschten Satz aus. Wenn nur ein Satz verfügbar ist, wird dieser Satz automatisch ausgewählt.

Die folgenden Optionen werden angezeigt:

*Einloggen*, um eine Verbindung zum Chat-Dienst herzustellen.

*Gespeich. Gespr.*, um die Chats, die Sie gespeichert haben, anzusehen, zu löschen oder umzubenennen.

*Verbindungseinst.*, um die Einstellungen zu bearbeiten, die für Mitteilungen und Verbindungen zum Erreichbarkeits-Infodienst erforderlich sind.

## Verbinden mit dem Chat-Dienst

Um eine Verbindung zum Chat-Dienst herzustellen, rufen Sie das Menü *Chat* auf, aktivieren einen Chat-Dienst und wählen *Einloggen*. Wenn die Verbindung mit dem Telefon erfolgreich hergestellt wurde, wird *Einloggen fertig* angezeigt.

Um die Verbindung zum Chat-Dienst zu trennen, wählen Sie *Ausloggen*.

## Starten eines Chats

Rufen Sie das Menü *Chat* auf und stellen Sie eine Verbindung zu dem Dienst her. Sie können den Dienst auf verschiedene Arten starten.

*Gespräche*, um eine Liste der neuen und gelesenen Chat-Mitteilungen sowie Einladungen zu Chats während des derzeit aktiven Chats anzuzeigen. Blättern Sie zur gewünschten Mitteilung oder Einladung und wählen Sie *Öffnen*, um den Inhalt zu lesen.

Neue Gruppenmitteilungen sind durch  gekennzeichnet, gelesene durch .

Neue Chat-Mitteilungen sind durch  gekennzeichnet, gelesene durch .

Einladungen sind durch  gekennzeichnet.

Je nach Chat-Dienst können die auf dem Display angezeigten Symbole und Texte abweichen.

*Chat-Kontakte*, um die von Ihnen hinzugefügten Chat-Kontakte anzuzeigen. Blättern Sie zu dem Chat-Kontakt, mit dem Sie chatten möchten, und wählen Sie **Chat** oder **Öffnen**, wenn ein neuer Chat-Kontakt in der Liste angezeigt wird. Informationen zum Hinzufügen von Kontakten finden Sie unter "[Liste der Chat-Kontakte](#)" auf S. 55.

 kennzeichnet die Chat-Kontakte im Adressbuch, die gerade online sind, und  diejenigen, die gerade offline sind.  kennzeichnet einen gesperrten Chat-Kontakt.  kennzeichnet einen Chat-Kontakt, an den eine neue Mitteilung gesendet wurde.

*Gruppen* > *Öffentl. Gruppen*, um die Liste mit Lesezeichen für öffentliche Gruppen anzuzeigen, die vom Netzbetreiber oder Diensteanbieter bereitgestellt wurde. Um einen Chat mit einer Gruppe zu beginnen, blättern Sie zu einer Gruppe und wählen **Teilnhm..** Geben Sie einen Chat-Namen ein, den Sie im Chat verwenden möchten. Wenn Sie dem Gruppengespräch erfolgreich beigetreten sind, können Sie ein Gruppengespräch beginnen. Informationen zum Einrichten einer privaten Gruppe finden Sie unter [Gruppen](#) auf S. 56.

*Suchen* > *Teilnehmer* oder *Gruppen*, um andere Chat-Benutzer oder öffentliche Gruppen im Netz nach Namen, Telefonnummer, Chat-Namen oder E-Mail-Adresse zu suchen. Wenn Sie *Gruppen* wählen, können Sie Gruppen nach einem Teilnehmer in der Gruppe oder nach Gruppenname, Thema oder ID suchen. Um den Chat zu beginnen, wenn Sie den gewünschten Benutzer bzw. die gewünschte Gruppe gefunden haben, wählen Sie **Option.** > **Chat** oder **Gruppe beitreten.**

Informationen zum Starten von Gesprächen aus dem *Adressbuch* heraus finden Sie unter [Anzeigen der abonnierten Namen](#) auf S. 74.

## Annehmen oder Ablehnen einer Einladung

Nachdem Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst hergestellt und eine neue Einladung erhalten haben, wird in der Ausgangsanzeige *Neue Einladung empfangen* angezeigt. Um die Mitteilung zu lesen, wählen Sie **Lesen**. Wenn Sie mehrere Einladungen empfangen haben, blättern Sie zu der gewünschten Einladung und wählen **Öffnen**. Um einem privaten Gruppengespräch beizutreten, wählen Sie **OK** und geben den Chat-Namen ein. Zum Ablehnen oder Löschen der Einladung wählen Sie **Option**. > *Ablehnen* oder *Löschen*.

## Lesen einer Mitteilung

Nachdem Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst hergestellt und eine neue Chat-Mitteilung erhalten haben, die nicht einem aktiven Gespräch zugeordnet ist, wird in der Ausgangsanzeige *Neue Chat-Mitteilung* angezeigt. Um die Mitteilung zu lesen, wählen Sie **Lesen**. Wenn Sie mehrere Mitteilungen erhalten, blättern Sie zur gewünschten Mitteilung und wählen Sie **Öffnen**.

Neue während eines aktiven Gesprächs empfangene Mitteilungen werden gespeichert unter *Chat > Gespräche*. Wenn Sie eine Mitteilung von jemandem erhalten, der nicht unter *Chat-Kontakte* gespeichert ist, wird die Benutzerkennung des Absenders angezeigt. Um einen neuen Chat-Kontakt zu speichern, wählen Sie **Option**. > *Namen speichern*.

## Teilnehmen an einem Gespräch

Um einem Chat beizutreten oder einen Chat zu beginnen, wählen Sie **Schreib..** Verfassen Sie eine Mitteilung und wählen Sie *Senden* oder drücken Sie zum

Senden die Taste zum Anrufen. Wählen Sie **Option.**, um verfügbare Optionen aufzurufen.

## Bearbeiten des Verfügbarkeitsstatus

1. Öffnen Sie das Menü *Chat* und stellen Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst her.
2. Um die Angaben zu Ihrer Verfügbarkeit oder Ihren Chat-Namen anzuzeigen und zu bearbeiten, wählen Sie *Meine Einstell.*
3. Wenn Sie möchten, dass alle anderen Chat-Benutzer sehen können, dass Sie online sind, wählen Sie *Verfügbarkeit > Verfügbar für alle.*

Wenn Sie möchten, dass nur die in Ihrer Liste der Chat-Kontakte enthaltenen Benutzer sehen können, dass Sie online sind, wählen Sie *Verfügbarkeit > Verfüg. f. Kont.*

Wenn Sie möchten, dass Sie als offline angezeigt werden, wählen Sie *Verfügbarkeit > Offlinestatus.*

Wenn das Telefon mit dem Chat-Dienst verbunden ist, signalisiert , dass Sie online sind, und , dass Sie für andere nicht sichtbar sind.

## Liste der Chat-Kontakte

Um Namen zur Liste der Chat-Kontakte hinzuzufügen, stellen Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst her und wählen *Chat-Kontakte*. Zum Hinzufügen eines Chat-Kontakts zur Liste wählen Sie **Option.** > *Namen hinzufügen.* Wenn keine Chat-

Kontakte in der Liste enthalten sind, wählen Sie **Hinzuf.**. Wählen Sie *Von Hand eingeb., Suche auf Server, Von Server kopier.* oder *Über Mobiltel.-nr.*

Blättern Sie zu einem Chat-Kontakt und wählen Sie zum Starten eines Gesprächs **Chat** oder wählen Sie **Option.** > *Details, Namen sperren* (bzw. *Namen freigeben*), *Namen hinzufügen., Namen entfernen, Liste ändern, Auf Server kopier.* oder *Verfüg.-signale.*

## Sperren und Freigeben von Mitteilungen

Zum Sperren von Mitteilungen stellen Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst her und wählen *Gespräche* > *Chat-Kontakte*. Sie haben außerdem die Möglichkeit, einem Gespräch beizutreten oder ein neues zu starten. Blättern Sie zu dem Chat-Kontakt, dessen eingehende Mitteilungen Sie sperren möchten, und wählen Sie **Option.** > *Namen sperren* > **OK.**

Um die Mitteilungen freizugeben, stellen Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst her und wählen *Sperrliste*. Blättern Sie zu dem Chat-Kontakt, dessen eingehende Mitteilungen Sie freigeben möchten, und wählen Sie *Freigeb.*

## Gruppen

Sie können für Chats eigene private Gruppen einrichten oder in öffentlichen Gruppen teilnehmen, die vom Diensteanbieter bereitgestellt werden. Private Gruppen bestehen nur während eines Chats. Die Gruppen werden auf dem Server des Diensteanbieters gespeichert. Wenn der Server, bei dem Sie eingeloggt sind, keine Gruppendienste unterstützt, werden alle zugehörigen Menüs abgeblendet dargestellt.

## Öffentliche Gruppen

Sie können Lesezeichen für öffentliche *Gruppen* speichern, die Ihr Diensteanbieter möglicherweise anbietet. Stellen Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst her und wählen Sie *Öffentl. Gruppen*. Blättern Sie zu der Gruppe, mit der Sie chatten möchten, und wählen Sie *Teilh.*. Wenn Sie kein Mitglied dieser Gruppe sind, geben Sie Ihren Chat-Namen als Spitznamen für die Gruppe ein. Um eine Gruppe aus der Gruppenliste zu löschen, wählen Sie *Option*. > *Gruppe löschen*.

Um nach einer Gruppe zu suchen, wählen Sie *Gruppen* > *Öffentl. Gruppen* > *Gruppen suchen*. Sie können nach Gruppen anhand von einem Mitglied der Gruppe, Gruppenname, Thema oder Benutzerkennung suchen.

## Private Gruppen

Stellen Sie eine Verbindung zum Chat-Dienst her und wählen Sie *Gruppen* > *Gruppe erstellen*. Geben Sie den Namen für die Gruppe und den Chat-Namen ein, den Sie verwenden möchten. Kennzeichnen Sie die Mitglieder der privaten Gruppe in der Liste der Chat-Kontakte und schreiben Sie eine Einladung.

## ■ E-Mail-Anwendung

Die E-Mail-Anwendung ermöglicht Ihnen, über Ihr Telefon auf Ihr kompatibles E-Mail-Konto zuzugreifen, wenn Sie z. B. nicht im Büro oder nicht zu Hause sind. Die E-Mail-Anwendung sollte nicht mit der SMS- und MMS-E-Mail-Funktion verwechselt werden.

Das Mobiltelefon unterstützt E-Mail-Server mit den Protokollen POP3 und IMAP4. Bevor Sie E-Mails senden und abrufen können, müssen Sie gegebenenfalls Folgendes ausführen:

- Ein neues E-Mail-Konto anfordern oder das aktuelle Konto verwenden. Wenden Sie sich bezüglich der Verfügbarkeit Ihres E-Mail-Kontos an Ihren Diensteanbieter.
- Informationen zu den für E-Mails erforderlichen Einstellungen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter für E-Mails. Möglicherweise erhalten Sie die Einstellungen als Konfigurationsmitteilung. Weitere Informationen finden Sie unter "[Dienst zur Konfiguration von Einstellungen](#)" auf S. 21. Sie können die Einstellungen auch manuell eingeben. Weitere Informationen finden Sie unter "[Konfiguration](#)" auf S. 92.

Zum Aktivieren der E-Mail-Einstellungen wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil.-einstell.* > *E-Mail-Mitteil.*. Weitere Informationen finden Sie unter "[E-Mails](#)" auf S. 63.

Diese Anwendung unterstützt keine Tastentöne.

## Schreiben und Senden von E-Mails

1. Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *E-Mail* > *E-Mail verf.*
2. Wählen Sie **Ändern**, um die E-Mail-Adresse des Empfängers und einen Betreff einzugeben.
3. Wählen Sie **Option**. > *Mitteilungseditor*, um den Text einzugeben.
4. Wählen Sie **Senden** > *Jetzt senden*.

## Herunterladen von E-Mails

1. Zum Aufrufen der E-Mail-Anwendung wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *E-Mail*.
2. Um E-Mails herunterzuladen, die an Ihr E-Mail-Konto gesendet wurden, wählen Sie *Abrufen*.  
Um neue E-Mails herunterzuladen und E-Mails zu senden, die im Ordner *Ausgang* gespeichert sind, wählen Sie **Option.** > *Abrufen Et senden*.
3. Wählen Sie die neue E-Mail im Ordner *Eingang* aus. Um die E-Mail später anzuzeigen, wählen Sie **Zurück**. Eine ungelesene Mitteilung ist mit dem Symbol  gekennzeichnet.

## Lesen und Beantworten von E-Mails



**Wichtig:** Öffnen Sie Mitteilungen mit äußerster Vorsicht. E-Mail-Mitteilungen können schädliche Software enthalten oder auf andere Weise Schäden an Ihrem Gerät oder PC verursachen.

Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *E-Mail* > *Eingang* und dann die gewünschte Mitteilung. Wählen Sie beim Lesen der Mitteilung **Option.**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Um eine E-Mail zu beantworten, wählen Sie **Antworten** > *Originaltext* oder *Leere Anzeige*. Um mehreren Empfängern zu antworten, wählen Sie **Option.** > *Allen antworten*. Bestätigen oder bearbeiten Sie die E-Mail-Adresse und den Betreff und geben Sie anschließend Ihre Antwort ein. Zum Senden der E-Mail wählen Sie **Senden** > *Jetzt senden*.

## Eingang und andere Ordner

Von Ihrem E-Mail-Konto heruntergeladene E-Mails werden auf Ihrem Telefon im Ordner *Eingang* gespeichert. In *Andere Ordner* befinden sich folgende Unterordner: *Entwürfe* zum Speichern von unvollständigen E-Mails, *Archiv* zum Verwalten und Speichern von E-Mails, *Ausgang* zum Speichern von nicht gesendeten E-Mails und *Gesendete Obj.* zum Speichern von gesendeten E-Mails.

## Löschen von E-Mails

So löschen Sie E-Mails: Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *E-Mail* > **Option.** > *Mittel. löschen.* Um alle Mitteilungen aus einem Ordner zu löschen, wechseln Sie in den Ordner mit den zu löschenden Mitteilungen und wählen **Ja**. Um alle Mitteilungen aus allen Ordnern zu löschen, wählen Sie *Alle Mitteilungen* und drücken **Ja**. Hinweis: Wenn Sie eine E-Mail von Ihrem Telefon löschen, bedeutet dies nicht, dass diese Mitteilung auch von Ihrem E-Mail-Server gelöscht wurde.

## ■ Sprachmitteilungen

Die Sprachmailbox ist ein Netzdienst, für den Sie sich unter Umständen anmelden müssen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Um Ihre Sprachmailbox anzurufen, wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Sprachmitteil.* > *Sprachmitteilungen abhören.* Um die Nummer Ihrer Sprachmailbox einzugeben, zu bearbeiten oder nach ihr zu suchen, wählen Sie *Nummer für Sprachnachrichten.*

Sofern vom Netz unterstützt, zeigt  den Eingang neuer Sprachmitteilungen an. Wählen Sie **Anhören**, um die Nummer der Sprachmailbox zu wählen.

## ■ Nachrichten

Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Nachrichten*. Mit diesem Netzdienst können Sie von Ihrem Diensteanbieter Nachrichten zu verschiedenen Themen empfangen. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um zu erfahren, ob dieser Netzdienst verfügbar ist, und wenn ja, welche Themen unter welchen Themennummern angeboten werden.

## ■ Dienstbefehle

Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Dienstanfragen*. Verfassen Sie Dienstanfragen (auch USSD-Befehle genannt), wie z. B. Befehle zum Aktivieren von Netzdiensten, und senden Sie sie an Ihren Diensteanbieter.

## ■ Löschen von Mitteilungen

Um alle Mitteilungen aus einem Ordner zu löschen, wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil. löschen* und den betreffenden Ordner. Wählen Sie *Ja*. Wenn der Ordner ungelesene Mitteilungen enthält, werden Sie gefragt, ob Sie diese Mitteilungen ebenfalls löschen möchten. Wählen Sie nochmals *Ja*.

## ■ Mitteilungseinstellungen

### Kurzmitteilungen und SMS-E-Mails

Die Mitteilungseinstellungen wirken sich auf das Senden, Empfangen und Anzeigen von Kurzmitteilungen und SMS-E-Mails aus.

Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil.-einstell.* > *Kurzmitteilungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Sendeprofil* - Wenn mehrere Sendevorgabesätze von der SIM-Karte unterstützt werden, wählen Sie den Satz aus, der geändert werden soll.

Die folgenden Optionen stehen möglicherweise zur Auswahl: *Nummer der Mitteilungszentrale* (von Ihrem Diensteanbieter), *Mitteilung senden als*, *Sendeversuche*, *Standardempfänger-Nummer* (Kurzmitteilungen) oder *E-Mail-Server* (E-Mail), *Sendebenachrichtungen*, *Paketdaten verwenden*, *Antwort über dieselbe Zentrale* (Netzdienst) und *Sendeprofil umbenennen*.

*Gesendete Mitteilungen speichern* > *Ja* - Gesendete Kurzmitteilungen werden im Ordner *Gesendete Obj.* gespeichert.

## Multimedia-Mitteilungen

Die Mitteilungseinstellungen wirken sich auf das Senden, Empfangen und Anzeigen von Multimedia-Mitteilungen aus.

Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil.-einstell.* > *Multimedia-Mitteil.* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Speichern gesendeter Mitteilungen* > *Ja*, um gesendete Multimedia-Mitteilungen im Ordner *Gesendete Obj.* zu speichern.

*Sendebenachrichtungen*, um Sendebenachrichtungen für Ihre Mitteilungen von Ihrem Netz anzufordern (Netzdienst).

*Bild skalieren (kleiner)*, um die Größe von Bildern festzulegen, die Sie in Multimedia-Mitteilungen einfügen.

*Standard-Seitenlaufzeit*, um die Standardlaufzeit zwischen Seiten in Multimedia-Mitteilungen festzulegen.

*Multimedia Empfang zulassen* > *Ja* oder *Nein*, um die Multimedia-Mitteilung zu empfangen oder abzulehnen. Wenn Sie *Im Heimnetz* wählen, können Sie keine Multimedia-Mitteilungen empfangen, wenn Sie sich außerhalb des Heimnetzes befinden.

*Ankommende Multimedia-Mitt.* > *Abrufen*, *Manuell abrufen* oder *Ablehnen*, um Multimedia-Mitteilungen automatisch zu empfangen, bei entsprechender Aufforderung manuell zu empfangen oder den Empfang abzulehnen.

*Konfigurationseinstellungen* > *Konfiguration*; es werden nur die Konfigurationen angezeigt, die Multimedia-Mitteilungen unterstützen. Wählen Sie einen Diensteanbieter und anschließend *Standard* oder *Eigene Konfigur.* für Multimedia-Mitteilungen. Wählen Sie *Account* und wählen Sie aus den aktiven Konfigurationseinstellungen einen Account für einen Multimedia-Mitteilungsdienst aus.

*Werbung zulassen*, um Werbung zu empfangen oder abzulehnen. Diese Einstellung wird nicht angezeigt, wenn für *Multimedia Empfang zulassen* die Option *Nein* gewählt wurde.

## E-Mails

Die Einstellungen wirken sich auf das Senden, Empfangen und Anzeigen von E-Mails aus.

Möglicherweise erhalten Sie die Konfigurationseinstellungen für die E-Mail-Anwendung als Konfigurationsmitteilung. Weitere Informationen finden Sie unter "[Dienst zur Konfiguration von Einstellungen](#)" auf S. 21. Sie können die Einstellungen auch manuell eingeben. Weitere Informationen finden Sie unter "[Konfiguration](#)" auf S. 92.

Zum Aktivieren der Einstellungen für die E-Mail-Anwendung wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil.-einstell.* > *E-Mail-Mitteil.* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Konfiguration* - Wählen Sie den Einstellungssatz aus, den Sie aktivieren möchten.

*Account* - Wählen Sie einen der von Ihrem Diensteanbieter bereitgestellten Accounts aus.

*Mein Mail-Name* - Geben Sie Ihren Namen oder Spitznamen ein.

*E-Mail-Adresse* - Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein.

*Signatur verwenden* - Sie können eine Signatur definieren, die automatisch am Ende der von Ihnen verfassten E-Mails eingefügt wird.

*Antwortadresse* - Geben Sie die E-Mail-Adresse ein, an die Sie die Antworten senden möchten.

*SMTP-Benutzername* - Geben Sie den Namen ein, den Sie für ausgehende E-Mails verwenden möchten.

*SMTP-Passwort* - Geben Sie das Passwort ein, das Sie für ausgehende E-Mails verwenden möchten.

*Terminal-Fenster zeigen* - Wählen Sie *Ja*, um eine manuelle Benutzerauthentifizierung für Intranetverbindungen vorzunehmen.

*Posteingangsserver-Typ* - Wählen Sie je nach verwendetem E-Mail-System entweder *POP3* oder *IMAP4*. Wenn beide Typen unterstützt werden, wählen Sie *IMAP4*.

*Einstellungen für Posteingang* - Wählen Sie verfügbare Optionen für POP3 oder IMAP4.

## Schriftgröße

Um die Schriftgröße für das Lesen und Schreiben von Mitteilungen zu ändern, wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteil.-einstell.* > *Andere Einstell.* > *Schriftgröße*.

## ■ Mitteilungszähler

Wählen Sie **Menü** > *Mitteilungen* > *Mitteilungszähler*, um ungefähre Angaben zu Ihren letzten Gesprächen anzuzeigen.

## 7. Anruflisten

---



Das Telefon registriert die Telefonnummern von Anrufen in Abwesenheit, angenommenen und abgegangenen Anrufen, die Mitteilungsempfänger sowie die ungefähre Dauer von Anrufen.

Wenn das Telefon im Mobilfunknetz eingebucht ist, werden beantwortete und nicht angenommene Anrufe registriert, sofern das Netz diese Funktionen unterstützt.

### ■ Anruflisten

Wenn Sie **Option** in den Menüs *Anrufe in Abwesenheit*, *Angenommene Anrufe* oder *Gewählte Rufnummern* wählen, können Sie sich die Uhrzeit eines Anrufs anzeigen lassen und die registrierte Telefonnummer bearbeiten, anzeigen, anrufen, speichern oder aus der Liste löschen. Sie können ebenfalls eine Kurzmitteilung senden. Zum Löschen der Anrufliste wählen Sie *Alle Anruflisteneinträge löschen*.

### ■ Zähler



**Hinweis:** Die von Ihrem Diensteanbieter tatsächlich gestellte Rechnung für Anrufe und Dienstleistungen kann je nach Netzmerkmalen, Rechnungsroundung, Steuern usw. variieren.

Einige Zeitangaben, auch die des Betriebszeitmessers könnten durch Reparaturarbeiten oder Software-Aktualisierungen zurückgesetzt werden.

Wählen Sie **Menü** > *Anruflisten* > *Gesprächsdauer, Paketdatenzähler* oder *Paketdatenzeitmesser*, um ungefähre Angaben zu Ihren letzten Gesprächen anzuzeigen.

## ■ Standortinformationen

Bei einigen Netzanbietern können Sie Ihren Standort erfragen (Netzdienst). Zum Anzeigen der empfangenen Standortbestimmungsanfragen drücken Sie *Standortbestimmung*. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber oder Diensteanbieter, um sich für Standortanfragen zu registrieren und der Bereitstellung von Standortinformationen zuzustimmen.

Wählen Sie **Menü** > *Anruflisten* > *Standortbestimmung* > *Standortprotokoll*, um eine Liste mit empfangenen Standortbestimmungsanfragen anzuzeigen.

## 8. Adressbuch

---



Sie können Namen und Telefonnummern (*Adressbuch*) im Telefonspeicher oder im Speicher der SIM-Karte speichern.

Im Telefonspeicher können Adressbucheinträge mit Nummern und Textnotizen gespeichert werden. Sie können auch Fotos für eine gewisse Anzahl von Namen speichern.

Namen und Telefonnummern, die auf der SIM-Karte gespeichert sind, werden durch das Symbol  gekennzeichnet.

### ■ Suchen nach Namen

Wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Suchen*. Blättern Sie durch die Liste der Namen oder geben Sie den ersten Buchstaben des zu suchenden Namen ein.

### ■ Speichern von Namen und Telefonnummern

Namen und Telefonnummern werden im verwendeten Speicher abgelegt. Wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Neuer Eintrag*. Geben Sie den Namen und die Telefonnummer ein.

## ■ Speichern von Telefonnummern, Textnotizen oder Bildern

Im Adressbuchspeicher des Telefons können Sie verschiedene Typen von Telefonnummern und Textnotizen nach Namen speichern.

Die zuerst gespeicherte Telefonnummer wird automatisch als Standardnummer festgelegt. Sie wird mit einem Rahmen um das Nummerentypsymboldargestellt (z. B. ). Wenn Sie einen Namen auswählen (beispielsweise, um einen Anruf zu tätigen), wird automatisch die Standardnummer verwendet, sofern Sie keine andere Nummer auswählen.

1. Vergewissern Sie sich, dass es sich bei dem verwendeten Speicher entweder um *Telefon* oder *Tel. und SIM-Karte* handelt.
2. Blättern Sie zu dem Namen, dem Sie eine neue Nummer oder eine neue Textnotiz hinzufügen möchten, und wählen Sie **Details > Option..**
3. Zum Hinzufügen einer Nummer wählen Sie *Nr. hinzufügen* sowie einen Nummerentyp.

Um die ausgewählte Nummer als Standardnummer einzustellen, wählen Sie *Als Standard*.

Um den Nummerentyp zu speichern, blättern Sie zu der gewünschten Nummer und wählen **Option. > Typ ändern**.

Um weitere Informationen hinzuzufügen, wählen Sie *Detail hinzufügen* und wählen einen Detailtyp aus.

Um ein Bild hinzuzufügen, wählen Sie *Bild hinzufügen* und wählen eines der Bilder aus der *Galerie* aus.

Um auf dem Server Ihres Diensteanbieters nach einer Benutzerkennung zu suchen, wenn Sie eine Verbindung zum Erreichbarkeits-Infodienst hergestellt haben, wählen Sie *Benutzerkenn.* > *Suchen*. Weitere Informationen finden Sie unter "*Eigene Erreichbarkeit*" auf S. 72. Wenn nur eine Benutzerkennung gefunden werden kann, wird diese automatisch gespeichert. Wählen Sie andernfalls zum Speichern der Benutzerkennung *Option.* > *Speichern*. Zur manuellen Eingabe der Benutzerkennung wählen Sie *Von Hand eingeb.*

## ■ Kopieren von Adressbucheinträgen

Suchen Sie nach dem Adressbucheintrag, den Sie kopieren möchten, und wählen Sie *Adressbuch* > *Kopieren*. Sie können Namen und Telefonnummern aus dem Adressbuch des Telefons auf die SIM-Karte kopieren oder umgekehrt. Im Speicher der SIM-Karte können Namen in Verbindung mit einer Telefonnummer gespeichert werden.

## ■ Bearbeiten von Eintragsdetails

1. Suchen Sie nach dem zu bearbeitenden Adressbucheintrag, wählen Sie *Details* und blättern Sie zum gewünschten Namen, zur Telefonnummer, zur Textnotiz oder zum Bild.
2. Zum Bearbeiten von Namen, Telefonnummern und Textnotizen oder zum Ändern eines Bildes wählen Sie *Option.* > *Namen ändern, Nummer ändern, Detail ändern* oder *Bild ändern*.

Sie können Benutzerkennungen, die in der Liste *Chat-Kontakte* oder *Abonnierte Namen* gespeichert sind, nicht bearbeiten.

## ■ Löschen von Adressbucheinträgen oder Eintragsdetails

Um einen Adressbucheintrag zu löschen, suchen Sie nach dem gewünschten Adressbucheintrag und wählen Sie **Option**. > *Löschen*.

Um eine Telefonnummer, eine Textnotiz oder ein dem Adressbucheintrag zugeordnetes Bild zu löschen, suchen Sie nach dem Eintrag und wählen das gewünschte Detail: **Option**. > *Nummer löschen*, *Detail löschen* oder *Bild löschen*. Wenn Sie ein Bild aus dem Adressbuch löschen, wird es nicht aus der *Galerie* gelöscht.

Zum Löschen aller Adressbucheinträge und der zugehörigen Details aus dem Telefonspeicher oder SIM-Kartenspeicher wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Löschen* > *Einzeln* bzw. *Alle löschen* > *Aus Tel.-speicher* oder *Von der SIM-Karte*. Bestätigen Sie den Vorgang mit dem Sicherheitscode.

## ■ Visitenkarten

Sie können die persönlichen Daten einer Person als Visitenkarte an ein kompatibles Gerät senden bzw. von einem kompatiblen Gerät empfangen, das den vCard-Standard unterstützt.

Zum Senden einer Visitenkarte suchen Sie nach dem Adressbucheintrag, dessen Informationen Sie senden möchten, und wählen Sie **Option**. > *Visitenk. senden* > *Via Multimedia*, *Via SMS*, *Via Infrarot* oder *Via Bluetooth*.

Wenn Sie eine Visitenkarte erhalten haben, wählen Sie **Zeigen** > **Speich.**, um diese im Telefon zu speichern. Um die Visitenkarte zu verwerfen, wählen Sie **Ende** > **Ja**.

## ■ Eigene Erreichbarkeit

Mit dem Erreichbarkeits-Infodienst (Netzdienst) können Sie Ihren Erreichbarkeitsstatus mit anderen Benutzern austauschen, die über kompatible Geräte und Zugang zu diesem Dienst verfügen. Der Erreichbarkeitsstatus umfasst Ihre Erreichbarkeit, die Statusmitteilung und Ihr persönliches Logo. Andere Benutzer, die auf diesen Dienst zugreifen können und diese Information anfordern, können Ihren Status anzeigen. Die gewünschten Informationen werden unter *Abbonierte Namen* im *Adressbuch* des Benutzers angezeigt. Sie können die Informationen anpassen, die für andere angezeigt werden sollen, und festlegen, welche Personen Ihren Status ansehen können.

Um den Erreichbarkeits-Infodienst nutzen zu können, müssen Sie sich für den Dienst registrieren. Informationen zu Verfügbarkeit und Kosten sowie zum Abonnieren des Dienstes erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber oder Diensteanbieter. Dort erhalten Sie auch eine eindeutige Benutzerkennung, ein Passwort sowie die Einstellungen für diesen Dienst. Weitere Informationen finden Sie unter "*Konfiguration*" auf S. 92.

Während eine Verbindung zum Erreichbarkeits-Infodienst besteht, können Sie die anderen Funktionen des Telefons weiterhin nutzen. Der Erreichbarkeits-Infodienst bleibt dabei im Hintergrund aktiv. Wenn Sie die Verbindung zum Dienst trennen, wird Ihr Erreichbarkeitsstatus für eine bestimmte Zeit (je nach Diensteanbieter) anderen Benutzern angezeigt.

Wählen Sie *Menü* > *Adressbuch* > *Erreichbarkeit* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Mit Erreichb.-infodienst verbinden* oder *Verbindung zum Dienst trennen*, um eine Verbindung zum Dienst herzustellen oder diese zu trennen.

*Meine Erreichbarkeit zeigen*, um den Status in *Priv. Erreichb.* und *Öff. Erreichbark.* anzuzeigen.

*Meine Erreichbarkeit ändern*, um Ihren Erreichbarkeitsstatus zu ändern. Wählen Sie *Meine Verfügbarkeit*, *Meine Erreichbarkeitsmitteilung*, *Mein Erreichbarkeitslogo* oder *Sichtbar für*.

*Eigene Gäste* > *Derzeit. Gäste*, *Privatliste* oder *Sperrliste*

*Einstellungen* > *Aktuelle Erreichb. im Standby zeigen*, *Mit Profilen synchronisieren*, *Verbindungsart* oder *Präsenzeinstellungen*

## ■ Abonnierte Namen

Sie können eine Liste der Adressbucheinträge erstellen, deren Erreichbarkeitsinformationen Sie mitgeteilt bekommen möchten. Die Informationen werden angezeigt, sofern dies durch den Adressbucheintrag oder das Netz zugelassen wird. Um diese abonnierten Namen anzuzeigen, blättern Sie durch Ihr Adressbuch oder öffnen das Menü *Abonnierte Namen*.

Vergewissern Sie sich, dass es sich bei dem verwendeten Speicher entweder um *Telefon* oder *Tel. und SIM-Karte* handelt.

Zum Verbinden mit dem Erreichbarkeits-Infodienst wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Erreichbarkeit* > *Mit Erreichb.-infodienst verbinden*.

## Hinzufügen von Adressbucheinträgen zu abonnierten Namen

1. Wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Abonnierte Namen*.
2. Wenn die Liste noch keine Namen enthält, wählen Sie **Hinzuf.**. Andernfalls wählen Sie **Option.** > *Neu abonnieren*. Daraufhin wird die Liste mit Ihren Adressbucheinträgen angezeigt.
3. Wählen Sie einen Namen aus der Liste aus. Wenn zu diesem Namen eine Benutzerkennung existiert, wird er der Liste der abonnierten Namen hinzugefügt.

## Anzeigen der abonnierten Namen

Informationen zum Anzeigen der Erreichbarkeitsinformationen finden Sie unter [Suchen nach Namen](#) auf S. 68.

1. Wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Abonnierte Namen*.

Die Statusinformationen des ersten Namens in der Liste der abonnierten Namen werden angezeigt. Die Informationen, die eine Person anderen mitteilen möchte, kann Text und einige der folgenden Symbole umfassen:

 ,  oder  geben an, dass die Person erreichbar, nur bedingt erreichbar oder nicht erreichbar ist.

 gibt an, dass die Erreichbarkeitsinformationen der Person nicht verfügbar sind.

2. Wählen Sie **Details**, um die Details des ausgewählten Adressbucheintrags anzuzeigen, oder wählen Sie **Option.** > *Neu abonnieren*, *Chat*, *Mitteilung senden*, *Visitenk. senden* oder *Stornieren*.

## Beenden des Abonnements eines Namens

Zum Beenden des Abonnements eines Namens im *Adressbuch* wählen Sie den Eintrag aus und wählen anschließend **Details** > die Benutzerkennung > **Option.** > *Stornieren* > **OK**.

Verwenden Sie zum Beenden eines Abonnements das Menü **Abonnierte Namen**. Weitere Informationen finden Sie unter "**Anzeigen der abonnierten Namen**" auf S. 74.

## ■ Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Einstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Verwendeter Speicher*, um den SIM-Kartenspeicher oder Telefonspeicher für Adressbucheinträge auszuwählen.

*Adressbuchansicht*, um zu wählen, wie die Namen und Telefonnummern im Adressbuch angezeigt werden.

*Speicherstatus*, um die Speicherauslastung anzuzeigen.

## ■ Kurzwahl

Um einer Kurzwahltaste eine Telefonnummer zuzuweisen, wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Kurzwahl* und blättern zur gewünschten Kurzwahlnummer.

Wählen Sie *Zuweis.*. Wenn der Taste bereits eine Nummer zugewiesen ist, wählen Sie **Option.** > *Ändern*. Wählen Sie **Suchen**, den Namen und anschließend die zuzuweisende Nummer. Wenn die Funktion *Kurzwahl* deaktiviert ist, werden Sie

gefragt, ob Sie diese Funktion aktivieren möchten. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt *Kurzwahl* unter "Anrufen" auf S. 84.

Informationen zur Verwendung der Kurzwahltasten für Anrufe finden Sie unter *Kurzwahl* auf S. 35.

## ■ Sprachanwahl

Sie können einen Anruf tätigen, indem Sie einen Anrufnamen sprechen, der einer Telefonnummer hinzugefügt wurde. Ein Anrufname kann ein beliebiges gesprochenes Wort (z. B. ein Name) sein. Die Anzahl der Anrufnamen, die Sie erstellen können, ist begrenzt.

Beachten Sie vor der Verwendung von Sprachkennungen bitte folgende Hinweise:

- Anrufnamen sind nicht sprachenabhängig. Sie hängen von der Stimme des Sprechers ab.
- Die Aussprache des Namens muss genau der Aussprache bei der Aufnahme entsprechen.
- Anrufnamen können durch Hintergrundgeräusche beeinträchtigt werden. Anrufnamen sollten in einer leisen Umgebung aufgenommen und verwendet werden.
- Sehr kurze Namen werden nicht akzeptiert. Verwenden Sie lange Namen und vermeiden Sie die Verwendung von ähnlich klingenden Namen für unterschiedliche Nummern.



**Hinweis:** Die Verwendung von Anrufnamen kann beispielsweise in einer lauten Umgebung oder in einem Notfall schwierig sein. Sie sollten sich daher nicht in allen Umständen ausschließlich auf die Sprachanwahl verlassen.

## Hinzufügen und Verwalten von Anrufnamen

Kopieren oder speichern Sie die Namen im Telefonspeicher, denen Sie einen Anrufnamen hinzufügen möchten. Den Namen auf der SIM-Karte können zwar ebenfalls Anrufnamen hinzugefügt werden, wenn Sie die SIM-Karte jedoch durch eine andere ersetzen, müssen Sie zuerst die alten Anrufnamen löschen, bevor neue hinzugefügt werden können.

1. Suchen Sie nach dem Adressbucheintrag, dem Sie einen Anrufnamen hinzufügen möchten.
2. Wählen Sie **Details**, blättern Sie zu der gewünschten Telefonnummer und wählen Sie **Option**. > *Anr.-namen hinzuf.*
3. Wählen Sie **Start** und sprechen Sie die Wörter deutlich aus, die Sie als Anrufname aufnehmen möchten. Nach der Aufnahme gibt das Telefon den aufgezeichneten Anrufnamen wieder.

Das Symbol  wird im *Adressbuch* neben der Telefonnummer angezeigt, zu der ein Anrufname aufgenommen wurde.

Um die Anrufnamen zu überprüfen, wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Anrufnamen*. Blättern Sie zu dem Namen mit dem gewünschten Anrufnamen und wählen Sie eine Option. Sie können den aufgezeichneten Anrufnamen anhören, löschen oder ändern.

## Tätigen eines Anrufs mit einem Anrufnamen

Wenn auf dem Telefon eine Anwendung läuft, die Daten über eine GPRS-Verbindung sendet oder empfängt, müssen Sie diese Anwendung zunächst beenden, um Anrufe über die Sprachwahl tätigen zu können.

1. Halten Sie in der Ausgangsanzeige die Taste "Leiser" gedrückt. Ein kurzes Signal ertönt und die Meldung *Jetzt sprechen* wird angezeigt.
2. Sprechen Sie den Anrufnamen klar und deutlich aus. Das Telefon gibt den erkannten Anrufnamen wieder und wählt nach 1,5 Sekunden die entsprechende Telefonnummer.

Wenn Sie ein kompatibles Headset mit einer Rufannahme-/Beendigungstaste verwenden, halten Sie diese Taste gedrückt, um die Sprachanwahl zu beginnen.

## ■ Service-Nummern

Eventuell sind auf der SIM-Karte, die Sie von Ihrem Diensteanbieter erhalten haben, bereits Dienstnummern gespeichert. Diese Menüs werden nur bei entsprechender Unterstützung durch die SIM-Karte angezeigt.

## ■ Eigene Nummern

Um Telefonnummern anzuzeigen, die Ihrer SIM-Karte zugeordnet und darauf vorhanden sind, wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Eigene Nummern*.

## ■ Anrufergruppen

Wählen Sie **Menü** > *Adressbuch* > *Anrufergruppen*, um die gespeicherten Namen und Telefonnummern in Anrufergruppen mit verschiedenen Ruftönen und Gruppenbildern einzuteilen.

## 9. Einstellungen

---



### ■ Profile

Das Telefon besitzt verschiedene Einstellungsgruppen, so genannte "Profile", für die Sie die Telefontöne für bestimmte Ereignisse und Umgebungen anpassen können.

Zum Auswählen eines Profils wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Profile*.

Um das gewünschte Profil zu aktivieren, wählen Sie *Aktivieren*.

Zum Anpassen des Profils wählen Sie *Ändern*. Wählen Sie die Einstellung, die Sie ändern möchten, und nehmen Sie die Änderungen vor. Zum Ändern Ihrer Erreichbarkeitsinformationen wählen Sie *Meine Erreichbarkeit* > *Meine Verfügbarkeit* oder *Meine Erreichbarkeitsmitteilung*. Das Menü *Meine Erreichbarkeit* ist verfügbar, wenn Sie unter *Mit Profilen synchronisieren* die Option *Ein* gewählt haben. Weitere Informationen finden Sie unter "[Eigene Erreichbarkeit](#)" auf S. 72.

Um ein Profil für einen bestimmten Zeitraum, maximal 24 Stunden, zu aktivieren, wählen Sie *Zeiteinstellung* und geben Sie die Dauer an, für die das Profil gelten soll. Wenn die für das Profil angegebene Zeit abgelaufen ist, wird das vorherige Profil, für das keine Zeiteinstellung angegeben wurde, wieder aktiv.

## ■ Themen

Ein Thema enthält viele Elemente zum Anpassen Ihres Telefons, wie beispielsweise ein Hintergrundbild, einen Bildschirmschoner, ein Farbschema und einen Ruftton.

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Themen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Thema auswählen*, um ein Thema für Ihr Telefon auszuwählen. In der *Galerie* wird eine Liste mit Ordnern angezeigt. Öffnen Sie den Ordner *Themen* und wählen Sie ein Thema aus.

*Themen-Downl.*, um eine Liste mit Links zum Herunterladen weiterer Themen zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Herunterladen von Dateien](#)" auf S. 133.

## ■ Ruftöne und Signale

Sie können die Einstellungen des ausgewählten aktiven Profils ändern.

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Ruftöne und Signale*. > *Anrufsignal, Rufton, Ruftonlautstärke, Anrufsignal: Vibrieren, Push-to-talk-Einstellungen, Mitteilungssignal, Chat-Signal, Tastentöne* und *Warntöne*. Die gleichen Einstellungen finden Sie im Menü *Profile*. Weitere Informationen finden Sie unter "**Profile**" auf S. 79.

Damit das Telefon nur bei Anrufen von Telefonnummern klingelt, die einer bestimmten Anrufergruppe zugeordnet sind, wählen Sie *Anrufsignal für*. Blättern Sie zu der gewünschten Anrufergruppe oder zu *Alle Anrufe* und wählen Sie **Markier..**

## ■ Persönliche Schnellzugriffe

Mithilfe der Liste der persönlichen Schnellzugriffe können Sie schnell auf häufig verwendete Funktionen des Telefons zugreifen. Um die Schnellzugriffe zu verwalten, wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Persönliche Schnellzugriffe* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Rechte Auswahl Taste*, um eine Funktion aus der Liste für die rechte Auswahl Taste auszuwählen. Weitere Informationen finden Sie unter "**Ausgangsanzeige**" auf S. 29. Dieses Menü wird unter Umständen nicht angezeigt, dies richtet sich nach Ihrem Diensteanbieter.

*Sprachbefehle*, um Telefonfunktionen durch Sprechen eines Anrufnamens zu aktivieren. Wählen Sie einen Ordner aus, blättern Sie zu der Funktion, zu der Sie

einen Anrufnamen hinzufügen möchten, und wählen Sie **Hinzuf.**  signalisiert, dass der Anrufname existiert. Informationen zum Hinzufügen eines Sprachbefehls finden Sie unter [Hinzufügen und Verwalten von Anrufnamen](#) auf S. 77. Informationen zum Aktivieren eines Sprachbefehls finden Sie unter [Tätigen eines Anrufs mit einem Anrufnamen](#) auf S. 77.

Zu den Funktionen, die Sie über *Sprachbefehle* aktivieren können, gehören *Hörbare Signale* zum Prüfen des Akkustands oder des Netzeempfangs unter Verwendung von Signaltönen:

ein Signalton > sehr niedrig  
zwei Signaltöne > niedrig  
drei Signaltöne > stark  
vier Signaltöne > sehr stark  
anderer Ton > kein Netzeempfang

## ■ Display

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Displayeinstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Hintergrund* > *Ein*, um ein Hintergrundbild zum Hauptdisplay in der Ausgangsanzeige hinzuzufügen. Um ein Hintergrundbild hinzuzufügen, wählen Sie *Bild* und wählen eines der Bilder aus der *Galerie* aus. Zum Herunterladen weiterer Bilder wählen Sie *Grafik-Downloads*.

*Bildschirmschoner* > *Ein*, um einen Bildschirmschoner zu aktivieren. Wählen Sie *Verzögerung*, um die Zeitspanne anzugeben, nach deren Ablauf der Bildschirmschoner aktiviert wird. Eine Grafik für den Bildschirmschoner wählen

Sie, indem Sie *Bild* und anschließend ein Bild aus der *Galerie* wählen. Zum Herunterladen weiterer Bilder wählen Sie *Grafik-Downloads*.

*Farbpalette*, um die Farbe einiger Display-Komponenten (z. B. Menühintergrund, Statusbalken und Ladekontrollanzeige) zu ändern.

Wählen Sie *Menüansicht*, um festzulegen, wie das Hauptmenü dargestellt wird.

*Betreiberlogo*, um das Betreiberlogo auf Ihrem Telefon anzuzeigen oder auszublenden. Wenn Sie kein Betreiberlogo gespeichert haben, ist das Menü deaktiviert. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit eines Betreiberlogos erhalten Sie bei Ihrem Netzbetreiber oder Diensteanbieter.

## ■ Datum und Uhrzeit

Wählen Sie *Menü* > *Einstellungen* > *Uhrzeit- und Datumseinstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Uhr*, um das Telefon so einzustellen, dass die Uhr in der Ausgangsanzeige angezeigt wird, um die Uhrzeit einzustellen und die Zeitzone sowie das Zeitformat auszuwählen.

*Datum*, um das Telefon so einzustellen, dass das Datum in der Ausgangsanzeige angezeigt wird, und um das Datum anzupassen sowie das Datumsformat und das Trennzeichen auszuwählen.

*Datum / Uhrzeit automatisch* (Netzdienst), um das Telefon so einzustellen, dass Datum und Uhrzeit entsprechend der aktuellen Zeitzone automatisch aktualisiert werden.

## ■ Anrufen

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Anrufeinstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Automat. Lautstärkeregelung*, um das Telefon so einzustellen, dass die Lautstärke des Lautsprechers automatisch an den Geräuschpegel der Umgebung angepasst wird.

*Rufumleitung*, um eingehende Anrufe umzuleiten (Netzdienst). Wenn Funktionen für die Anrufsperrung aktiv sind, können Sie Anrufe unter Umständen nicht umleiten. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt *Anrufsperrung* unter "**Sicherheit**" auf S. 94.

*Rufannahme mit jeder Taste* > *Ein*, um einen eingehenden Anruf durch kurzes Drücken einer beliebigen Taste, mit Ausnahme der Taste zum Beenden, der linken und der rechten Auswahl Taste, anzunehmen.

*Automat. Wahlwiederholung* > *Ein*, um das Telefon so einzustellen, dass es nach einem erfolglosen Anrufversuch bis zu zehn Mal versucht, eine Verbindung zur gewünschten Telefonnummer herzustellen.

*Kurzwahl* > *Ein*, um die Kurzwahl zu aktivieren. Weitere Informationen zur Kurzwahl finden Sie unter **Kurzwahl** auf S. 75. Halten Sie zum Wählen die entsprechende Zifferntaste gedrückt.

*Anklopfen* > *Aktivieren*, um festzulegen, dass Sie während eines aktiven Anrufs über einen eingehenden Anruf informiert werden (Netzdienst). Weitere Informationen finden Sie unter "**Anklopfen**" auf S. 35.

*Kosten / Dauer anzeigen* > *Ein*, um im Anschluss an einen Anruf kurz die ungefähre Dauer und die Kosten des Anrufs anzuzeigen (Netzdienst).

*Eigene Nummer senden* (Netzdienst) > *Ja, Nein* oder *Netzabhängig*.

*Leitung für abgehende Anrufe* (Netzdienst), um zum Anrufen Leitung 1 oder 2 zu verwenden, soweit dies von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird.

## ■ Telefon

Wählen Sie *Menü* > *Einstellungen* > *TelefonEinstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Display-Sprache*, um die Display-Sprache des Telefons einzustellen. Wenn Sie *Automatisch* wählen, verwendet das Telefon die auf der SIM-Karte eingestellte Sprache.

*Speicherstatus*, um die Speicherauslastung der *Galerie* und der *Mitteilungen* anzuzeigen.

*Automatische Tastensperre*, um die Tasten Ihres Telefons so einzustellen, dass sie nach einer festgelegten Zeitspanne automatisch gesperrt werden, wenn sich das Telefon in der Ausgangsanzeige befindet und keine Funktion des Telefons verwendet wurde. Wählen Sie *Ein* und stellen Sie eine Zeitspanne zwischen 5 Sekunden und 60 Minuten ein.

Wenn die Tastensperre aktiviert ist, können möglicherweise immer noch Notrufe an die in Ihrem Gerät programmierte offizielle Notrufnummer getätigt werden.

*Netzinformation* > *Ein*, wenn Sie abhängig von der derzeit verwendeten Funkzelle Informationen vom Netzbetreiber empfangen möchten (Netzdienst).

*Begrüßung*, um einen Begrüßungstext einzugeben, der beim Einschalten des Telefons kurz angezeigt werden soll.

*Betreiberauswahl* > *Automatisch*, um das Telefon so einzustellen, dass es automatisch eines der an Ihrem Standort verfügbaren Netze wählt. Mithilfe von *Manuell* können Sie ein Netz wählen, das über ein Roaming-Abkommen mit Ihrem heimischen Netzbetreiber verfügt.

*Bestätigung bei SIM-Aktivität*; weitere Informationen hierzu finden Sie unter *SIM-Dienste* auf S. 139.

*Hilfetexte*, um festzulegen, ob auf dem Telefon Hilfetexte angezeigt werden.

*Startmelodie*, um festzulegen, dass beim Einschalten des Telefons eine Startmelodie zu hören ist.

## ■ Verbindungen

Sie können das Telefon per Infrarot oder Bluetooth Funktechnik mit einem kompatiblen Gerät verbinden. Sie können auch Einstellungen für Paketdaten-Einwählverbindungen vornehmen.

### Bluetooth Funktechnik

Dieses Gerät entspricht der Bluetooth Spezifikation 1.2 und unterstützt die folgenden Profile: Hands-free, Headset Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Dial-up Networking Profile, SIM Access Profile, Service Discovery Profile, Generic Access Profile, Serial Port Profile und Generic Object Exchange Profile. Verwenden Sie von Nokia zugelassenes Zubehör für dieses Modell, damit das problemlose Funktionieren mit anderen Geräten, die Bluetooth Funktechnik unterstützen, gewährleistet ist. Erkundigen Sie sich bei den Herstellern anderer Geräte über deren Kompatibilität mit diesem Gerät.

Möglicherweise gibt es an manchen Orten Einschränkungen in Bezug auf den Einsatz von Bluetooth Funktechnik. Informieren Sie sich bei den zuständigen Behörden oder Ihrem Diensteanbieter.

Funktionen, die auf Bluetooth Funktechnik zugreifen, auch wenn sie bei der Verwendung anderer Funktionen im Hintergrund laufen, erhöhen den Stromverbrauch und verkürzen die Betriebsdauer des Geräts.

Bluetooth Funktechnik ermöglicht kabellose Verbindungen zu einem kompatiblen Bluetooth Gerät in einem Umkreis von bis zu zehn Metern. Da per Bluetooth Funktechnik miteinander kommunizierende Geräte Funkwellen verwenden, müssen sich das Telefon und die anderen Geräte nicht in direktem Sichtkontakt zueinander befinden. Die Verbindung kann jedoch durch Wände oder andere elektronische Geräte gestört werden.

## Einrichten einer Bluetooth Funkverbindung

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Verbindungen* > *Bluetooth*. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

*Bluetooth* > *Ein* oder *Aus*, um die Bluetooth Funktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.  gibt eine aktive Bluetooth Verbindung an.

*Suche nach Audio-Zubehör*, um nach einem kompatiblen Bluetooth Audio-Gerät zu suchen. Wählen Sie das Gerät, mit dem Sie das Telefon verbinden möchten.

*Gekoppelte Geräte*, um nach Bluetooth Geräten im Sendebereich zu suchen. *Neu*, um ein im Sendebereich befindliches Bluetooth Gerät in die Liste aufzunehmen. Blättern Sie zu einem Gerät und wählen Sie *Koppeln*. Geben Sie den Bluetooth Passcode des Geräts ein, um das Gerät mit Ihrem Telefon zu koppeln. Sie müssen

diesen Passcode nur bei der ersten Verbindung zu dem Gerät eingeben. Das Telefon wird mit dem Gerät verbunden, und Sie können mit einer Datenübertragung beginnen.

## Bluetooth Funkverbindung

Um zu prüfen, welche Bluetooth Funkverbindung gerade aktiv ist, wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Verbindungen* > *Bluetooth* > *Aktives Gerät*. Um eine Liste der aktuell mit dem Telefon gekoppelten Bluetooth Geräte anzuzeigen, wählen Sie *Gekoppelte Geräte*.

Wählen Sie **Option.**, um auf einige der folgenden Funktionen – je nach dem Status des Geräts und der Bluetooth Funkverbindung – zuzugreifen. Wählen Sie *Gerätenamen zuweisen* oder *Automat. Verbind. ohne Bestätigung* > *Ja*, damit das Telefon automatisch mit einem gekoppelten Bluetooth Gerät verbunden wird.

## Bluetooth Einstellungen

Um festzulegen, wie das Telefon für andere Bluetooth Geräte angezeigt wird, drücken Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Verbindungen* > *Bluetooth* > *Bluetooth-Einstellungen* > *Sichtbarkeit meines Telefons* oder *Name meines Telefons*.

Wir empfehlen Ihnen, die Einstellung **Verborgен** in *Sichtbarkeit meines Telefons* zu wählen. Kommunizieren Sie über Bluetooth Funktechnik ausschließlich mit vertrauenswürdigen Geräten bzw. Partnern.

## Infrarot

Sie können das Telefon für das Senden und Empfangen von Daten über den Infrarotanschluss (IR-Anschluss) einrichten. Um eine IR-Verbindung nutzen zu können, muss das Gerät, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, ein IrDA-kompatibles Gerät sein. Über den IR-Anschluss des Telefons können Sie Daten zu oder von einem kompatiblen Telefon oder Datenverarbeitungsgerät (z. B. einem Computer) senden und empfangen.

Richten Sie den IR-Strahl (Infrarotstrahl) nicht auf die Augen von Personen und vermeiden Sie Störungen anderer IR-Geräte durch den IR-Strahl. Infrarotgeräte sind Laser-Produkte der Klasse 1.

Achten Sie darauf, dass die IR-Anschlüsse des Sende- und Empfangsgeräts miteinander ausgerichtet sind und sich keine Hindernisse zwischen den Geräten befinden.

Um den IR-Anschluss des Telefons für das Empfangen von Daten über eine Infrarotverbindung zu aktivieren, wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Verbindungen* > *Infrarot*.

Um die Infrarotverbindung zu deaktivieren, wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Verbindungen* > *Infrarot*. Wenn das Telefon *Infrarot deaktivieren?* anzeigt, wählen Sie **Ja**.

Wenn die Datenübertragung nicht innerhalb von zwei Minuten nach der Aktivierung des IR-Anschlusses gestartet wird, wird die Verbindung unterbrochen und muss neu hergestellt werden.

## IR-Verbindungssymbol

Wenn  kontinuierlich angezeigt wird, ist die IR-Verbindung aktiviert, und das Telefon ist zum Senden und Empfangen von Daten über den IR-Anschluss bereit.

Wenn  blinkt, versucht das Telefon, eine Verbindung zu einem anderen Gerät aufzubauen, oder eine Verbindung wurde unterbrochen.

## Paketdaten (EGPRS)

EGPRS (Enhanced General Packet Radio Service - Paketdaten) ist ein Netzdienst, mit dem Mobiltelefone Daten über IP-Netze (Internet Protocol) senden und empfangen können. EGPRS ermöglicht den drahtlosen Zugang zu Datennetzwerken wie dem Internet.

Anwendungen, die Paketdaten nutzen können, sind MMS, Browser, Push-to-talk, E-Mail, Remote-SyncML, das Herunterladen von Java-Anwendungen und die PC-Einwahl.

Um festzulegen, wie Sie diesen Dienst verwenden möchten, wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Verbindungen* > *Paketdaten* > *Paketdaten-Verbindung*.

Wählen Sie *Bei Bedarf*, damit die Paketdatenverbindung immer dann hergestellt wird, wenn sie für eine Anwendung notwendig ist. Die Verbindung wird getrennt, wenn die Anwendung beendet wird.

Wählen Sie *Immer online*, damit das Telefon beim Einschalten automatisch eine Verbindung zu einem Paketdatennetz herstellt.

 kennzeichnet eine Paketdatenverbindung.

## Modemeinstellungen

Sie können das Telefon über ein Datenkabel per Bluetooth Funktechnik mit einem kompatiblen Computer verbinden und das Telefon als Modem verwenden.

Dadurch erhalten Sie eine Paketdatenverbindung mit dem Computer.

Zum Festlegen der Verbindungseinstellungen für den PC wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Verbindungen* > *Paketdaten* > *Einstellungen für Paketdaten* > *Aktiver Zugangspunkt*, aktivieren den gewünschten Zugangspunkt und wählen anschließend *Aktiven Zugangspunkt ändern*. Wählen Sie *Name für Zugangspunkt* und geben Sie einen Spitznamen für den aktuell ausgewählten Zugangspunkt ein. Wählen Sie *Paketdatenzugangspunkt* und geben Sie den Namen des Zugangspunkts (APN, Access Point Name) ein, um eine Verbindung mit einem EGPRS-Netzwerk herzustellen.

Sie können die Einwahlkonfiguration (Namen des Zugangspunktes) auch mithilfe des Programms Nokia Modem Options auf dem PC vornehmen. Weitere Informationen finden Sie unter "PC Suite" auf S. 140. Wenn Sie die Einstellungen sowohl auf dem PC als auch auf dem Telefon vorgenommen haben, werden die Einstellungen des PC verwendet.

## ■ Zubehör

Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn an das Telefon ein kompatibles Zubehörgerät angeschlossen ist oder war.

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Zubehöreinstellungen*. Sie können ein Zubehörmenü auswählen, wenn das entsprechende Zubehör mit dem Telefon

verbunden ist oder war. Wählen Sie, je nach Zubehör, aus den folgenden Optionen:

*Standardprofil*, um das Profil auszuwählen, das automatisch aktiviert werden soll, wenn Sie das entsprechende Zubehör anschließen.

*Automatische Rufannahme*, um das Telefon auf die automatische Beantwortung eines ankommenden Anrufs nach fünf Sekunden einzustellen. Wenn für *Anrufsignal* die Option *Einzelton* oder *Aus* eingestellt wurde, ist die automatische Beantwortung deaktiviert.

*Beleuchtung* und *Ein*, wenn die Beleuchtung ununterbrochen eingeschaltet sein soll. Wählen Sie *Automatisch*, wenn die Beleuchtung 15 Sekunden lang nach dem letzten Tastendruck eingeschaltet bleiben soll.

*Zündungserkennung* > *Ein*, damit sich das Telefon ca. 20 Sekunden nach dem Abstellen der Zündung ausschaltet, wenn das Telefon mit einem Kfz-Einbausatz verbunden ist.

## ■ Konfiguration

Sie können Ihr Telefon mit Einstellungen konfigurieren, die für das einwandfreie Funktionieren bestimmter Dienste erforderlich sind. Entsprechende Dienste sind Browser, Multimedia-Mitteilungen, Synchronisation mit einem Internet-Server, Erreichbarkeits-Infodienst und die E-Mail-Anwendung. Sie können die Einstellungen von Ihrer SIM-Karte verwenden, von einem Diensteanbieter als Konfigurationsmitteilung erhalten oder Ihre persönlichen Einstellungen manuell eingeben. Sie können Konfigurationseinstellungen von bis zu 20 Diensteanbietern im Telefon speichern und mithilfe dieses Menüs verwalten.

Informationen zum Speichern der Konfigurationseinstellungen, die Sie in einer Konfigurationsmitteilung von einem Diensteanbieter empfangen haben, finden Sie unter [Dienst zur Konfiguration von Einstellungen](#) auf S. 21.

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Konfigurationseinstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Standard-Konfig.-einstellungen*, um die im Telefon gespeicherten Diensteanbieter anzuzeigen. Blättern Sie zu einem Diensteanbieter und wählen Sie **Details**, um die Anwendungen anzuzeigen, die durch die Konfigurationseinstellungen dieses Diensteanbieters unterstützt werden. Um die Konfigurationseinstellungen des Diensteanbieters als Standardeinstellungen festzulegen, wählen Sie **Option.** > *Als Standard*. Um die Konfigurationseinstellungen zu löschen, wählen Sie *Löschen*.

*Standard in allen Progr. aktivieren*, um die Standardkonfigurationseinstellungen für unterstützte Anwendungen zu aktivieren.

*Bevorzugter Zugangspunkt*, um die gespeicherten Zugangspunkte anzuzeigen. Blättern Sie zu einem Zugangspunkt und wählen Sie **Option.** *Details*, um den Namen des Diensteanbieters, die Übertragungsart und den Paketdatenzugangspunkt bzw. die GSM-Einwählnummer anzuzeigen.

*Eigene Konfigurationseinstellungen*, um neue persönliche Accounts für verschiedene Dienste manuell hinzuzufügen und zu aktivieren oder zu löschen. Um einen neuen persönlichen Account hinzuzufügen, wenn noch keiner hinzugefügt wurde, wählen Sie **Hinzuf.**. Andernfalls wählen Sie **Option.** > *Neu hinzufügen*. Wählen Sie den Dienstyp aus und geben Sie die erforderlichen Parameter ein. Die Parameter sind je nach ausgewähltem Dienstyp

unterschiedlich. Um einen persönlichen Account zu löschen oder zu aktivieren, blättern Sie zu dem gewünschten Account und wählen **Option**. > *Löschen* oder *Aktivieren*.

## ■ Sicherheit

Wenn Sicherheitsfunktionen (z. B. Anrufsperrung, Anrufe nur an geschlossene Benutzergruppen und Rufnummernbeschränkung), die Anrufe beschränken, verwendet werden, können möglicherweise noch Notrufe an die in Ihrem Gerät programmierte offizielle Notrufnummer getätigt werden.

Wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Sicherheitseinstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*PIN-Code-Abfrage*, damit Sie bei jedem Einschalten des Telefons zur Eingabe des PIN- oder UPIN-Codes aufgefordert werden. Einige SIM-Karten lassen das Ausschalten der Code-Abfrage nicht zu.

*Anrufsperrung* (Netzdienst), um eingehende und ausgehende Anrufe auf Ihrem Telefon zu begrenzen. Ein Sperrkennwort ist erforderlich.

*Rufnummernbeschränkung*, wenn die abgehenden Anrufe auf bestimmte Telefonnummern beschränkt werden sollen, sofern diese Funktion von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird.

*Geschlossene Benutzergruppe* (Netzdienst), um eine Gruppe von Personen festzulegen, die Sie anrufen können und deren Anrufe Sie entgegennehmen können.

*Sicherheitsstufe* > *Telefon*, damit das Telefon beim Einsetzen einer neuen SIM-Karte zur Eingabe des Sicherheitscodes auffordert. Wählen Sie *Speicher*, damit Sie

aufgefordert werden, den Sicherheitscode einzugeben, wenn der Speicher der SIM-Karte ausgewählt wurde und Sie den verwendeten Speicher ändern möchten.

*Zugriffscodes*, um den Sicherheitscode, PIN-Code, UPIN-Code, PIN2-Code und das Sperrkennwort zu ändern.

*Verwendeter Code*, um auszuwählen, ob der PIN-Code oder der UPIN-Code aktiv sein soll.

*PIN2-Code abfragen*, um auszuwählen, ob die Eingabe des PIN2-Codes für bestimmte Telefonfunktionen erforderlich ist, die durch diesen Code geschützt sind.

## ■ Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Zum Zurücksetzen bestimmter Menüeinstellungen auf die ursprünglichen Werte wählen Sie **Menü** > *Einstellungen* > *Auf Werkseinstellung zurücksetzen*. Geben Sie den Sicherheitscode ein. Dabei werden eingegebene oder heruntergeladene Daten nicht gelöscht (z. B. die im *Adressbuch* gespeicherten Namen und Telefonnummern).

## 10. Betreibermenü

---

Über dieses Menü können Sie auf die Dienste zugreifen, die von Ihrem Netzbetreiber angeboten werden. Der Name und das Symbol sind je nach Netzbetreiber unterschiedlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Netzbetreiber.

Der Betreiber kann dieses Menü mithilfe einer Dienstmitteilung aktualisieren. Weitere Informationen finden Sie unter "[Dienstmitteilungen](#)" auf S. 133.

# 11. Galerie

---



In diesem Menü können Sie Grafiken, Bilder, Aufnahmen, Videoclips, Themen und Töne verwalten. Diese Dateien sind in Ordnern zusammengefasst.

Das Telefon unterstützt ein Digital Rights Management-System (DRM), um empfangene Inhalte zu schützen. Prüfen Sie stets die Nutzungsrechte aller Inhalte und Aktivierungsschlüssel, bevor Sie diese empfangen, da für sie Gebühren erhoben werden könnten.

Das Kopieren, Ändern, Übertragen oder Weiterleiten bestimmter Bilder sowie von Musik (auch Klingeltöne) und anderen Inhalten kann aufgrund von Urheberrechten verboten sein.

Um die Liste der Ordner anzuzeigen, wählen Sie **Menü** > **Galerie**.

Um eine Liste der verfügbaren Optionen eines Ordners anzuzeigen, wählen Sie einen Ordner > **Option..**

Um eine Liste der Dateien in einem Ordner anzuzeigen, wählen Sie einen Ordner > **Öffnen**.

Um eine Liste der verfügbaren Optionen einer Datei anzuzeigen, wählen Sie eine Datei > **Option..**

## 12. Medien

---



Das Kopieren, Ändern, Übertragen oder Weiterleiten bestimmter Bilder sowie von Musik (auch Klingeltöne) und anderen Inhalten kann aufgrund von Urheberrechten verboten sein.

### ■ Sprachaufzeichnung

Sie können bis zu 5 Minuten Sprachaufnahmen, Töne und aktive Anrufe aufzeichnen.

Die Aufnahmefunktion kann nicht verwendet werden, wenn eine Datenanruf-oder eine Paketdaten-Verbindung aktiv ist.

### Aufzeichnen von Sprache

1. Wählen Sie **Menü** > *Medien* > *Sprachaufzeichn..*



**Hinweis:** Wenn Push-to-talk nicht im Menü des Telefons verfügbar ist, können Sie auch die PTT-Taste drücken, um die *Sprachaufzeichn.* zu starten.

2. Zum Starten der Aufnahme wählen Sie *Aufnehmen*. Um die Aufnahme während eines Anrufs zu starten, wählen Sie **Option**. > *Aufnehmen*. Während Sie einen Anruf aufzeichnen, hören alle Gesprächsteilnehmer ungefähr alle fünf Sekunden einen leisen Signalton.
3. Um die Aufnahme zu beenden, wählen Sie **Stopp**. Die Aufnahme wird im Ordner *Aufnahmen* des Menüs *Galerie* gespeichert.

## Optionen nach der Aufnahme

Wählen Sie *Menü* > *Medien* > *Sprachaufzeichn.* > *Alle Aufnahmen*. Eine Liste der Ordner in der *Galerie* wird angezeigt. Öffnen Sie *Aufnahmen*, um die Liste der Aufnahmen anzuzeigen. Wählen Sie *Option.*, um Optionen für Dateien in der *Galerie* auszuwählen. Weitere Informationen finden Sie unter "*Galerie*" auf S. 97.

Zum Anhören der letzten Aufnahme wählen Sie *Letzte Aufn. wdh.*

Um die letzte Aufnahme zu senden, wählen Sie *Letzte Aufn. send.*. Sie können die Aufzeichnung per Bluetooth Funktechnik, per Infrarot oder als MMS senden.

## 13. Push-to-talk

---



Push-to-talk over Cellular (PoC) ist ein beidseitiger Funkdienst, der über ein GSM / GPRS-Mobilfunknetz verfügbar ist. Die PTT-Funktion ermöglicht eine direkte Sprachkommunikation durch das Drücken der PTT-Taste.

Sie können Push-to-talk dazu verwenden, mit einer Person oder einer Gruppe von Personen, die kompatible Geräte verwenden, Gespräche zu führen. Wenn Ihr Anruf verbunden ist, muss die Person oder Gruppe, die Sie anrufen, nicht ans Telefon gehen. Die Teilnehmer sollten den Empfang jeder Kommunikation gegebenenfalls bestätigen, da sonst keine Bestätigung vorhanden ist, ob die Empfänger den Anruf gehört haben.

Wenden Sie sich für Informationen zu Verfügbarkeit und Kosten sowie zum Abonnieren des Dienstes an Ihren Netzbetreiber oder Diensteanbieter. Unter Umständen sind nicht so viele Roaming-Dienste wie für normale Anrufe verfügbar.

Bevor Sie den Push-to-talk-Dienst nutzen können, müssen Sie die erforderlichen Push-to-talk-Diensteinstellungen definieren. Weitere Informationen finden Sie unter "[Einstellungen für Push-to-talk](#)" auf S. 110.

Während Sie mit dem Push-to-talk-Dienst verbunden sind, können Sie die anderen Funktionen des Telefons weiterhin nutzen. Der Push-to-talk over Cellular-Dienst ist nicht mit der herkömmlichen Sprachkommunikation verbunden. Aus diesem Grund sind viele Dienste, die für herkömmliche Sprachanrufe verfügbar sind (z. B. die Sprachmailbox), nicht für Push-to-talk over Cellular-Gespräche verfügbar.

## ■ Menü "Push-to-talk"

Wählen Sie **Menü** > *Push-to-talk*.

Um eine Verbindung zum Push-to-talk-Dienst herzustellen oder eine bestehende Verbindung zu trennen, wählen Sie *PTT aktivieren* oder *PTT deaktivieren*.

Um die empfangenen Rückrufbitten anzuzeigen, wählen Sie *Rückrufanfragen*.

Um die Liste der Push-to-talk-Gruppen anzuzeigen, wählen Sie *Gruppenliste*.

Um die Teilnehmerliste anzuzeigen, der Sie die Push-to-talk-Adresse hinzugefügt haben, wählen Sie *Teilnehmerliste*.

Um dem Telefon eine neue Push-to-talk-Gruppe hinzuzufügen, wählen Sie *Gruppe hinzufügen*.

Um die Push-to-talk-Einstellungen zu aktivieren, wählen Sie *PTT-Einstellungen*.

Um die erforderlichen Einstellungen für die Push-to-talk-Verbindung festzulegen, wählen Sie *Konfig.-einstell.*

Um den Browser zu öffnen und eine Verbindung zu dem von Ihrem Diensteanbieter bereitgestellten Push-to-talk-Netzdienst herzustellen, wählen Sie *Internet*.

## ■ Herstellen und Trennen der Verbindung zum Push-to-talk-Dienst

Um eine Verbindung zum Push-to-talk-Dienst herzustellen, wählen Sie **Menü** > *Push-to-talk* > *PTT aktivieren*.  gibt die Push-to-talk-Verbindung an.  gibt an, dass der Dienst vorübergehend nicht verfügbar ist. Das Telefon versucht

automatisch so lange erneut eine Verbindung zu dem Dienst herzustellen, bis Sie die Verbindung zum Push-to-talk-Dienst trennen. Wenn Sie dem Telefon Gruppen hinzugefügt haben, treten Sie automatisch den aktiven Gruppen (*Standard* oder *Mithören*) bei und der Name der Standardgruppe wird in der Ausgangsanzeige angezeigt.

Um die Verbindung zu dem Push-to-talk-Dienst zu trennen, wählen Sie *PTT deaktivieren*.

## ■ Tätigen und Empfangen von Push-to-talk-Anrufen

Stellen Sie das Telefon so ein, dass Sie entweder den Lautsprecher oder den Hörer für die Push-to-talk-Kommunikation verwenden.



**Warnung:** Halten Sie das Gerät nicht an Ihr Ohr, wenn der Lautsprecher verwendet wird, da die Lautstärke sehr hoch werden kann.

Wenn Sie mit dem Push-to-talk-Dienst verbunden sind, können Sie gewählte Anrufe, Gruppenrufe oder Zweiergespräche durchführen. Zweiergespräche sind Anrufe, die Sie nur an eine Person tätigen.

## Tätigen eines gewählten PTT-Anrufs

Für einen gewählten PTT-Anruf können Sie mehrere PTT-Kontakte aus der Kontaktliste wählen. Die Empfänger erhalten einen gewählten Anruf und müssen den Anruf annehmen, um teilzunehmen. Ein gewählter Anruf erzeugt eine vorübergehende Gruppe und die Teilnehmer gehören nur für die Dauer des Anrufs zu der Gruppe. Nach Beendigung des Anrufs wird die vorübergehende Gruppe gelöscht.

Wählen Sie **Menü** > *Push-to-talk* > *Teilnehmerliste* und markieren Sie die gewünschten Kontakte für den gewählten Anruf.

Das Symbol hinter dem Kontakt in der Liste gibt den derzeitigen Anmeldestatus an: ,  oder  geben jeweils an, dass die Person verfügbar, nicht verfügbar oder unbekannt ist;  gibt an, dass der Anmeldestatus nicht bekannt ist. Der Anmeldestatus ist nur für abonnierte Kontakte bekannt. Um die abonnierten Kontakte zu ändern, wählen Sie **Option**. und anschließend *Kontakt abonnier.* oder *Kontakt stornier.*; wenn bereits einer oder mehrere Kontakte markiert sind, wählen Sie *Markierte abonn.* oder *Markierte stornier.*

Drücken Sie kurz die PTT-Taste, um den gewählten Anruf zu tätigen. Die markierten Kontakte werden durch den PTT-Dienst angerufen und die teilnehmenden Kontakte werden auf dem Display angezeigt. Halten Sie die PTT-Taste gedrückt, um mit den teilnehmenden Kontakten zu sprechen. Lassen Sie die PTT-Taste wieder los, um eine Antwort zu hören.

Drücken Sie die Endetaste, um den gewählten Anruf zu beenden.

## Tätigen eines Gruppenrufs

Um einen Anruf an die Standardgruppe zu tätigen, drücken Sie die PTT-Taste. Ein Tonsignal gibt an, dass der Zugriff gewährt wurde, und das Telefon zeigt Ihren Spitznamen und Gruppennamen an.

Um einen Anruf an eine Nicht-Standardgruppe zu tätigen, wählen Sie im Push-to-talk-Menü *Gruppenliste*, blättern zu der gewünschten Gruppe und drücken die PTT-Taste.

Halten Sie die PTT-Taste beim Sprechen gedrückt und halten Sie das Telefon vor sich, so dass Sie das Display sehen können. Wenn Sie mit dem Sprechen fertig sind, lassen Sie die PTT-Taste los. Wer zuerst die PTT-Taste drückt, kann zuerst sprechen. Wenn jemand aufhört zu sprechen, kann die Person, die zuerst die PTT-Taste drückt, als Nächstes sprechen.

## Tätigen eines Zweiergesprächs

Um ein Zweiergespräch über die Teilnehmerliste zu starten, zu der Sie die vom Diensteanbieter erhaltene Push-to-talk-Adresse hinzugefügt haben, wählen Sie *Teilnehmerliste*. Blättern Sie zu einem Namen und drücken Sie die PTT-Taste.

Sie können den Namen auch aus dem *Adressbuch* wählen.

Um ein Zweiergespräch über die Liste der Push-to-talk-Gruppen zu starten, wählen Sie *Gruppenliste* und blättern zu der gewünschten Gruppe. Wählen Sie *Option*. > *Aktive Teilnehmer*, blättern Sie zu dem gewünschten Namen und drücken Sie die PTT-Taste.

Um ein Zweiergespräch aus der Liste der Rückrufbitten zu tätigen, wählen Sie *Rückrufanfragen*. Blättern Sie zu dem gewünschten Spitznamen und drücken Sie die PTT-Taste.

## Empfangen eines PTT-Anrufs

Ein kurzer Ton signalisiert einen ankommenden Gruppenruf und ein ankommendes Zweiergespräch. Wenn Sie einen Gruppenruf erhalten, werden der Gruppenname und der Spitzname des Anrufes angezeigt. Wenn Sie ein Zweiergespräch von einer Person erhalten, deren Daten im *Adressbuch* gespeichert sind, wird der

gespeicherte Name angezeigt, sofern er identifiziert wurde. Andernfalls wird nur der Spitzname des Anrufers angezeigt.

Wenn Sie das Telefon so eingestellt haben, dass Sie zunächst über den Empfang von Zweiergesprächen informiert werden, können Sie ankommende Zweiergespräche annehmen oder zurückweisen.

Wenn Sie die PTT-Taste drücken, um einer Gruppe zu antworten, während ein anderes Mitglied spricht, hören Sie einen Warteschlangenton und *Warteschl.* wird so lange angezeigt, bis Sie die PTT-Taste wieder loslassen. Halten Sie die PTT-Taste gedrückt und warten Sie, bis die andere Person mit dem Sprechen fertig ist. Dann können Sie sprechen.

## ■ Rückrufbitten

Wenn Sie ein Zweiergespräch tätigen und keine Antwort erhalten, können Sie der Person, von der Sie zurückgerufen werden möchten, eine Rückrufbitte senden.

Wenn Sie eine Rückrufbitte erhalten, wird in der Ausgangsanzeige der Text *Rückrufbitte empfangen* angezeigt. Wenn Sie eine Rückrufbitte von jemandem erhalten, der nicht in der Teilnehmerliste enthalten ist, können Sie den Namen in Ihrem *Adressbuch* speichern.

## Senden einer Rückrufbitte

Für das Senden von Rückrufbitten stehen mehrere Möglichkeiten zur Verfügung.

Um eine Rückrufbitte über die Teilnehmerliste im Menü *Push-to-talk* zu senden, wählen Sie *Teilnehmerliste*. Blättern Sie zu einem Namen und wählen Sie **Option.** > *Rückrufbitte send.*

Um eine Rückrufbitte über das *Adressbuch* zu senden, suchen Sie den gewünschten Namen, wählen **Option.** > *Eintragsdetails*, blättern Sie zu der Push-to-talk-Adresse und wählen **Option.** > *Rückrufbitte send.*

Um eine Rückrufbitte über die Gruppenliste in Menü *Push-to-talk* zu senden, wählen Sie *Gruppenliste* und blättern Sie zu der gewünschten Gruppe. Wählen Sie **Option.** > *Aktive Teilnehmer*, blättern Sie zu dem gewünschten Namen und wählen Sie **Option.** > *Rückrufbitte send.*

Um eine Rückrufbitte über die Liste der Rückrufbitten im Menü *Push-to-talk* zu senden, wählen Sie *Rückrufanfragen*. Blättern Sie zu einem Namen und wählen Sie **Option.** > *Rückrufbitte send.*

## Beantworten einer Rückrufbitte

1. Um die Liste *Rückrufanfragen* zu öffnen, wählen Sie **Zeigen**. Die Liste mit den Spitznamen der Personen, die Ihnen eine Rückrufbitte gesendet haben, wird angezeigt.
2. Um ein Zweiergespräch zu tätigen, drücken Sie die PTT-Taste.
3. Um eine Rückrufbitte zurück an den Absender zu senden, wählen Sie **Option.** > *Rückrufbitte send.*

Um die Rückrufbitte zu löschen, wählen Sie **Löschen**.

## Speichern des Absenders einer Rückrufbitte

1. Um die Liste *Rückrufanfragen* zu öffnen, wählen Sie **Zeigen**. Die Liste der Spitznamen der Personen, die Ihnen eine Rückrufbitte gesendet haben, wird angezeigt.
2. Um die Push-to-talk-Adresse des Absenders anzuzeigen, wählen Sie **Option**. > *PTT-Adr. zeigen*.  
Um einen neuen Namen zu speichern oder die Push-to-talk-Adresse zu einem Eintrag hinzuzufügen, wählen Sie **Option**. > *Speichern unter* oder *Zu Eintrag hinzuf.*

## ■ Hinzufügen von Teilnehmern für Zweiergespräche

Zum Speichern der Namen der Personen, mit denen Sie häufig Zweiergespräche führen, stehen Ihnen mehrere Möglichkeiten zur Verfügung:

Um eine PTT-Adresse zu einem Namen im *Adressbuch* hinzuzufügen, suchen Sie nach dem gewünschten Namen und wählen **Option**. > *Detail hinzufügen* > *PTT-Adresse*.

Um einen Namen zu der Push-to-talk-Teilnehmerliste hinzuzufügen, wählen Sie **Menü** > *Push-to-talk* > *Teilnehmerliste* > **Option**. > *Teilnehmer hinzuf.*

Um einen Namen aus der Gruppenliste hinzuzufügen, stellen Sie eine Verbindung zu dem Push-to-talk-Dienst her, wählen *Gruppenliste* und blättern zu der gewünschten Gruppe. Wählen Sie **Option**. > *Aktive Teilnehmer*. Blättern Sie zu dem Teilnehmer, dessen persönliche Daten Sie speichern möchten, und wählen Sie **Option**. Um einen neuen Namen hinzuzufügen, wählen Sie *Speichern unter*.

Um eine Push-to-talk-Adresse zu einem Namen im *Adressbuch* hinzuzufügen, wählen Sie *Zu Eintrag hinzuf.*

## ■ Erstellen und Einrichten von Gruppen

Wenn Sie eine Gruppe anrufen, hören alle Gruppenmitglieder den Anruf gleichzeitig.

Jedes Gruppenmitglied wird durch einen Spitznamen identifiziert, der als Anrufer-ID angezeigt wird. Die Gruppenteilnehmer können sich ihren Spitznamen für jede Gruppe selbst auswählen.

Gruppen werden mit einer URL-Adresse registriert. Ein Benutzer registriert den Gruppen-URL im Netz, wenn er an der Gruppensitzung zum ersten Mal teilnimmt.

Es gibt drei Arten von Push-to-talk-Gruppen:

- Geschlossene Gruppen sind Gruppen, denen nur ausgewählte Teilnehmer, die vom Diensteanbieter bereitgestellt wurden, beitreten dürfen.
- Ad-hoc-Gruppen sind Gruppen, die von den Benutzern erstellt werden können. Sie können Ihre eigene Gruppe erstellen und Mitglieder in die Gruppe einladen.
- Geschlossene Ad-hoc-Gruppen sind Gruppen, die Sie aus den Mitgliedern in einer geschlossenen Gruppe erstellen können. Zum Beispiel kann ein Unternehmen eine geschlossene Gruppe und zusätzliche Gruppen für bestimmte Geschäftsfunktionen erstellen.

## Hinzufügen einer Gruppe

Wählen Sie **Menü** > *Push-to-talk* > *Gruppe hinzufügen*.. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

*Geführt*, um eine neue Gruppe hinzuzufügen. Um die Sicherheitsstufe für die Gruppe einzustellen, wählen Sie *Öffentl. Gruppe* oder *Private Gruppe*. Wenn Sie *Private Gruppe* wählen, erstellt das Telefon automatisch einen verschlüsselten Teil der Gruppenadresse, den die Mitglieder nicht ansehen können, wenn Sie eine Einladung in die Gruppe erhalten. Nur die Person, die die private Gruppe erstellt, kann weitere Teilnehmer in die Gruppe einladen. Geben Sie einen Namen für die Gruppe ein. Wählen Sie *Standard, Mithören* oder *Inaktiv*. Das Telefon gibt an, dass die Gruppe gespeichert wurde, und zeigt den Status an. *Standard* und *Mithören* sind aktive Gruppen. Wenn Sie die PTT-Taste, um einen Gruppenruf zu tätigen, wird die Standardgruppe angerufen, sofern Sie nicht zu einer anderen Gruppe oder einem anderen Teilnehmer geblättert haben. Um eine Einladung zu der Gruppe zu senden, wählen Sie **Ja**, wenn Sie vom Telefon zum Senden einer Einladung aufgefordert werden. Sie können die Einladung in Form einer Kurzmitteilung, über Bluetooth Funktechnik oder über Infrarot senden. Die Mitglieder, die Sie in eine offene Gruppe einladen, können weitere Mitglieder in die Gruppe einladen.

*Manuell*, um sich einer bestehenden Gruppe anzuschließen. Geben Sie die Gruppenadresse ein. Wählen Sie *Standard, Mithören* oder *Inaktiv*. Das Telefon gibt an, dass die Gruppe gespeichert wurde, und zeigt den Status an. *Standard* und *Mithören* sind aktive Gruppen. Wenn Sie die PTT-Taste zum Durchführen eines Gruppenrufs drücken, wird die Standardgruppe angerufen, sofern Sie nicht zu einer anderen Gruppe oder einem anderen Kontakt blättern.

## Empfangen einer Einladung

1. Wenn Sie eine Gruppeneinladung in Form einer Kurzmitteilung empfangen, wird *Gruppeneinladung empfang.* angezeigt.
2. Zum Anzeigen des Spitznamens der Person, die die Einladung gesendet hat, und der Gruppenadresse, wenn es sich bei der Gruppe nicht um eine private Gruppe handelt, wählen Sie **Zeigen**.
3. Um die Gruppe zu Ihrem Telefon hinzuzufügen, wählen Sie **Speich.** Um den Status für die Gruppe festzulegen, wählen Sie *Standard*, *Mithören* oder *Inaktiv*.  
Um die Einladung abzulehnen, wählen Sie **Ende** > **Ja** oder **Zeigen** > **Löschen** > **Ja**.

## ■ Einstellungen für Push-to-talk

Es gibt zwei Push-to-talk-Einstellungen: Einstellungen zum Herstellen einer Verbindung mit dem Dienst und Einstellungen zum Verwenden des Dienstes.

Sie können die Einstellungen zum Herstellen einer Verbindung mit dem Dienst u. U. von Ihrem Netzbetreiber oder Diensteanbieter erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter "[Dienst zur Konfiguration von Einstellungen](#)" auf S. 21. Sie können die Einstellungen auch manuell eingeben. Weitere Informationen finden Sie unter "[Konfiguration](#)" auf S. 92.

Um die Einstellungen für das Herstellen einer Verbindung mit dem Dienst zu öffnen, wählen Sie **Menü** > *Push-to-talk* > *Konfig.-einstell.* und anschließend: *Konfiguration*, um einen Diensteanbieter zu wählen, *Standard*, oder *Eigene Konfigurati.* für den Push-to-talk-Dienst. Es werden nur die Konfigurationen angezeigt, die den Push-to-talk-Dienst unterstützen.

*Account*, um einen Push-to-talk-Dienst-Account aus den aktiven Konfigurationseinstellungen auszuwählen.

*PTT-Benutzername, Standard-Kurzname, PTT-Passwort, Domäne und Serveradresse*

Um die Push-to-talk-Einstellungen für die Nutzung zu bearbeiten, wählen Sie *Menü > Push-to-talk > PTT-Einstellungen*.

Um festzulegen, dass das Telefon den Empfang von eingehenden Zweiergesprächen zulässt, wählen Sie *Zweiergespräche > Ein*. Wenn Sie Zweiergespräche tätigen, aber nicht empfangen möchten, wählen Sie *Aus*. Der Diensteanbieter bietet unter Umständen Dienste an, die diese Einstellungen außer Kraft setzen. Um festzulegen, dass Sie durch einen Rufton auf eingehende Zweiergespräche hingewiesen werden, wählen Sie *Benachrichtigen*.

Um die gelisteten Gruppen zu aktivieren, wählen Sie *Mitgehörte Gruppen > Ein*.

Um festzulegen, dass das Telefon beim Einschalten automatisch eine Verbindung zu dem Push-to-talk-Dienst herstellt, wählen Sie *PTT-Status beim Einschalten > Ja*.

Um Ihre Push-to-talk-Adresse bei Gruppenrufen und Zweiergesprächen auszublenden, wählen Sie *Eigene PTT-Adresse senden > Nein*.

# 14. Organizer

---



## ■ Wecker

Das Telefon kann so eingestellt werden, dass es zu einer bestimmten Uhrzeit die Weckfunktion ausführt. Wählen Sie **Menü** > **Organizer** > **Wecker**.

Wählen Sie zum Einstellen des Weckers **Weckzeit** und geben Sie die Weckzeit ein. Um eine bereits festgelegte Weckzeit zu ändern, wählen Sie **Ein**. Um das Telefon so einzustellen, dass es Sie an bestimmten Wochentagen weckt, wählen Sie **Weckwiederholung**.

Wählen Sie für einen Weckton **Weckton**.

Zum Auswählen der Zeiteinstellung für die Schlummerfunktion wählen Sie **Zeiteinstellung für Schlummerfunkt.**

## Ausschalten des Wecktons

Der Weckton ertönt und auf dem Display blinkt neben der Meldung **Weckzeit!** die aktuelle Uhrzeit, auch wenn das Telefon ausgeschaltet ist. Zum Unterbrechen des Signals wählen Sie **Stopp**. Wenn Sie den Weckton eine Minute ertönen lassen oder **Später** wählen, wird der Weckton für die Zeit ausgesetzt, die Sie für die Schlummerfunktion festgelegt haben, und ertönt dann erneut.

Wenn der Erinnerungszeitpunkt erreicht wird, während das Gerät ausgeschaltet ist, schaltet es sich selbsttätig ein und lässt den Erinnerungston erklingen. Wenn Sie **Stopp** auswählen, erscheint eine Abfrage, ob Sie das Gerät für Anrufe aktivieren möchten. Wählen Sie **Nein**, wenn Sie das Gerät ausschalten wollen, oder **Ja**, damit Sie Anrufe tätigen und

entgegennehmen können. Wählen Sie nicht **Ja**, wenn es durch den Einsatz von Mobiltelefonen zu Störungen kommen oder Gefahr entstehen kann.

## ■ Kalender

Wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Kalender*.

Der aktuelle Tag ist durch einen Rahmen gekennzeichnet. Wenn Einträge für diesen Tag vorliegen, wird der Tag in Fettdruck angezeigt. Um die Einträge für den Tag anzuzeigen, wählen Sie **Zeigen**. Um eine Woche anzuzeigen, wählen Sie **Option**.> *Wochenansicht*. Um alle Einträge im Kalender zu löschen, wählen Sie die Monats- oder Wochenansicht und anschließend **Option**. > *Alle Einträge lösch..*

Weitere Optionen für die Tagesansicht sind *Neuer Eintrag*, *Löschen*, *Bearbeiten*, *Verschieben* oder *Wiederholen* eines Eintrags; *Kopieren* eines Eintrags in einen anderen Tag; *Eintrag senden* als Kurzmitteilung oder Multimedia-Mitteilung, per Infrarot oder Bluetooth Funktechnik oder an den Kalender eines kompatiblen Telefons. Unter *Einstellungen* können Sie Einstellungen für Datum und Uhrzeit vornehmen. Mit der Option *Einträge automatisch löschen* können Sie festlegen, dass alte Einträge nach Ablauf einer bestimmten Zeit automatisch gelöscht werden.

## Erstellen eines Kalendereintrags

Wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Kalender*. Blättern Sie zum gewünschten Datum, wählen Sie **Option**. > *Neuer Eintrag* und wählen Sie einen der folgenden Eintragstypen:

 *Besprechung*,  *Anrufen*,  *Geburtstag*,  *Notiz* oder  *Erinnerung*.

## Erinnerungssignal

Es ertönt ein Signal und der Eintrag wird angezeigt. Wenn ein Symbol für einen Anrufeintrag  angezeigt wird, können Sie die angezeigte Nummer anrufen, indem Sie die Taste zum Anrufen drücken. Zum Ausschalten des Signals und Anzeigen des Eintrags wählen Sie **Zeigen**. Um das Signal für ca. 10 Minuten auszusetzen, wählen Sie **Später**. Um das Signal auszuschalten, ohne den Eintrag anzuzeigen, wählen Sie **Ende**.

## ■ Aufgabenliste

Um einen Eintrag zu einer zu erledigenden Aufgabe zu speichern, wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Aufgabenliste*.

Wenn noch kein Eintrag vorhanden ist, können Sie einen Eintrag erstellen, indem Sie **Neue** wählen. Andernfalls wählen Sie **Option**. > *Hinzufügen*. Geben Sie den Eintrag ein und wählen Sie **Speich..** Wählen Sie die Priorität, den Termin und den Signaltyp für den Eintrag.

Um einen Eintrag anzuzeigen, blättern Sie zu diesem und wählen **Zeigen**.

Sie können einen ausgewählten Eintrag oder auch sämtliche Einträge löschen, die Sie als erledigt gekennzeichnet haben. Sie können die Einträge nach Priorität oder Termin sortieren, als Kurzmitteilung, per Infrarot, per Bluetooth Funktechnik oder als Multimedia-Mitteilung an ein anderes Telefon senden oder als Kalendereintrag speichern sowie den Kalender öffnen.

Beim Anzeigen eines Eintrags haben Sie auch die Option, den Termin oder die Priorität zu bearbeiten oder die Aufgabe als erledigt zu kennzeichnen.

## ■ Notizen

Wenn Sie diese Anwendung zum Verfassen und Senden von Notizen verwenden möchten, wählen Sie **Menü** > **Organizer** > **Notizen**. Wenn noch kein Eintrag vorhanden ist, können Sie einen Eintrag erstellen, indem Sie **Notieren** wählen. Andernfalls wählen Sie **Option**. > **Neue Notiz**. Geben Sie die Notiz ein und wählen Sie **Speichern**.

Darüber hinaus sind Optionen zum Löschen und Bearbeiten von Notizen verfügbar. Während Sie eine Notiz bearbeiten, können Sie den Texteditor beenden, ohne Änderungen zu speichern. Sie können die Notiz an kompatible Geräte über eine Kurzmitteilung, in Form einer Multimedia-Mitteilung, per Bluetooth Funktechnik oder per Infrarot senden. Wenn die Notiz zu lang ist, um als Kurzmitteilung gesendet zu werden, fordert Sie das Telefon auf, die entsprechende Anzahl Zeichen aus Ihrer Notiz zu löschen.

## ■ Brieftasche

In **Brieftasche** können Sie persönliche Daten wie Kreditkartennummern, Adressen und Zugriffs-codes für Dienste speichern, die Benutzernamen und Passwort erfordern. Sie können die Informationen in der Brieftasche leicht abrufen, um Online-Formulare auszufüllen (sofern der Dienst dies unterstützt).

Beim erstmaligen Öffnen der Brieftasche müssen Sie den Brieftaschencode festlegen, der Ihre verschlüsselten Daten schützt. Weitere Informationen finden Sie unter "**Brieftaschencode**" auf S. 20.

Wenn Sie den gesamten Inhalt der Brieftasche sowie den Brieftaschencode löschen möchten, geben Sie in der Ausgangsanzeige \*#7370925538# (\*#res wallet# in Buchstaben) ein. Sie benötigen außerdem den Sicherheitscode des Telefons. Siehe "[Sicherheitscode](#)" auf S. 19.

Um Inhalt hinzuzufügen oder zu bearbeiten, öffnen Sie das Menü *Brieftasche*. Um den Inhalt der Brieftasche in einem mobilen Dienst zu verwenden, öffnen Sie die Brieftasche über den Browser. Weitere Informationen finden Sie unter "[Internet](#)" auf S. 127.

## Öffnen des Menüs "Brieftasche"

Um das Menü "Brieftasche" zu öffnen, wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Brieftasche*. Geben Sie Ihren Brieftaschencode ein und wählen Sie aus den folgenden Optionen:

*Brieft.-profile* zum Erstellen von Kartenkombinationen für verschiedene Dienste. Ein Brieftaschenprofil ist nützlich, wenn der Dienst Sie auffordert, viele Daten einzugeben. Sie können anstatt verschiedener einzelner Karten das entsprechende Brieftaschenprofil auswählen.

*Karten* – zum Speichern persönlicher Karteninformationen. Sie können Folgendes speichern: *Zahlungskarten*, *Kundenkarten*, *Zugangskarten*, *Benutzerinfo-K.* oder *Visitenkarten*. Wenn dies von Ihrem Diensteanbieter unterstützt wird, können Sie auf Ihrem Telefon auch Karteninformationen als Konfigurationsmitteilung empfangen. Sie werden hinsichtlich der Kartenkategorie benachrichtigt. Informationen zur Verfügbarkeit zum Empfangen von Karteninformationen als Konfigurationseinstellung erhalten Sie vom Kartenaussteller oder Diensteanbieter.

*Tickets* – zum Speichern der Benachrichtigungen von E-Tickets, die Sie über einen mobilen Dienst gekauft haben. Zum Anzeigen der Tickets wählen Sie **Option.** > **Zeigen.**

*Quittungen* – zum Speichern von Quittungen von Einkäufen über das Mobiltelefon.

*Einstellungen* – zum Ändern von Brieftascheneinstellungen. Weitere Informationen finden Sie unter "**Brieftascheneinstellungen**" auf S. 118.

*Persönl. Notizen* – zum Speichern aller persönlichen Daten, die der Brieftaschen-PIN-Code schützen soll, z. B. Kontonummern, Kennwörter oder Codes.

## Erstellen eines Brieftaschenprofils

Nach dem Speichern Ihrer persönlichen Karteninformationen können Sie sie in einem Brieftaschenprofil zusammenfassen. Sie können das Profil verwenden, um Brieftaschendaten von verschiedenen Karten während des Browsens abzurufen.

1. Öffnen Sie die Brieftasche und wählen Sie **Brieft.-profile.**
2. Um ein neues Brieftaschenprofil zu erstellen, wenn kein Profil hinzugefügt ist, wählen Sie **Neue.** Andernfalls wählen Sie **Option.** > **Neue hinzufügen.**
3. Füllen Sie die folgenden Felder aus. Einige der Felder enthalten aus der Brieftasche ausgewählte Daten. Sie müssen diese Daten speichern, bevor Sie ein Brieftaschenprofil erstellen können.

## Brieftascheneinstellungen

Öffnen Sie die Brieftasche und wählen Sie *Einstellungen*. Um den Brieftaschencode zu ändern, wählen Sie *Code ändern*. Um den Radio Frequency Identification (RFID)-Code bzw. -Typ festzulegen, wählen Sie *RFID > RFID-Code* und *RFID-Typ*. RFID ist eine Technik, mit der Sie Ihre kommerziellen Transaktionen besser sichern können.

## Tätigen von Einkäufen

Öffnen Sie für das Tätigen von Einkäufen die gewünschte Internetseite, die die Brieftasche unterstützt. Der Dienst muss die Spezifikation "Electronic Commerce Modeling Language" unterstützen. Siehe "[Herstellen einer Verbindung zu einem Dienst](#)" auf S. 128. Wählen Sie das gewünschte Produkt und lesen Sie vor dem Kauf sorgfältig alle bereitgestellten Informationen. Der Text wird möglicherweise auf mehreren Seiten dargestellt. Blättern Sie deshalb weiter und lesen Sie den gesamten Text, bevor Sie Ihren Einkauf tätigen.

Das Telefon fragt Sie hinsichtlich der Zahlung der gewünschten Artikel, ob Sie die Brieftasche verwenden möchten. Außerdem fragt Sie das Telefon nach Ihrem Brieftaschen-PIN-Code.

Wählen Sie die Karte, mit der Sie zahlen möchten, aus der Liste *Zahlungskarten*. Wenn das Datenformular, das Sie vom Diensteanbieter erhalten, die Spezifikation "Electronic Commerce Modeling Language" unterstützt, füllt das Telefon automatisch die Kreditkarteninformationen oder das Brieftaschenprofil über die Brieftasche aus.

Stimmen Sie dem Kauf zu und die Informationen werden weitergeleitet.

Sie erhalten möglicherweise eine Bestätigung oder eine digitale Quittung für den Kauf.

Um die Briefftasche zu schließen, wählen Sie **Schließen**. Wenn die Briefftasche 5 Minuten lang nicht verwendet wird, schließt sie sich automatisch.

Wenn Sie auf vertrauliche Informationen (wie beispielsweise Ihr Bankkonto), für die Kennwörter erforderlich sind, zugegriffen haben oder dies versucht haben, löschen Sie den Cache des Mobiltelefons nach jeder Verwendung.

Weitere Informationen zum Löschen des Caches finden Sie unter "**Cache-Speicher**" auf S. 134.

## ■ Synchronisation

Die Synchronisation ermöglicht es Ihnen, Ihre Daten aus dem Kalender und dem Adressbuch mit einem Internet-Server (Netzdienst) oder einem kompatiblen PC auszutauschen. Wenn Sie Daten auf dem Internet-Server gespeichert haben, können Sie die Synchronisation Ihres Telefons vom Telefon aus starten. Sie können die Synchronisation auch vom PC aus starten, um die Daten aus Adressbuch, Kalender und Notizen des Telefons mit den entsprechenden Daten des kompatiblen PCs zu synchronisieren.

Die Daten des Adressbuches auf Ihrer SIM-Karte werden nicht synchronisiert.

## Serversynchronisation

Registrieren Sie sich für die Verwendung eines Synchronisationsdienstes beim Dienst und rufen Sie die entsprechenden Einstellungen ab. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Starten Sie die Synchronisation über Ihr Telefon folgendermaßen:

1. Wählen Sie die Konfigurationseinstellungen aus, die Sie für die Synchronisation benötigen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Serversynchronisationseinstellungen](#)" auf S. 120.
2. Wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Synchronisation* > *Server-Synchronisation* > *Daten synchronisieren*. Markieren Sie die zu synchronisierenden Daten.
3. Wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Synchronisation* > *Server-Synchronisation* > *Synchronisieren*. Die markierten Daten des aktiven Satzes werden nach der Bestätigung synchronisiert.

Die erste Synchronisation oder die Wiederaufnahme einer unterbrochenen Synchronisation kann bis zu 30 Minuten dauern, wenn Sie sehr viele Adressbuch- oder Kalendereinträge gespeichert haben.

### **Serversynchronisationseinstellungen**

Möglicherweise erhalten Sie die Konfigurationseinstellungen, die für die Synchronisation erforderlich sind, als Konfigurationsmitteilung vom Diensteanbieter. Informationen zum Verwalten der Konfigurationseinstellungen finden Sie unter [Konfiguration](#) auf S. 92.

Wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Synchronisation* > *Server-Synchronisation* > *Synchronisationseinstellungen* und aus den folgenden Optionen:

*Konfiguration* - Es werden nur die Konfigurationen angezeigt, die die Synchronisation unterstützen. Wählen Sie einen Diensteanbieter (*Standard*) oder *Eigene Konfigur.* für die Synchronisation.

*Account* – Wählen Sie einen Synchronisationsdienst-Account aus den aktiven Konfigurationseinstellungen aus.

*Benutzername* – Geben Sie Ihren Benutzernamen ein.

*Passwort* – Geben Sie das Passwort des Dienstes ein.

## PC-Synchronisation

Um das *Adressbuch*, den *Kalender* und die *Notizen* von einem kompatiblen PC aus zu synchronisieren, verwenden Sie eine Infrarotverbindung, eine Bluetooth Verbindung oder ein Datenkabel. Außerdem muss die Nokia PC Suite (PC-Software) Ihres Telefons auf dem PC installiert sein. Starten Sie die Synchronisation vom PC aus über die Nokia PC Suite. Stellen Sie sicher, dass sich das Telefon in der Ausgangsanzeige befindet und Uhrzeit bzw. Datum eingestellt sind.

## PC-Synchronisationseinstellungen

Wählen Sie **Menü** > *Organizer* > *Synchronisation* >

*PC-Synchronisationseinstellungen* und geben Sie *Benutzername:* und *Passwort:* ein. Der Benutzername und das Passwort müssen bei Telefon und PC identisch sein.

# 15. Programme

---



## ■ Spiele und Programme

Ihre Telefon-Software enthält möglicherweise Spiele und Java-Programme, die speziell für dieses Nokia Telefon erstellt wurden.

Um ein Spiel oder ein Programm zu starten, wählen Sie **Menü** > *Programme* > *Spiele* > *Spiel wählen* oder *Sammlung* > *Programm wählen*. Blättern Sie zu einem Spiel oder einem Programm und wählen Sie **Öffnen** oder drücken Sie die Taste zum Anrufen.

Die folgenden Optionen können für Spiele und Programme verfügbar sein:

*Löschen*, um das Spiel oder das Programm zu löschen.

*Details*, um zusätzliche Informationen zu dem Spiel / Programm anzuzeigen.

*Vers. aktualisieren*, um zu überprüfen, ob eine neue Version zum Herunterladen verfügbar ist (Netzdienst).

*Webseite*, um über eine Internetseite auf weitere Informationen oder zusätzliche Daten zuzugreifen. Diese Funktion muss vom Netz unterstützt werden.

*Programmzugang*, um zu unterbinden, dass das Spiel / Programm eine Verbindung zum Netz herstellt und damit unerwartete Kosten verursacht. Wählen Sie *Kommunikation* > *Netzzugang*, *Mitteilungen* oder *Verbindungen*, oder wählen Sie *Autostart*. Wählen Sie in jeder Kategorie eine der verfügbaren Genehmigungen.

## Herunterladen von Spielen und Programmen

Ihr Telefon unterstützt J2ME® Java-Programme. Vergewissern Sie sich vor dem Herunterladen des Programms, dass dieses mit Ihrem Telefon kompatibel ist.

Wählen Sie **Menü** > *Programme* > *Spiele* > *Spiele-Downloads* oder *Sammlung* > *Progr.-Downloads*. Die Liste der verfügbaren Lesezeichen wird angezeigt. Wählen Sie *Mehr Lesezeichen*, um auf die Liste der Lesezeichen im Menü *Internet* zuzugreifen. Weitere Informationen finden Sie unter "**Lesezeichen**" auf S.132.

Wählen Sie ein Lesezeichen, um eine Verbindung zum gewünschten Dienst herzustellen. Informationen zur Verfügbarkeit der verschiedenen Dienste sowie zu Preisen und Tarifen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.



**Wichtig:** Installieren und verwenden Sie nur Programme aus Quellen, die ausreichende Sicherheit und Schutz gegen schädliche Software bieten.

Beachten Sie bitte, dass ein heruntergeladenes Programm statt im Menü *Programme* im Menü *Spiele* gespeichert werden kann.

## Spieleinstellungen

Wählen Sie **Menü** > *Programme* > *Spiele* > *Progr.-einstell.*, um Ton, Beleuchtung und Vibrationen für die Spiele einzustellen.

## Speicherstatus

Um anzuzeigen, wie viel Speicherplatz für die Installation von Spielen und Programmen (dritter freigegebener Speicher) zur Verfügung steht, wählen Sie **Menü** > *Programme* > *Spiele* oder *Sammlung* > *Speicher*.

## ■ Rechner

Mit dem Rechner in Ihrem Telefon können Sie Zahlen addieren, subtrahieren, multiplizieren, dividieren, potenzieren, Quadratwurzeln ziehen und Währungen umrechnen.



**Hinweis:** Dieser Taschenrechner verfügt nur über eine begrenzte Genauigkeit und ist für einfache Berechnungen bestimmt.

Wählen Sie **Menü** > *Programme* > *Extras* > *Rechner*. Wenn "0" angezeigt wird, geben Sie die erste Zahl für die Berechnung ein. Drücken Sie die Taste #, um ein Dezimalzeichen einzugeben. Wählen Sie **Option**. > *Addieren*, *Subtrahieren*, *Multiplizieren*, *Dividieren*, *Zum Quadrat*, *Quadratwurzel* oder *Vorzeichen ändern*. Geben Sie die zweite Zahl ein. Um die Summe zu erhalten, wählen Sie **Ergebnis**. Wiederholen Sie diesen Vorgang so oft wie nötig. Um eine neue Berechnung zu starten, halten Sie **Löschen** gedrückt.

Um die Währungsumrechnung vorzunehmen, wählen Sie **Menü** > *Programme* > *Extras* > *Rechner*. Um den Wechselkurs zu speichern, wählen Sie **Option**. > *Kurs angeben*. Wählen Sie eine der angezeigten Optionen. Geben Sie den Wechselkurs ein, drücken Sie die Taste #, um ein Dezimalkomma einzugeben, und wählen Sie **OK**. Der Wechselkurs bleibt so lange gespeichert, bis Sie einen anderen Kurs eingeben. Um die Umrechnung vorzunehmen, geben Sie den Betrag ein, der umgerechnet werden soll, und wählen **Option**. > *In eigene Währung* oder *In Fremdwährung*.



**Hinweis:** Wenn Sie die Basiswährung ändern, müssen Sie die Wechselkurse neu eingeben, da alle vorher angegebenen Kurse gelöscht werden.

## ■ Countdown-Zähler

Wählen Sie **Menü** > **Programme** > **Extras** > **Countdown**. Geben Sie die Zeitdauer, nach der das Signal ertönen soll, in Stunden, Minuten und Sekunden ein. Wenn Sie möchten, können Sie eine eigene Notiz verfassen, die bei Ablauf der Zeit angezeigt wird. Zum Starten des Countdown-Zählers wählen Sie **Start**. Um die Countdown-Zeit zu ändern, wählen Sie **Zeit ändern**. Zum Unterbrechen des Zählvorgangs wählen Sie **Anhalten**.

Wenn die Zeit abgelaufen ist, während sich das Telefon in der Ausgangsanzeige befindet, ertönt ein Signal und die entsprechende Notiz (sofern eingestellt) oder **Countdown abgelaufen** blinkt auf. Um den Alarm zu beenden, drücken Sie eine beliebige Taste. Wenn keine Taste gedrückt wird, endet das Tonsignal nach 30 Sekunden automatisch. Um das Signal auszuschalten und die Notiz zu löschen, wählen Sie **Ende**. Um den Countdown-Zähler erneut zu starten, wählen Sie **Neustart**.

## ■ Stoppuhr

Mit der Stoppuhr können Sie die Zeit messen sowie Zwischenzeiten und Rundenzeiten nehmen. Während die Zeit genommen wird, stehen die anderen Telefonfunktionen weiterhin zur Verfügung. Wenn die Zeitmessung mit der Stoppuhr im Hintergrund ablaufen soll, drücken Sie die Taste zum Beenden.

Die Verwendung der Stoppuhrfunktion, auch im Hintergrund bei der Verwendung anderer Funktionen, erhöht den Stromverbrauch und verkürzt die Betriebsdauer des Akkus.

Wählen Sie **Menü** > **Programme** > **Extras** > **Stoppuhr** und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Zwischenzeiten*, um Zwischenzeiten zu nehmen. Zum Starten der Zeitmessung wählen Sie **Start**. Wählen Sie **Zwzeit** für jede Zwischenzeit, die genommen werden soll. Um die Zeitmessung zu stoppen, wählen Sie **Stopp**. Um die gemessene Zeit zu speichern, wählen Sie **Speich.** Um die Zeitmessung erneut zu starten, wählen Sie **Option**. > **Starten**. Die neue Zeit wird der vorherigen Zeit hinzugefügt. Um die Zeit zurückzusetzen, ohne sie zu speichern, wählen Sie **Auf Null setzen**. Wenn die Zeitmessung mit der Stoppuhr im Hintergrund ablaufen soll, drücken Sie die Taste zum Beenden.

*Rundenzeiten*, um Rundenzeiten zu nehmen. Wenn die Zeitmessung mit der Stoppuhr im Hintergrund ablaufen soll, drücken Sie die Taste zum Beenden.

*Fortsetzen*, um die im Hintergrund gewählte Zeitmessung anzuzeigen.

*Letzte Zeit zeigen*, um die zuletzt gemessene Zeit anzuzeigen, sofern die Stoppuhr nicht zurückgesetzt wurde.

*Zeiten zeigen* oder *Zeiten löschen*, um die gespeicherten Zeiten anzuzeigen bzw. zu löschen.

## 16. Internet

---



Sie können mit dem Browser des Telefons auf verschiedene mobile Internetdienste zugreifen.



**Wichtig:** Verwenden Sie nur Dienste, denen Sie vertrauen, und die ausreichende Sicherheit und Schutz gegen schädliche Software bieten.

Informationen zur Verfügbarkeit dieser Dienste sowie zu Preisen, Tarifen und Anweisungen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Mithilfe des Browsers Ihres Telefons können Sie Dienste anzeigen, die Wireless Mark-Up Language (WML) oder erweiterbare HyperText Markup Language (XHTML, eXtensible HyperText Markup Language) auf ihren Seiten verwenden. Das Erscheinungsbild kann aufgrund der Größe des Displays variieren. Sie können möglicherweise nicht alle Details der Internetseiten sehen.

### ■ Einrichten des Browsers

Möglicherweise erhalten Sie die Konfigurationseinstellungen, die für das Durchsuchen der Seiten erforderlich sind, als Konfigurationsmitteilung vom Diensteanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter "[Dienst zur Konfiguration von Einstellungen](#)" auf S. 21. Sie können die Konfigurationseinstellungen auch manuell eingeben. Weitere Informationen finden Sie unter "[Konfiguration](#)" auf S. 92.

## ■ Herstellen einer Verbindung zu einem Dienst

Vergewissern Sie sich, dass die richtigen Konfigurationseinstellungen des gewünschten Dienstes aktiviert sind.

1. Zum Auswählen der Einstellungen für Verbindungen zu diesem Dienst wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Einstellungen* > *Konfigurationseinstellungen*.
2. Wählen Sie *Konfiguration*. Es werden nur die Konfigurationen angezeigt, die den Browser unterstützen. Wählen Sie einen Diensteanbieter und anschließend *Standard* oder *Eigene Konfigurati* für die Nutzung von Internetseiten. Weitere Informationen finden Sie unter "[Einrichten des Browsers](#)" auf S. 127.

Wählen Sie *Account* und wählen Sie aus den aktiven Konfigurationseinstellungen einen Account für einen Internetzugang aus.

Wählen Sie *Terminal-Fenster zeigen* > *Ja*, um eine manuelle Benutzerauthentifizierung für Intranetverbindungen vorzunehmen.

Für das Herstellen einer Verbindung zu diesem Dienst stehen Ihnen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

- Wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Startseite*; oder halten Sie in der Ausgangsanzeige **0** gedrückt.
- Um ein Lesezeichen des Dienstes auszuwählen, wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Lesezeichen*.
- Um die zuletzt aufgerufene Internetadresse zu wählen, wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Letzte Webseit*.

- Um die Adresse des Dienstes einzugeben, wählen Sie **Menü** > **Internet** > **Zur Adresse** und geben Sie die Adresse des Dienstes ein.

## ■ Durchsuchen von Seiten

Wenn eine Verbindung zu dem Dienst hergestellt wurde, können Sie die Seiten des Dienstes durchblättern. Die Funktionen der Telefontasten können bei den unterschiedlichen Diensten variieren. Folgen Sie den Anleitungen im Display. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Wenn Paketdaten als Übertragungsart gewählt wurden, sehen Sie beim Durchsuchen oben links im Display das Symbol . Wenn Sie während einer Paketdatenverbindung einen Anruf oder eine Kurzmitteilung empfangen oder einen Anruf tätigen, wird das Symbol  oben rechts im Display angezeigt, um anzugeben, dass die Paketdatenverbindung gehalten wird. Nach einem Anruf versucht das Telefon, die Paketdatenverbindung wiederherzustellen.

## Durchsuchen mit Telefontasten

Verwenden Sie den Joystick, um durch die Seite zu blättern.

Um ein markiertes Element auszuwählen, drücken Sie die Taste zum Anrufen oder wählen **Auswäh..**

Zur Eingabe von Buchstaben und Ziffern drücken Sie die Tasten 0 bis 9. Für die Eingabe von Sonderzeichen drücken Sie \*.

## Optionen bei der Nutzung von Internetseiten

Zusätzlich zu den auf dem Gerät verfügbaren Optionen bietet Ihr Diensteanbieter möglicherweise weitere Optionen an.

### Direkte Anwahl

Der Browser unterstützt Funktionen, auf die Sie während der Nutzung von Internetseiten zugreifen können. Sie können einen Anruf tätigen, DTMF-Töne während eines Anrufs senden und einen Namen und eine Telefonnummer von einer Seite speichern.

## ■ Browser-Einstellungen

Wählen Sie während der Nutzung von Internetseiten **Option.** > *Andere Optionen* > *Browser-Einstell.* oder in der Ausgangsanzeige **Menü** > *Internet* > *Einstellungen* > *Browser-Einstellungen* und anschließend Optionen aus der folgenden Auswahl:

*Textumbruch* > *Ein*, damit der Text in der nächsten Zeile auf dem Display fortgesetzt wird. Wenn Sie *Aus* wählen, wird der Text abgekürzt.

*Schriftgröße* > *Extra klein*, *Klein* oder *Mittel*, um die Schriftgröße einzustellen.

*Bilderzeigen* > *Nein*, um Bilder auf der Seite auszublenden. Mit dieser Einstellung können Sie schneller durch Seiten navigieren, die viele Bilder enthalten.

*Alarmsignale* > *Alarmsignal für unsichere Verbind.* > *Ja*, damit das Telefon eine Warnung ausgibt, wenn sich während der Nutzung von Internetseiten eine verschlüsselte Verbindung in eine unverschlüsselte ändert.

*Alarmsignale* > *Alarmsignal für unsichere Objekte* > *Ja*, damit ein Signal ertönt, wenn eine verschlüsselte Seite ein unsicheres Element enthält. Diese Warnungen garantieren jedoch keine sichere Verbindung. Weitere Informationen finden Sie unter "[Browser-Sicherheit](#)" auf S. 135.

*Zeichenkodierung* > *Inhaltskodierung*, um die Codierung für den Inhalt der Internetseite zu wählen.

*Zeichenkodierung* > *Unicode (UTF-8) Web-Adressen* > *Ein*, damit ein URL als UTF8-Codierung gesendet wird. Sie benötigen diese Einstellung unter Umständen für den Zugriff auf eine Internetseite, die in einer fremden Sprache erstellt wurde.

## ■ Cookies

Als Cookie werden Daten bezeichnet, die eine Seite im Cache-Speicher des Telefons speichern. Cookies werden so lange gespeichert, bis Sie den Cache-Speicher leeren. Weitere Informationen finden Sie unter "[Cache-Speicher](#)" auf S. 134.

Wählen Sie während der Nutzung von Internetseiten *Option.* > *Andere Optionen* > *Sicherheit* > *Cookie-Einstell.* oder in der Ausgangsanzeige *Menü* > *Internet* > *Einstellungen* > *Sicherheitseinstellungen* > *Cookies*. Um den Empfang von Cookies auf dem Telefon zuzulassen oder zu verhindern, wählen Sie *Zulassen* oder *Nicht zulassen*.

## ■ Scripts über sichere Verbindung

Sie können festlegen, ob Sie die Ausführung von Scripts über eine sichere Seite zulassen oder verhindern. Das Telefon unterstützt WML-Scripts.

1. Wählen Sie während der Nutzung von Internetseiten **Option.** > *Andere Optionen* > *Sicherheit* > *Scripteinstell.* oder in der Ausgangsanzeige **Menü** > *Internet* > *Einstellungen* > *Sicherheitseinstellungen* > *Scripts über sichere Verbindung.*
2. Um Scripts zuzulassen, wählen Sie *Zulassen.*

## ■ Lesezeichen

Sie können die Adressen von Internetseiten als Lesezeichen im Telefonspeicher ablegen.

1. Wählen Sie während der Nutzung von Internetseiten **Option.** > *Lesezeichen* oder in der Ausgangsanzeige **Menü** > *Internet* > *Lesezeichen.*
2. Blättern Sie zu einem Lesezeichen und wählen Sie dieses aus oder drücken Sie die Taste zum Anrufen, um eine Verbindung zu der mit dem Lesezeichen verknüpften Seite herzustellen.
3. Wählen Sie **Option.**, um das Lesezeichen anzuzeigen, zu bearbeiten, zu löschen oder zu senden, um ein neues Lesezeichen zu erstellen oder um das Lesezeichen in einem Ordner zu speichern.

Ihr Gerät kann vorinstallierte Lesezeichen für Internetseiten haben, die in keiner Verbindung zu Nokia stehen. Nokia übernimmt weder Gewähr oder Verantwortung für den Inhalt dieser Internetseiten noch werden diese durch Nokia unterstützt. Wenn Sie darauf zugreifen wollen, sollten Sie dieselben Vorsichtsmaßnahmen bezüglich Sicherheit und Inhalt treffen wie bei jeder anderen Internetseite.

## Empfangen von Lesezeichen

Wenn Sie ein Lesezeichen erhalten haben, das als solches gesendet wurde, wird die Meldung *1 Lesezeichen empfangen* angezeigt. Wählen Sie zum Speichern des Lesezeichens **Zeigen** > **Speich.**. Zum Anzeigen oder Löschen des Lesezeichens wählen Sie **Option.** > **Zeigen** bzw. **Löschen**. Um das Lesezeichen gleich nach dem Empfang zu löschen, wählen Sie **Ende** > **OK**.

## ■ Herunterladen von Dateien

Zum Herunterladen von weiteren Ruftönen, Bildern, Spielen oder Programmen auf das Telefon (Netzdienst) wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Download-Links* > *Ton-Downloads*, *Grafik-Downloads*, *Spiele-Downloads*, *Video-Downloads*, *Themen-Downl.* oder *Progr.-Downloads*.



**Wichtig:** Installieren und verwenden Sie nur Programme aus Quellen, die ausreichende Sicherheit und Schutz gegen schädliche Software bieten.

## ■ Dienstmitteilungen

Das Telefon kann Dienstmitteilungen von Ihrem Diensteanbieter empfangen (Netzdienst). Dienstmitteilungen informieren Sie z. B. über aktuelle Nachrichten. Sie können eine Kurzmitteilung oder die Adresse eines Dienstes enthalten.

Um in der Ausgangsanzeige auf die *Dienstmitteilung* zuzugreifen, nachdem Sie eine Dienstmitteilung empfangen haben, wählen Sie **Zeigen**. Wenn Sie **Ende** wählen, wird die Mitteilung in den Ordner *Dienstmitteilung* verschoben. Um auf die *Dienstmitteilung* später zuzugreifen, wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Dienstmitteilung*.

Um beim Browsen auf die *Dienstmitteilung* zuzugreifen, wählen Sie **Option**. > *Andere Optionen* > *Dienstmitteilung*. Blättern Sie zur gewünschten Mitteilung. Um den Browser zu aktivieren und den markierten Inhalt herunterzuladen, wählen Sie **Abrufen**. Um detaillierte Informationen zur Dienstmitteilung anzuzeigen oder die Mitteilung zu löschen, wählen Sie **Option**. > *Details* oder *Löschen*.

## Einstellungen für Dienstmitteilungen

Wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Einstellungen* > *Einstellungen für Dienstmitteil.*

Um einzustellen, ob Dienstmitteilungen empfangen werden sollen, wählen Sie *Mitteilungsempfang* > *Ein* oder *Aus*.

Um das Telefon nur für den Empfang von Dienstmitteilungen zu aktivieren, deren Verfasser vom Diensteanbieter zugelassen sind, wählen Sie *Mitteilungsfiler* > *Ein*.

Um eine Liste der zugelassenen Verfasser von Inhalten anzuzeigen, wählen Sie *Beglaub. Kanäle*.

Um das Telefon so einzustellen, dass der Browser in der Ausgangsanzeige automatisch aktiviert wird, wenn eine Dienstmitteilung eingegangen ist, wählen Sie *Automatische Verbindung* > *Ein*. Wenn Sie *Aus* wählen, wird der Browser erst aktiviert, wenn Sie nach Empfang einer Dienstmitteilung *Abrufen* wählen.

## ■ Cache-Speicher

Ein Cache ist ein Speicher für die temporäre Speicherung von Daten. Wenn Sie auf vertrauliche Informationen, für die Kennwörter erforderlich sind, zugegriffen haben oder dies versucht haben, löschen Sie den Cache des Mobiltelefons nach jeder Verwendung. Die Informationen oder Dienste, auf die Sie zugegriffen haben, werden im Cache gespeichert.

Um den Cache während der Nutzung von Internetseiten zu leeren, wählen Sie **Option**. > *Andere Optionen* > *Cache leeren* oder in der Ausgangsanzeige **Menü** > *Internet* > *Cache leeren*.

## ■ Browser-Sicherheit

Sicherheitsfunktionen können für einige Dienste wie etwa Online-Bankgeschäfte oder -Einkäufe erforderlich sein. Für derartige Verbindungen benötigen Sie Sicherheitszertifikate und u. U. ein auf Ihrer SIM-Karte verfügbares Sicherheitsmodul. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

### Sicherheitsmodul

Das Sicherheitsmodul kann die Sicherheitsdienste für Anwendungen verbessern, die eine Internetverbindung erfordern, und ermöglicht die Verwendung einer digitalen Signatur. Das Sicherheitsmodul kann Zertifikate sowie private und öffentliche Schlüssel enthalten. Die Zertifikate werden vom Diensteanbieter im Sicherheitsmodul gespeichert.

Wählen Sie **Menü** > *Internet* > *Einstellungen* > *Sicherheitseinstellungen* > *Einstellungen für Sicherheitsmodul* und aus den folgenden Optionen:

*Details zum Sicherheitsmodul*, um die Bezeichnung, den Status, den Hersteller und die Seriennummer des Sicherheitsmoduls anzuzeigen.

*Modul-PINAbfrage*, damit Sie nach dem Modul-PIN-Code gefragt werden, sobald Sie Dienste aus dem Sicherheitsmodul in Anspruch nehmen. Geben Sie den Code ein und wählen Sie *Ein*. Um die Modul-PIN-Anforderung zu deaktivieren, wählen Sie *Aus*.

*Modul-PIN ändern*, zum Ändern des Modul-PIN-Codes, sofern dies durch das Sicherheitsmodul zugelassen wird. Geben Sie den aktuellen Modul-PIN-Code einmal und den neuen Code anschließend zweimal ein.

*Signatur-PIN ändern*, um den Signatur-PIN-Code für die digitale Signatur zu ändern. Wählen Sie den zu ändernden Signatur-PIN-Code. Geben Sie den aktuellen PIN-Code einmal und den neuen Code anschließend zweimal ein.

Weitere Informationen finden Sie unter "[Zugriffscodes](#)" auf S. 19.

## Zertifikate



**Wichtig:** Die Risiken, die bei der Nutzung von Fernverbindungen und der Installation von Software über diese entstehen, werden durch die Verwendung von Zertifikaten erheblich verringert. Dies gilt aber nur, wenn die Zertifikate ordnungsgemäß verwendet werden. Das Vorhandensein eines Zertifikats an sich bietet noch keinen Schutz. Der Zertifikats-Manager muss korrekte, authentische oder vertrauenswürdige Zertifikate enthalten, damit die Sicherheit erhöht wird. Die Lebensdauer von Zertifikaten ist begrenzt. Wenn bei einem Zertifikat, das gültig sein sollte, eine Meldung angezeigt wird, die besagt, dass das Zertifikat abgelaufen oder noch nicht gültig ist, prüfen Sie, ob das Datum und die Uhrzeit am Gerät richtig eingestellt sind.

Bevor Sie Zertifikatseinstellungen ändern, müssen Sie sicherstellen, dass Sie dem Eigentümer des Zertifikats tatsächlich vertrauen, und dass das Zertifikat dem angegebenen Eigentümer gehört.

Es gibt drei Arten von Zertifikaten: Server-Zertifikate, Autorisierungszertifikate und Benutzerzertifikate. Sie erhalten diese Zertifikate ggf. von Ihrem

Diensteanbieter. Autorisierungszertifikate und Benutzerzertifikate können auch von dem Diensteanbieter im Sicherheitsmodul gespeichert werden.

Zum Anzeigen der Liste der Autorisierungs- oder Benutzerzertifikate, die auf das Telefon heruntergeladen wurden, wählen Sie **Menü** > **Internet** > **Einstellungen** > **Sicherheitseinstellungen** > **Zertifikate der Zertifizier.-stelle** oder **Benutzerzertifikate**.

Wenn das Sicherheitssymbol  während einer Verbindung angezeigt wird, ist die Datenübertragung zwischen dem Telefon und dem Inhalte-Server verschlüsselt.

Das Sicherheitssymbol weist nicht darauf hin, dass die Datenübertragung zwischen dem Gateway und dem Inhalte-Server (oder dem Ort, an dem die angeforderte Ressource gespeichert wird) sicher ist. Der Diensteanbieter stellt die Sicherheit der Datenübertragung zwischen dem Gateway und dem Inhalte-Server sicher.

## Digitale Signatur

Sie können mit Ihrem Telefon digitale Signaturen erstellen, wenn Ihre SIM-Karte über ein Sicherheitsmodul verfügt. Das Verwenden der digitalen Signatur kommt einer tatsächlichen Unterschrift auf einer Rechnung, einem Vertrag oder einem anderen Dokument gleich.

Um die digitale Signatur zu erstellen, wählen Sie einen Link auf einer Seite (beispielsweise den Titel und den Preis eines Buches, das Sie kaufen möchten). Der zu signierende Text (beispielsweise die Summe und das Datum) wird angezeigt.

Stellen Sie sicher, dass die Überschrift **Lesen** und das Symbol  für die digitale Signatur angezeigt werden.

Wenn das Symbol für die digitale Signatur nicht angezeigt wird, deutet dies auf eine Sicherheitslücke hin. Sie sollten in diesem Fall keine persönlichen Daten wie etwa Ihren Signatur-PIN-Code eingeben.

Um den Text zu signieren, lesen Sie zuerst den gesamten Text und wählen dann **Signieren**.

Der Text passt unter Umständen nicht ganz auf das Display. Blättern Sie deshalb weiter und lesen Sie den gesamten Text, bevor Sie signieren.

Wählen Sie das zu verwendende Benutzerzertifikat aus. Geben Sie den Signatur-PIN-Code ein (siehe "[Zugriffscodes](#)" auf S. 19) und wählen Sie **OK**. Das Symbol für die digitale Signatur wird ausgeblendet und der Dienst zeigt unter Umständen eine Bestätigung Ihres Einkaufs an.

## 17. SIM-Dienste

---



Ihre SIM-Karte bietet möglicherweise zusätzliche Dienste an, auf die Sie zugreifen können. Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn es durch Ihre SIM-Karte unterstützt wird. Der Name und der Inhalt des Menüs hängen von der SIM-Karte ab.

Wenden Sie sich bezüglich Verfügbarkeit und weiterer Informationen über die Verwendung der SIM-Kartendienste an den Anbieter Ihrer SIM-Karte. Dies kann der Diensteanbieter, der Netzbetreiber oder ein Drittanbieter sein.

Sie können das Telefon so einstellen, dass Bestätigungsmitteilungen, die zwischen Ihrem Mobiltelefon und dem Netz gesendet wurden, angezeigt werden, sofern Sie die SIM-Dienste nutzen. Wählen Sie hierzu **Menü** > *Einstellungen* > *Telefonereinstellungen* > *Bestätigung bei SIM-Aktivität* > *Ja*.

Wenn Sie auf diese Dienste zugreifen möchten, müssen Sie eventuell kostenpflichtig eine Mitteilung senden oder einen Anruf tätigen.

## 18. Computeranbindung

---

Sie können E-Mails senden und empfangen sowie auf das Internet zugreifen, wenn das Telefon per Bluetooth Funktechnik, per Infrarot oder über ein Datenkabel (CA-42) mit einem kompatiblen PC verbunden ist. Sie können das Telefon mit einer Reihe von Anwendungen für die Computeranbindung und Datenkommunikation verwenden.

### ■ PC Suite

Mit der PC Suite (PC Software) können Sie das *Adressbuch*, Kalender- und Aufgabeneinträge sowie Notizen zwischen Ihrem Telefon und einem kompatiblen PC oder einem Internet-Server (Netzdienst) synchronisieren.

Weitere Informationen zur PC Suite, z. B. herunterladbare Dateien, finden Sie im Support-Bereich der Internetseiten von Nokia unter [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### ■ Paketdaten, HSCSD und CSD

Auf Ihrem Telefon können Sie Dienste für Paketdaten, HSCSD (High-Speed Circuit Switched Data) und CSD (Circuit Switched Data, *GSM-Daten*), verwenden.

Informationen zur Verfügbarkeit und zu Abonnements der Datendienste erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber oder Diensteanbieter.

Der Akku des Telefons wird durch die Verwendung von HSCSD-Diensten schneller entladen als bei normalen Sprach- und Datenanrufen. Unter Umständen müssen Sie das Mobiltelefon bei längeren Datenübertragungen an ein Ladegerät anschließen.

Weitere Informationen finden Sie unter "[Paketdaten \(EGPRS\)](#)" auf S. 90.

## ■ Programme zur Datenkommunikation

Informationen zur Verwendung von Programmen zur Datenkommunikation finden Sie in der Dokumentation des jeweiligen Programms. Während der Verbindung mit einem PC sollten Sie keine Anrufe tätigen oder entgegennehmen. Dadurch könnte die Ausführung gestört werden. Für eine bessere Leistung bei Datenanrufen legen Sie das Telefon mit dem Tastenfeld nach unten auf eine stabile Oberfläche.

Während eines Datenanrufs sollten Sie das Telefon nicht bewegen und daher auch nicht in der Hand halten.

## 19. Akku-Informationen

---

### ■ Laden und Entladen

Ihr Gerät wird von einem Akku gespeist. Ein neuer Akku erreicht seine volle Leistung erst, nachdem er zwei- oder dreimal vollständig ge- und entladen wurde. Der Akku kann zwar mehrere hundert Mal ge- und entladen werden, nutzt sich aber im Laufe der Zeit ab. Wenn die Sprech- und Standby-Zeiten deutlich kürzer als normal sind, ersetzen Sie den Akku. Verwenden Sie ausschließlich von Nokia zugelassene Akkus und laden Sie Akkus nur mit von Nokia zugelassenen Ladegeräten, die speziell für diesen Zweck vorgesehen sind.

Trennen Sie das Ladegerät vom Netz und vom Gerät, wenn es nicht benötigt wird. Trennen Sie den vollständig geladenen Akku vom Ladegerät, da das Überladen die Lebensdauer des Akkus verkürzt. Bei Nichtgebrauch entlädt sich ein voll aufgeladener Akku mit der Zeit.

Benutzen Sie den Akku nur für den vorgesehenen Zweck. Benutzen Sie keine beschädigten Ladegeräte oder Akkus.

Schließen Sie den Akku nicht kurz. Ein unbeabsichtigter Kurzschluss kann auftreten, wenn durch einen metallischen Gegenstand wie z. B. ein Geldstück, eine Büroklammer oder ein Stift der Plus- und Minuspol des Akkus direkt miteinander verbunden werden. (Die Pole sehen aus wie Metallstreifen auf dem Akku.) Dies kann auftreten, wenn Sie beispielsweise einen Ersatzakku in Ihrer Tasche oder Ihrem Portemonnaie aufbewahren. Durch Kurzschließen der Pole können der Akku oder der verbindende Gegenstand beschädigt werden.

Die Kapazität, Lebensdauer und Ladefähigkeit des Akkus werden verkürzt, wenn er an kalten oder warmen Orten, wie z. B. in einem geschlossenen Auto bei sommerlichen oder winterlichen Bedingungen, liegen gelassen wird. Versuchen Sie daher immer, den Akku bei Temperaturen zwischen 15°C und 25°C (59°F und 77°F) aufzubewahren. Ein Gerät mit einem

kalten oder warmen Akku funktioniert unter Umständen vorübergehend nicht, selbst wenn der Akku vollständig geladen ist. Die Leistung von Akkus ist insbesondere bei Temperaturen deutlich unter dem Gefrierpunkt eingeschränkt.

Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer, da sonst Explosionsgefahr besteht! Akkus können ebenfalls explodieren, wenn sie beschädigt sind. Akkus müssen ordnungsgemäß entsorgt werden. Führen Sie sie der Wiederverwertung zu, soweit dies möglich ist. Entsorgen Sie diese nicht über den Hausmüll.

## ■ Richtlinien zur Ermittlung der Echtheit von Nokia Akkus

Verwenden Sie zu Ihrer Sicherheit ausschließlich Nokia Original-Akkus. Um sicherzustellen, dass Sie einen Nokia Original-Akku verwenden, kaufen Sie diesen bei einem Nokia Fachhändler, suchen Sie nach dem Logo "Nokia Original Enhancements" auf der Verpackung und überprüfen den Hologramm-Aufkleber wie nachfolgend beschrieben:

Die erfolgreiche Überprüfung des Hologramms anhand der vier Schritte bedeutet jedoch keine absolute Sicherheit, dass es sich um einen Nokia Original-Akku handelt. Sollten Sie irgendeinen Grund zu der Annahme haben, dass Ihr Akku kein Original-Zubehör von Nokia ist, sehen Sie von dessen Verwendung ab und wenden Sie sich an den Nokia Kundendienst oder einen Fachhändler in Ihrer Nähe. Der Nokia Kundendienst oder Fachhändler prüft dann, ob es sich bei dem Akku um Original-Zubehör von Nokia handelt. Falls die Authentizität nicht nachweisbar ist, geben Sie den Akku dort wieder ab, wo Sie ihn erworben haben.

## Überprüfen des Hologramms

1. Wenn Sie sich den Hologramm-Aufkleber ansehen, ist in einem bestimmten Betrachtungswinkel das Nokia Symbol der sich reichenden Hände und in einem anderen Betrachtungswinkel das Logo "Nokia Original Enhancements" erkennbar.
2. Wenn Sie das Hologramm zur linken, rechten, unteren und oberen Seite des Logos neigen, sind jeweils 1, 2, 3 bzw. 4 Punkte auf einer Seite zu sehen.
3. Rubbeln Sie an der Seite des Aufklebers den 20-stelligen Code frei, zum Beispiel 12345678919876543210. Halten Sie den Akku so, dass die Ziffern nach oben zeigen. Der 20-stellige Code beginnt in der oberen Zeile und setzt sich in der unteren Zeile fort.
4. Stellen Sie sicher, dass der 20-stellige Code gültig ist, indem Sie die unter [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck) beschriebenen Anweisungen befolgen.



Um eine Kurzmitteilung zu erstellen, geben Sie den 20-stelligen Code (z. B. 12345678919876543210) ein und senden die Mitteilung an +44 7786 200276.

So erstellen Sie die Kurzmitteilung:

- Für Länder des asiatisch-pazifischen Raums mit Ausnahme von Indien: Geben Sie den 20-stelligen Code ein (z. B. 12345678919876543210) und senden Sie die Mitteilung an +61 427151515.
- Nur Indien: Geben Sie das Wort "Battery" gefolgt von dem 20-stelligen Akku-Code ein (z. B. 12345678919876543210) und senden Sie die Kurzmitteilung an 5555.

Für die Übermittlung fallen nationale und internationale Gebühren an.

Sie erhalten eine Mitteilung darüber, ob der Code authentifiziert werden konnte.

**Was ist zu tun, wenn sich der Akku nicht als Nokia Original-Akku erweist?**

Wenn nicht sichergestellt werden kann, dass es sich bei dem Nokia Akku mit dem Hologramm-Aufkleber um einen Nokia Original-Akku handelt, verwenden Sie den Akku nicht, sondern bringen ihn zum Nokia Kundendienst oder Fachhändler in Ihrer Nähe. Die Verwendung eines Akkus, der nicht vom Hersteller zugelassen ist, kann gefährlich sein und dazu führen, dass Ihr Gerät und das verwendete Zubehör in ihrer Leistung beeinträchtigt bzw. beschädigt werden. Daneben kann die Zulassung oder Garantie bzw. Gewährleistung für das Gerät erlöschen.

Weitere Informationen zu Original-Akkus von Nokia finden Sie unter [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# PFLEGE UND WARTUNG

---

Ihr Gerät wurde mit großer Sorgfalt entworfen und hergestellt und sollte auch mit Sorgfalt behandelt werden. Die nachstehenden Empfehlungen sollen Ihnen helfen, Ihre Garantie- und Gewährleistungsansprüche zu bewahren.

- Bewahren Sie das Gerät trocken auf. In Niederschlägen, Feuchtigkeit und allen Arten von Flüssigkeiten und Nässe können Mineralien enthalten sein, die elektronische Schaltkreise korrodieren lassen. Wenn das Gerät nass wird, nehmen Sie den Akku heraus und lassen Sie das Gerät vollständig trocknen, bevor Sie den Akku wieder einlegen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in staubigen oder schmutzigen Umgebungen oder bewahren Sie es dort auf. Die beweglichen Teile und elektronischen Komponenten können beschädigt werden.
- Bewahren Sie das Gerät nicht in heißen Umgebungen auf. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Geräte verkürzen, Akkus beschädigen und bestimmte Kunststoffe verformen oder zum Schmelzen bringen.
- Bewahren Sie das Gerät nicht in kalten Umgebungen auf. Wenn das Gerät anschließend wieder zu seiner normalen Temperatur zurückkehrt, kann sich in seinem Innern Feuchtigkeit bilden und die elektronischen Schaltungen beschädigen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät anders als in dieser Anleitung beschrieben zu öffnen.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen, setzen Sie es keinen Schlägen oder Stößen aus und schütteln Sie es nicht. Durch eine grobe Behandlung können im Gerät befindliche elektronische Schaltungen und mechanische Feinteile Schaden nehmen.
- Verwenden Sie keine scharfen Chemikalien, Reinigungslösungen oder starke Reinigungsmittel zur Reinigung des Geräts.

- Malen Sie das Gerät nicht an. Durch die Farbe können die beweglichen Teile verkleben und so den ordnungsgemäßen Betrieb verhindern.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferte Antenne oder eine andere zugelassene Zusatzantenne. Nicht zugelassene Antennen, unbefugte Änderungen oder unerlaubte Zusätze könnten das Gerät beschädigen und gegen die für Funkgeräte geltenden Vorschriften verstoßen.
- Verwenden Sie die Ladegeräte nicht im Freien.
- Erstellen Sie Sicherheitskopien aller wichtiger Daten, die Sie aufbewahren möchten (z. B. Adressbuch- und Kalendereinträge), bevor Sie das Gerät bei einer Servicestelle abgeben.

Alle obigen Hinweise gelten in gleicher Weise für Ihr Gerät, Akku, Ladegerät sowie sämtliches Zubehör. Wenn ein Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, bringen Sie es zum nächsten autorisierten Kundenservice.

# Zusätzliche Sicherheitshinweise

---

Das Gerät und sein Zubehör können Kleinteile enthalten. Halten Sie diese außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

## ■ Betriebsumgebung

Vergessen Sie nicht, die in bestimmten Bereichen gültigen besonderen Vorschriften zu beachten und immer dann das Gerät auszuschalten, wenn sein Einsatz verboten ist oder wenn es durch das Gerät zu Störungen kommen oder Gefahr entstehen kann. Halten Sie das Gerät stets in seiner vorgesehenen Bedienungsposition. Dieses Gerät erfüllt bei Einsatz in der vorgesehenen Haltung am Ohr oder in einer Position von mindestens 2,2 cm (7/8 Zoll) vom Körper entfernt die Richtlinien zur Freisetzung hochfrequenter Schwingungen. Wenn eine Gürteltasche, ein Gürtelclip oder eine Halterung verwendet wird, um das Gerät am Körper einzusetzen, sollte diese Vorrichtung kein Metall enthalten, und das Gerät sollte sich mindestens in der oben genannten Entfernung vom Körper befinden. In einigen Fällen kann die Übertragung von Dateien oder Mitteilungen verzögert werden, bis eine derartige Verbindung verfügbar ist. Stellen Sie sicher, dass die oben angegebenen Anweisungen bezüglich Abständen eingehalten werden, bis die Übertragung beendet ist.

Teile des Geräts sind magnetisch. Metallteile können vom Gerät angezogen werden. Bringen Sie keine Kreditkarten oder andere magnetische Datenträger in die Nähe des Geräts, da auf diesen enthaltene Daten hierdurch gelöscht werden können.

## ■ Medizinische Geräte

Der Betrieb von Funkgeräten, einschließlich Mobiltelefonen, kann unter Umständen die Funktionalität von nicht ausreichend abgeschirmten medizinischen Geräten stören. Wenden Sie sich an einen Arzt oder den Hersteller des medizinischen Geräts, um festzustellen, ob

diese ausreichend gegen externe Hochfrequenzemissionen abgeschirmt sind oder wenn Sie Fragen zu anderen Themen haben. Schalten Sie Ihr Gerät in Gesundheitseinrichtungen aus, wenn Sie durch in diesen Bereichen aufgestellte Vorschriften dazu aufgefordert werden. Krankenhäuser oder Gesundheitseinrichtungen können unter Umständen Geräte verwenden, die auf externe Hochfrequenzemissionen sensibel reagieren können.

### **Herzschrittmacher**

Hersteller von Herzschrittmachern empfehlen, einen Mindestabstand von 15,3 cm (6 Zoll) zwischen einem Mobiltelefon und einem Herzschrittmacher einzuhalten, um eventuelle Störungen des Herzschrittmachers zu vermeiden. Diese Empfehlungen stimmen mit der unabhängigen Forschung und den Empfehlungen von Wireless Technology Research überein. Personen mit einem Herzschrittmacher sollten:

- immer einen Mindestabstand von 15,3 cm (6 Zoll) zwischen Gerät und Herzschrittmacher einhalten
- das Gerät nicht in der Brusttasche aufbewahren und
- das Gerät an das dem Herzschrittmacher entferntere Ohr halten, um die Gefahr möglicher Störungen zu verringern.

Wenn Sie eine Störung vermuten, schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie das Gerät aus Ihrer Nähe.

### **Hörgeräte**

Einige digitale mobile Geräte können unter Umständen Störungen bei einigen Hörgeräten verursachen. Wenn Störungen auftreten, wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter.

## ■ Fahrzeuge

HF-Signale können unter Umständen die Funktion nicht ordnungsgemäß installierter oder nicht ausreichend abgeschirmter elektronischer Systeme in Kraftfahrzeugen, z. B. elektronisch gesteuerte Benzineinspritzungen, elektronische ABS-Systeme (Anti-Blockier-Systeme), elektronische Fahrtgeschwindigkeitsregler, Airbagsysteme beeinträchtigen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Hersteller Ihres Fahrzeugs oder jeglichen Zubehörs oder an den jeweiligen Vertreter.

Das Gerät sollte nur von Fachpersonal gewartet oder in das Fahrzeug eingebaut werden. Fehlerhafte Montage oder Wartung kann gefährliche Folgen haben und zum Erlöschen der für das Gerät gültigen Garantie bzw. Gewährleistung führen. Prüfen Sie regelmäßig, ob das Kfz-Zubehör für Ihr Mobilfunkgerät in Ihrem Fahrzeug ordnungsgemäß installiert ist und einwandfrei funktioniert. Bewahren Sie keine brennbaren Flüssigkeiten, Gase oder Explosivstoffe im selben Raum wie das Gerät, seine Teile oder das Zubehör auf oder führen diese so mit sich. Bedenken Sie bei Fahrzeugen, die mit einem Airbag ausgestattet sind, dass der Airbag mit großer Wucht gefüllt wird. Platzieren Sie Objekte einschließlich fest installiertem oder beweglichem Kfz-Zubehör für Ihr Mobilfunkgerät weder oberhalb des Airbags noch in dem vom gefüllten Airbag belegten Bereich. Wenn Mobiltelefon und Kfz-Zubehör nicht ordnungsgemäß im Fahrzeug installiert sind und der Airbag gefüllt wird, kann es zu ernsthaften Verletzungen kommen.

Das Gerät darf in einem Flugzeug während des Fluges nicht verwendet werden. Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie in ein Flugzeug steigen. Der Einsatz eines mobilen Telekommunikationsgeräts an Bord eines Flugzeugs kann für den Betrieb des Flugzeugs gefährliche Folgen haben, das Mobiltelefonnetz stören und illegal sein.

## ■ Explosionsgefährdete Orte

Schalten Sie Ihr Gerät an Orten mit einer explosionsgefährdeten Atmosphäre aus und handeln Sie entsprechend den Schildern und Anweisungen. Zu den Orten mit einer explosionsgefährdeten Atmosphäre zählen Orte, an denen Ihnen normalerweise empfohlen wird, den Fahrzeugmotor abzustellen. An solchen Orten kann ein Funke eine Explosion auslösen oder einen Brand mit körperlichen Schäden oder Todesfolge auslösen. Schalten Sie das Gerät an Tankstellen und in der Nähe von Benzinpumpen aus. Beachten Sie die Einschränkungen in Bezug auf den Einsatz von Funkgeräten in Kraftstoffdepots, -lagern und -verkaufsbereichen, chemischen Anlagen oder Sprenggebieten. Orte mit einer explosionsgefährdeten Atmosphäre sind zwar häufig, aber nicht immer deutlich gekennzeichnet. Hierzu gehören beispielsweise das Unterdeck auf Schiffen, Umgebungen von Leitungen und Tanks, in denen sich Chemikalien befinden, Fahrzeuge, die mit Flüssiggas (wie z. B. Propan oder Butan) betrieben werden, sowie Orte, an denen sich Chemikalien oder Partikel wie Getreidestaub, Staub oder Metallpulver in der Luft befinden.

## ■ Notrufe



**Wichtig:** Mobiltelefone wie dieses Gerät arbeiten mit Funksignalen, Mobilfunk- und Festnetzen sowie vom Benutzer programmierten Funktionen. Daher kann der Verbindungsaufbau nicht in allen Situationen gewährleistet werden. Sie sollten sich nicht ausschließlich auf ein mobiles Gerät verlassen, wenn es um lebenswichtige Kommunikation (z. B. bei medizinischen Notfällen) geht.

### Tätigen Sie einen Notruf wie folgt:

1. Schalten Sie das Gerät ein, falls es nicht schon eingeschaltet ist. Stellen Sie sicher, dass die Signalstärke ausreichend ist.

In einigen Netzen kann es erforderlich sein, dass eine gültige SIM-Karte ordnungsgemäß in das Gerät eingelegt ist.

2. Drücken Sie die Endetaste so oft wie notwendig, um die Anzeige zu löschen und das Mobiltelefon für Anrufe vorzubereiten.
3. Geben Sie die für das Mobilfunknetz, mit dem Sie gerade verbunden sind, gültige Notrufnummer ein. Notrufnummern sind je nach Standort unterschiedlich.
4. Drücken Sie die Anruftaste.

Falls bestimmte Funktionen aktiviert sind, müssen Sie diese Funktionen eventuell ausschalten, bevor Sie einen Notruf tätigen können. Wenn sich das Gerät im Offline- oder Flugprofil befindet, müssen Sie durch Wechseln des Profils die Telefonfunktion aktivieren, damit Sie einen Notruf tätigen können. Weitere Hinweise und Informationen erhalten Sie in dieser Anleitung oder von Ihrem Diensteanbieter.

Wenn Sie einen Notruf tätigen, geben Sie alle nötigen Informationen so genau wie möglich an. Ihr mobiles Gerät könnte das einzige Kommunikationsmittel sein, das sich am Unfallort befindet. Beenden Sie das Gespräch nicht, bevor Ihnen die Erlaubnis hierzu erteilt worden ist.

## ■ Informationen zur Zertifizierung (SAR)

DIESES GERÄT ENTSPRICHT DEN INTERNATIONALEN RICHTLINIEN ZUR ABSCHIRMUNG VON ELEKTROMAGNETISCHER STRALUNG.

Ihr mobiles Gerät ist ein Funkempfangs- und -sendegerät. Es wurde so konstruiert und hergestellt, dass es die von internationalen Regelwerken (ICNIRP) empfohlenen Grenzwerte für die Abgabe von Hochfrequenzen nicht überschreitet. Diese Grenzwerte sind Bestandteil umfassender Richtlinien und legen die Grenzwerte für die erlaubte Belastung der allgemeinen Bevölkerung durch Hochfrequenzemissionen fest. Diese Richtlinien wurden von unabhängigen Wissenschaftsinstituten durch regelmäßige und gründliche Auswertung wissenschaftlicher Studien entwickelt. Sie beinhalten einen großen Sicherheitsspielraum, um die Sicherheit aller Personen unabhängig vom Alter und allgemeinen Gesundheitszustand zu gewährleisten.

Die Grenzwerte für die Belastung durch mobile Geräte basieren auf einer Maßeinheit, die als Spezifische Absorptionsrate (SAR) bezeichnet wird. Der in den internationalen Richtlinien dokumentierte SAR-Grenzwert beträgt 2,0 Watt/Kilogramm (W/kg)\*. SAR-Tests werden auf der Basis von Standardbedienungspositionen durchgeführt, wobei das Gerät in allen getesteten Frequenzbändern mit der höchsten zulässigen Sendeleistung betrieben wird. Obwohl die SAR bei der höchsten zulässigen Sendeleistung ermittelt wird, können die tatsächlichen SAR-Werte beim Bedienen des Geräts deutlich unter dem Maximalwert liegen. Dies ist der Fall, weil das Gerät so konstruiert ist, dass es mit verschiedenen Sendeleistungen arbeiten kann, um jeweils nur die Sendeleistung zu nutzen, die zum Zugriff auf das Mobilfunknetz erforderlich ist. Grundsätzlich ist die benötigte Sendeleistung des Gerätes um so niedriger, je näher Sie der Basisstation sind.

Der höchste SAR-Wert für dieses Gerätemodell beim Test für die Verwendung am Ohr ist 0,72 W/kg.

Die SAR-Grenzwerte können abhängig von den nationalen Richtlinien und Testanforderungen sowie dem Frequenzband variieren. Die Verwendung von Gerätezubehör kann Auswirkungen auf die SAR-Werte haben. Weitere Informationen über SAR-Werte finden Sie in den Produktinformationen unter [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

\* Der SAR-Grenzwert für von der Allgemeinheit verwendete mobile Geräte beträgt 2,0 W/kg als Durchschnittswert pro 10 Gramm Körpergewebe. Die Richtlinien enthalten einen großen Sicherheitsspielraum für den zusätzlichen Schutz der Personen und zur Berücksichtigung etwaiger Messabweichungen. Die SAR-Grenzwerte können abhängig von den nationalen Richtlinien und dem Frequenzband variieren. SAR-Informationen über andere Regionen finden Sie bei den Produktinformationen unter [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Index

---

## A

Abonnierte Namen	
Abonnement eines Namens beenden .....	75
Adressbucheinträge hinzufügen .....	74
Adressbuch .....	68
Adressbucheinträge	
Abonnierte Namen .....	73
Anrufergruppen .....	78
Details bearbeiten .....	70
Eigene Erreichbarkeit .....	72
Eigene Nummern .....	78
Einstellungen .....	75
Kopieren .....	70
Kurzwahl .....	75, 76
Löschen .....	70
Service-Nummern .....	78
Speichern .....	69
Visitenkarten .....	71
Akku .....	142
Echtheit ermitteln .....	143
Installation .....	23
Laden .....	25, 142
Ladezustand .....	29
Anklopfen .....	35
Anruf	
Beenden .....	34
Anrufe	
Abweisen .....	35
Anklopfen .....	35
Annehmen .....	35
Anruflisten .....	66
Ins Ausland .....	34
Kurzwahl .....	35
Optionen während eines Anrufs .....	36
Per Sprachanwahl .....	77
Tätigen .....	34
Anrufeinstellungen .....	84
Anrufergruppen .....	78
Anruffunktionen .....	34
Anruflisten .....	66
Anrufnamen .....	77
Anrufsignal "Vibrieren" .....	81
Anruftaste .....	28
Antenne .....	26
Anzeigeelemente .....	31

Aufgabenliste .....	114	Einladung ablehnen .....	54
Ausgangsanzeige .....	29	Einladung annehmen .....	54
Auswahltasten .....	28, 29	Gruppen .....	56
Automatische Worteingabe		Öffentlich .....	57
Zusammengesetzte Wörter ...	38	Privat .....	57
<b>B</b>		Kontakte .....	55
Beleuchtung .....	92	Lesen .....	54
Betriebermenü .....	96	Mitteilung freigeben .....	56
Bildschirmschoner .....	31	Mitteilung sperren .....	56
Bluetooth Funktechnik .....	86	Starten .....	52
Brieftasche .....	115	Teilnehmen an einem	
Codes .....	20	Gespräch .....	54
Profil .....	117	Verfügbarkeit .....	55
Browser .....	127	Chat-Funktion .....	51
Cache-Speicher .....	134	Circuit Switched Data .....	140
Cookies .....	131	Codes	
Digitale Signatur .....	137	PIN .....	19
Einrichten .....	127	PUK .....	20
Einstellungen .....	130	Sicherheit .....	19
Lesezeichen .....	132	Sperrkennwort .....	20
Scripteinstellungen .....	131	Zugriff .....	19
Seiten durchsuchen .....	129	Computer	
Sicherheitsmodul .....	135	Anbindung .....	140
Zertifikate .....	136	Cookies .....	131
<b>C</b>		Countdown-Zähler .....	125
Cache-Speicher .....	134	CSD .....	140
Chat-Dienst .....	52	<b>D</b>	
		Datenkommunikation .....	140

Datumseinstellungen .....	83
Dienst zur Konfiguration von	
Einstellungen .....	21
Dienstbefehle .....	61
Dienste .....	127
Dienstmitteilungen .....	133
Digitale Signatur .....	137
Display-Einstellungen .....	82
Downloads .....	22
Dateien .....	133
Inhalte .....	22
Programme .....	22, 123, 133
Spiele .....	123

## E

EGPRS .....	90
Eigene Erreichbarkeit .....	72
Eigene Nummern .....	78
Ein- und ausschalten .....	26
Ein-/Aus-Taste .....	28
Eingabesprache .....	37
Einstellungen .....	79
Anrufeinstellungen .....	84
Brieftasche .....	118
Datum .....	83
Dienstmitteilungen .....	134
Display .....	82
EGPRS .....	90
IR .....	89

Konfiguration .....	92
Mitteilungen .....	61
Modemeinstellungen .....	91
Paketdaten .....	90
Persönliche Schnellzugriffe ..	81
Profile .....	79
Ruftöne und Signale .....	81
Schnellzugriffe .....	81
Spiele .....	123
Telefoneinstellungen .....	85
Themen .....	80
Uhr .....	83
Verbindungen .....	86
Werkseinstellungen	
wiederherstellen .....	95
Zeit .....	83
Zubehör .....	91
E-Mails .....	57
IMAP4 .....	57
POP3 .....	57
Endetaste .....	28
Erinnerungssignal .....	114
Explosionsgefährdete Orte .....	151

## F

Fahrzeuge .....	150
Flash-Mitteilungen .....	50
Freisprechen.	
Siehe Lautsprecher. ....	36

	Funktionen		
	Anruf .....	34	
	Übersicht .....	18	
<b>G</b>			
	Galerie .....	97	
	Gemeinsam genutzter Speicher ...	16	
	Gewählter Anruf (PTT) .....	102	
	Groß- bzw. Kleinschreibung .....	37	
<b>H</b>			
	Herkömmliche Texteingabe .....	39	
	High-Speed Circuit		
	Switched Data .....	140	
	Hilfetext .....	86	
	Hintergrundbild .....	80, 82	
	Hörbare Statussignale .....	82	
	Hörbare Warnungen .....	82	
	Hörer .....	28	
	Hörgeräte .....	149	
	HSCSD .....	140	
<b>I</b>			
	IMAP4 .....	57	
	Informationen zur		
	Zertifizierung .....	152	
	Infrarot		
	Anschluss .....	29	
	Verbindung .....	89	
	Installation		
	Akku .....	23	
	SIM-Karte .....	23	
	Instant Messaging .....	51	
	Internet .....	127	
	Lesezeichen .....	132	
	Verbindung herstellen .....	128	
	IR. Siehe Infrarot. ....	89	
<b>J</b>			
	Joystick .....	28	
<b>K</b>			
	Kalender .....	113	
	Komponenten .....	28	
	Konfiguration .....	92	
	Kontaktinformationen .....	22	
	Kundendienst .....	22	
	Kurzmitteilung .....	41	
	Vorlagen .....	44	
	Kurzmitteilungszentrale		
	Nummer .....	42	
	Kurzwahl .....	35, 75, 76	
<b>L</b>			
	Laden		
	Akku .....	25	
	Lautsprecher .....	28, 36	
	Lautstärketasten .....	28	
	Lesezeichen .....	132	
	Liste der Aufnahmen .....	99	

Löschen	
E-Mails .....	60
Mitteilungen .....	61
<b>M</b>	
Medien .....	98
Medizinische Geräte .....	148
Menü .....	40
Mitteilungen	
Anzeige für Länge .....	42
Dienstbefehle .....	61
Flash-Mitteilungen .....	50
Kurzmitteilungen .....	41
Kurzmitteilungen	
verfassen .....	42
Löschen .....	61
Mitteilungseinstellungen .....	61
Mitteilungszähler .....	65
Nachrichten .....	61
SMS .....	41
SMS verfassen .....	42
Sprachmitteilungen .....	60
Mitteilungseinstellungen	
E-Mail .....	63
Kurzmitteilungen .....	61
MMS .....	62
Schriftgröße .....	65
SMS .....	61
Mitteilungsspeicher	
Voll .....	49
MMS. Siehe Multimedia-	
Mitteilungen. ....	45
Modeeinstellungen .....	91
Multimedia-Mitteilungen .....	45
<b>N</b>	
Nachrichten .....	61
Namen	
Suchen .....	68
Namen. Siehe Adressbuch. ....	68
Navigation .....	40
Navigationstaste.	
Siehe Joystick .....	28
Netz	
Dienste .....	15
EGSM .....	15
GSM .....	15
Name auf Display .....	29
Nokia Kontakt und Support .....	22
Notizen .....	115
Notrufe .....	151
<b>O</b>	
Ordner .....	45
Andere .....	60
Ausgang .....	49
Eigene Ordner .....	45
Eingang .....	49, 60

Gesendete Objekte .....	49	Anruf empfangen .....	104
Gespeicherte Objekte ....	45, 49	Einladung empfangen .....	110
Organizer .....	112	Einstellungen .....	110
Aufgabenliste .....	114	Empfangen von Anrufen ....	102
Erinnerungssignal .....	114	Gruppe hinzufügen .....	109
Kalender .....	113	Gruppen einrichten .....	108
Kalendereintrag .....	113	Gruppen erstellen .....	108
Notizen .....	115	Gruppenruf .....	103
PC-Synchronisation .....	121	Rückrufbitten .....	105
Serversynchronisation .....	119	Tätigen eines gewählten	
Synchronisation .....	119	Anrufs .....	102
Wecker .....	112	Tätigen von Anrufen .....	102
		Trennen .....	101
<b>P</b>		Zweiergespräch .....	104
Paketdaten .....	90, 140	PTT-Taste .....	28
PC		PUK-Codes .....	20
PC Suite .....	140	Push-to-talk. Siehe PTT. ....	100
Synchronisation .....	121	Push-to-talk-Taste .....	28
Persönliche Schnellzugriffe .....	81		
Pfeiltaste. Siehe Joystick .....	28	<b>R</b>	
Pflege .....	146	Rechner .....	124
PIN-Codes .....	19	Reparaturdienst .....	22
POP3 .....	57	Ruftöne .....	78, 81, 97, 133
Pop-Port .....	28	Ruftöne und Signale .....	81
Profile .....	79	Rückrufbitten .....	105
Programm herunterladen .....	22	Absender speichern .....	107
Programme .....	122	Empfangen .....	106
Protokoll .....	66	Senden .....	105
PTT .....	100		

## S

SAR .....	152	Signalstärke .....	29
Satzzeichen .....	39	SIM-Dienste .....	139
Schnellzugriffe .....	30, 81	SIM-Karte installieren .....	23
In Ausgangsanzeige .....	30	SMS .....	41
Joystick .....	30	Vorlagen .....	44
Persönliche Liste .....	30	SMS-E-Mail .....	43
Schriftgröße .....	65	Sonderzeichen .....	39
Scripteinstellungen .....	131	Speicher .....	
Serversynchronisation .....	119	Verwendeter Speicher .....	75
Service-Nummern .....	78	Speicherstatus .....	123
Sicherheit .....		Sperrkennwort .....	20
Betriebsumgebung .....	148	Sprachanwahl .....	
Codes .....	19	Anruf tätigen .....	77
Einstellungen .....	94	Anrufnamen hinzufügen .....	77
Explosionsgefährdete .....		Anrufnamen verwalten .....	77
Orte .....	151	Sprachaufzeichnung .....	98
Fahrzeuge .....	150	Sprachbefehle .....	77
Hörgeräte .....	149	Sprache .....	37, 39
Informationen zur .....		Sprache aufzeichnen .....	98
Zertifizierung .....	152	Sprachmitteilungen .....	60
Medizinische Geräte .....	148	Standortbestimmung .....	67
Notrufe .....	151	Standortinformationen .....	67
Richtlinien .....	13	Stoppuhr .....	125
SAR .....	152	Stromverbrauch .....	
Zubehör .....	17	Reduzieren .....	31
Zusätzliche Hinweise .....	148	Support .....	22
Sicherheitsmodul .....	135	Synchronisation .....	119

## T

Tasten .....	28
Auswahltasten .....	29
Tastensperre .....	33
Tastefeld .....	28
Tastensperre .....	33
Aufheben .....	33
Telefon	
Anpassen .....	79
Einstellungen .....	85
Komponenten .....	28
Konfiguration .....	92
Pflege .....	146
Sprache .....	39
Tasten .....	28
Wartung .....	146
Telefonsperre. Siehe	
Tastensperre. ....	33
Text	
Automatische Worteingabe	
Zusammengesetzte	
Wörter .....	38
Automatische	
Worterkennung .....	37, 38
Eingeben .....	37
Einstellungen .....	37
Groß- bzw.	
Kleinschreibung .....	37

## Herkömmliche T

exteingabe .....	37, 39
Satzzeichen .....	39
Sonderzeichen .....	39
Texteingabe .....	37
Texteingabe mit automatischer	
Worterkennung .....	37, 38
Themen .....	80
Trageriemen .....	27

## U

Uhreinstellungen .....	83
UPIN .....	19, 20, 26, 95

## Ü

### Übersicht

Funktionen .....	18
Tasten und Komponenten .....	28

## V

Visitenkarten .....	71
Vorlagen .....	44

## W

Wartung .....	22, 146
Wecker .....	112
Werkseinstellungen .....	95
Wireless Markup Language .....	127
WML .....	127

## X

XHTML ..... 127

## Z

Zähler .....66

Zeiteinstellungen .....83

Zertifikate ..... 136

Zubehör. Siehe Zubehör ..... 17

Zubehöreinstellungen .....91

Zugriffscodes ..... 19

Zweiergespräch .....104

Zweiergesprächsteilnehmer

    Hinzufügen .....107