

Nokia E66 Bedienungsanleitung



Ausgabe 5

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

CE 0434 

Hiermit erklärt NOKIA CORPORATION, dass sich das Produkt RM-343 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Den vollständigen Text der Konformitätserklärung finden Sie unter: http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2010 Nokia. Alle Rechte vorbehalten.

Nokia, Nokia Connecting People, Eseries, E66, Ovi und Visual Radio sind Marken oder eingetragene Marken der Nokia Corporation. Nokia tune ist eine Tonmarke der Nokia Corporation. Andere in diesem Dokument erwähnten Produkt- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Besitzer sein.

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

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2010. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks 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 in Übereinstimmung mit dem MPEG-4 Visual Standard persönlich und nicht kommerziell 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>.

IN DEM NACH GELTENDEM RECHT GRÖSSTMÖGLICHEN UMFANG SIND NOKIA ODER SEINE LIZENZGEBER UNTER KEINEN UMSTÄNDEN VERANTWORTLICH FÜR JEDWEDEN VERLUST VON DATEN ODER EINKÜNFTE ODER FÜR JEDWEDE BESONDEREN, BEILÄUFIGEN, FOLGE- ODER MITTELBAREN SCHÄDEN, WIE AUCH IMMER DIESE VERURSACHT WORDEN SIND.

FÜR DEN INHALT DIESES DOKUMENTS WIRD KEINE HAFTUNG ÜBERNOMMEN. SOWEIT NICHT DURCH DAS ANWENDBARE RECHT VORGESCHRIEBEN, WIRD WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH KONKLUDENT IRGEND EINE GARANTIE ODER GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE RICHTIGKEIT, VERLÄSSLICHKEIT ODER DEN INHALT DIESES DOKUMENTS ÜBERNOMMEN, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDE GARANTIE DER MARKTTAUGLICHKEIT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. NOKIA BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, JEDERZEIT OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ÄNDERUNGEN AN DIESEM DOKUMENT VORZUNEHMEN ODER DAS DOKUMENT ZURÜCKZUZIEHEN.

Das Rückentwickeln (Reverse Engineering) jeglicher auf dem Gerät befindlicher Software ist in dem nach geltendem Recht größtmöglichen Umfang untersagt. Enthält die Bedienungsanleitung Einschränkungen zu Zusicherungen, Garantien, Gewährleistungen, Schadenersatz- und Haftungsverbindlichkeiten von Nokia, so gelten diese Einschränkungen in gleicher Weise für die Zusicherungen, Garantien, Gewährleistungen, Schadenersatz- und Haftungsverbindlichkeiten der Nokia Lizenzgeber.

Die Programme der Drittanbieter, die mit dem Gerät geliefert werden, wurden möglicherweise von Personen oder Unternehmen erstellt oder unterliegen Rechten von Personen oder Unternehmen, die nicht mit Nokia verbunden sind oder sonst zu Nokia in einer Beziehung stehen. Nokia hat weder Urheberrechte noch andere geistige Eigentumsrechte an diesen Drittanbieterprogrammen. Als solches übernimmt Nokia weder irgendeine Verantwortung für den Endbenutzersupport oder die Funktionsfähigkeit dieser Programme noch für die in diesen Programmen und in diesem Material enthaltenen Informationen. Nokia übernimmt keine Garantie oder Gewährleistung für diese Drittanbieterprogramme. DURCH DIE NUTZUNG DER PROGRAMME AKZEPTIEREN SIE, DASS DIE PROGRAMME WIE BESEHEN OHNE GEWÄHRLEISTUNG ODER GARANTIE JEGLICHER ART, OB AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, UND IM MAXIMAL ZULÄSSIGEN RAHMEN DES GELTENDEN GESETZES ZUR VERFÜGUNG GESTELLT WERDEN. WEITERHIN AKZEPTIEREN SIE, DASS WEDER NOKIA NOCH EIN MIT NOKIA VERBUNDENES UNTERNEHMEN EINE ZUSICHERUNG, GARANTIE ODER GEWÄHRLEISTUNG ÜBERNEHMEN, OB AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF RECHTSMÄNGEL, GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, ODER DAFÜR, DASS DIE PROGRAMME NICHT IRGENDWELCHE PATENTE, URHEBERRECHTE, MARKEN ODER SONSTIGE RECHTE DRITTER VERLETZEN. Die Verfügbarkeit bestimmter Produkte und Anwendungen und Dienste für diese Produkte kann je nach Region variieren. Wenden Sie sich für weitere Details und Informationen über verfügbare Sprachoptionen an Ihren Nokia Händler. Dieses Gerät kann Komponenten, Technik oder Software enthalten, die den Exportgesetzen und -bestimmungen der USA oder anderer Länder unterliegen. Eine gesetzeswidrige Abweichung ist untersagt.

HINWEIS ZU FCC/INDUSTRY CANADA

Ihr Gerät kann Störungen im Fernsehen oder Radio verursachen (wenn beispielsweise ein Telefon in der Nähe eines Empfangsgeräts verwendet wird). Die FCC (Federal Communications Commission) oder Industry Canada können von Ihnen verlangen, auf die Verwendung Ihres Telefons zu verzichten, wenn solche Störungen nicht behoben werden können. Wenn Sie diesbezüglich Unterstützung benötigen, wenden Sie sich an die zuständige Dienststelle vor Ort. Dieses Gerät entspricht Abschnitt 15 der FCC-Richtlinien. Der Betrieb ist nur zulässig, wenn die folgenden beiden Bedingungen erfüllt sind: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen erzeugen und (2) Dieses Gerät muss empfangene Interferenzen aufnehmen, auch wenn diese zu Betriebsstörungen führen können. Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von Nokia genehmigt wurden, könnten die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb dieses Geräts aufheben.

/Ausgabe 5 DE

Inhalt

Sicherheit.....	7
Informationen zu Ihrem Gerät.....	7
Netzdienste.....	8
Herausnehmen des Akkus.....	9
Hilfe suchen.....	10
Service.....	10
Fernkonfiguration.....	10
Aktualisieren der Software über den PC.....	11
Weitere Informationen.....	11
Kurzbeschreibung des E66.....	13
Zentrale Funktionen.....	13
Tasten und Komponenten.....	14
Steuerung durch Berühren/Bewegen.....	15
Einrichten Ihres Geräts.....	18
Einsetzen der SIM-Karte und des Akkus.....	18
Aufladen des Akkus.....	19
Einsetzen der Speicherkarte.....	19
Entnehmen der Speicherkarte.....	20
Anschließen des Headsets.....	20
Anbringen des Trageriemens.....	21
Antennen.....	21
Erste Schritte.....	22
Erstes Einschalten.....	22
Begrüßungsbildschirm.....	22

SettingWizard	23
Startbildschirm.....	23
Menü.....	24
Übertragen von Inhalten von anderen Geräten.....	25
Gängige Aktionen in Programmen.....	26
Displaysymbole.....	27
Lautstärkeregelung.....	29
Speicher.....	29
Texteingabe.....	30
Nokia Ovi Suite.....	31
Neue Funktionen für Eseries.....	33
Schnellzugriff auf Aufgaben.....	33
Startbildschirm.....	33
Kurzwahltasten (One-Touch).....	34
Nokia Kalender für Eseries.....	35
Nokia Kontakte für Eseries.....	38
Multitasking.....	39
Ovi öffnen.....	40
Info zu Ovi Store.....	40
Individuelles Einrichten.....	41
Profile	41
Auswählen von Klingeltönen.....	41
Anpassen von Profilen.....	42
Anpassen des Startbildschirms	42
Ändern des Display-Themas.....	43
Herunterladen eines Themas.....	43

3D-Klingeltöne	43
----------------------	----

Medien.....44

Kamera.....	44
Nokia Podcasting	47
Musik-Player	48
Online-Freigabe	51
Aufnahme	51
Galerie	52
RealPlayer	53
Flash Player	54
Radio	55
Internetradio.....	56

Internet.....59

Internet	59
Navigieren im Intranet	61
Internetzugangspunkte.....	61
Internetverbindung für den PC.....	64

Mitteilungen65

Mitteilungsordner.....	65
Sortieren von Mitteilungen.....	66
Vorlesefunktion.....	66
Vorlesefunktion	66
E-Mails.....	67
Kurzmitteilungen.....	71
Multimedia-Mitteilungen.....	73
Chat	77
Spezielle Mitteilungstypen.....	80
Cell Broadcast.....	81
Mitteilungs-Einstellungen.....	81

Telefon.....86

Sprachanrufe.....	86
Videoanrufe.....	87
Internetanrufe	88
Kurzwahl.....	91
Rufumleitung.....	91
Anrufsperr.....	92
Sperrn von Internetanrufen.....	92
Senden von DTMF-Tönen.....	93
Sprachmailbox	93
Sprachhilfe	93
Sprachbefehle	94
Push-to-talk	95
Protokoll	97

Sie sind auf Reisen?.....100

Info über GPS und Satellitensignale.....	100
Standorteinstellungen.....	101
Karten.....	101
GPS-Daten	110
Orientierungspunkte	111

Nokia Office-Programme.....113

Multimedia-Notizen	113
Rechner.....	114
Dateimanager	114
Quickoffice.....	115
Umrechner	115
Zip-Manager	116
PDF Reader	116
Drucken.....	116
Uhr	117

Notizen	118
Nokia Funk-Tastatur.....	119
Verbindungen.....	120
Schnelle Downloads.....	120
PC-Verbindungen.....	120
Datenkabel.....	120
Infrarot	121
Bluetooth Funktechnik.....	122
Bluetooth Profil "Sim Access (SIM)".....	125
Funknetzwerk (WLAN).....	126
Modem.....	128
Verbindungs-Manager.....	129
Sicherheits- und Datenverwaltung.....	130
Sperren des Geräts.....	130
Sicherheit der Speicherkarte.....	130
Verschlüsseln.....	131
Rufnummernbeschränkung.....	132
Zertifikats-Manager.....	132
Sicherheitsmodule.....	134
Sichern von Daten.....	134
Programm-Manager	134
Aktivierungsschlüssel.....	137
Datensynchronisation.....	138
Mobiles VPN	139
Barcode-Leser.....	141
Einstellungen.....	142
Allgemeine Einstellungen.....	142
Telefoneinstellungen.....	146
Verbindungseinstellungen.....	147

Programmeinstellungen.....	154
Schnellzugriffe.....	155
Allgemeine Schnellzugriffe.....	155
Glossar.....	157
Fehlerbehebung.....	161
Produkt- und Sicherheitshinweise.....	164
Index.....	172

Sicherheit

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 Gerät nicht ein, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, es 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.



INTERFERENZEN

Bei mobilen Geräten kann es zu Störungen durch Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen können.



IN GEFAHRBEREICHEN AUSSCHALTEN

Beachten Sie alle Gebote und Verbote. Schalten Sie das Gerät in Flugzeugen, in der Umgebung von medizinischen Geräten, Kraftstoffen und Chemikalien sowie in Sprenggebieten aus.



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 Gerät ist nicht wasserdicht. Halten Sie es trocken.

Informationen zu Ihrem Gerät

Das in dieser Bedienungsanleitung beschriebene mobile Gerät ist für den Einsatz in (E)GSM 850-, 900-, 1800- und 1900-Netze MHz und UMTS 900/2100 MHz HSDPA-Netze zugelassen. Weitere Hinweise zu Mobilfunknetzen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Ihr Gerät unterstützt verschiedene Verbindungsmethoden. Wie auch ein Computer kann Ihr Gerät Viren oder anderen schädlichen Inhalten ausgesetzt sein. Gehen Sie daher vorsichtig mit Mitteilungen, Verbindungsanfragen, dem Nutzen von Internetseiten und Herunterladen von Inhalten

um. Installieren und verwenden Sie nur Programme und andere Software aus vertrauenswürdigen Quellen, die ausreichende Sicherheit und Schutz bieten, wie zum Beispiel Programme, die „Symbian Signed“ sind oder den Java Verified™-Test bestanden haben. Erwägen Sie die Installation von Programmen mit Antivirus-Funktion oder anderen Schutzprogrammen auf Ihrem Gerät und verbundenen Computern.

Auf Ihrem Gerät sind u. U. Lesezeichen und Verknüpfungen zu Internetseiten von Drittanbietern vorinstalliert und Sie können möglicherweise auf die Internetseiten von Drittanbietern zugreifen. Diese Internetseiten stehen in keiner Verbindung zu Nokia, und Nokia bestätigt oder übernimmt keine Haftung für diese Internetseiten. Wenn Sie auf derartige Internetseiten zugreifen, sollten Sie Vorsichtsmaßnahmen bezüglich Sicherheit und Inhalt treffen.



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.

Beachten Sie bei der Nutzung dieses Geräts alle geltenden Gesetze und ortsüblichen Gepflogenheiten, den Datenschutz sowie sonstige Rechte Dritter einschließlich des Urheberrechts. Aufgrund des Urheberrechtsschutzes kann es sein, dass einige Bilder, Musikdateien und andere Inhalte nicht kopiert, verändert oder übertragen werden dürfen.

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

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

Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung können auf dem Display Ihres Geräts anders wirken.

Weitere wichtige Informationen zu Ihrem Gerät finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Netzdienste

Für die Verwendung des Geräts benötigen Sie Zugriff auf die Dienste eines Mobilfunknetzbetreibers. Einige Netzdienste sind unter Umständen nicht in allen Netzen verfügbar oder Sie müssen möglicherweise spezielle Vereinbarungen mit Ihrem Diensteanbieter treffen, bevor Sie diese nutzen können. Bei der Verwendung von Netzdiensten werden Daten übertragen. Informationen über Preise und Tarife in Ihrem Heimnetz und beim Verwenden anderer Netze (Roaming) erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Welche Kosten Ihnen entstehen, erfahren Sie von Ihrem Diensteanbieter. Bei einigen Netzen können außerdem Einschränkungen gegeben sein, die Auswirkung auf die Verwendung bestimmter netzabhängiger Gerätefunktionen haben, wie z. B. die Unterstützung spezieller Technologien wie WAP 2.0-Protokolle (HTTP und SSL) über TCP/IP und sprachabhängige Zeichen.

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. Unter Umständen verfügt Ihr Gerät über individuelle Einstellungen wie Bezeichnung und Reihenfolge der Menüs sowie Symbole.

Herausnehmen des Akkus

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

Hilfe suchen

Service

Wenn Sie weitere Informationen zur Verwendung Ihres Produkts wünschen oder nicht sicher sind, wie Ihr Gerät funktionieren sollte, besuchen Sie www.nokia.com/support bzw. www.nokia.mobi/support, wenn Sie ein Mobilgerät verwenden. Sie können auch **Menü** > **Hilfe** > **Hilfe** auf Ihrem Gerät wählen.

Falls Sie das Problem dadurch nicht behoben wird, gehen Sie wie folgt vor:

- Schalten Sie das Gerät aus und nehmen Sie den Akku heraus. Warten etwa eine Minute, setzen Sie den Akku wieder ein, und schalten Sie das Gerät ein.
- Stellen Sie die ursprünglichen Einstellungen wieder her.
- Aktualisieren der Gerätesoftware

Wenn sich das Problem nicht beheben lässt, wenden Sie sich wegen Reparaturmöglichkeiten an Nokia. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.nokia.com/repair. Ehe Sie Ihr Gerät zur Reparatur einschicken, sollten sie immer Ihre Daten sichern.

Fernkonfiguration

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Ger.-Man..**

Mit dem Gerätemanager können Sie Einstellungen, Daten und Software auf Ihrem Gerät remote verwalten.

Sie können eine Verbindung zu einem Server herstellen, um Konfigurationseinstellungen zu empfangen. Ihre Diensteanbieter oder die IT-Abteilung Ihres Unternehmens stellt Ihnen möglicherweise verschiedene Server-Profile und Konfigurationseinstellungen zur Verfügung. Diese Konfigurationseinstellungen können Verbindungs- und andere Einstellungen enthalten, die von den verschiedenen Programmen des Geräts verwendet werden. Die verfügbaren Optionen können unterschiedlich sein.

Die Verbindung zur Fernkonfiguration wird normalerweise durch den Server gestartet, wenn die Geräteeinstellungen aktualisiert werden müssen.

Um ein neues Serverprofil zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neues Serverprofil**.

Möglicherweise erhalten Sie eine Konfigurationsmitteilung mit diesen Einstellungen von Ihrem Diensteanbieter. Legen Sie andernfalls folgende Einstellungen fest:

- **Servername** — Geben Sie den Namen des Konfigurationsservers ein.
- **Server-ID** — Geben Sie eine eindeutige Kennung für den Konfigurationsserver ein.
- **Server-Passwort** — Geben Sie ein Passwort ein, um das Gerät beim Server anzumelden.
- **Verbindungsmodus** — Wählen Sie den gewünschten Verbindungstyp aus.

- **Zugangspunkt** — Wählen Sie den Zugangspunkt aus, den Sie für die Konfigurationsverbindung verwenden möchten, oder erstellen Sie einen neuen Zugangspunkt. Sie können auch festlegen, dass Sie bei jeder Konfiguration nach dem Zugangspunkt gefragt werden. Diese Einstellung ist nur verfügbar, wenn **Internet** als Datenträger ausgewählt wurde.
- **Serveradresse** — Geben Sie die Internetadresse des Konfigurationsservers ein.
- **Port** — Geben Sie den Port des Servers ein.
- **Benutzername** — Geben Sie Ihre Benutzerkennung für den Konfigurationsserver an.
- **Passwort** — Geben Sie das Passwort für den Konfigurationsserver an.
- **Konfigurat. erlauben** — Wählen Sie **Ja**, um festzulegen, dass der Server Konfigurationssitzungen herstellen kann.
- **Alle Auff. autom. akz.** — Wählen Sie **Ja**, wenn der Server beim Initiieren einer Konfigurationssitzung nicht um Bestätigung fragen soll.
- **Netzauthentifizierung** — Geben Sie an, ob die HTTP-Authentifizierung verwendet werden soll.
- **Netz-Benutzername** — Geben Sie Ihre Benutzerkennung für die HTTP-Authentifizierung an. Diese Einstellung ist nur verfügbar, wenn Sie **Netzauthentifizierung** gewählt haben.
- **Netz-Passwort** — Geben Sie das Passwort für die HTTP-Authentifizierung an. Diese Einstellung ist nur verfügbar, wenn Sie **Netzauthentifizierung** gewählt haben.

Um eine Verbindung zum Server herzustellen und Konfigurationseinstellungen für das Gerät zu empfangen, wählen Sie **Optionen** > **Konfigurat. starten**.

Um das Konfigurationsprotokoll des ausgewählten Profils anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Protokoll zeigen**.

Aktualisieren der Software über den PC

Der Nokia Software Updater ist ein PC-Programm, mit dem Sie die Software Ihres Geräts aktualisieren können. Um Ihre Gerätesoftware zu aktualisieren, benötigen Sie einen kompatiblen PC, einen Breitband-Internetzugang sowie ein kompatibles USB-Datenkabel, um Ihr Gerät an den PC anzuschließen.

Weitere Informationen sowie die Möglichkeit, das Programm „Nokia Software Updater“ herunterzuladen erhalten Sie unter www.nokia.com/softwareupdate.

Weitere Informationen

Auf dem Gerät verfügbare Informationen

Um Informationen zur aktuellen Ansicht des geöffneten Programms anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Hilfe**.

Um die Hilfe zu durchsuchen und Suchläufe durchzuführen, wählen Sie **Menü** > **Hilfe** > **Hilfe**. Sie können Kategorien wählen, für die Sie die Anweisungen anzeigen möchten. Wählen Sie eine Kategorie, zum Beispiel „Mitteilungen“, um die Anweisungen (Hilfethemen) anzuzeigen, die verfügbar sind. Navigieren Sie beim Lesen des Themas nach links oder rechts, um weitere Themen in dieser Kategorie anzuzeigen.

Um zwischen dem Programm und der Hilfe zu wechseln, halten Sie die Home-Taste gedrückt.

Einführung

In der Einführung finden Sie grundlegende Informationen über das Gerät und seine Verwendung. Wählen Sie **Menü** > **Hilfe** > **Einführung**.

Kurzbeschreibung des E66

Modellnummer: Nokia E66-1 (RM-343).
Nachstehend bezeichnet als Nokia E66.

Zentrale Funktionen

Ihr neues Eseries Gerät unterstützt Sie im Büro und unterwegs bei der Verwaltung von geschäftlichen und privaten Daten. Nachfolgend werden einige der wichtigsten Funktionen aufgelistet.



Wechseln zwischen Geschäftsmodus und persönlichem Modus.



Voller Zugriff auf Internetinhalte, Newsfeeds und Blogs mit dem **Internet**.



Musik hören mit dem **Player**.



Podcasts direkt auf Ihr Gerät herunterladen mit **Podcasting**.



Suchen von interessanten Orten (POIs, Points of Interest) mithilfe von **Karten**.



Voller Zugriff auf Ihre E-Mails von unterwegs.



Verfügbarkeit aktueller Termine und Planen von Besprechungen mit dem **Kalender**.



Kontaktieren von Geschäftspartnern und Freunden über die Funktion **Kontakte**.



Tätigen von Anrufen unter Verwendung der VoIP-Technik (Voice over Internet Protocol) über die Funktion **Internet-Tel.**



Herstellen von WLAN-Verbindungen mit dem **WLAN-Assist.**



Arbeiten mit Dokumenten, Kalkulationstabellen und Präsentationen mit **Quickoffice**.

Tasten und Komponenten



1 — Ein-/Aus-Taste

2 — Hörer

3 — Lichtsensor

4 — Auswahltaste. Drücken Sie auf die Auswahltaste, um die darüber auf dem Display angezeigte Funktion auszuführen.

5 — Anruftaste

6 — Drücken Sie für einige Sekunden auf diese Taste, um die Bluetooth Funktion zu aktivieren. Bei der Texteingabe dient diese Taste zur Eingabe von Sonderzeichen. Drücken Sie dazu auf diese Taste und wählen Sie **Weitere Symbole**, um die Sonderzeichen anzuzeigen.

7 — Mikrofon

8 — Kamera (nur für Videoanrufe)

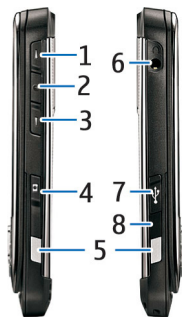
9 — Navigationstaste. Drücken Sie auf die Navigationstaste, um eine Auswahl vorzunehmen oder um auf dem Display nach links, rechts, oben und unten zu navigieren. Durch langes Drücken nach links, rechts, oben oder unten wird die Navigation beschleunigt.

10 — Beendigungstaste. Drücken Sie auf die Beendigungstaste, um Anrufe abzuweisen, aktive Anrufe zu beenden und Anrufe zu halten. Durch langes Drücken auf diese Taste beenden Sie zudem Datenverbindungen.

11 — Rücktaste. Drücken Sie auf diese Taste, um Objekte zu löschen.

12 — Umschalttaste. Bei der Texteingabe dient diese Taste zum Markieren von Text. Halten Sie dazu die Taste gedrückt und markieren Sie den Text mit der Navigationstaste. Drücken Sie für einige Sekunden auf diese Taste, um zwischen den Profilen "Lautlos" und "Allgemein" zu wechseln.

13 — Ladegerätanschluss



1 — Lauter-Taste

2 — Sprechtaste. Drücken Sie auf die Sprechtaste, um einen aktiven Anruf stumm oder laut zu schalten. Diese Taste wird außerdem für Sprachbefehle und Push-to-talk verwendet.

3 — Leiser-Taste

4 — Auslösetaste

5 — Entriegelung

6 — Headset-Anschluss

7 — Micro-USB-Anschluss

8 — Infrarotanschluss



1 — Home-Taste

2 — Kontakte-Taste

3 — Kalender-Taste

4 — E-Mail-Taste

Steuerung durch Berühren/Bewegen

Die Anzeige Ihres Geräts dreht sich automatisch mit, wenn Sie das Gerät bewegen, und reagiert auf Antippen und Drehen. Durch das Leuchten der Navigationstaste werden Sie über Ereignisse informiert und mit der Schiebeabdeckung können Sie Anrufe entgegennehmen und beenden und das Tastenfeld sperren.

Automatisches Drehen der Anzeige

Unabhängig vom Programm, in dem Sie sich befinden, dreht sich die Anzeige automatisch vom Hoch- ins Querformat, wenn Sie das Gerät nach links drehen. Wenn Sie z. B. gerade Internetinhalte anzeigen und gleichzeitig das Gerät nach links drehen, dreht sich das Bild entsprechend mit und wechselt in die Vollbildanzeige. Um die Steuerungs- und Statusanzeigen anzuzeigen, drücken Sie auf eine der beiden Auswahlstasten. Die Anzeige wechselt im RealPlayer, im Browser und in der Bildanzeige automatisch ins Vollbild.



Um das automatische Drehen der Anzeige oder das Wechseln ins Vollbild zu deaktivieren, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Display** > **Drehbare Anzeige** oder **Vollbildmodus**.

Stummschalten des Geräts

Um die Schlummerfunktion für Kalendererinnerungen und Weckzeiten einzuschalten und eingehende Anrufe stumm zu schalten, drehen Sie das Gerät mit der Vorderseite nach unten.

Sie können das Gerät ebenfalls stummschalten, indem Sie zweimal darauf tippen. Um das Stummschalten durch Antippen zu aktivieren, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Töne** > **Stummsch. d. Antippen** > **Ein**.

Um das Stummschalten durch Antippen oder Umdrehen zu deaktivieren, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Töne** > **Stummsch. d. Antippen** oder **Stummsch. d. Drehen**.



Beleuchtung der Navigationstaste

Wenn Sie eine Mitteilung erhalten oder ein Anruf in Abwesenheit eingeht, beginnt die Navigationstaste zu blinken. Wenn die Beleuchtung des Displays erlischt, beginnt die Navigationstaste langsam zu blinken.

Um die Dauer des Blinksignals für Ereignisse in Abwesenheit einzustellen oder um festzulegen, über welche Ereignisse Sie auf diese Weise informiert werden möchten, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Benachr.-Beleucht.**

Um das langsame Blinken zu deaktivieren, wählen Sie **Menü** > **System** > **Profile** und anschließend ein Profil. Wählen Sie **Personalisieren** > **Blinkende LED**.

Schiebeabdeckung

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

Um das vollständige Tastenfeld zu öffnen oder zu schließen, schieben Sie die Abdeckung auf oder zu.

Um das Tastenfeld zu sperren, schließen Sie die Schiebeabdeckung. Um die Tasten zu entsperren, schieben Sie das Gerät auf.



Tipp: Um die Tasten zu entsperren, ohne die Schiebeabdeckung zu öffnen, drücken Sie zuerst auf die linke und dann auf die rechte Auswahl taste.



Um einen Anruf entgegenzunehmen, schieben Sie das Telefon auf. Wenn Sie kein Headset angeschlossen haben, können Sie den Anruf beenden, indem Sie die Schiebeabdeckung schließen, oder wählen Sie **Optionen**.

Um die Einstellungen für die Schiebeabdeckung zu ändern, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Mechan. Funkt.**.

Die Tastensperre des Geräts wird automatisch aktiviert, um zu verhindern, dass die Tasten versehentlich gedrückt werden. Um die Zeitdauer einzustellen, nach der das Tastenfeld gesperrt wird, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Sicherheit** > **Telefon und SIM-Karte** > **Tastatursperrfrist**.

Einrichten Ihres Geräts

Befolgen Sie diese Anweisungen, um Ihr E66 einzurichten.

Einsetzen der SIM-Karte und des Akkus

1. Drehen Sie das Gerät um, drücken Sie auf die Entriegelungen (1), und schieben Sie das Cover auf (2).



2. Wenn der Akku eingelegt ist, heben Sie ihn in Pfeilrichtung an, um ihn herauszunehmen.



3. Setzen Sie die SIM-Karte ein. Achten Sie darauf, dass der Kontaktbereich der Karte in Richtung der Kontakte des Geräts und die abgeschrägte Ecke zur Geräteoberseite zeigt.



4. Setzen Sie den Akku ein. Richten Sie die Kontakte des Akkus mit den entsprechenden Anschlüssen im Akkufach aus und legen Sie den Akku in Pfeilrichtung ein.



5. Bringen Sie das rückseitige Cover wieder an.



Aufladen des Akkus

1. Schließen Sie ein kompatibles Ladegerät an eine Netzsteckdose an.

2. Schließen Sie das Kabel des Ladegeräts an das Gerät an. Wenn der Akku vollkommen leer ist, beginnt die Ladekontrollanzeige möglicherweise erst nach einer kurzen Zeit zu steigen.



3. Ist der Akku vollständig aufgeladen, trennen Sie das Ladegerät erst vom Gerät und dann von der Netzsteckdose.

Der Akku wurde bereits im Werk aufgeladen. Es ist jedoch möglich, dass sich die Ladestände der Akkus unterscheiden. Um die maximale Betriebszeit zu erreichen, laden Sie den Akku entsprechend der Akkuladestandsanzeige vollständig auf.



Tipp: Verfügen Sie über ein älteres Nokia Ladegerät, können Sie dieses für das Nokia E66 verwenden, indem Sie den Ladegerätadapter CA-44 verwenden. Der Adapter ist als separates Zubehör erhältlich.

Einsetzen der Speicherkarte

Verwenden Sie eine Speicherkarte, um den Speicher zu erweitern. Sie können die Speicherkarte auch zur Datensicherung von im Gerätespeicher befindlichen Informationen verwenden.

Möglicherweise ist die Speicherkarte bereits in das Gerät eingelegt. Speicherkarten können Sie auch als getrenntes Zubehör erwerben.

1. Drehen Sie das Gerät um, drücken Sie auf die Entriegelungen (1), und schieben Sie das Cover auf (2).



2. Setzen Sie die Speicherkarte in den Steckplatz ein. Achten Sie dabei darauf, dass Sie die Seite mit den Kontakten zuerst in den Schlitz schieben. Achten Sie darauf, dass der Bereich mit den goldfarbenen Kontakten in Richtung der Kontakte des Geräts zeigt.



3. Schieben Sie die Karte Akku bis sie einrastet.
4. Schließen Sie das rückseitige Cover.

Entnehmen der Speicherkarte



Wichtig: Entfernen Sie die Speicherkarte niemals, wenn ein Programm auf sie zugreift. Dies kann zu Schäden an der Speicherkarte und dem Gerät sowie an den auf der Karte gespeicherten Daten führen.

1. Drücken Sie kurz auf die Ein-/Aus-Taste und wählen Sie **Speicherk. entnehm..**
2. Drücken Sie auf die Entriegelungen und schieben Sie das Cover auf.
3. Drücken Sie auf das Ende der Speicherkarte, um sie zu entriegeln.
4. Schließen Sie das rückseitige Cover.

Anschließen des Headsets



Warnung: Bei Verwendung des Headsets besteht die Möglichkeit, dass Sie keine Geräusche der Umgebung mehr wahrnehmen. Verwenden Sie das Headset nicht, wenn dies Ihre Sicherheit beeinträchtigen kann.

Schließen Sie das kompatible Headset am Headset-Anschluss des Geräts an.



Anbringen des Trageriemens

Führen Sie die Schlaufe des Trageriemens durch die Öse, und ziehen Sie sie fest.



Antennen

Ihr Gerät hat möglicherweise interne und externe Antennen. Vermeiden Sie ein unnötiges Berühren der Antenne während des Funkverkehrs. Das Berühren der Antenne beeinträchtigt die Qualität der Funkverbindung und kann dazu führen, dass der Stromverbrauch des Geräts höher ist als erforderlich,

wodurch möglicherweise die Betriebsdauer des Akkus verkürzt wird.



Erste Schritte

Erfahren Sie, wie Sie Ihr Gerät zum ersten Mal nutzen.

Erstes Einschalten

1. Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt.
2. Wenn Sie vom Gerät zur Eingabe eines PIN- oder Sperrcodes aufgefordert werden, geben Sie den Code ein und wählen Sie dann **OK**.
3. Geben Sie bei Aufforderung das Land, in dem Sie sich befinden, die Uhrzeit und das aktuelle Datum ein. Geben Sie die ersten Buchstaben des Ländernamens ein, um nach dem Land zu suchen. Es ist wichtig, den richtigen Standort auszuwählen, da sich von Ihnen erstellte Kalendereinträge mit Uhrzeit ändern können, wenn Sie den Standort zu einem späteren Zeitpunkt ändern und sich der neue Standort in einer anderen Zeitzone befindet. Der Begrüßungsbildschirm wird geöffnet.
4. Wählen Sie eine der verfügbaren Optionen oder wählen Sie **Schließen**, um das Programm zu schließen.

Verwenden Sie zum Festlegen der verschiedenen Geräteeinstellungen die im Startbildschirm verfügbaren Assistenten sowie den Einstellungsassistenten. Es ist



möglich, dass das Gerät beim Einschalten den Anbieter der SIM-Karte erkennt und einige Einstellungen automatisch vornimmt. Sie können sich ebenfalls direkt an Ihren Diensteanbieter wenden und nach den korrekten Einstellungen fragen.

Sie können das Gerät auch einschalten, wenn keine SIM-Karte eingelegt wurde. Das Gerät befindet sich dann im Offline-Modus und Sie können keine netzabhängigen Funktionen verwenden.

Drücken Sie auf die Ein-/Aus-Taste und halten Sie diese gedrückt, um das Gerät auszuschalten.

Begrüßungsbildschirm

Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal einschalten, wird der Begrüßungsbildschirm geöffnet. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- Die **Einführung** stellt Informationen über das Gerät und seine Verwendung bereit.
- Die Option **Austausch** ermöglicht die Übertragung von Inhalten, zum Beispiel Kontakte und Kalendereinträge, von einem kompatiblen Nokia Gerät. [Siehe "Übertragen von Inhalten zwischen Geräten", S. 25.](#)
- Die **E-Mail-Einstellungen** unterstützen Sie bei der Konfiguration verschiedener Einstellungen.

- Der **SettingWiz.** unterstützt Sie bei der Konfiguration verschiedener Einstellungen. Siehe "SettingWizard", S. 23.

Um zu einem späteren Zeitpunkt auf das Begrüßungsprogramm zuzugreifen, wählen Sie **Menü** > **Hilfe** > **Willkommen!**.

Es können unterschiedliche Optionen zur Auswahl stehen.

SettingWizard

Wählen Sie **Menü** > **System** > **SettingWiz.**

SettingWizard stellt Ihr Gerät anhand der Informationen Ihres Netzbetreibers ein. Um diese Dienste zu verwenden, müssen Sie sich möglicherweise an Ihren Diensteanbieter wenden, um eine Datenverbindung oder sonstige Dienste zu aktivieren.

Die Verfügbarkeit der verschiedenen Einstellungselemente im SettingWizard ist abhängig von den Gerätefunktionen, der SIM-Karte, dem Mobilfunkanbieter und der Verfügbarkeit der Daten in der Datenbank des SettingWizard.

Wenn SettingWizard von Ihrem Diensteanbieter nicht verfügbar ist, wird dieser Eintrag möglicherweise nicht im Menü Ihres Geräts angezeigt.

Um den Assistenten zu starten, wählen Sie **Start**. Wenn Sie den Assistenten zum ersten Mal verwenden, werden Sie durch die Konfiguration der Einstellungen geführt. Wenn keine SIM-Karte eingesetzt ist, müssen Sie das Land Ihres Diensteanbieters sowie Ihren Diensteanbieter auswählen. Falls der Assistent unzutreffende Einstellungen für das Land oder den Diensteanbieter vorschlägt, wählen Sie die

korrekten Einträge aus der Liste aus. Wird die Konfiguration der Einstellungen unterbrochen, sind die Einstellungen nicht festgelegt.

Um auf die Hauptansicht des SettingWizard zuzugreifen, nachdem der Assistent die Einstellungskonfiguration abgeschlossen hat, wählen Sie **OK**.

Die Hauptansicht bietet folgende Auswahlmöglichkeiten:

- **Betreiber** — Konfiguriert die betreiberspezifischen Einstellungen wie MMS, Internet, WAP und Streaming-Einstellungen.
- **E-Mail einrichten** — Konfiguriert die E-Mail-Einstellungen.
- **Push-to-talk** — Konfiguriert die Push-to-talk-Einstellungen.
- **Video zuschalt.** — Konfiguriert die Einstellungen für die Videonutzung.

Wenn Sie den SettingWizard nicht benutzen können, besuchen Sie die Nokia Website zu Telefoneinstellungen.

Startbildschirm

Von dem Startbildschirm aus können Sie schnell auf Funktionen zugreifen, die Sie häufig verwenden und auf einen Blick sehen, ob Anrufe in Abwesenheit oder neue Mitteilungen eingegangen sind.



Sie können zwei verschiedene Startbildschirme für unterschiedliche Zwecke einrichten, zum Beispiel einen Startbildschirm für geschäftliche E-Mails und Benachrichtigungen und einen weiteren Startbildschirm für Ihre persönlichen E-Mails. Auf diese Weise können Sie vermeiden, dass Sie während Ihrer Freizeit geschäftliche E-Mails lesen.

Menü

Wählen Sie **Menü**.

Das Menü ist der Ausgangspunkt, von dem aus Sie Programme im Gerätespeicher oder auf der Speicherkarte starten können.

Das Menü enthält Programme und Ordner, in denen ähnliche Programme gruppiert sind. Alle Programme, die Sie selbst auf dem Gerät installieren, werden standardmäßig im Ordner **Installat.** gespeichert.



Um ein Programm zu öffnen, navigieren Sie zu dem Programm und drücken dann auf die Navigationstaste.

Um die Programme in einer Liste anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Menüansicht ändern** > **Liste**. Um zur Gitteransicht zurückzukehren, wählen Sie **Optionen** > **Menüansicht ändern** > **Raster**.

Um die Speicherbelegung von verschiedenen Programmen und Daten anzuzeigen, die auf dem Gerät oder der Speicherkarte gespeichert sind, und den freien Speicherplatz zu prüfen, wählen Sie **Optionen** > **Speicherdetails**.

Um einen neuen Ordner zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neuer Ordner**.

Um einen neuen Ordner umzubenennen, wählen Sie **Optionen** > **Umbenennen**.

Um Ordner neu anzuordnen, navigieren Sie zum Programm, das Sie verschieben möchten, und wählen Sie **Optionen** > **Verschieben**. Neben dem Programm wird ein Häkchen angezeigt. Navigieren Sie zu einem neuen Ort und wählen Sie **OK**.

Um ein Programm in einen anderen Ordner zu verschieben, navigieren Sie zu dem Programm, das verschoben werden soll, und wählen Sie **Optionen** > **In Ordner verschieb.**, den neuen Ordner und dann **OK**.

Um Programme aus dem Internet herunterzuladen, wählen Sie **Optionen** > **Programm-Downloads**.

Um zwischen verschiedenen geöffneten Programmen zu wechseln, halten Sie die Home-Taste gedrückt. Wählen Sie ein Programm aus und drücken Sie die Navigationstaste, um dorthin zu wechseln. Das Ausführen von Anwendungen im Hintergrund erhöht den Stromverbrauch und verkürzt die Betriebsdauer des Akkus.

Übertragen von Inhalten von anderen Geräten

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Austausch**.

Sie können Inhalte wie zum Beispiel Kontakte über verschiedene Verbindungsmethoden von einem kompatiblen Nokia Gerät auf Ihr neues Eseries Gerät übertragen. Die Art der Inhalte, die übertragen werden können, hängt von dem Gerätemodell ab. Unterstützt das zweite Gerät die Datensynchronisation, können Sie die Daten zwischen den beiden Geräten synchronisieren oder Daten von diesem Gerät an das zweite Gerät senden.

Wenn Sie Daten von Ihrem vorherigen Gerät übertragen möchten, muss unter Umständen eine SIM-Karte in das Gerät eingelegt werden. Ihr neues Eseries Gerät benötigt zur Datenübertragung keine SIM-Karte.

Der Inhalt wird aus dem Speicher des anderen Geräts an den entsprechenden Speicherort auf Ihrem Gerät kopiert. Die Kopierzeit hängt von der zu übertragenden Datenmenge ab. Sie können den Vorgang auch abbrechen und später fortsetzen.

Die für die Datenübertragung erforderlichen Schritte können unterschiedlich sein, und zwar abhängig von Ihrem Gerät und einer möglicherweise zuvor erfolgten Unterbrechung der Datenübertragung. Die Objekte, die Sie übertragen können, variieren abhängig von dem anderen Gerät.

Übertragen von Inhalten zwischen Geräten

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display, um zwei Geräte miteinander zu verbinden. Das Austauschprogramm wird bei einigen Gerätemodellen als Mitteilung an das andere Gerät gesendet. Öffnen Sie die Mitteilung, um das Austauschprogramm auf dem anderen Gerät zu installieren, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Display. Wählen Sie auf Ihrem neuen dem Eseries Gerät den Inhalt, der vom anderen Gerät kopiert werden soll.

Nach der Datenübertragung können Sie den Schnellzugriff mit den Übertragungseinstellungen für eine spätere Verwendung in der Hauptansicht speichern. Um den Schnellzugriff zu bearbeiten, wählen Sie **Optionen** > **Schnellzugriff-Einstell.**

Anzeigen des Übertragungsprotokolls

Das Übertragungsprotokoll wird nach jeder Datenübertragung angezeigt.

Um die Details zu einer Übertragung anzuzeigen, navigieren Sie zu dem übertragenen Objekt im Protokoll und wählen dann **Optionen** > **Details**.

Um das Protokoll einer früheren Übertragung anzuzeigen, navigieren Sie in der Hauptansicht zum Schnellzugriff der Übertragung (sofern verfügbar) und wählen dann **Optionen** > **Protokoll zeigen**.

Das Protokoll enthält zudem alle Übertragungen, bei denen Konflikte aufgetreten sind. Um die Beseitigung der Konflikte zu starten, wählen Sie **Optionen** > **Konflikte lösen**.

Synchronisieren, Abrufen und Senden von Daten

Wenn Sie zuvor mit dem Austauschprogramm Daten auf Ihr Gerät übertragen haben, wählen Sie eines der nachfolgenden Symbole in der Hauptansicht des Austauschprogramms:

 Synchronisation von Daten mit einem kompatiblen Gerät, sofern das zweite Gerät die Synchronisation unterstützt. Durch das Synchronisieren der Daten bleiben die Daten auf beiden Geräten immer auf demselben Stand.

 Abrufen der Daten des zweiten Geräts auf Ihr neues Eseries Gerät.

 Senden von Daten von Ihrem neuen Eseries Gerät an das zweite Gerät.

Gängige Aktionen in Programmen

Die nachfolgenden Aktionen sind in verschiedenen Programmen verfügbar:

Um das Profil zu ändern, das Gerät auszuschalten oder um das Gerät zu sperren, drücken Sie kurz auf die Ein-/Aus-Taste.

Wenn ein Programm über verschiedene Registerkarten verfügt (siehe Abbildung), können Sie eine Registerkarte anzeigen, indem Sie nach rechts oder links navigieren.

Um eine Programmkonfiguration zu speichern, wählen Sie **Zurück**.

Um eine Datei zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Speichern**. Abhängig von dem verwendeten Programm können auch andere Optionen zum Speichern verfügbar sein.

Um eine Datei zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**. Sie können eine Datei in einer E-Mail- oder Multimedia-Mitteilung oder über verschiedene Verbindungsmethoden senden.



Um Text zu kopieren, halten Sie die Umschalttaste gedrückt und wählen dann den gewünschten Text mit der Navigationstaste aus. Halten Sie die Umschalttaste gedrückt und wählen Sie **Kopieren**. Um den Text einzufügen, navigieren Sie zu der Stelle, an der Sie den Text einfügen möchten. Halten Sie dann die Umschalttaste gedrückt und wählen Sie **Einfügen**. Diese Methode ist in Programmen, die über eigene Befehle zum Kopieren und Einfügen verfügen, möglicherweise nicht verfügbar.

Um Einträge, wie z. B. Mitteilungen, Dateien oder Kontakte auszuwählen, navigieren Sie zu dem gewünschten Eintrag. Wählen Sie **Optionen** > **Markierungen** > **Markieren**, um einen Eintrag oder **Optionen** > **Markierungen** > **Alles markieren**, um alle Einträge auszuwählen.



Tipp: Um die Mehrheit der Einträge auszuwählen, wählen Sie zuerst **Optionen** > **Markierungen** > **Alles markieren** und dann die Einträge, die Sie nicht benötigen. Wählen Sie abschließend **Optionen** > **Markierungen** > **Markierung löschen**.

Um ein Objekt (z. B. einen Anhang in einem Dokument) auszuwählen, navigieren Sie zu dem Objekt. Das Objekt ist markiert, wenn auf jeder Seite des Objekts eine Markierung angezeigt wird.

Displaysymbole

3G

Das Gerät wird in einem UMTS-Netz (Netzdienst) verwendet.



Der Ladezustand des Akkus. Je höher der Balken, desto stärker ist der Akku geladen.



Im Posteingang befinden sich ungelesene Mitteilungen.



Sie haben in der Remote-Mailbox eine neue E-Mail empfangen.



Im Ausgangsordner für Mitteilungen befinden sich noch zu sendende Mitteilungen.



Es sind Anrufe in Abwesenheit vorhanden.



Die Tasten des Geräts sind gesperrt.



Eine Erinnerung ist aktiv.



Sie haben das Profil "Lautlos" gewählt, so dass das Gerät bei eingehenden Anrufen oder Mitteilungen keinen Signalton ausgibt.



Die Bluetooth Funktion ist aktiviert.



Daten werden über die Bluetooth Verbindung übertragen. Blinkt die Anzeige, versucht das Gerät, die Verbindung mit einem anderen Gerät herzustellen.



Eine Infrarotverbindung ist aktiv. Wenn das Symbol blinkt, versucht das Gerät, eine Verbindung zu einem anderen Gerät herzustellen, oder die Verbindung wurde getrennt.



Eine GPRS-Paketdatenverbindung (Netzdienst) ist verfügbar. Wenn das Symbol  angezeigt wird, ist die Verbindung aktiv. Wenn das Symbol  angezeigt wird, wird die Verbindung gehalten.



Eine EGPRS-Paketdatenverbindung (Netzdienst) ist verfügbar. Wenn das Symbol  angezeigt wird, ist die Verbindung aktiv. Wenn das Symbol  angezeigt wird, wird die Verbindung gehalten.



Eine UMTS-Paketdatenverbindung (Netzdienst) ist verfügbar. Wenn das Symbol  angezeigt wird, ist die Verbindung aktiv. Wenn das Symbol  angezeigt wird, wird die Verbindung gehalten.



HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access) wird unterstützt und ist verfügbar (Netzdienst). Die Darstellung des Symbols kann in den einzelnen Regionen unterschiedlich sein. Wenn das Symbol  angezeigt wird, ist die Verbindung aktiv. Wenn das Symbol  angezeigt wird, wird die Verbindung gehalten.



Das Gerät wurde für die Suche nach WLANs eingerichtet und es ist ein WLAN verfügbar.



Eine unverschlüsselte WLAN-Verbindung ist aktiv.



Eine verschlüsselte WLAN-Verbindung ist aktiv.



Ihr Gerät ist über ein USB-Datenkabel mit einem Computer verbunden.

2

Die zweite Telefonleitung wird verwendet (Netzdienst).



Alle Anrufe werden an eine andere Nummer weitergeleitet. Wenn Sie über zwei Telefonleitungen verfügen, wird die Ziffer der verwendeten Leitung angezeigt.



Ein Headset ist an das Gerät angeschlossen.



Die Verbindung zum Headset über eine Bluetooth Funkverbindung wurde unterbrochen.



Freisprech-Kfz-Zubehör ist an das Gerät angeschlossen.



Eine induktive Schleifeneinheit ist an das Gerät angeschlossen.



Ein Texttelefon ist an das Gerät angeschlossen.



Auf Ihrem Gerät werden gerade Daten synchronisiert.



Eine Push-to-talk-Verbindung ist aktiv.



Ihre Push-to-talk-Verbindung ist im Modus "Nicht stören" da die Ruftonart auf **Einzelton** oder **Lautlos** gesetzt ist oder Sie einen Telefonanruf erhalten oder führen. In diesem Modus können Sie keine PTT-Anrufe führen.

Lautstärkeregelung

Um die Hörerlautstärke während eines Anrufs oder für Medienprogramme einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten.

Speicher

Es gibt zwei verschiedene Speicher, in die Sie Daten speichern oder Programme installieren können: Gerätespeicher und Speicherkarte.

Freier Speicher

Um anzuzeigen, wie viel Speicher zum aktuellen Zeitpunkt verwendet wird, wie viel freier Speicherplatz noch vorhanden ist und wie viel Speicherplatz von den einzelnen Datentypen in Anspruch genommen wird, wählen Sie **Menü** > **Optionen** > **Speicherdetails** > **Tel.-speicher** oder **Speicherkarte**.



Tipp: Um zu gewährleisten, dass ausreichend Speicherplatz vorhanden ist, sollten Sie Daten regelmäßig auf eine Speicherkarte bzw. einen Computer übertragen oder mit dem Dateimanager nicht mehr benötigte Dateien löschen.

Nach der Installation von Anwendungen auf einer kompatiblen Speicherkarte verbleiben die Installationsdateien (.sis, .sisx) im Gerätespeicher. Diese Dateien belegen u. U. viel Speicherplatz, wodurch verhindert wird, dass Sie andere Dateien abspeichern können. Um

ausreichend Speicher zu behalten, sollten Sie die Installationsdateien unter Verwendung der Nokia PC Suite zuerst auf einem kompatiblen PC sichern und sie dann unter Verwendung des Dateimanagers aus dem Gerätespeicher löschen. Ist die .sis-Datei ein Anhang einer Mitteilung, löschen Sie die Mitteilung aus dem Posteingang.

Speicherkarte

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Speicher**.

Wenn Sie eine Speicherkarte nicht mit dem Gerät verwenden können, handelt es sich möglicherweise um den falschen Speicherkartentyp, um eine nicht für das Gerät formatierte Karte oder um eine Karte mit einem defekten Dateisystem. Ihr Nokia Gerät unterstützt die Dateisysteme FAT16 und FAT32 für Speicherkarten.

MicroSDHC

Dieses Gerät verwendet microSD- und microSDHC-Speicherkarten.



Um die einwandfreie Funktion des Geräts zu gewährleisten, dürfen nur kompatible Speicherkarten mit diesem Gerät verwendet werden. Informationen zur Kompatibilität von Speicherkarten erhalten Sie vom Hersteller oder Anbieter. Andere Speicherkarten als microSD- und microSDHC-Karten können in diesem Gerät nicht verwendet werden. Durch die Verwendung einer nicht kompatiblen Speicherkarte kann sowohl die Karte als auch das Gerät beschädigt werden. Außerdem können die auf der nicht kompatiblen Karte gespeicherten Daten beschädigt werden.



Verwenden einer Speicherkarte

Um eine Speicherkarte für Ihr Gerät zu formatieren, wählen Sie **Optionen** > **Sp.-karte formatier.**. Beim Formatieren einer Speicherkarte gehen alle darauf gespeicherten Daten unwiderruflich verloren. Sie erfahren von Ihrem Händler, ob Sie die Speicherkarte formatieren müssen, bevor Sie sie verwenden können.

Um die Speicherkarte umzubenennen, wählen Sie **Optionen** > **Name der Sp.-karte**.

Texteingabe

Die verfügbaren Eingabemethoden können abhängig von den verschiedenen Absatzgebieten unterschiedlich sein.

Herkömmliche Texteingabe

Abc wird rechts oben angezeigt, wenn Sie Text mit der herkömmlichen Methode eingeben.

ABC und **abc** zeigen an, ob Groß- oder Kleinschreibung ausgewählt ist. **Abc** bedeutet, dass der erste Buchstabe des Wortes groß und alle anderen Buchstaben automatisch klein geschrieben werden. **123** zeigt den Zahlenmodus an.

Um Text über die Tastatur einzugeben, drücken Sie wiederholt auf eine Zifferntaste (**2-9**), bis das gewünschte Zeichen angezeigt wird. Eine Zifferntaste ist mit mehr Zeichen belegt als auf der Taste aufgedruckt sind. Wenn der nächste Buchstabe mit derselben Taste wie der aktuelle eingegeben

wird, warten Sie einen Augenblick, bis der Cursor wieder angezeigt wird und geben Sie dann den Buchstaben ein.

Um eine Ziffer einzufügen, halten Sie die Zifferntaste gedrückt.

Um zwischen dem Buchstaben (Groß-/Kleinschreibung)- und Zahlenmodus zu wechseln, drücken Sie auf die Taste **#**.

Um ein Zeichen zu löschen, drücken Sie auf die Rücktaste. Halten Sie die Rücktaste gedrückt, um mehrere Zeichen zu löschen.

Um die gängigsten Satzzeichen anzuzeigen, drücken Sie auf die Taste **1**. Drücken Sie wiederholt auf die Taste **1**, um zum gewünschten Satzzeichen zu navigieren.

Um Sonderzeichen hinzuzufügen, drücken Sie auf *****. Navigieren Sie zu dem gewünschten Zeichen und drücken Sie auf die Navigationstaste.

Um ein Leerzeichen einzufügen, drücken Sie auf die Taste **0**. Um den Cursor in die nächste Zeile zu setzen, drücken Sie dreimal auf die Taste **0**.

Um zwischen Groß- und Kleinschreibung zu wechseln, drücken Sie auf die Taste **#**.

Texteingabe mit automatischer Worterkennung

1. Um die Texteingabe mit automatischer Worterkennung zu aktivieren, drücken Sie zweimal kurz auf **#**. Dadurch wird die automatische Worterkennung für alle Editoren im Gerät aktiviert. Das Symbol  wird kurz auf dem Display angezeigt.

2. Geben Sie das gewünschte Wort mit den Tasten **2-9** ein. Drücken Sie für einen Buchstaben jeweils nur einmal auf eine Taste.
3. Wenn Sie das Wort eingegeben haben und das richtige Wort angezeigt wird, bestätigen Sie es, indem Sie auf die Taste **0** drücken, um ein Leerzeichen einzugeben.

Ist das angezeigte Wort nicht das richtige, drücken Sie wiederholt auf die Taste *****, um die im Wörterbuch gefundenen passenden Wörter nacheinander anzuzeigen.

Wird ein Fragezeichen (?) hinter dem Wort angezeigt, gibt es keinen entsprechenden Eintrag im Wörterbuch. Um ein Wort zum Wörterbuch hinzuzufügen, wählen Sie **Buchst.** und geben Sie das Wort (maximal 32 Zeichen) mit der herkömmlichen Texteingabe ein. Wählen Sie dann **OK**. Das Wort wird dem Wörterbuch hinzugefügt. Wenn das Wörterbuch voll ist, ersetzt das neu eingegebene Wort das älteste hinzugefügte Wort.

Geben Sie den ersten Teil eines zusammengesetzten Wortes ein und bestätigen Sie es, indem Sie nach rechts blättern. Geben Sie den letzten Teil des zusammengesetzten Wortes ein. Um die Eingabe des zusammengesetzten Wortes abzuschließen, drücken Sie auf die Taste **0**, um ein Leerzeichen hinzuzufügen.

Um die automatische Worterkennung für alle Editoren auf dem Gerät auszuschalten, drücken Sie zweimal kurz auf **#**.

Ändern der Eingabesprache

Sie können während der Eingabe von Text die Eingabesprache ändern. Wenn Sie beispielsweise mehrfach

auf die Taste **6** drücken müssen, um ein bestimmtes Zeichen einzugeben, können Sie auch die Eingabesprache ändern. Sie haben dann Zugriff auf Zeichen in einer anderen Reihenfolge.

Wenn Sie zur Eingabe von Text ein Alphabet verwenden, das keine lateinischen Zeichen umfasst, Sie zur Eingabe von E-Mail- oder Internetadressen aber lateinische Zeichen benötigen, können Sie die Eingabesprache ändern. Um die Eingabesprache zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Eingabesprache** und schließlich eine Sprache, die lateinische Zeichen umfasst.

Nokia Ovi Suite

Die Nokia Ovi Suite ist ein Programmpaket, das auf einem kompatiblen PC installiert werden kann. Alle verfügbaren Programme werden von der Ovi Suite in einem Startfenster angeordnet, von dem sie geöffnet werden können. Möglicherweise ist die Ovi Suite bereits auf der im Lieferumfang enthaltenen Speicherkarte installiert.

Mit der Ovi Suite können Sie Kontakte, Kalendereinträge sowie Aufgaben- und andere Notizen zwischen Ihrem Gerät und einem kompatiblen PC-Programm synchronisieren. Die Ovi Suite ermöglicht Ihnen auch das Übertragen von Lesezeichen zwischen Ihrem Gerät und einem kompatiblen Browser sowie das Übertragen von Bildern und Videoclips zwischen Ihrem Gerät und einem kompatiblen PC.

Wählen Sie die Synchronisationseinstellungen sorgfältig aus. Die Löschung von Daten im Rahmen der üblichen Synchronisation wird durch die gewählten Einstellungen bestimmt.

Zur Verwendung der Ovi Suite benötigen Sie einen PC mit Microsoft Windows XP (SP2 oder neuer) oder Windows Vista (SP1 oder neuer), der über ein USB-Datenkabel oder eine Bluetooth Verbindung angeschlossen werden kann.

Die Ovi Suite ist nicht mit Apple Macintosh-Computern kompatibel.

Weitere Informationen zur Ovi Suite erhalten Sie in der integrierten Hilfe oder unter www.nokia.com/support.

Installieren der Nokia Ovi Suite

1. Vergewissern Sie sich, dass die Speicherkarte in Ihr Nokia E66 eingesetzt ist.
2. Schließen Sie das USB-Kabel an. Der PC erkennt das neue Gerät und installiert die erforderlichen Treiber. Dieser Vorgang kann einige Minuten in Anspruch nehmen.
3. Wählen Sie **Massenspeicher** als USB-Verbindungsmodus in Ihrem Gerät. Ihr Gerät wird in der Dateiverwaltung von Windows als Wechsellaufwerk angezeigt.
4. Öffnen Sie in der Dateiverwaltung von Windows das Stammverzeichnis des Speicherkartenlaufwerks, und wählen Sie die Installationsdatei der Ovi Suite aus.
5. Die Installation wird gestartet. Befolgen Sie die Anweisungen.



Tipp: Um die Ovi Suite zu aktualisieren oder falls Probleme bei der Installation von der Speicherkarte aus auftreten, kopieren Sie die Installationsdatei auf Ihren PC, und führen Sie die Installation vom PC aus durch.

Neue Funktionen für Eseries

Ihr neues Eseries Gerät enthält neue Versionen der Programme "Kalender" und "Kontakte" sowie eine neue Startansicht.

Schnellzugriff auf Aufgaben

Wenn das Symbol ► im Startbildschirm angezeigt wird (Kontakte oder Kalender), navigieren Sie nach rechts, um eine Liste der verfügbaren Aktionen anzuzeigen. Um die Liste zu schließen, navigieren Sie nach links.

Wenn Sie in diesen Programmen navigieren, können Sie zurück auf die vorherige Ebenen wechseln, indem Sie nach links navigieren.



Startbildschirm

Von dem Startbildschirm aus können Sie schnell auf Funktionen zugreifen, die Sie häufig verwenden und auf

einen Blick sehen, ob Anrufe in Abwesenheit oder neue Mitteilungen eingegangen sind.

Navigieren im Startbildschirm

Um den Startbildschirm zu öffnen, drücken Sie kurz auf die Home-Taste.

Der Startbildschirm besteht aus folgenden Elementen:

- Schnellzugriffe für Programme (1): Um Programme direkt zu öffnen, navigieren Sie zu dem entsprechenden Schnellzugriff und drücken Sie auf die Navigationstaste.
- Informationsbereich (2): Um ein Objekt aus dem Informationsbereich anzuzeigen, navigieren Sie zu dem gewünschten Objekt und drücken Sie auf die Navigationstaste.
- Benachrichtigungen (3): Um die Benachrichtigungen anzuzeigen, navigieren Sie zu einem Kästchen. Es werden nur Kästchen angezeigt, die Objekte enthalten. Um die Kästchen auszublenden, drücken Sie auf die Rücktaste.



Verwenden des Startbildschirms

1. Um im Startbildschirm nach Kontakten zu suchen, geben Sie die ersten Buchstaben des Namens ein. Drücken Sie bei Eingabe der Buchstaben einmal auf jede Taste. Um zum Beispiel "Eric" einzugeben, drücken Sie auf die Tasten **3742**. Das Gerät schlägt übereinstimmende Kontakte vor.
Um zwischen dem alphanumerischen und dem Zahlenmodus zu wechseln, wählen Sie **Optionen** > **Alphanum. Modus** oder **Zahlenmodus**.
2. Navigieren Sie in der Liste der vorgeschlagenen Kontakte zum gewünschten Kontakt. Diese Funktion ist möglicherweise nicht in allen Sprachversionen verfügbar.

Um den Kontakt anzurufen, drücken Sie auf die Anruftaste.

Um die Suche nach Kontakten zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Kontaktsuche aus**.

Um zu überprüfen, ob Mitteilungen eingegangen sind, navigieren Sie zum Mitteilungseingang im Benachrichtigungsbereich. Um eine Mitteilung zu lesen, navigieren Sie zu der Mitteilung und drücken dann auf die Navigationstaste. Navigieren Sie nach rechts, um auf andere Aufgaben zuzugreifen.

Um zu überprüfen, ob Anrufe in Abwesenheit eingegangen sind, navigieren Sie zum Anrufeingang im Benachrichtigungsbereich. Um einen Rückruf zu tätigen, navigieren Sie zu dem Anruf in Abwesenheit und drücken Sie auf die Anruftaste. Um dem Anrufer mit einer Kurzmitteilung zu antworten, navigieren Sie zu dem Anruf in Abwesenheit,

navigieren Sie nach rechts und wählen Sie **Kurzmitt. senden** aus der Liste der verfügbaren Aktionen.

Um Ihre Sprachmailbox abzuhören, navigieren Sie zur Sprachmailbox im Benachrichtigungsbereich. Navigieren Sie zu der gewünschten Sprachmailbox und drücken Sie auf die Anruftaste, um die Sprachmailbox anzurufen.

Wechseln zwischen Startbildschirmen

Sie können zwei verschiedene Startbildschirme für unterschiedliche Zwecke einrichten, zum Beispiel einen Startbildschirm für geschäftliche E-Mails und Benachrichtigungen und einen weiteren Startbildschirm für Ihre persönlichen E-Mails. Auf diese Weise können Sie vermeiden, dass Sie während Ihrer Freizeit geschäftliche E-Mails lesen.

Ihr Netzbetreiber stellt ggf. einen dritten Startbildschirm mit Objekten zur Verfügung, die für den Netzbetreiber relevant sind.

Um zwischen den Startbildschirmen zu wechseln, navigieren Sie zu  und drücken dann auf die Navigationstaste.

Kurzwahltasten (One-Touch)

Über Kurzwahltasten können Sie schneller auf Programme und Aufgaben zugreifen. Jeder Taste ist ein Programm oder

eine Aufgabe zugewiesen. Um diese Zuordnungen zu ändern, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Kurzwahltasten**. Über den Netzbetreiber wurden den Tasten ggf. bereits Programme zugewiesen. In diesem Fall kann die bestehende Zuordnung nicht geändert werden.



- 1 — Home-Taste
- 2 — Kontakte-Taste
- 3 — Kalender-Taste
- 4 — E-Mail-Taste

Home-Taste

Um die Startansicht zu öffnen, drücken Sie kurz auf die Home-Taste. Drücken Sie erneut kurz auf die Home-Taste, um das Menü zu öffnen.

Um eine Liste der aktiven Programme anzuzeigen, drücken Sie einige Sekunden auf die Home-Taste. Um durch die geöffnete Liste zu blättern, drücken Sie kurz auf die Home-Taste. Um das ausgewählte Programm zu öffnen, drücken Sie für einige Sekunden auf die Home-Taste oder auf die Navigationstaste. Um das ausgewählte Programm zu schließen, drücken Sie auf die Rücktaste.

Das Ausführen von Anwendungen im Hintergrund erhöht den Stromverbrauch und verkürzt die Betriebsdauer des Akkus.

Kontakte-Taste

Um das Adressbuch zu öffnen, drücken Sie kurz auf die Kontakte-Taste.

Um einen neuen Kontakt zu erstellen, drücken Sie einige Sekunden auf die Kontakte-Taste.

Kalender-Taste

Um den Kalender zu öffnen, drücken Sie kurz auf die Kalender-Taste.

Um eine Besprechung zu erstellen, drücken Sie einige Sekunden auf die Kalender-Taste.

E-Mail-Taste

Um die Standard-Mailbox zu öffnen, drücken Sie kurz auf die E-Mail-Taste.

Um eine neue E-Mail zu erstellen, drücken Sie einige Sekunden auf die E-Mail-Taste.

Nokia Kalender für Eseries

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Kalender**.

Erstellen Sie geplante Ereignisse und Termine, zeigen Sie diese an und wechseln Sie zwischen verschiedenen Kalenderansichten.

Kalenderansichten

Sie können zwischen folgenden Ansichten wechseln:

- Die Monatsansicht zeigt den aktuellen Monat und die Kalendereinträge für den ausgewählten Tag in einer Liste an.
- In der Wochenansicht werden die Ereignisse für die ausgewählte Woche in sieben Tagesfeldern angezeigt.
- Die Tagesansicht zeigt Ereignisse für den ausgewählten Tag an. Die Ereignisse werden je nach Beginn in Zeiteinheiten zusammengefasst.
- In der Aufgabenansicht werden alle Aufgaben aufgelistet.
- In der Terminansicht werden die Ereignisse des ausgewählten Tags in einer Liste angezeigt.

Um die Ansicht zu wechseln, wählen Sie **Optionen** > **Ansicht ändern** und die gewünschte Ansicht.



Tipp: Um eine Wochenansicht zu öffnen, navigieren Sie zu der gewünschten Wochennummer und drücken dann auf die Navigationstaste.



Tipp: Um zwischen den Ansichten zu wechseln, drücken Sie auf *.

Um zum nächsten oder vorherigen Tag in der Monats-, Wochen-, Tages- oder Terminansicht zu wechseln, navigieren Sie nach rechts oder links.

Um die Standardansicht zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Standardansicht**.

Anzeigen der Kalenderinformationen

In der Monatsansicht sind Einträge mit einem Dreieck markiert. Jahrestage werden mit einem Ausrufezeichen gekennzeichnet. Einträge für den ausgewählten Tag werden in einer Liste angezeigt.

Um Kalendereinträge zu öffnen, öffnen Sie eine Kalenderansicht, navigieren zu einem Eintrag und drücken dann auf die Navigationstaste.



Erstellen von Kalendereinträgen

Sie können die folgenden Arten von Kalendereinträgen erstellen:

- Einträge für Besprechungen erinnern Sie an Ereignisse, die über ein bestimmtes Datum und eine bestimmte Uhrzeit verfügen.
- Notizen beziehen sich auf einen bestimmten Tag, nicht jedoch auf eine bestimmte Uhrzeit.

- Jahrestage dienen zur Erinnerung an Geburtstage und andere jährlich wiederkehrende Ereignisse. Sie beziehen sich auf einen bestimmten Tag, nicht jedoch auf eine bestimmte Uhrzeit. An diese Einträge wird jährlich erneut erinnert.
- Aufgaben dienen zur Erinnerung an Aufgaben mit einem Fälligkeitsdatum, jedoch ohne bestimmte Uhrzeit.

Um einen Kalendereintrag zu erstellen, navigieren Sie zu einem Datum, wählen **Optionen** > **Neuer Eintrag** und geben den Typ des Eintrags ein.



Tipp: Um eine Besprechung zu erstellen, geben Sie zunächst das Thema ein.

Erstellen von Besprechungen, Jahrestagen oder Aufgaben

1. Geben Sie das Thema ein.
2. Geben Sie für Besprechungen die Uhrzeit für den Beginn und das Ende der Besprechung ein oder wählen Sie **Ganztäg. Ereign..**
3. Geben Sie für Besprechungen und Notizen das Datum für Beginn und Ende ein. Geben Sie für Jahrestage das Datum und für Aufgaben das Fälligkeitsdatum ein.
4. Geben Sie für Besprechungen den Ort ein.
5. Für Besprechungen, Jahrestage und Aufgaben können Sie eine Erinnerung einrichten.
6. Für regelmäßige Besprechungen können Sie den Zeitpunkt der Wiederholung eingeben.
7. Geben Sie für Aufgaben eine Priorität an. Um die Priorität für Besprechungen festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Priorität**.

8. Für Notizen, Jahrestage und Aufgaben können Sie angeben, auf welche Weise der Eintrag bei einer Synchronisation gehandhabt werden soll. Wählen Sie **Privat**, um den Eintrag für andere Teilnehmer auszublenden, wenn der Kalender online verfügbar ist. Wählen Sie **Öffentlich**, um den Eintrag für andere Teilnehmer anzuzeigen und wählen Sie **Keine**, um den Eintrag nicht auf Ihren Computer zu kopieren.

9. Geben Sie eine Beschreibung ein.

Um den Eintrag zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Kalendereinstellungen

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

Um den Weckton zu ändern, wählen Sie **Kalender-Signalton**.

Um die Ansicht zu ändern, die beim Öffnen des Kalenders angezeigt wird, wählen Sie **Standardansicht**.

Um den ersten Tag der Woche zu ändern, wählen Sie **Wochenbeginn**.

Um den Titel der Wochenansicht zu ändern, wählen Sie **Art der Wochenansicht** und **Kalenderwoche** oder **Wochendauer**.

Nokia Kontakte für Eseries

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Kontakte**.

Sie haben die Möglichkeit, Informationen zu den Kontakten, wie Telefonnummern, Adressen oder E-Mail-Adressen zu speichern und zu aktualisieren. Für Ihre Kontakte können Sie einen personalisierten Klingelton oder ein Miniaturbild hinzufügen. Sie können auch Kontaktgruppen erstellen, so dass sie mit mehreren Kontakten gleichzeitig kommunizieren können. Außerdem besteht die Möglichkeit, Kontaktinformationen (Visitenkarten) an kompatible Geräte zu senden oder von solchen Geräten zu empfangen.

Immer, wenn das Symbol  angezeigt wird, können Sie nach rechts navigieren, um die verfügbaren Aktionen anzuzeigen. Um die Liste zu schließen, navigieren Sie nach links.

Hinzufügen von Kontakten

Wählen Sie **Optionen** > **Neuer Kontakt**, und geben Sie die erforderlichen Informationen ein.

Um Kontaktinformationen von der Speicherkarte zu kopieren, wählen Sie **Optionen** > **Kopieren** > **Von Speicherkarte**.

Kontaktgruppen

Wählen Sie jeden Kontakt aus, den Sie zur Kontaktgruppe hinzufügen möchten, markieren Sie ihn durch Drücken auf

#, wählen Sie **Optionen** > **Gruppe** > **Zu Gruppe hinzufügen** > **Neue Gruppe erstellen** > **Gruppenname** und geben Sie einen Namen für die Gruppe ein.

Geben Sie zum Tätigen von Konferenzgesprächen auch folgende Informationen an:

- **Konf.dienst-Nummer** — Geben Sie die Nummer für den Konferenzdienst ein.
- **Konf.dienst-ID** — Geben Sie die Konferenzgespräch-ID ein.
- **Konf.dienst-PIN** — Geben Sie den PIN für das Konferenzgespräch ein.

Um ein Konferenzgespräch mit der Gruppe zu tätigen, wählen Sie die Gruppe aus, **Optionen** > **Anrufen** > **Konf.gespr.dienst**, und wählen Sie aus der Liste der verfügbaren Aktionen.

Suchen nach Kontakten

Geben Sie den Namen des Kontakts, nach dem Sie suchen möchten, in das Suchfeld ein.

Um die automatische Worterkennung zu aktivieren, wählen Sie **Optionen** > **Autom. Wortsuche aktiv.**

Um bei aktivierter automatischer Worterkennung nach Kontakten zu suchen, geben Sie die ersten Buchstaben des Kontakts in das Suchfeld ein. Um zur nächsten möglichen Buchstabenkombination zu wechseln, drücken Sie auf *****.

Verwalten von Kontaktlisten

Um Kontaktlisten zu ändern, navigieren Sie an den Anfang der Namensliste, drücken auf die Navigationstaste und wählen eine Kontaktliste aus den verfügbaren Listen.

Um die Adressbücher zu ordnen, wählen Sie **Optionen** > **Kontaktlisten ordnen** und dann eine Kontaktliste. Navigieren Sie nach oben oder unten, um die Liste an der gewünschten Stelle zu platzieren.

Hinzufügen von Klingeltönen zu Kontakten

Sie können für einen Kontakt oder eine Kontaktgruppe einen Klingelton einrichten. Der Klingelton ertönt, wenn ein Anruf des zugewiesenen Kontakts eingeht.

Um Kontakten einen Klingelton hinzuzufügen, öffnen Sie einen Kontakt, wählen **Optionen** > **Klingelton** und dann einen Klingelton.

Um Kontaktgruppen einen Klingelton hinzuzufügen, wählen Sie eine Kontaktgruppe, dann **Optionen** > **Gruppe** > **Klingelton** und schließlich einen Klingelton.

Um den zugewiesenen Klingelton zu entfernen, wählen Sie in der Liste der Klingeltöne **Standard-Rufton**.

Ändern von Kontakteinstellungen

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

Um die Namensanzeige für den Kontakt zu ändern, wählen Sie **Namensanzeige**.

Um festzulegen, welche Kontaktliste beim Öffnen des Adressbuches geöffnet wird, wählen Sie **Standard-Kontaktliste**.

Multitasking

Sie können mehrere Programme gleichzeitig ausführen. Um zwischen den geöffneten Programmen zu wechseln, halten Sie die Home-Taste gedrückt, navigieren zum gewünschten Programm und drücken dann auf die Navigationstaste. Um das ausgewählte Programm zu schließen, drücken Sie auf die Rücktaste.



Beispiel: Wenn Sie während eines aktiven Telefongesprächs den Kalender anzeigen möchten, drücken Sie auf die Home-Taste, um das Menü zu öffnen. Öffnen Sie dann den Kalender. Das Telefongespräch wird im Hintergrund gehalten.



Beispiel: Wenn Sie auf eine Internetseite zugreifen möchten, während Sie eine Mitteilung verfassen, drücken Sie auf die Home-Taste, um das Menü zu öffnen. Öffnen Sie dann das Internetprogramm. Wählen Sie das gewünschte Lesezeichen oder geben Sie die Internetadresse manuell ein und wählen Sie dann **Öffnen**. Um zu Ihrer Mitteilung zurückzukehren, halten Sie die Home-Taste gedrückt, navigieren zur Mitteilung und drücken dann auf die Navigationstaste.

Ovi öffnen

Ovi öffnet Ihnen eine neue Welt von Nokia Diensten.
Weitere Informationen finden Sie unter www.ovi.com.

Info zu Ovi Store

In Ovi Store können Sie mobile Spiele, Programme, Videos, Bilder und Klingeltöne auf Ihr Gerät herunterladen. Manche Artikel sind kostenlos, andere müssen Sie kaufen und mit Ihrer Kreditkarte oder über die Telefonrechnung bezahlen. Ovi Store bietet Ihnen Inhalte, die mit Ihrem mobilen Gerät kompatibel, auf Ihre Vorlieben zugeschnitten und speziell für Ihren Standort ausgewählt sind.

Die Inhalte in Ovi Store sind nach folgenden Kategorien sortiert:

- Empfohlen
- Spiele
- Personalisierung
- Programme
- Audio & Video

Individuelles Einrichten

Sie können Ihr Gerät z. B. mit verschiedenen Tönen, Hintergrundbildern und Bildschirmschonern individuell einrichten.

Profile

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Profile**.

Sie können Klingeltöne, Alarmsignale und andere Töne für verschiedene Ereignisse, Umgebungen oder Anrufergruppen festlegen. Das aktuell verwendete Profil wird oben im Display in der Ausgangsanzeige angezeigt. Wenn als aktives Profil jedoch das Profil "Allgemein" verwendet wird, wird nur das heutige Datum angezeigt.

Um ein neues Profil zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neues Profil** und geben die folgenden Einstellungen an.

Um ein Profil anzupassen, wählen Sie ein Profil und dann **Optionen** > **Personalisieren**.

Um ein Profil zu ändern, wählen Sie ein Profil und dann **Optionen** > **Aktivieren**. Das Offline-Profil verhindert, dass folgende Aktionen auf Ihrem Gerät unbeabsichtigt durchgeführt werden: Einschalten des Geräts, Senden und Empfangen von Mitteilungen, Verwenden von WLAN, Bluetooth Funktechnik, GPS oder UKW-Radio. Zudem wird eine eventuell bestehende Internetverbindung bei Auswahl dieses Profil geschlossen. Das Offline-Profil verhindert aber nicht, dass zu einem späteren Zeitpunkt eine Verbindung

über WLAN oder Bluetooth hergestellt wird. Ebenso ist es möglich, dass die GPS-Funktion oder das UKW-Radio erneut aktiviert wird. Deshalb sollten Sie sicherstellen, dass alle Sicherheitsanforderungen, die für die Verwendung dieser Funktionen relevant sind, erfüllt werden.

Um ein von Ihnen erstelltes Profil zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Profil löschen**. Vordefinierte Profile können nicht gelöscht werden.

Auswählen von Klingeltönen

Um einen Klingelton für ein Profil einzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Personalisieren** > **Klingelton**. Wählen Sie einen Klingelton aus der Liste oder wählen Sie **Sound-Downloads**, um einen Ordner mit einer Liste von Lesezeichen für Internetseiten zu öffnen, von denen Sie über den Browser Klingeltöne herunterladen können. Alle heruntergeladenen Klingeltöne werden in der Galerie gespeichert.

Um einen Klingelton ausschließlich für eine ausgewählte Gruppe von Kontakten zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Personalisieren** > **Signalisierung für** und dann die gewünschte Gruppe. Anrufe von Personen außerhalb der gewählten Gruppe werden lautlos signalisiert.

Um das akustische Signal für eingehende Mitteilungen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Personalisieren** > **Kurzmitteilungssignal**.

Anpassen von Profilen

Wählen Sie **Optionen** > **Personalisieren** und geben Sie die folgenden Einstellungen an:

- **Klingelton** — Wählen Sie einen Klingelton aus der Liste oder wählen Sie **Sound-Downloads**, um einen Ordner mit einer Liste von Lesezeichen für Internetseiten zu öffnen, von denen Sie über den Browser Klingeltöne herunterladen können. Arbeiten Sie mit zwei Telefonleitungen, können Sie für jede Leitung einen anderen Klingelton festlegen.
- **Videoanrufsignal** — Wählen Sie einen Klingelton für Videoanrufe aus.
- **Anrufernamen ansag.** — Wenn diese Einstellung aktiviert ist und Sie von einer Person aus Ihrer Kontaktliste angerufen werden, gibt das Gerät einen Klingelton wieder, der aus einer Kombination des gesprochenen Namens des Kontakts und dem ausgewählten Klingelton besteht.
- **Ruftonart** — Festlegen auf welche Weise das akustische Signal erinnern soll.
- **Ruftonlautstärke** — Festlegen der Lautstärke des Klingeltons.
- **Kurzmitteilungssignal** — Festlegen des akustischen Signals für eingegangene Kurzmitteilungen.
- **E-Mail-Signal** — Festlegen des akustischen Signals für eingegangene E-Mails.

- **Vibrationsalarm** — Festlegen, dass das Gerät bei eingehenden Anruf vibriert.
- **Tastentöne** — Festlegen der Lautstärke der Tastentöne.
- **Warntöne** — Ein- oder Ausschalten der Warntöne. Diese Einstellung wirkt sich auch auf die Töne einiger Spiele und Java-Programme aus.
- **Signalisierung für** — Festlegen, dass der Klingelton nur bei Anrufen von Telefonnummern einer ausgewählten Kontaktgruppe ertönt. Anrufe von Personen außerhalb der gewählten Gruppe werden lautlos signalisiert.
- **Profilname** — Sie können den Namen des neuen Profils festlegen oder ein bestehendes Profil umbenennen. Die Profile "Allgemein" und "Offline" können nicht umbenannt werden.

Anpassen des Startbildschirms

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Modi**.

Um den Namen des aktuellen Startbildschirms zu ändern, wählen Sie **Modusname**.

Um anzugeben, welche Programme und Benachrichtigungen im Startbildschirm angezeigt werden sollen, wählen Sie **Progr. in Ausgangsanz.**.

Um das aktuelle Thema des Startbildschirms zu ändern, wählen Sie **Motiv**.

Um das aktuelle Thema des Startbildschirms zu ändern, wählen Sie **Hintergrund**.

Um zwischen verschiedenen Startbildschirmen zu wechseln, wählen Sie **Mod. Wechs.**.

Ändern des Display-Themas

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Themen**.

Um das Thema zu ändern, das für alle Programme verwendet wird, wählen Sie den Ordner **Allgemein**.

Um das im Hauptmenü verwendete Thema zu ändern, wählen Sie den Ordner **Menüansicht**.

Um das Thema für ein bestimmtes Programm zu ändern, wählen Sie den Ordner des gewünschten Programms.

Um das Hintergrundbild der Ausgangsanzeige zu ändern, wählen Sie den Ordner **Hintergrund**.

Um eine Animation für den Bildschirmschoner auszuwählen, wählen Sie den Ordner **En.-sparmod.**.

Herunterladen eines Themas

Um ein Thema herunterzuladen, wählen Sie **Allgemein** oder **Menüansicht** > **Themen-Downloads**. Geben Sie den Internet-Link ein, von dem Sie das Thema herunterladen möchten. Sobald das Thema heruntergeladen ist, können Sie es in der Vorschau anzeigen, aktivieren oder bearbeiten.

Um ein Thema in der Vorschau anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Vorschau**.

Um das ausgewählte Thema zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Festlegen**.

3D-Klingeltöne

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **3D-Töne**.

Um 3-D-Klangeffekte für Klingeltöne zu aktivieren, wählen Sie **3D-Klingeltoneffekte** > **Ein**. Nicht alle Klingeltöne unterstützen 3-D-Effekte.

Um den auf den Klingelton angewendeten 3D-Effekt zu ändern, wählen Sie **Schallkurve** und den gewünschten Effekt.

Um die Geschwindigkeit der Richtungsänderung von Tönen auszuwählen, wählen Sie **Schallkurvengeschwind.**. Diese Einstellung ist nicht für alle Effekte verfügbar.

Um die Echostärke einzustellen, wählen Sie **Echo** und den gewünschten Effekt.

Um den Klingelton mit dem angewendeten 3D-Effekt anzuhören, wählen Sie **Optionen** > **Ton anhören**.

Um die Lautstärke des Klingeltons festzulegen, wählen Sie **Menü** > **System** > **Profile** > **Optionen** > **Personalisieren** > **Ruftonlautstärke**.

Medien

Ihr Gerät bietet verschiedene Medienprogramme für den Geschäftseinsatz und die Freizeit.

Weitere Informationen finden Sie in der ausführlichen Bedienungsanleitung im Internet.

Kamera

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Kamera**.

Aufnehmen eines Bildes

Ihr Gerät unterstützt bei der Aufnahme von Bildern eine Auflösung von bis zu 2048 x 1536 Pixel. Die Bildauflösung in dieser Bedienungsanleitung kann jedoch anders wirken.

Verwenden Sie zum Aufnehmen eines Bildes das Display als Sucher und drücken Sie auf die Navigationstaste. Das Gerät speichert das aufgenommene Bild in der Galerie.

Um ein Bild im Querformat vor der Aufnahme zu vergrößern oder zu verkleinern, navigieren Sie nach oben oder unten. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die Symbolleiste nicht angezeigt wird.

Die Symbolleiste enthält verschiedene Schnellzugriffe für Optionen und Einstellungen, die vor oder nach der Aufnahme eines Bildes oder Videos verwendet werden können. Navigieren Sie zu einer Symbolleisten-Option und drücken Sie dann auf die Navigationstaste.

-  Wechseln zwischen Video- und Bildmodus.
-  Auswählen der Szene.
-  Auswählen des Blitzmodus (nur für Bilder).
-  Aktivieren des Selbstauslösers (nur für Bilder).
-  Aktivieren der Serienbildfunktion (nur für Bilder).
-  Auswählen eines Farbbeffekts.
-  Ein- oder Ausblenden des Sucher-Rasters (nur für Bilder)
-  Anpassen des Weißabgleichs.
-  Anpassen der Belichtungskorrektur (nur für Bilder).

Die verfügbaren Optionen können je nach Aufnahmemodus und Ansicht variieren. Die Einstellungen werden auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt, sobald Sie die Kamera schließen.

Szenen

Mit einer Szene können Sie die richtigen Farb- und Belichtungseinstellungen für die aktuelle Umgebung bestimmen. Die Einstellungen der einzelnen Szenen wurde auf bestimmte Umgebungen abgestimmt.

Um die Szene zu ändern, wählen Sie **Motivprogramme** in der Symbolleiste.

Um eine eigene Szene zu erstellen, navigieren Sie zu **Benutzerdef.** und wählen Sie dann **Optionen** > **Ändern**.

Um die Einstellungen einer anderen Szene zu kopieren, wählen Sie **Je nach Motivprogramm** und anschließend die gewünschte Szene.

Um die eigene Szene zu aktivieren, navigieren Sie zu **Benutzerdef.**, drücken Sie auf die Navigationstaste und wählen Sie dann **Auswählen**.

Aufnehmen von Serienbildern

Um mehrere Bilder in Folge aufzunehmen, wählen Sie in der Symbolleiste **Zu Sequenzmodus wechseln** und drücken Sie auf die Navigationstaste. Dies setzt allerdings voraus, dass genügend Speicherkapazität verfügbar ist

Die Aufnahmen werden in einer Gitteranordnung angezeigt. Um ein Bild anzuzeigen, navigieren Sie zum gewünschten Bild und drücken auf die Navigationstaste. Wenn Sie ein Zeitintervall verwendet haben, wird nur das zuletzt aufgenommene Bild auf dem Display angezeigt. Die übrigen Bilder werden in der Galerie gespeichert.

Um das Bild zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Um den Bildfolgemodus anzuhalten, wählen Sie in der Symbolleiste **Zu Normalmodus wechseln**.

Anzeigen aufgenommener Bilder

Das aufgenommene Bild wird automatisch in der Galerie gespeichert. Wenn Sie das Bild nicht aufbewahren möchten, wählen Sie auf der Symbolleiste **Löschen**.

Folgende Optionen stehen in der Symbolleiste zur Auswahl:

- **Senden** — Senden des Bilds an kompatible Geräte
- **Posten nach** — Sendet das Foto an Ihr kompatibles Online-Album (Netzdienst).

Um ein Bild als Hintergrundbild festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Als Hintergrund**.

Um einem Kontakt ein Bild hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Bild für Anruf Kontakt** > **Einem Kont. zuordnen**.

Videoaufnahme

1. Wenn sich die Kamera im Bildmodus befindet, wählen Sie den Videomodus in der Symbolleiste.
2. Um die Aufnahme zu starten, drücken Sie auf die Navigationstaste.
3. Zum Unterbrechen der Aufnahme können Sie jederzeit **Pause** wählen. Wählen Sie **Weiter**, um die Aufnahme fortzusetzen.
4. Zum Beenden der Aufnahme wählen Sie **Stop**. Der Videoclip wird automatisch in der Galerie gespeichert. Die maximale Länge des Videoclips hängt dabei von dem verfügbaren Speicherplatz ab.

Videoclip abspielen

Um einen aufgenommenen Videoclip wiederzugeben, wählen Sie in der Symbolleiste **Wiedergabe**.

Folgende Optionen stehen in der Symbolleiste zur Auswahl:

- **Senden** — Senden des Videoclips an andere kompatible Geräte.
- **An Anrufer senden** — Senden des Videoclips während eines aktiven Anrufs an den Anrufer.
- **Posten nach** — Senden des Videos an ein kompatibles Online-Album (Netzdienst).
- **Löschen** — Löschen des Clips.

Um einen neuen Namen für den Clip einzugeben, wählen Sie **Optionen** > **Video umbenennen**.

Bildeinstellungen

Um die Einstellungen für Standbilder zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** und anschließend eine der folgenden Optionen:

- **Bildqualität** — Auswählen der gewünschten Bildqualität. Je höher die Bildqualität, desto mehr Speicherplatz nimmt das Bild in Anspruch.
- **Bild zeigen** — Um das Bild nach der Aufnahme anzuzeigen, wählen Sie **Ein**. Um sofort mit der Aufnahme von Fotos fortzufahren, wählen Sie **Aus**.
- **Standardname für Fotos** — Angeben des Standardnamens für aufgenommene Bilder.
- **Verstärkter digit. Zoom** — **Ein (ständig)** ermöglicht den nahtlosen und fließenden Übergang zwischen dem digitalen und dem erweiterten digitalen Zoom. Bei der

Einstellung **Aus** ist eine Vergrößerung nur in begrenztem Rahmen unter Beibehaltung der Bildauflösung möglich.

- **Auslöserton** — Auswählen des Tons, der bei Aufnahme eines Bilds zu hören ist.
- **Verwendeter Speicher** — Auswählen des Speicherorts der Bilder.
- **Bild drehen** — Drehen der Bilder.
- **Kam.-einst. wiederherst.** — Um die Kameraeinstellungen auf die Standardwerte zurückzusetzen, wählen Sie **Ja**.

Videoeinstellungen

Um die Einstellungen für den Videomodus zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** und anschließend eine der folgenden Optionen:

- **Videoqualität** — Stellen Sie die Qualität des Videoclips ein. Wählen Sie **MMS**, wenn Sie den Videoclip in einer Multimedia-Mitteilung versenden möchten. Der Clip wird mit QCIF-Auflösung im 3GPP-Format aufgezeichnet und die Größe ist auf 300 KB (ca. 20 Sekunden) begrenzt. Videoclips, die im MPEG-4-Dateiformat gespeichert wurden, könnten unter Umständen nicht in einer Multimedia-Mitteilung gesendet werden.
- **Audioaufnahme** — Wählen Sie **Ton aus**, wenn Sie den Ton nicht mit aufzeichnen möchten.
- **Videoaufnahme zeigen** — Anzeigen des ersten Bilds des aufgenommenen Videoclips nach der Aufnahme. Um den gesamten Videoclip anzuzeigen, wählen Sie in der Symbolleiste **Wiedergabe**.
- **Standardname für Videos** — Angeben des Standardnamens für aufgenommene Videoclips.

- **Verwendeter Speicher** — Wählen des Speicherorts für Ihre Videoclips.
- **Kam.-einst. wiederherst.** — Zurücksetzen der Kameraeinstellungen auf die Standardeinstellungen.

Nokia Podcasting

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Podcasting**.

Laden Sie Podcasts auf Ihr Gerät herunter und hören Sie sich Podcasts an.

Wiedergeben und Verwalten von Podcasts

Podcasting stellt Audio- oder Video-Inhalte über das Internet zur Wiedergabe auf mobilen Geräten und PCs bereit.

Mit Nokia Podcasting können Sie nach Podcasts suchen, kennenlernen, abonnieren, über Funkverbindungen herunterladen, wiedergeben, verwalten und für Ihr Gerät bereitstellen.

Geben Sie die Verbindungs- und Downloadeinstellungen an, bevor Sie dieses Programm verwenden. Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Verbindung** und **Download**.

Um nach neuen Podcast-Episoden zu suchen, die Sie abonnieren können, wählen Sie **Verzeichnisse**.

Um anhand von Schlüsselwörtern und Titeln nach Podcasts zu suchen, wählen Sie **Suchen**.

Um die verfügbaren Episoden aus dem ausgewählten Podcast anzuzeigen, öffnen Sie den Ordner **Podcasts** und wählen Sie **Öffnen**.

Um die ausgewählte Episode herunterzuladen, wählen Sie **Download**.

Um die ausgewählte Episode wiederzugeben, wählen Sie **Wiedergabe**.

Um den ausgewählten Podcast oder markierte Podcasts mit einer neuen Episode zu aktualisieren, wählen Sie **Optionen** > **Aktualisieren**.

Um die Internetseite des Podcasts zu öffnen (Netzdienst), wählen Sie **Optionen** > **Internetseite öffnen**.

Für einige Podcasts besteht die Möglichkeit, die Verfasser zu kontaktieren. Sie können dann Kommentare machen oder Ihre Stimme abgeben. Um dazu eine Internetverbindung herzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Kommentare anzeigen**.

Verzeichnisse

Wählen Sie **Verzeichnisse**.

Mithilfe von Verzeichnissen können Sie neue Podcast-Episoden finden, die Sie abonnieren können.

Die Verzeichnisinhalte ändern sich. Wählen Sie den gewünschten Verzeichnisordner, um ihn zu aktualisieren (Netzdienst). Die Farbe des Ordners ändert sich, sobald die Aktualisierung abgeschlossen wurde.

Um einen Podcast zu abonnieren, navigieren Sie zu dem Podcast-Titel und wählen Sie **Aktualisieren**. Nachdem Sie

Podcast-Episoden abonniert haben, können Sie diese im Podcast-Menü herunterladen, verwalten und wiedergeben.

Um ein neues Verzeichnis oder einen neuen Ordner hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Neu** > **Internet-Verzeichnis** oder **Ordner**. Wählen Sie einen Titel, die Internetadresse der .opml-Datei (Outline Processor Markup Language), und dann **OK**.

Um eine .opml-Datei zu importieren, die auf Ihrem Gerät gespeichert wurde, wählen Sie **Optionen** > **OPML-Datei importier..**

Um eine .opml-Datei zu speichern, die Sie erhalten haben, öffnen Sie die gewünschte Datei, um Sie in dem Ordner **Empfangen** unter "Verzeichnisse" zu speichern. Öffnen Sie den Ordner, um einen beliebigen Link zu abonnieren, den Sie zu Ihren Podcasts hinzufügen möchten.

Suchen von Podcasts

Die Suchfunktion hilft Ihnen dabei, Podcasts anhand von Schlüsselwörtern oder Titeln zu finden.

Die Suchfunktion verwendet den Podcast-Suchdienst, den Sie unter **Podcasting** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Verbindung** > **Suchdienst-URL** eingerichtet haben.

Um nach Podcasts zu suchen, wählen Sie **Suchen** und geben Sie die gewünschten Schlüsselwörter ein.



Tipp: Anhand der Suchfunktion wird nach Podcast-Titeln und Schlüsselwörtern in Beschreibungen gesucht, nicht in bestimmten Episoden. Die Suche nach allgemeinen Themen wie Fußball oder Hiphop erzielt

in der Regel bessere Ergebnisse als die Suche nach bestimmten Gruppen oder Künstlern.

Um die ausgewählten Kanäle zu abonnieren und zu Ihren Podcasts hinzuzufügen, wählen Sie **Abonnieren**.

Um eine neue Suche zu starten, wählen Sie **Optionen** > **Neue Suche**.

Um die Details zu einem Podcast anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Beschreibung**.

Podcast-Einstellungen

Um die Verbindungseinstellungen zu bearbeiten, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Verbindung**.

Um die Downloadeinstellungen zu bearbeiten, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Download**.

Um die Standardeinstellungen wiederherzustellen, öffnen Sie die entsprechenden Einstellungen und wählen Sie **Optionen** > **Standard wiederherst..**

Musik-Player

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Player**.

Der Musik-Player unterstützt die Dateiformate AAC, AAC+, eAAC+, MP3 und WMA. Dies bedeutet jedoch nicht, dass er alle Funktionen dieser Dateiformate unterstützt.

Sie können den Musik-Player auch für die Wiedergabe von Podcast-Episoden verwenden. Podcasting ist eine Methode zur Bereitstellung von Audio- und Video-Inhalten über das

Internet. Dabei wird die RSS- oder die Atom-Technologie für die Wiedergabe auf mobilen Geräten und PCs verwendet.

Sie können Musik von anderen kompatiblen Geräten auf Ihr Gerät übertragen. [Siehe "Musikübertragung von einem Computer", S. 50.](#)

Wiedergeben eines Titels oder einer Podcast-Episode

Um alle verfügbaren Titel und Podcasts zur Musikbibliothek hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Aktualisieren**.

Um einen Titel oder eine Podcast-Episode wiederzugeben, wählen Sie **Musik** oder **Podcasts** und die gewünschte Kategorie. Navigieren Sie anschließend zu dem gewünschten Titel oder der Podcast-Episode und drücken Sie auf die Navigationstaste.

Um die Wiedergabe anzuhalten, drücken Sie auf die Navigationstaste. Drücken Sie erneut auf die Navigationstaste, wenn Sie die Wiedergabe fortsetzen möchten. Um die Wiedergabe zu beenden, navigieren Sie nach unten.

Um vor- oder zurückzuspulen, halten Sie die Navigationstaste links oder rechts gedrückt.

Um zum nächsten Titel oder zu nächsten Episode zu springen, navigieren Sie nach rechts. Um zum Anfang des Titels oder der Episode zu springen, navigieren Sie nach links. Um zum vorherigen Titel oder der vorherigen Episode zu springen, navigieren Sie 2 Sekunden nach dem Start der Wiedergabe nach links.

Um den Klang der Musikwiedergabe anzupassen, wählen Sie **Optionen** > **Klangregler**.

Um die Balance, den Stereo-Effekt oder den Bass einzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Audio-Einstellungen**.

Um zum Startbildschirm zurückzukehren und den Player im Hintergrund laufen zu lassen, drücken Sie auf die Beendigungstaste.

Titellisten

Zum Anzeigen und Verwalten Ihrer Titellisten wählen Sie **Musik** > **Wiedergabelisten**.

Um eine neue Titelliste zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neue Wiedergabeliste**.

Um Titel zu einer Titelliste hinzuzufügen, wählen Sie den Titel und **Optionen** > **In Wiedergabeliste einf.** > **Gespei. Wiederg.liste** oder **Neue Wiedergabeliste**.

Um Titel in einer Titelliste neu zu sortieren, navigieren Sie zu dem Titel, den Sie verschieben möchten, und wählen Sie **Optionen** > **Liste umstellen**.

Nokia Musik-Shop

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Musik-Shop**.

Im Nokia Music Store (Netzdienst) können Sie nach Musiktiteln suchen, diese erwerben und auf Ihr Gerät herunterladen. Damit Sie Musik kaufen können, müssen Sie sich für diesen Dienst anmelden.

Nokia Music Store ist nicht für alle Länder oder Regionen verfügbar.

Um mehr Musik aus verschiedenen Kategorien zu finden, wählen Sie **Optionen** > **In Musik-Shop suchen**.

Um den Zugangspunkt für den Musik-Shop anzugeben, wählen Sie **Stand.-Zug.pkt.**.

Musikübertragung von einem Computer

Für das Übertragen von Musik stehen drei verschiedene Methoden zur Verfügung:

- Um Nokia Ovi Player zur Verwaltung und Organisation Ihrer Musikdateien zu installieren, laden Sie die PC-Software von www.ovi.com herunter und befolgen die Anweisungen.
- Um Ihr Gerät auf einem Computer als Massenspeicher anzuzeigen, auf den beliebige Datendateien übertragen werden können, stellen Sie eine Verbindung über ein kompatibles USB-Datenkabel oder eine Bluetooth-Verbindung her. Wählen Sie bei der Verwendung eines USB-Datenkabels **Massenspeicher** als Verbindungsmodus. Im Gerät muss eine kompatible Speicherkarte eingesetzt sein.
- Um Musik mit dem Windows Media Player zu synchronisieren, schließen Sie das kompatible USB-Datenkabel an und wählen Sie als Verbindungsmodus **Medientransfer**. Im Gerät muss eine kompatible Speicherkarte eingesetzt sein.

Um den Standard-USB-Verbindungsmodus zu ändern, wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **USB** und **USB-Verbindungsmodus**.

Voreingestellte Klangeinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Player** > **Optionen** > **Zu 'Aktuelle Titel'** > **Optionen** > **Klangregler**.

Um eine voreingestellte Klangeinstellung während der Musikwiedergabe zu verwenden, wählen Sie die gewünschte Einstellung und wählen dann **Optionen** > **Aktivieren**.

Um die Lautstärke eines Frequenzbands einer voreingestellten Einstellung zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten**. Wählen Sie dann ein Frequenzband und navigieren Sie nach oben oder unten, um die Werte zu erhöhen oder zu verringern. Sie können die Klanganpassung sofort bei der Wiedergabe bemerken.

Um die Frequenzbänder auf ihre ursprünglichen Werte zurückzusetzen, wählen Sie **Optionen** > **Stand. wiederherst.**

Um eine eigene Klangeinstellung zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neue Voreinstellung**. Geben Sie einen Namen für die Klangeinstellung ein. Navigieren Sie nach oben oder unten, um zwischen den Frequenzbändern zu wechseln, und legen Sie die Lautstärk für jedes Band fest.

Online-Freigabe

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Onl.-Freig.**.

Sie können Bilder und Videos über kompatible Online-Alben, Blogs oder andere kompatible Online-Freigabe-Dienste im Internet bereitstellen. Sie können Inhalte ins Internet stellen, noch nicht fertig gestellte Inhalte als Entwurf speichern und später freigeben und den Inhalt der Alben anzeigen. Je nach Diensteanbieter werden unter Umständen unterschiedliche Inhalte unterstützt.

Für die Online-Freigabe von Dateien müssen Sie über ein Konto verfügen, das einen Online-Dienst für die Freigabe von Bildern unterstützt. In der Regel können Sie einen solchen Dienst über die Internetseite des Diensteanbieters abonnieren. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Diensteanbieter.

Online-Freigabe von Bildern

Um eine Datei aus der Galerie an den Online-Dienst weiterzuleiten, wählen Sie **Menü** > **Galerie**, wählen Sie die gewünschte Datei und **Optionen** > **Senden** > **Im Internet posten**.

Aufnahme

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Aufnahme**.

Mit der Aufnahmeoption können Sie eine bis zu 60 Minuten lange Sprachnotiz aufnehmen, die Sprachaufnahme als

Audioclip speichern und den Audioclip wiedergeben. Diese Option unterstützt das Dateiformat AMR.

Sie können das Aufnahmeprogramm auch durch Drücken der Sprechstaste starten. Wenn Sie am Push-to-talk-Dienst angemeldet sind, fungiert die Sprechstaste als Push-to-talk-Taste. Das Starten des Aufnahmeprogramms über diese Taste ist dann nicht möglich.

Aufzeichnen eines Soundclips

Um einen Soundclip aufzuzeichnen, wählen Sie **Optionen** > **Soundclip aufnehmen**. Wählen Sie **Pause**, um die Aufnahme zu unterbrechen, und **Aufnehm.**, um die Aufnahme fortzusetzen. Wenn Sie die Aufnahme abgeschlossen haben, wählen Sie **Stop**. Der Soundclip wird automatisch in der Galerie im Soundclip-Ordner gespeichert.

Wiedergabe einer Sprachaufzeichnung

Um einen gerade aufgenommenen Soundclip anzuhören, wählen Sie **Wiederg.**. In der Fortschrittsanzeige werden die Wiedergabezeit, die Position sowie die Gesamtlänge des Clips angezeigt. Wählen Sie **Stop**, um die Wiedergabe abzubrechen.

Um die Wiedergabe eines aufgezeichneten Clips zu unterbrechen, wählen Sie **Pause**. Zum Fortsetzen der Wiedergabe wählen Sie **Wiederg.**.

Aufnahmeeinstellungen

Aufnahmen werden automatisch im Gerätespeicher abgelegt, wenn Sie den Standard-Speicherort nicht ändern. Diese Einstellungsänderungen werden jedoch nur auf die Aufnahmen angewendet, die nach dem Ändern der Einstellungen erstellt oder empfangen werden.

Um den Standardspeicherort zum Speichern von Aufnahmen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Verwend. Speicher**.

Um die Aufnahmequalität festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Aufnahmequalität**. Wenn Sie **Hoch** wählen, wird der Soundclip als .wav Datei (Waveform-Format) aufgenommen. Die maximale Länge des Clips beträgt dann 60 Minuten. Wenn Sie **MMS-kompatibel** wählen, wird der Soundclip als .amr-Datei (Adaptive Multirate-Format) aufgenommen. Die maximale Länge des Clips beträgt dann eine Minute.

Galerie

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Galerie**.

Verwenden Sie die Galerie, um auf verschiedene Medientypen, einschließlich Bilder, Videos, Musikdateien und Sounds zuzugreifen. Alle angezeigten Bilder und Videos sowie die empfangenen Musikdateien und Sounds werden automatisch in der Galerie gespeichert. Soundclips werden im Musik-Player geöffnet. Für die Wiedergabe Videoclips und Streaming-Links wird das Programm RealPlayer verwendet. Bilder werden in der Bildansicht geöffnet.

Verwenden von Mediendateien und Ordnern

Zum Öffnen einer Datei oder eines Ordners wählen Sie die Datei oder den Ordner aus.

Um einen neuen Ordner zu erstellen, wählen Sie eine Datei und **Optionen** > **Ordnen** > **Neuer Ordner**. In einem Ordner können keine weiteren Ordner erstellt werden.

Zum Kopieren oder Verschieben von Dateien, wählen Sie eine Datei und **Optionen** > **Ordnen** > **In Ordner verschieben**, **Neuer Ordner**, **Auf Sp.-k. verschieb.**, **Auf Speicherk. kopier.**, **In Tel.-speich. kopier.** oder **In Tel.-spch. verschb.**.

Um Dateien mit dem Internet-Browser in die Galerie zu laden, wählen Sie **Grafik-Downl.**, **Video-Downl.** oder **Sound-Downl.**. Der Internet-Browser wird geöffnet und Sie können ein Lesezeichen auswählen oder eine Adresse für die Internetseite für den Download eingeben.

Um nach einer Datei zu suchen, wählen Sie **Optionen** > **Suchen**. Geben Sie den Namen des gesuchten Objekts ein. Es werden Dateien angezeigt, die der Suche entsprechen.

Anzeigen von Bildern

Um ein Bild zur Anzeige zu öffnen, wählen Sie **Optionen** > **Öffnen**.

Um das vorherige oder nächste Bild anzuzeigen, navigieren Sie nach links oder rechts.

Um das Bild auf dem Display zu vergrößern, wählen Sie **Optionen** > **Vergrößern**. Um das Bild auf dem Display zu verkleinern, wählen Sie **Verkleinern**.

Wenn Sie ein Bild im Vollbildformat anzeigen möchten, wählen Sie **Optionen** > **Ganzer Bildschirm**. Um zur Normalansicht zurückzukehren, wählen Sie **Optionen** > **Normaler Bildschirm**.

Um das Bild zu drehen, wählen Sie **Optionen** > **Drehen**. Wählen Sie **Rechts**, um das Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn zu drehen. Wählen Sie **Links**, um das Bild um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn zu drehen.

Verwalten von Bilddateien

Um Informationen über das Bild anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Details zeigen**.

Um ein Bild zu senden, wählen Sie das Bild, **Optionen** > **Senden** und die Sendemethode.

Um das Bild umzubenennen, wählen Sie **Optionen** > **Umbenennen**.

Um ein Bild als Hintergrundbild des Displays festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Bild verwenden** > **Als Hintergrund**.

Um einem Kontakt ein Bild hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Bild verwenden** > **Einem Kont. zuordnen**. Das Adressbuch wird geöffnet, in dem Sie den Kontakt für das Bild auswählen können.

RealPlayer

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **RealPlayer**.

Sie können mit dem RealPlayer Videoclips und Audiodateien wiedergeben, die im Gerätespeicher oder auf einer Speicherkarte gespeichert sind, per E-Mail oder über einen kompatiblen Computer auf das Gerät übertragen oder über Datenstreaming aus dem Internet auf das Gerät geladen wurden. Folgende Formate werden unterstützt: MPEG-4, MP4 (kein Streaming), 3GP, RV, RA, AMR, und Midi. Der RealPlayer unterstützt unter Umständen nicht alle Varianten eines Mediendateiformats.

Wiederg. v. Videoclips u. Stream-Links

Um einen Videoclip oder eine Audiodatei wiederzugeben, wählen Sie **Optionen** > **Öffnen** > **Aktuellste Clips**, um einen der letzten sechs Videoclips wiederzugeben, oder **Gespeicherter Clip**, um einen Clip wiederzugeben oder einen Internet-Link zu öffnen. Wählen Sie **Wiedergabe**.

Um Streaming-Medien wiederzugeben, wählen Sie einen Internet-Link, der auf einen Clip verweist, und dann **Wiedergabe**. Oder stellen Sie eine Verbindung zum Internet her, navigieren Sie zu einem Videoclip oder einer Audiodatei und wählen Sie dann **Wiedergabe**. Der RealPlayer erkennt zwei Arten von Links: einen rtsp:// URL und einen http:// URL, der auf eine RAM-Datei verweist. Bevor das Streaming des Inhalts beginnt, muss eine Verbindung von Ihrem Gerät zum betreffenden Internet-Server bestehen und der Inhalt in

einem Puffer gespeichert werden. Wenn durch ein Verbindungsproblem ein Wiedergabefehler auftritt, versucht der RealPlayer automatisch, eine neue Verbindung zum Internetzugangspunkt herzustellen.

Um die Lautstärke während der Wiedergabe einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten.

Um während der Wiedergabe vorzuspulen, navigieren Sie nach oben und halten Sie die Taste gedrückt. Um während der Wiedergabe zurückzuspulen, navigieren Sie nach unten und halten Sie die Taste gedrückt.

Um die Wiedergabe oder das Streaming zu beenden, wählen Sie **Stop**. Dadurch wird die Pufferfunktion bzw. die Verbindung zur Streaming-Internetseite unterbrochen, die Wiedergabe des Clips beendet und der Clip an den Anfang zurückgesetzt.

Um Videoclips aus dem Internet herunterzuladen, wählen Sie **Optionen** > **Video-Downloads**.

Um einen Videoclip im Vollbildformat anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Auf ganzem Bildschirm..** Bei der Vollbildanzeige wird die Größe des Videos unter Beibehaltung des Seitenverhältnisses auf den größtmöglichen Anzeigebereich vergrößert.

Senden von Audiodateien und Videoclips

Um einen Medienclip an kompatible Geräte zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**. Wählen Sie die Sendemethode.

Wenn Sie einen Medienclip in einer Mitteilung senden möchten, erstellen Sie eine Multimedia-Mitteilung, wählen Sie einen Clip aus, den Sie anhängen möchten, und wählen Sie dann **Objekt einfügen** > **Videoclip** oder **Soundclip**.

Anzeigen von Informationen zu einem Medienclip

Um die Eigenschaften eines Video- oder Soundclips oder eines Internet-Links anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Clip-Details**. Zu den angezeigten Informationen können z. B. die Bitrate oder der Internet-Link einer Streaming-Datei gehören.

RealPlayer-Einstellungen

Sie können die RealPlayer-Einstellungen ggf. auch als Mitteilung von Ihrem Diensteanbieter beziehen.

Um die Einstellungen manuell festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Video** oder **Streaming**.

Flash Player

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Flash-Plr..**

Der Flash Player ermöglicht die Anzeige, Wiedergabe und Interaktion mit Flash-Dateien, die für mobile Geräte erstellt wurden.

Verwalten von Flash-Dateien

Zur Optimierung des Flash Players müssen Sie eine Speicherkarte in das Gerät einlegen.

Um eine Flash-Datei wiederzugeben, navigieren Sie zu der gewünschten Datei und drücken dann auf die Navigationstaste.

Um eine Flash-Datei an kompatible Geräte zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**. Aufgrund von Urheberrechten kann es möglich sein, dass Sie die Flash-Datei nicht senden können.

Um zwischen im Telefonspeicher oder auf der Speicherkarte gespeicherten Flash-Dateien zu wechseln, navigieren Sie zu den entsprechenden Registerkarten.

Um die Qualität einer Flash-Datei zu ändern, wählen Sie während der Wiedergabe der Datei **Optionen** > **Qualität**. Die Wiedergabe einiger Flash-Dateien kann bei Wiedergabe mit der Option **Hoch**, aufgrund ihrer ursprünglichen Einstellungen ruckelnd und langsam sein. Ändern Sie die Qualitätseinstellung für solche Dateien in **Normal** oder **Niedrig** um die Wiedergabe zu verbessern.

Um Ihre Flash-Dateien zu verwalten, wählen Sie **Optionen** > **Ordnen**.

Radio

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Radio**.

Die Qualität der Radioübertragung hängt vom Empfang des Radiosenders in dem betreffenden Gebiet ab.

Das UKW-Radio verwendet eine andere Antenne als das mobile Gerät. Damit das UKW-Radio ordnungsgemäß funktioniert, muss ein kompatibles Headset oder entsprechendes Zubehör an das Gerät angeschlossen werden.

Radiohören

Wählen Sie zum Starten des Sendersuchlaufs  oder . Um die Frequenz manuell einzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Manuelle Suche**.

Um die in einer Region verfügbaren Radiosender anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Senderverzeichnis** (Netzdienst).

Um den gerade eingestellten Sender in die Senderliste aufzunehmen, wählen Sie **Optionen** > **Sender speichern**.

Um einen bereits gespeicherten Radiosender auszuwählen, wählen Sie  oder .

Um die Lautstärke einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten.

Um vom Headset zum Lautsprecher zu wechseln, wählen Sie **Optionen** > **Lautspr. aktivieren**.

Um zum Startbildschirm zurückzukehren und das UKW-Radio im Hintergrund eingeschaltet zu lassen, wählen Sie **Optionen** > **Hintergrundwiederg.**.

Anzeigen visueller Inhalte

Informationen zur Verfügbarkeit und zu den Nutzungsvoraussetzungen des Dienstes erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Bevor Sie visuelle Inhalte anzeigen können, müssen Sie unter **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte** einen Internetzugangspunkt einrichten.

1. Um die für den eingestellten Sender verfügbaren visuellen Inhalte anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Visual Radio starten**. Falls die Visual Radio-Dienstkennung für den Sender nicht gespeichert wurde, geben Sie sie ein, oder wählen Sie **Abrufen**, um im Senderverzeichnis danach zu suchen (Netzdienst).
2. Wählen Sie im Senderverzeichnis den Sender aus, der sich am nächsten zu Ihrem Standort befindet. Findet das Gerät einen Sender, der mit der eingestellten Frequenz übereinstimmt, wird dessen Visual Radio-Dienstkennung angezeigt. Um die visuellen Inhalte anzuzeigen, wählen Sie **OK**.

Gespeicherte Sender

Um die Liste der gespeicherten Sender zu öffnen, wählen Sie **Optionen** > **Sender**.

Um zu einem gespeicherten Sender zu wechseln, wählen Sie **Optionen** > **Sender** > **Anhören**.

Um die verfügbaren visuellen Inhalte eines Senders anzuzeigen, der den Visual Radio-Dienst anbietet, wählen Sie **Optionen** > **Sender** > **Visual Radio starten**.

Um Senderdetails zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Sender** > **Bearbeiten**.

Radioeinstellungen

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** und eine der folgenden Optionen:

- **Startmelodie** — Legt fest, ob beim Start des Programms ein Ton wiedergegeben werden soll.
- **Dienst autom. starten** — Wählen Sie **Ja**, wenn der Visual Radio-Dienst automatisch gestartet werden soll, sobald Sie einen gespeicherten Sender auswählen, der den Visual Radio-Dienst anbietet.
- **Zugangspunkt** — Auswahl des Zugangspunkts für die Datenverbindung. Die Auswahl eines Zugangspunkts ist nicht erforderlich, wenn Sie das Programm als normales UKW-Radio nutzen.

Internetradio

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Internet-Radio**.

Internetradio



Warnung: Genießen Sie Musik in mäßiger Lautstärke. Wenn Sie Ihr Gehör ständig großer Lautstärke aussetzen, kann es geschädigt werden. Halten Sie das Gerät nicht an Ihr Ohr, wenn der Lautsprecher verwendet wird, da es sehr laut werden kann.

Um Internetradio zu hören, wählen Sie den Sender aus der Senderliste aus, durchsuchen Sie den Nokia Internetradio-Dienst nach Sendernamen oder wählen Sie **Optionen** > **Sender manuell hinzuf.** Wenn Sie den gewünschten Sender gefunden haben, wählen Sie **Anhören**.

Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie auf die Navigationstaste. Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie erneut auf die Navigationstaste.

Um die Lautstärke einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten.

Um Informationen zum Sender anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Senderinfos** (diese Option ist nicht verfügbar, wenn Sie den Sender manuell gespeichert haben).

Bei der Wiedergabe eines Senders, den Sie in Ihren Favoriten gespeichert haben, können Sie durch Drücken der Navigationstaste nach links oder rechts zum nächsten bzw. vorherigen gespeicherten Sender wechseln.



Tipp: Mit dem Internetprogramm können Sie nach Sender-Verknüpfungen suchen. Kompatible Verknüpfungen werden automatisch im Internetradio-Programm geöffnet.

Sendersuche

Um im Nokia Internetradio-Dienst nach Sendernamen zu suchen, wählen Sie **Suchen**. Geben Sie den Namen des Senders oder die Anfangsbuchstaben in das Suchfeld ein und wählen Sie **Suchen**.

Um die Wiedergabe des Senders zu starten, wählen Sie **Anhören**.

Um den Sender in Ihren Favoriten zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Zu Favoriten hinzufügen**.

Um erneut zu suchen, wählen Sie **Optionen** > **Erneut suchen**.

Speichern von Sendern

Um die in Ihren Favoriten gespeicherten Sender anzuzeigen und wiederzugeben, wählen Sie **Favoriten**.

Um einen Sender manuell in Ihren Favoriten zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Sender manuell hinzuf.** Geben Sie die Internetadresse des Senders ein sowie einen Namen, der in Ihrer Favoritenliste angezeigt werden soll.

Um den Sender in Ihren Favoriten zu speichern, der aktuell wiedergegeben wird, wählen Sie **Optionen** > **Zu Favoriten hinzufügen**.

Um Senderinformationen anzuzeigen, einen Sender in der Liste nach oben oder unten zu verschieben oder um Sender aus den Favoriten zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Sender** und anschließend die gewünschte Option.

Um nach Sendern zu suchen, die mit bestimmten Buchstaben oder Zahlen beginnen, geben Sie die entsprechenden Zeichen ein. Die übereinstimmenden Sender werden angezeigt.

Internetradio-Einstellungen

Um den Standard-Zugangspunkt für die Netzverbindung festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Standard-Zugangspunkt**. Wählen Sie **Immer fragen**, damit

Sie vom Gerät jedes Mal nach dem Zugangspunkt gefragt werden, wenn Sie das Programm öffnen.

Um die Verbindungsgeschwindigkeit für GPRS-Paketdatenverbindungen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Bitrate für GPRS-Verbind..**

Um die Verbindungsgeschwindigkeit für 3G-Paketdatenverbindungen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Bitrate für 3G-Verbindung.**

Um die Verbindungsgeschwindigkeit für WLAN-Verbindungen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Bitrate Wi-Fi-Verbindung.**

Die Qualität der Radioübertragung hängt von der gewählten Verbindungsgeschwindigkeit ab. Je höher die Geschwindigkeit, desto besser die Qualität. Um Zwischenspeichern zu vermeiden, verwenden Sie die höchste Qualität nur bei Hochgeschwindigkeitsverbindungen.

Internet

Mit Ihrem neuen Eseries-Gerät können Sie im Internet und im Intranet Ihres Unternehmens navigieren und neue Programme auf Ihr Gerät herunterladen und installieren. Sie können Ihr Gerät auch als Modem verwenden, um Ihren PC mit dem Internet zu verbinden.

Internet

Wählen Sie **Menü** > **Internet**.

Zum Anzeigen von Seiten im Internet (Netzdienst) müssen Sie die Einstellungen für den Internet-Zugangspunkt definieren. Wenn Sie eine Datenanruf- oder GPRS-Verbindung verwenden, müssen Datenanrufe oder GPRS von Ihrem Mobilfunknetz unterstützt werden und der Datendienst muss für Ihre SIM-Karte aktiviert sein.



Tipp: Möglicherweise erhalten Sie die Einstellungen für den Internet-Zugangspunkt von Ihrem Diensteanbieter in Form einer speziellen Kurzmitteilung oder auf dessen Internetseite. Sie können die Einstellungen für den Internet-Zugangspunkt auch manuell eingeben. [Siehe "Internetzugangspunkte", S. 61.](#)

Prüfen Sie die Verfügbarkeit von Diensten, Preisen und Gebühren bei Ihrem Anbieter. Anbieter geben Ihnen auch Anleitungen zur Nutzung ihrer Dienste.

Verbindungssicherheit

Wenn das Sicherheitssymbol () während einer Verbindung angezeigt wird, ist die Datenübertragung zwischen dem Gerät und dem Internet-Gateway oder -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.

Sicherheitszertifikate sind für einige Dienste, z. B. Bankgeschäfte, erforderlich. Sie werden informiert, wenn die Identität des Servers nicht authentifiziert ist oder das Gerät nicht über das richtige Sicherheitszertifikat verfügt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Durchsuchen des Internets

Wählen Sie zum Durchsuchen des Internets ein Lesezeichen aus oder geben Sie die Internetadresse manuell ein und wählen Sie **Öffnen**. Verwenden Sie nur Dienste, denen Sie vertrauen, und die ausreichende Sicherheit und Schutz gegen schädliche Software bieten.



Tipp: Beim Eingeben der Adresse werden automatisch die Adressen von Internetseiten angezeigt, die Sie zuvor besucht haben und Ihrer Eingabe entsprechen.

Um eine Seite zu öffnen, navigieren Sie zu der Adresse und drücken dann auf die Navigationstaste.

Verwenden Sie zum Navigieren die Navigationstaste, die als ein Zeiger auf der Seite angezeigt wird. Wenn Sie den Zeiger auf einen Internet-Link setzen, verwandelt sich der Zeiger zu einer Hand. Drücken Sie auf die Navigationstaste, um den Internet-Link zu öffnen. Auf einer Internetseite werden neue Links normalerweise blau unterstrichen und bereits besuchte Links purpur dargestellt. Bilder, die als Internet-Link verwendet werden, werden mit blauem Rand angezeigt.

Die Adressen der von Ihnen besuchten Seiten werden im Ordner **Autom. Lesezch.** gespeichert.

Lesezeichen

Um während der Anzeige von Internetseiten auf die Lesezeichenansicht zuzugreifen, wählen Sie **Optionen** > **Lesezeichen**. Um eine Internetseite anzuzeigen, die als Lesezeichen gespeichert ist, wählen Sie das Lesezeichen aus.

Um zu einer anderen Internetseite zu wechseln, wählen Sie **Optionen** > **Web-Adresse öffnen**, geben Sie die Adresse der Internetseite ein und wählen Sie dann **Öffnen**.

Um ein Lesezeichen während der Nutzung von Internetseiten hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Als Lesez. speichern**.

Um die Lesezeichen zu verwalten, wählen Sie in der Lesezeichenansicht **Optionen** > **Lesezeich.-Manager**. Sie können Lesezeichen verschieben und bearbeiten und neue Ordner erstellen.

Leeren des Caches

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 nach jeder Verwendung. Die Informationen oder Dienste, auf die Sie zugegriffen haben, werden im Cache gespeichert.

Um den Cache zu leeren, wählen Sie **Optionen** > **Private Daten löschen** > **Cache-Spch. leeren**.

Newsfeeds und Blogs

Wählen Sie **Menü** > **Internet** > **Webfeeds**.

Newsfeeds enthalten in der Regel Schlagzeilen und Artikel über aktuelle Nachrichten oder andere Themen. Blog ist eine Abkürzung für "Weblog" (engl. Wortzusammensetzung aus "Web" und "Log"). Es handelt sich um eine Internetseite, die periodisch neue Einträge enthält, ähnlich einem Tagebuch.

Um einen Newsfeed oder ein Blog herunterzuladen, navigieren Sie zu dem Newsfeed oder Blog und drücken dann auf die Navigationstaste.

Um Newsfeeds oder Blogs hinzuzufügen oder zu bearbeiten, wählen Sie **Optionen** > **Feed verwalten** > **Neuer Feed** oder **Bearbeiten**.

Beenden einer Verbindung

Um eine Verbindung zu beenden und die Seite des Browsers offline anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **System** >

Verbindung trennen. Wählen Sie zum Beenden der Verbindung und zum Schließen des Browsers **Optionen** > **Schließen**.

Internet-Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **Internet** > **Optionen** > **Einstellungen**.

Die Interneteneinstellungen können in vier Gruppen unterteilt werden:

- **Allgemein** – Enthält Einstellungen für den Zugangspunkt, die Startseite und die Sicherheit.
- **Seite** – Enthält Bild-, Audio- und Popup-Einstellungen.
- **Datenschutz** – Datenschutzeinstellungen.
- **Webfeeds** – Enthält Einstellungen für Webfeeds und Blogs.

Navigieren im Intranet



Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Intranet**.

Um im Intranet des Unternehmens zu navigieren, müssen Sie eine unternehmensspezifische VPN-Richtlinie erstellen.

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **VPN**.

Um eine Verbindung zum Intranet herzustellen, öffnen Sie das Intranet, wählen Sie die Verbindungsmethode und dann **Optionen** > **Verbinden**.

Um festzulegen, welches VPN-Profil verwendet werden soll, wählen Sie **Optionen** > **Andere VPN-Richtl. verw.**.

Um die Einstellungen für die Intranet-Verbindung festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

Internetzugangspunkte

Ein Internetzugangspunkt enthält alle Einstellungen, mit denen festgelegt wird, wie das Gerät eine Datenverbindung zum Netzwerk herstellt. Wenn Sie E-Mail- und Multimedia-Dienste nutzen oder zu Internetseiten surfen möchten, müssen Sie zunächst Zugangspunkte für diese Dienste definieren.

Einige oder alle Zugangspunkte wurden für Ihr Gerät möglicherweise von Ihrem Diensteanbieter voreingestellt und Sie können diese dann möglicherweise nicht erstellen, bearbeiten oder entfernen.

Einrichten eines Internetzugangspunkts für Paketdaten (GPRS)

1. Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte**.
2. Wählen Sie **Optionen** > **Neuer Zugangspunkt**, um einen neuen Zugangspunkt zu erstellen, oder wählen Sie einen bestehenden Zugangspunkt aus der Liste aus und dann **Optionen** > **Zugangspkt duplizier.**, um den

Zugangspunkt als Ausgangspunkt zum Erstellen eines neuen Zugangspunkts zu verwenden.

3. Legen Sie folgende Einstellungen fest:

- **Verbindungsname** — Geben Sie einen aussagekräftigen Namen für den Zugang ein.
- **Datenträger** — Wählen Sie **Paketdaten**.
- **Name v. Zugangspkt.** — Geben Sie den Namen für den Zugangspunkt ein. Sie erhalten diesen Namen in der Regel vom Diensteanbieter oder Netzbetreiber.
- **Benutzername** — Geben Sie den Benutzernamen ein, wenn dies vom Diensteanbieter gefordert wird. Bei Benutzernamen muss häufig die Groß-/Kleinschreibung beachtet werden. Sie erhalten sie von Ihrem Diensteanbieter.
- **Passwortabfragen** — Wählen Sie **Ja**, um Ihr Passwort bei jeder Anmeldung bei einem Server einzugeben, oder **Nein**, um das Passwort in Ihrem Gerätespeicher zu speichern und die Anmeldung zu automatisieren.
- **Passwort** — Geben Sie das Passwort ein, wenn dies vom Diensteanbieter gefordert wird. Beim Passwort muss häufig die Groß-/Kleinschreibung beachtet werden. Sie erhalten es von Ihrem Diensteanbieter.
- **Authentifizierung** — Wählen Sie **Gesichert**, um das Passwort immer verschlüsselt zu senden, oder **Normal**, um das Passwort verschlüsselt zu senden, wenn dies möglich ist.
- **Startseite** — Geben Sie die Internetadresse der Seite ein, die Sie als Homepage anzeigen möchten, wenn Sie diesen Zugangspunkt verwenden.

4. Nach dem Festlegen der Grundeinstellungen wählen Sie **Optionen** > **Erweiterte Einstell.**, um die erweiterten Einstellungen festzulegen oder **Zurück**, um die

Einstellungen zu speichern und das Programm zu beenden.

Erweiterte Internetzugangspunkt- Einstellungen für Paketdaten (GPRS)

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte**.

Nach dem Einrichten eines Basis-Internetzugangspunkts für Paketdaten (GPRS) wählen Sie **Optionen** > **Erweiterte Einstell.** und definieren die folgenden erweiterten Einstellungen:

- **Netztyp** — Wählen Sie **IPv4** oder **IPv6** als Internetprotokolltyp. Das Internetprotokoll legt fest, wie die Daten von und zu Ihrem Gerät übertragen werden.
- **Telefon-IP-Adresse** — Geben Sie die IP-Adresse Ihres Geräts ein. Wählen Sie **Automatisch**, damit das Netz die IP-Adresse des Geräts zur Verfügung stellt. Diese Einstellung wird nur angezeigt, wenn Sie **Netztyp** > **IPv4** wählen.
- **DNS-Adresse** — Wählen Sie **Primäre DNS-Adresse** und **Sekundäre DNS-Adr.** und geben Sie anschließend die IP-Adressen ein, wenn dies vom Diensteanbieter gefordert wird. Andernfalls werden die DNS-Adressen automatisch bereitgestellt.
- **Proxyserver-Adr.** — Geben Sie die Adresse des Proxyservers ein. Proxyserver sind Server, die zwischen

einem Internetdienst und seinen Benutzern stehen und von einigen Diensteanbietern verwendet werden. Diese Server bieten unter Umständen zusätzliche Sicherheit und beschleunigen den Zugriff auf den Dienst.

Manuelles Einrichten eines Zugangspunkts für WLAN

1. Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte**.
2. Wählen Sie **Optionen** > **Neuer Zugangspunkt**, um einen neuen Zugangspunkt zu erstellen, oder wählen Sie einen bestehenden Zugangspunkt aus der Liste aus und dann **Optionen** > **Zugangspkt duplizier.**, um den Zugangspunkt als Ausgangspunkt zum Erstellen eines neuen Zugangspunkts zu verwenden.
3. Legen Sie folgende Einstellungen fest:
 - **Verbindungsname** — Geben Sie einen aussagekräftigen Namen für den Zugang ein.
 - **Datenträger** — Wählen Sie **Wireless LAN**.
 - **WLAN-Netzname** — Um den Service Set Identifier (SSID – die Kennung, mit dem jedes WLAN identifiziert wird) einzugeben, wählen Sie **Manuell eingeben**. Wenn Sie das Netz unter den WLANs in Reichweite auswählen möchten, wählen Sie **Namensuche**.
 - **Netzstatus** — Wählen Sie **Verborgen**, wenn das Netz, mit dem Sie eine Verbindung herstellen, verborgen ist, oder **Öffentlich**, wenn es nicht verborgen ist.
 - **WLAN-Netzmodus** — Wenn Sie **Infrastruktur** wählen, können die Geräte untereinander und mit drahtgebundenen LAN-Geräten über einen WLAN-

Zugangspunkt kommunizieren. Wenn Sie **Ad-hoc** wählen, können Geräte Daten direkt untereinander senden und empfangen und es ist kein WLAN-Zugangspunkt erforderlich.

- **WLAN-Sich.-modus** — Sie müssen den gleichen Sicherheitsmodus wählen, der für den WLAN-Zugangspunkt verwendet wird. Wenn Sie WEP (Wired Equivalent Privacy; Verschlüsselungsverfahren für WLANs), 802.1x oder WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access; Wi-Fi-geschützter Zugriff) wählen, müssen Sie noch zusätzliche Einstellungen konfigurieren.
- **WLAN-Sich.-einst.** — Bearbeiten Sie die Sicherheitseinstellungen für den ausgewählten Sicherheitsmodus.
- **Startseite** — Geben Sie die Internetadresse der Seite ein, die Sie als Homepage anzeigen möchten, wenn Sie diesen Zugangspunkt verwenden.

Um einen WLAN-Zugangspunkt automatisch einzurichten, verwenden Sie den WLAN-Assistenten. Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **WLAN-Assist.**

Erweiterte Einstellungen für Zugangspunkte für WLAN

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte**.

Nach dem Einrichten eines Basis-Zugangspunkts für WLAN, wählen Sie **Optionen** > **Erweiterte Einstell.** und definieren die folgenden erweiterten Einstellungen:

- **IPv4-Einstellungen** — Geben Sie die IP- und Namensserveradressen des Geräts für das IPv4-Internetprotokoll ein.
- **IPv6-Einstellungen** — Wählen Sie die Namensserveradressen für das IPv6-Internetprotokoll aus oder geben Sie sie ein.
- **Ad-hoc-Kanal** — Der Kanal wird in der Regel automatisch ausgewählt. Um die Kanalnummer (1 bis 11) manuell einzugeben, wählen Sie **Benutzerdefiniert**.
- **Proxyserver-Adr.** — Geben Sie die Adresse des Proxyservers ein.
- **Proxy-Portnummer** — Geben Sie den Port des Proxyservers ein.

Internetverbindung für den PC

Sie können Ihr Gerät verwenden, um Ihren PC mit dem Internet zu verbinden.

1. Schließen Sie das Datenkabel an den USB-Anschluss des Geräts und des PC an.
2. Wählen Sie **PC mit Internet verb..** Die benötigte Software wird automatisch von Ihrem Gerät auf den PC installiert.
3. Bestätigen Sie, dass die Software auf Ihrem PC installiert werden soll. Akzeptieren Sie auch die Verbindung, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Nach dem Aufbau der Internetverbindung wird der Browser des PCs geöffnet.

Dies setzt voraus, dass Sie über Administratorrechte für Ihren PC verfügen und die Autorun-Option aktiviert ist.

Mitteilungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil..**

Über das Mitteilungsprogramm (Netzdienst) können Sie Kurzmitteilungen, Multimedia-Mitteilungen, Audiomitteilungen und E-Mails versenden und empfangen. Darüber hinaus können Sie Internetdienst-Mitteilungen, Cell Broadcast-Mitteilungen und spezielle Mitteilungen mit Daten empfangen sowie Dienstbefehle senden.

Vor dem Senden oder Empfangen von Mitteilungen, müssen Sie ggf. die folgenden Schritte durchführen:

- Legen Sie eine gültige SIM-Karte in das Gerät ein. Sie müssen sich außerdem im Netzabdeckungsbereich des Diensteanbieters befinden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Netz die zu verwendenden Mitteilungsfunktionen unterstützt und dass sie auf der SIM-Karte aktiviert sind.
- Legen Sie den Internetzugangspunkt auf dem Gerät fest. [Siehe "Internetzugangspunkte", S. 61.](#)
- Definieren Sie die E-Mail-Kontoeinstellungen auf dem Gerät. [Siehe "E-Mail-Kontoeinstellungen", S. 83.](#)
- Legen Sie die Einstellungen für Kurzmitteilungen auf dem Gerät fest. [Siehe "Einstellungen für Kurzmitteilungen", S. 82.](#)
- Legen Sie die Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen auf dem Gerät fest. [Siehe "Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen", S. 82.](#)

Das Gerät kann den Anbieter der SIM-Karte erkennen und automatisch einige der Mitteilungseinstellungen konfigurieren. Erfolgt dies nicht, müssen Sie die Einstellungen ggf. manuell definieren oder Ihren Diensteanbieter kontaktieren, um die Einstellungen zu konfigurieren.

Mitteilungsordner

Mitteilungen und Daten, die über eine Bluetooth oder Infrarotverbindung empfangen wurden, werden in dem Ordner **Eingang** gespeichert. E-Mails werden in der **Mailbox** gespeichert. Verfasste Mitteilungen können in dem Ordner **Entwürfe** gespeichert werden. Noch nicht gesendete Mitteilungen werden in dem Ordner **Ausgang** gespeichert und gesendete Mitteilungen, ausgenommen Mitteilungen, die über Bluetooth oder Infrarotverbindungen gesendet wurden, werden in dem Ordner **Gesendet** gespeichert.



Tip: Mitteilungen werden in den Ausgang gelegt, z. B. wenn das Gerät außerhalb des Versorgungsbereichs des Mobilfunknetzes liegt. Sie können auch festlegen, dass E-Mails beim nächsten Verbindungsaufbau mit der externen Mailbox gesendet werden sollen.



Hinweis: Symbole oder Meldungen auf dem Display des Geräts, die das erfolgreiche Senden von Mitteilungen

anzeigen, sind kein Beleg dafür, dass die Mitteilung bei der beabsichtigten Zieladresse empfangen wurde.

Um einen Sendebereich für Kurz- und Multimedia-Mitteilungen anzufordern, die Sie gesendet haben (Netzdienst), wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Kurzmitteilung** oder **Multimedia-Mitteilung** > **Bericht empfangen**. Die Berichte werden in dem Ordner **Berichte** gespeichert.

Sortieren von Mitteilungen

Um einen neuen Ordner zum Sortieren Ihrer Mitteilungen zu erstellen, wählen Sie **Meine Ordner** > **Optionen** > **Neuer Ordner**.

Um einen Ordner umzubenennen, wählen Sie **Optionen** > **Ordner umbenennen**. Sie können nur Ordner umbenennen, die Sie erstellt haben.

Um eine Mitteilung in einen anderen Ordner zu verschieben, wählen Sie sie aus und anschließend **Optionen** > **In Ordner verschieb..** Wählen Sie dann den Ordner und schließlich **OK**.

Um Mitteilungen in einer bestimmten Reihenfolge zu sortieren, wählen Sie **Optionen** > **Sortieren nach**. Sie können die Mitteilungen nach **Datum**, **Absender**, **Betreff** oder **Mitteilungstyp** sortieren.

Um die Eigenschaften einer Mitteilung anzuzeigen, wählen Sie die Mitteilung und dann **Optionen** > **Mitteilungsdetails**.

Vorlesefunktion

Die Vorlesefunktion liest eingegangene Kurz- und Multimedia-Mitteilungen laut vor.

Um eine Mitteilung vorzulesen, halten Sie beim Eingang einer Mitteilung die Auswahl Taste gedrückt.

Um die nächste Mitteilung aus dem Eingang zu lesen, navigieren Sie nach unten. Blättern Sie nach oben, wenn die Mitteilung erneut gelesen werden soll. Navigieren Sie am Anfang einer Mitteilung nach unten, wenn Sie die vorherige Mitteilung hören möchten.

Um den Lesevorgang zu unterbrechen, drücken Sie kurz auf die linke Auswahl Taste. Drücken Sie erneut kurz auf die linke Auswahl Taste, wenn Sie den Lesevorgang fortsetzen möchten.

Um den Lesevorgang zu beenden, drücken Sie auf die Beendigungstaste.

Vorlesefunktion

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Sprache**.

Über diese Funktion können Sie die Sprache, die Stimme und die Eigenschaften der Stimme für die Vorlesefunktion festlegen.

Ändern der Stimmeigenschaften

Um die Sprache für die Vorlesefunktion einzustellen, wählen Sie **Sprache**. Weitere Sprachen können Sie auf der Website von Nokia herunterladen.

Um die Sprecherstimme festzulegen, wählen Sie **Stimme**. Die Sprachbefehle sind sprachabhängig.

Um das Sprechtempo festzulegen, wählen Sie **Stimmeneinstellungen** > **Geschwindigkeit**.

Um die Sprechlautstärke einzustellen, wählen Sie **Stimmeneinstellungen** > **Lautstärke**.

Um eine Stimme zu hören, öffnen Sie die Registerkarte zum Zugriff auf die Stimmeigenschaften und wählen dann **Optionen** > **Stimme wiedergeben**.

E-Mails

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Mailbox**.

Zum Empfangen und Senden von E-Mails müssen Sie über einen Remote-Postfachdienst verfügen. Dieser Dienst kann von Internetanbietern, Netzbetreibern oder Ihrem Unternehmen angeboten werden. Ihr Gerät ist kompatibel mit den Internetstandards SMTP, IMAP4 (Version 1) und POP3 sowie mit verschiedenen anbieterspezifischen E-Mail-Lösungen. Andere E-Mail-Anbieter stellen möglicherweise auch Dienste mit anderen als den in diesem Handbuch beschriebenen Einstellungen und Funktionen bereit. Wenn

Sie Näheres erfahren möchten, wenden Sie sich an Ihren Dienste- oder E-Mail-Anbieter.

Sie können folgende Arten von E-Mails auf dem Gerät verwenden:

- **Reguläre POP- oder IMAP-E-Mails.** Sie müssen eine Verbindung zum Postfach herstellen und die E-Mails auf das Gerät herunterladen, bevor Sie sie lesen können.
- **Nokia Messaging.** Nokia Messaging wird in Verbindung mit verschiedenen Internet-E-Mail-Anbietern verwendet, zum Beispiel bei den E-Mail-Diensten von Google. Solange das Programm Nokia Messaging geöffnet ist, leitet Nokia Messaging neue E-Mails automatisch an Ihr Gerät weiter.
- **Mail for Exchange.** Mail for Exchange wird in der Regel für den Zugriff auf geschäftliche E-Mails verwendet. Möglicherweise hat die IT-Abteilung Ihres Unternehmens weitere Anweisungen zur Installation und Nutzung von Mail for Exchange in Verbindung mit den E-Mail-Servern Ihres Unternehmens.

Möglicherweise sind weitere E-Mail-Lösungen erhältlich.

Wenn Sie verschiedene Postfächer definiert haben, z. B. ein POP- oder IMAP-E-Mail- und Mail for Exchange-Postfach, wählen Sie eines davon als Ihr Standardpostfach aus. Dieses Postfach wird stets verwendet, wenn Sie beginnen, eine neue E-Mail-Mitteilung zu verfassen.

Um das Standardpostfach in Nokia Messaging festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **E-Mail** > **Standard-Mailbox** und das Postfach.

E-Mail in der Startansicht

Um das in der Startansicht angezeigte Postfach auszuwählen, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** >

Personalisieren > **Ausgangsanzeige** > **Moduseinstellungen** > **Progr. in Ausgangsansz.** > **E-Mail-Benachr. 1** > **Mailbox** und das E-Mail-Konto.

Um zu prüfen, ob das ausgewählte Postfach in der Startansicht angezeigt werden kann, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Ausgangsanzeige** > **Moduseinstellungen** > **Progr. in Ausgangsansz.** > **Aktivierte Programme** und **E-Mail-Benachr. 1** oder **E-Mail-Benachr. 2**.

Nokia Messaging

Der Nokia Messaging-Dienst übermittelt automatisch E-Mails von Ihrer bestehenden E-Mail-Adresse auf Ihr Nokia E66. So können Sie Ihre E-Mails unterwegs lesen, beantworten und verwalten. Nokia Messaging eignet sich für eine Reihe von Internet-E-Mail-Programmen verschiedener Anbieter, die häufig für den privaten E-Mail-Verkehr verwendet werden, wie z. B. Google-E-Mail-Dienste.

Für den Nokia Messaging-Dienst fallen möglicherweise Gebühren an. Informationen zu möglichen Kosten erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter oder über den Nokia Messaging-Dienst.

Nokia Messaging muss von Ihrem Netz unterstützt werden. Der Dienst ist u. U. nicht in allen Regionen verfügbar.

Installieren des Nokia Messaging-Programms

1. Wählen Sie **Menü** > **Nokia E-Mail** > **Neu**.
2. Lesen Sie die Informationen auf dem Display und wählen Sie **Start**.

3. Wählen Sie **Verbinden**, damit Ihr Gerät auf das Netz zugreifen kann.
4. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein.

Sie können den Nokia Messaging-Dienst auch dann auf Ihrem Gerät ausführen, wenn andere E-Mail-Programme wie z. B. Mail for Exchange auf Ihrem Gerät installiert sind.

Mail for Exchange

Mit Mail for Exchange können Sie Ihre geschäftlichen E-Mails auf Ihrem Gerät empfangen. Sie können Ihre E-Mails lesen und beantworten, kompatible Anhänge anzeigen und bearbeiten, Kalenderinformationen anzeigen, Besprechungsanfragen empfangen und beantworten, Besprechungen planen und Kontaktinformationen anzeigen, hinzufügen und bearbeiten.

ActiveSync

Die Verwendung von Mail für Exchange ist auf die Synchronisation von Organisator-Informationen zwischen dem Nokia Gerät und dem autorisierten Microsoft Exchange-Server über eine Funkverbindung beschränkt.

Mail for Exchange kann nur dann eingerichtet werden, wenn Ihr Unternehmen über einen Microsoft Exchange Server verfügt. Außerdem muss der IT-Administrator Ihres Unternehmens Mail for Exchange für ihr Konto aktiviert haben.

Bevor Sie mit dem Einrichten von Mail for Exchange beginnen, benötigen Sie Folgendes:

- eine E-Mail-ID Ihres Unternehmens
- Ihren Benutzernamen für Ihr Unternehmensnetz

- Ihr Passwort für Ihr Unternehmensnetz
- den Domännennamen Ihres Netzes (wenden Sie sich dafür an die IT-Abteilung Ihres Unternehmens)
- den Namen des Mail for Exchange-Servers (wenden Sie sich dafür an die IT-Abteilung Ihres Unternehmens)

Abhängig von der Konfiguration des Mail for Exchange-Servers Ihres Unternehmens benötigen Sie möglicherweise weitere Informationen. Sie erhalten diese von der IT-Abteilung Ihres Unternehmens.

Mit Mail for Exchange kann die Verwendung des Sperrcodes obligatorisch sein. Der Standard-Sperrcode Ihres Geräts lautet 12345, aber der IT-Administrator Ihres Unternehmens könnte einen anderen Sperrcode für Sie festgelegt haben.

Sie können das Profil und die Einstellungen für Mail for Exchange in den Mitteilungseinstellungen aufrufen und bearbeiten.

E-Mail über POP oder IMAP

Ihr Gerät kann E-Mails von POP- oder IMAP-Konten herunterladen.

POP3 ist eine Version des Post Office Protocol, das zum Speichern und Abrufen von E-Mails von einem Server verwendet wird. IMAP4 ist eine Version des Internet Message Access Protocol zum Zugreifen auf und Verwalten von E-Mails, während sich die Mitteilungen noch auf dem E-Mail-Server befinden. Sie können auswählen, welche Mitteilungen Sie auf das Gerät herunterladen möchten.

Einrichten von POP- oder IMAP-Konten

1. Wechseln Sie zum Starbildschirm, navigieren Sie zum E-Mail-Assistenten und drücken Sie auf die Navigationstaste.
2. Wählen Sie **E-Mail-Setup starten**.
3. Lesen Sie die Informationen auf dem Display und wählen Sie **Start**.
4. Wählen Sie **Ja**, wenn Sie möchten, dass Ihr Gerät auf das Netz zugreifen darf.
5. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein.
6. Lesen Sie die Informationen auf dem Display und wählen Sie **OK**, um die E-Mail-Einrichtung abzuschließen. Der Name Ihrer neuen Mailbox ersetzt das Wort **Mailbox** in der Hauptansicht "Mitteilungen".



Tipp: Nachdem Sie ein POP- oder IMAP-Konto erstellt haben, wählen Sie in der Hauptansicht des Mitteilungsprogramms **Optionen** > **Einstellungen** > **E-Mail** und die Mailbox, um die Einstellungen zu bearbeiten. Sie können z. B. eine Signatur eingeben oder den Namen Ihrer Mailbox ändern.

Verbinden zu einer externen Mailbox

Ihre eingehenden E-Mails werden nicht automatisch von Ihrem Gerät, sondern von der externen Mailbox empfangen. Um Ihre E-Mails zu lesen, müssen Sie zuerst eine Verbindung zur externen Mailbox herstellen und dann die E-Mails auswählen, die Sie auf dem Gerät abrufen möchten.

1. Um empfangene E-Mails vom Gerät abzurufen und sie offline anzuzeigen, wählen Sie Ihre Mailbox in der Hauptansicht des Mitteilungsprogramms. Wenn das Gerät

die Frage **Mit Mailbox verbinden?** anzeigt, wählen Sie **Ja**.

2. Geben Sie bei Aufforderung Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein.
3. Wählen Sie **Optionen** > **E-Mail abrufen** > **Neue**, um neue Mitteilungen abzurufen, die Sie weder gelesen noch abgerufen haben, oder wählen Sie **Ausgewählte**, um nur Mitteilungen abzurufen, die Sie in der Remote-Mailbox auswählen. Sie können auch **Alle** wählen, um alle Mitteilungen abzurufen, die Sie zuvor nicht abgerufen haben.
4. Um Ihre E-Mails offline zu verwalten, um Verbindungskosten zu sparen und mit Funktionen zu arbeiten, die keine Datenverbindungen zulassen, wählen Sie **Optionen** > **Verbindung trennen**, um die Verbindung zur externen Mailbox zu trennen. Änderungen, die Sie an den Ordnern der externen Mailbox offline vornehmen, werden in der externen Mailbox erst wirksam, wenn Sie das nächste Mal online gehen und synchronisieren.

Lesen und Beantworten einer E-Mail



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

Um eine eingegangene E-Mail zu lesen, öffnen Sie die E-Mail von der Mailbox aus.

Um einen Anhang zu öffnen, wählen Sie **Optionen** > **Anhänge**. Navigieren Sie zum Anhang und drücken Sie auf die Navigationstaste.

Um nur dem Absender einer E-Mail zu antworten, wählen Sie **Optionen** > **Antworten** > **Sender**.

Um die Antwort an alle Empfänger einer E-Mail zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Antworten** > **Allen**.



Tip: Wenn Sie eine E-Mail beantworten, die einen Dateianhang enthält, wird der Anhang nicht in die Antwort aufgenommen. Wenn Sie empfangene E-Mails weiterleiten, werden auch die Anhänge weitergeleitet.

Um eine E-Mail weiterzuleiten, wählen Sie **Optionen** > **Weiterleiten**.

Um eine Datei an eine E-Mail anzuhängen, wählen Sie **Optionen** > **Einfügen** und dann den Anhang, den Sie hinzufügen möchten.

Um einen Anhang aus einer E-Mail zu löschen, die Sie senden, wählen Sie den Anhang und **Optionen** > **Entfernen**.

Um die Priorität der Mitteilung festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Sendeoptionen** > **Priorität**.

Um die Sendezeit für eine E-Mail festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Sendeoptionen** > **Mitteilung senden**. Wählen Sie **Sofort** oder **Wenn Vb. verfügb.**, wenn Sie offline arbeiten.

Um den Absender einer E-Mail anzurufen, wählen Sie **Optionen** > **Anrufen**, sofern der Absender in den Kontakten gespeichert ist.

Um dem Absender einer E-Mail über eine Audio- oder Multimedia-Mitteilung zu antworten, wählen Sie **Optionen** > **Mitteil. verfassen**.

Erstellen und Senden von E-Mails

1. Um eine E-Mail zu schreiben, wählen Sie **Neue Mitteilung** > **E-Mail**.
2. Wählen Sie **Optionen** > **Empfänger hinzuf.**, um die E-Mail-Adresse der Empfänger aus dem Adressbuch auszuwählen, oder geben Sie die E-Mail-Adresse in das Feld **An** ein. Verwenden Sie ein Semikolon (;), um die einzelnen Einträge zu trennen. Verwenden Sie das Feld **Cc**, um eine Kopie an andere Empfänger zu senden. Wenn Sie eine Kopie anonym an andere Empfänger senden möchten, verwenden Sie das Feld **Bcc**.
3. Geben Sie in das Feld **Betreff** den Betreff für die E-Mail ein.
4. Geben Sie die E-Mail in den Textbereich ein und wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Löschen von Mitteilungen

Um Speicherplatz im Gerät freizugeben, sollten Sie regelmäßig Mitteilungen aus dem Eingang und dem Ordner für gesendete Objekte sowie abgerufene E-Mails löschen.

Um E-Mails nur vom Gerät zu löschen und die Originalen auf dem Server zu belassen, wählen Sie **Optionen** > **Löschen** > **Telefon (Kopfzeile erh.)**.

Um E-Mails sowohl vom Gerät als auch vom externen Server zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Löschen** > **Telefon und Server**.

Um den Löschvorgang abzubrechen, wählen Sie **Optionen** > **Löschen rückgängig**.

Unterorder in der externen E-Mail

Wenn Sie in Ihren IMAP4-Mailboxen Unterordner auf einem externen Server erstellen, können Sie diese Ordner auf dem Gerät anzeigen und verwalten, sofern Sie sich für diese Ordner anmelden. Sie können sich jedoch nur an Ordnern in den IMAP4-Mailboxen anmelden.

Um Ordner in der IMAP4-Mailbox anzuzeigen, richten Sie eine Verbindung ein und wählen **Optionen** > **E-Mail-Einstellungen** > **Abrufeinstellungen** > **Ordnerabonnements**.

Um einen externen Ordner anzuzeigen, wählen Sie einen Ordner und **Optionen** > **Abonnieren**. Jedes Mal, wenn Sie eine Online-Verbindung herstellen, werden die Ordner, für die Sie sich angemeldet haben, aktualisiert. Allerdings kann dies ziemlich zeitintensiv sein, wenn die Ordner groß sind.

Um die Ordnerliste zu aktualisieren, wählen Sie einen Ordner und dann **Optionen** > **Ordnerliste aktualis..**

Kurzmitteilungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil..**

Erstellen und Senden von Kurzmitteilungen

Ihr Gerät unterstützt das Versenden von SMS-Mitteilungen, die die normale Zeichenbegrenzung einer einzelnen Mitteilung überschreiten. Längere Mitteilungen werden in Form von zwei oder mehr Mitteilungen gesendet. Ihr Diensteanbieter erhebt hierfür eventuell entsprechende Gebühren. Zeichen mit Akzenten oder andere Sonderzeichen sowie Zeichen bestimmter Sprachen benötigen mehr Speicherplatz, wodurch die Anzahl der Zeichen, die in einer Mitteilung gesendet werden können, zusätzlich eingeschränkt wird.

1. Um eine Kurzmitteilung zu verfassen, wählen Sie **Neue Mitteilung** > **Kurzmitteilung**.
2. Geben Sie in das Feld **An** die Nummer des Empfängers ein oder drücken Sie auf die Navigationstaste, um über die Kontakte einen Empfänger hinzuzufügen. Wenn Sie mehrere Nummern eingeben, müssen Sie die Nummern durch ein Semikolon trennen.
3. Geben Sie den Text der Mitteilung ein. Um eine Vorlage zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Einfügen** > **Vorlage**.
4. Wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Sendeoptionen für Kurzmitteilungen

Um eine Mitteilungszentrale für das Senden der Mitteilung auszuwählen, wählen Sie **Optionen** > **Sendeoptionen** > **Verw. Mitt.-zentrale**.

Um Sendeberichte für versendete Mitteilungen über das Netz zu erhalten (Netzdienst), wählen Sie **Optionen** > **Sendeoptionen** > **Bericht erstellen** > **Ja**.

Um festzulegen, wie lange die Kurzmitteilungszentrale versuchen soll, eine Mitteilung zu senden, für die der erste Sendeversuch fehlgeschlagen ist (Netzdienst), wählen Sie **Optionen** > **Sendeoptionen** > **Speicherdauer**. Wenn der Empfänger innerhalb des angegebenen Gültigkeitszeitraums nicht erreicht werden kann, wird die Mitteilung aus der Kurzmitteilungszentrale gelöscht.

Um die Mitteilung in ein anderes Format zu konvertieren, wählen Sie **Optionen** > **Sendeoptionen** > **Mitteil. gesendet als** > **Text, Fax, Paging** oder **E-Mail**. Ändern Sie diese Option nur, wenn Sie sicher sind, dass Ihre Kurzmitteilungszentrale Mitteilungen in diese anderen Formate umwandeln kann. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter.

Kurzmitteilungen auf der SIM-Karte

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil.** > **Optionen** > **SIM-Mitteilungen**.

Sie können Kurzmitteilungen auf der SIM-Karte speichern. Bevor Sie SIM-Mitteilungen anzeigen können, müssen Sie diese in einen Ordner Ihres Geräts kopieren. Anschließend können Sie die Mitteilungen im Zielordner öffnen oder sie von der SIM-Karte löschen.

1. Wählen Sie **Optionen** > **Markierungen** > **Markieren** oder **Alles markieren**, um alle Mitteilungen zu markieren.
2. Wählen Sie **Optionen** > **Kopieren**.
3. Wählen Sie einen Ordner und dann **OK**, um den Kopiervorgang zu starten.

Um auf der SIM-Karte gespeicherte Mitteilungen anzuzeigen, öffnen Sie den Ordner, in den Sie die Mitteilungen kopiert haben, und öffnen Sie dann die gewünschte Mitteilung.

Anzeigen von Bildmitteilungen

Das Erscheinungsbild einer Bildmitteilung kann unterschiedlich sein, je nachdem, von welchem Gerät sie empfangen wird.

Um eine Bildmitteilung anzuzeigen, öffnen Sie die Mitteilung aus dem Eingang.

Um Informationen zur Bildmitteilung anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Mitteilungsdetails**.

Um die Mitteilung in einem anderen Ordner zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **In Ordner verschieb..**

Um den Absender der Mitteilung zu den Kontakten hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **In Kontakten speichern**.

Weiterleiten von Bildmitteilungen

1. Um die Mitteilung weiterzuleiten, öffnen Sie sie im Eingangsordner und wählen Sie **Optionen** > **Weiterleiten**.
2. Geben Sie in das Feld **An** die Nummer des Empfängers ein oder drücken Sie auf die Navigationstaste, um einen Empfänger aus den Kontakten hinzuzufügen. Wenn Sie mehrere Nummern eingeben, trennen Sie die einzelnen Nummern durch ein Semikolon.
3. Geben Sie den Text Ihrer Mitteilung ein. Um eine Vorlage zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Einfügen** > **Vorlage**.
4. Wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Multimedia-Mitteilungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil..**

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

Eine Multimedia-Mitteilung (MMS) kann Text und Objekte, wie z. B. Bilder, Soundclips oder Videoclips, enthalten. Um auf Ihrem Gerät Multimedia-Mitteilungen senden und empfangen zu können, müssen Sie die Einstellungen für

Multimedia-Mitteilungen definieren. Das Gerät kann den Anbieter der SIM-Karte erkennen und automatisch die Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen konfigurieren. Wenn dies nicht der Fall ist, fragen Sie bei Ihrem Diensteanbieter nach den korrekten Einstellungen oder verwenden Sie den Einstellungsassistenten. [Siehe "Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen", S. 82.](#)

Erstellen und Senden von Multimedia-Mitteilungen



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

1. Um eine neue Mitteilung zu erstellen, wählen Sie **Neue Mitteilung** > **Multimedia-Mitteil.**
2. Geben Sie in das Feld **An** die Nummer oder E-Mail-Adresse des Empfängers ein oder drücken Sie auf die Navigationstaste, um über die Kontakte einen Empfänger hinzuzufügen. Wenn Sie mehrere Nummern oder E-Mail-Adressen eingeben, trennen Sie die Einträge mit einem Semikolon voneinander.
3. Geben Sie in das Feld **Betreff** einen Betreff für die Mitteilung ein. Um zwischen angezeigten Feldern zu wechseln, wählen Sie **Optionen** > **Adressfelder**.
4. Geben Sie den Text der Mitteilung ein, und wählen Sie **Optionen** > **Objekt einfügen**, um Medienobjekte

hinzuzufügen. Sie können Objekte hinzufügen, wie z. B. ein **Foto**, einen **Soundclip** oder einen **Videoclip**.

Die Größe von MMS-Mitteilungen kann durch das Mobilfunknetz beschränkt sein. Überschreitet das eingefügte Bild die festgelegte Größe, ist es möglich, dass das Gerät das Bild verkleinert, um das Senden als MMS-Mitteilung zu ermöglichen.

5. Jede Seite Ihrer Mitteilung kann nur einen Video- oder Soundclip enthalten. Um Ihrer Mitteilung mehr Seiten hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Neues Obj. einfügen** > **Seite**. Um die Reihenfolge der Seiten in Ihrer Mitteilung zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Verschieben**.
6. Um eine Multimedia-Mitteilung vor dem Senden in der Vorschau anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Vorschau**.
7. Wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Um ein Objekt aus einer Multimedia-Mitteilung zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Entfernen**.

Um die Sendeoptionen für die aktuelle Multimedia-Mitteilung einzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Sendeoptionen**.

Empfangen und Beantworten von Multimedia-Mitteilungen



Wichtig: Öffnen Sie Mitteilungen mit äußerster Vorsicht. Mitteilungen können schädliche Software enthalten

oder auf andere Weise Schäden an Ihrem Gerät oder PC verursachen.



Tipp: Multimedia-Mitteilungen mit Objekten, die von Ihrem Gerät nicht unterstützt werden, können Sie zwar empfangen, jedoch nicht öffnen. Sie können versuchen, solche Objekte an ein anderes Gerät zu senden, um Beispiel an einen Computer, und sie dort zu öffnen.

1. Um auf eine Multimedia-Mitteilung zu antworten, öffnen Sie die Mitteilung und wählen **Optionen** > **Antworten**.
2. Wählen Sie **Optionen** und **Absender**, um mit einer Multimedia-Mitteilung zu antworten, wählen Sie **Per Kurzmitteilung**, um mit einer Kurzmitteilung zu antworten, wählen Sie **Als Audiomitteilung**, um mit einer Audiomitteilung zu antworten, oder wählen Sie **Via E-Mail**, um mit einer E-Mail zu antworten.
3. Geben Sie den Text der Kurzmitteilung ein und wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Erstellen von Präsentationen

Es ist nicht möglich, Multimedia-Präsentationen zu erstellen, wenn die Einstellung **MMS-Erstell.-modus** auf **Eingeschränkt** gesetzt wurde. Um die Einstellung zu ändern, wählen Sie **Mittel.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Multimedia-Mitteilung** > **MMS-Erstell.-modus** > **Unbeschränkt**.

1. Um eine Präsentation zu erstellen, wählen Sie **Neue Mitteilung** > **Multimedia-Mittel.**
2. Geben Sie in das Feld **An** die Nummer oder E-Mail-Adresse des Empfängers ein oder drücken Sie auf die

Navigationstaste, um über die Kontakte einen Empfänger hinzuzufügen. Wenn Sie mehrere Nummern oder E-Mail-Adressen eingeben, trennen Sie die Einträge mit einem Semikolon voneinander.

3. Wählen Sie **Optionen** > **Präsent. erstellen** und dann eine Präsentationsvorlage. Eine Vorlage kann bestimmen, welche Medienobjekte in die Präsentation aufgenommen werden können, wo sie positioniert werden und welche Effekte zwischen Bildern und Seiten ausgewählt werden können.
4. Navigieren Sie zu dem Textbereich und geben Sie den Text ein.
5. Um Bilder, Sound, Video oder Notizen in die Präsentation einzufügen, navigieren Sie zu dem entsprechenden Objektbereich und wählen Sie **Optionen** > **Einfügen**.
6. Um Seiten hinzuzufügen, wählen Sie **Einfügen** > **Nächste Seite**.

Um eine Hintergrundfarbe für die Präsentation und Hintergrundbilder für verschiedene Seiten auszuwählen, wählen Sie **Optionen** > **Hintergrundeinstell.**

Um die Effekte für Bilder oder Seiten auszuwählen, wählen Sie **Optionen** > **Effekteinstellungen**.

Um die Präsentation in der Vorschau anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Vorschau**. Multimedia-Präsentationen können nur auf kompatiblen Geräten angezeigt werden, die Präsentationen unterstützen. Sie können auf verschiedenen Geräten verschieden aussehen.

Anzeigen von Präsentationen

Um eine Präsentation anzuzeigen, öffnen Sie die Multimedia-Mitteilung aus dem Eingang. Navigieren Sie zur Präsentation und drücken Sie auf die Navigationstaste.

Um die Präsentation zu unterbrechen, drücken Sie eine der Auswahlstasten.

Um die Wiedergabe der Präsentation fortzusetzen, wählen Sie **Optionen** > **Fortfahren**.

Wenn der Text oder die Bilder nicht auf das Display passen, wählen Sie **Optionen** > **Scrollfunktion aktiv**. und navigieren dann, um die gesamte Präsentation anzuzeigen.

Um Telefonnummern und E-Mail- oder Internetadressen in der Präsentation zu suchen, wählen Sie **Optionen** > **Suchen**. Sie können diese Nummern und Adressen z. B. verwenden, um Anrufe zu tätigen, Mitteilungen zu senden oder Lesezeichen zu erstellen.

Anzeigen und Speichern von Multimedia-Anhängen

Um Multimedia-Mitteilungen als Präsentationen anzuzeigen, öffnen Sie die Mitteilung und wählen Sie **Optionen** > **Präsent. starten**.



Tip: Um ein Medienobjekt aus einer Multimedia-Mitteilung anzuzeigen oder wiederzugeben, wählen Sie **Foto zeigen**, **Soundclip anhören**, oder **Videoclip abspielen**.

Um den Namen und die Größe eines Anhangs anzuzeigen, öffnen Sie die Mitteilung und wählen dann **Optionen** > **Objekte**.

Um ein Multimedia-Objekt zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Objekte**, das Objekt und **Optionen** > **Speichern**.

Weiterleiten einer Multimedia-Mitteilung

Öffnen Sie den Eingang, navigieren Sie zu einer Multimedia-Benachrichtigung und drücken Sie auf die Navigationstaste. Um die Mitteilung an ein kompatibles Gerät zu senden, ohne sie auf Ihr Gerät zu laden, wählen Sie **Optionen** > **Weiterleiten**. Wenn der Server das Weiterleiten von Multimedia-Mitteilungen nicht unterstützt, ist diese Option nicht verfügbar.

1. Geben Sie in das Feld **An** die Nummer oder E-Mail-Adresse des Empfängers ein oder drücken Sie auf die Navigationstaste, um über die Kontakte einen Empfänger hinzuzufügen. Wenn Sie mehrere Nummern oder E-Mail-Adressen eingeben, trennen Sie die Einträge mit einem Semikolon voneinander.
2. Wählen Sie ggf. die Mitteilung und dann **Optionen** > **Senden**.



Tip: Um die Sendeeinstellungen für die Mitteilung zu bearbeiten, wählen Sie **Optionen** > **Sendeeinstellungen**.

Senden eines Soundclips

1. Um eine Audiomitteilung zu erstellen, wählen Sie **Neue Mitteilung** > **Audiomitteilung**.
2. Geben Sie in das Feld **An** die Nummer oder E-Mail-Adresse des Empfängers ein oder drücken Sie auf die Navigationstaste, um über die Kontakte einen Empfänger hinzuzufügen. Wenn Sie mehrere Nummern oder E-Mail-Adressen eingeben, trennen Sie die Einträge mit einem Semikolon voneinander.
3. Wählen Sie **Optionen** > **Soundclip einfügen** und geben Sie an, ob Sie den Soundclip aufzeichnen oder aus der Galerie auswählen möchten.
4. Wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Sendeoptionen für Multimedia-Mitteilungen

Wählen Sie **Neue Mitteilung** > **Multimedia-Mitteil.** > **Optionen** > **Sendeoptionen** und eine der folgenden Optionen:

- **Bericht empfangen** — Wählen Sie **Ja**, wenn Sie eine Benachrichtigung erhalten möchten, nachdem eine Mitteilung erfolgreich an den Empfänger überstellt wurde. Einen Sendebericht für eine Multimedia-Mitteilung zu erhalten, die an eine E-Mail-Adresse gesendet wurde, ist nicht immer möglich.
- **Speicherdauer** — Legen Sie fest, wie lange die Mitteilungszentrale versuchen soll, die Mitteilung zu senden. Wenn der Empfänger der Mitteilung innerhalb der

Gültigkeitszeitraums nicht erreicht werden kann, wird die Mitteilung aus der Multimedia-Mitteilungszentrale gelöscht. Diese Funktion muss vom Netz unterstützt werden. Der Wert für **Maximale Dauer** gibt die vom Netz zugelassene maximale Dauer an.

- **Priorität** — Setzen Sie die Sendepriorität auf **Hoch**, **Normal** oder **Niedrig**.

Chat

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Chat**.

Mit Chat (Netzdienst) können Sie mit anderen Personen unter Verwendung von Chat-Mitteilungen kommunizieren und an Diskussionsforen (Chat-Gruppen) zu bestimmten Themen teilnehmen. Verschiedene Diensteanbieter bieten Chat-Server an, bei denen Sie sich nach der Registrierung für einen Chat-Dienst einloggen können. Nicht alle Diensteanbieter unterstützen jedoch dieselben Funktionen.

Bietet Ihr Diensteanbieter keinen Chat-Dienst an, wird dieser Eintrag möglicherweise nicht im Menü Ihres Geräts angezeigt. Weitere Informationen zum Abonnieren des Chat-Dienstes und den damit verbundenen Kosten erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Weitere Informationen zu Chat-Einstellungen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Möglicherweise erhalten Sie die Einstellungen vom Diensteanbieter des Chat-Dienstes als spezielle Kurzmitteilung. Geben Sie die Einstellungen andernfalls manuell ein.

Möglicherweise können andere Chat-Programme wie z. B. WindowsLive und Yahoo heruntergeladen werden.

Festlegen der Chat-Einstellungen

Um die Chat-Anwendungseinstellungen festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Einstellungen**. Unter anderem können Sie Ihren Aliasnamen und Chat-Signaltöne festlegen.

Um mit einem oder mehreren Chat-Teilnehmern zu chatten und Ihre Chat-Kontakte sehen und bearbeiten zu können, müssen Sie sich bei einem Chat-Server einloggen. Um einen Chat-Server hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Server**. Weitere Informationen zu den richtigen Einstellungen erhalten Sie von Ihrem Anbieter. Um festzulegen, dass sich Ihr Gerät automatisch bei diesem Server anmeldet, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Standardserver**.

Um festzulegen, wie Ihr Gerät die Verbindung zum Chat-Server herstellt, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Chat-Login-Typ**. Um automatisch eine Verbindung zwischen Ihrem Gerät und dem Standardserver herzustellen, wählen Sie **Automatisch**. Um die Verbindung nur in Ihrem Heimnetz zu automatisieren, wählen Sie **Aut. in Heimnetz**. Um beim Öffnen der Chat-Anwendung eine Verbindung zum Server herzustellen, wählen Sie **Bei Prog.-start**. Um die Verbindung zum Server manuell herzustellen, wählen Sie **Manuell** und melden Sie sich im Chat-Hauptfenster beim Server an, indem Sie **Optionen** > **Einloggen** wählen. Geben Sie bei Eingabeaufforderung Ihre Benutzerkennung und das Passwort ein. Sie erhalten den Benutzernamen, das Passwort und die anderen Anmeldeeinstellungen von Ihrem Diensteanbieter, wenn Sie sich für den Dienst anmelden.

Beginnen eines Chats

Öffnen Sie **Gespräche**.

Um nach Chat-Teilnehmern und -Teilnehmerkennungen zu suchen, wählen Sie **Chat-Kontakte** > **Optionen** > **Neuer Chat-Kontakt** > **Suchen**. Sie können die Suche auch nach **Teilnehmername**, **Benutzerkennung**, **Telefonnummer** und **E-Mail-Adresse** durchführen.

Um einen Chat anzuzeigen, wählen Sie einen Teilnehmer.

Um den Chat fortzusetzen, verfassen Sie eine Mitteilung und drücken dann auf **Optionen** > **Senden**.

Um zu der Liste der Chats zurückzukehren, ohne den Chat zu beenden, wählen Sie **Zurück**. Um den Chat zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Gespräch beenden**.

Um einen neuen Chat zu beginnen, wählen Sie **Optionen** > **Neues Gespräch**. Sie können einen neuen Chat mit einem weiteren Kontakt beginnen, während Sie an einem anderen Chat teilnehmen. Sie können jedoch nicht zwei aktive Chats mit demselben Kontakt führen.

Um ein Bild in eine Chat-Mitteilung einzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Bild senden** und dann das gewünschte Bild.

Um einen Chat-Teilnehmer in Ihren Chat-Kontakten zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Zu Ch.-Kont. hinzuf.**.

Um einen Chat in der Chat-Ansicht zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Chat aufzeichnen**. Der Chat wird als Textdatei gespeichert, die Sie mit dem Notizenprogramm öffnen und anzeigen können.

Chat-Gruppen

Öffnen Sie **Chat-Gruppen**. **Chat-Gruppen** ist nur verfügbar, wenn Sie an einem Chat-Server angemeldet sind und dieser Server Chat-Gruppen unterstützt.

Um eine Chat-Gruppe zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neue Gruppe**.

Um einer Chat-Gruppe beizutreten oder ein Gruppen-Chat fortzusetzen, navigieren Sie zu der Gruppe und drücken dann auf die Navigationstaste. Geben Sie eine Mitteilung ein und wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Um einer Chat-Gruppe beizutreten, die nicht in der Liste enthalten ist, deren Gruppenkennung Ihnen jedoch bekannt ist, wählen Sie **Optionen** > **Neuer Gr. beitreten**.

Um eine Chat-Gruppe zu verlassen, wählen Sie **Optionen** > **Chatgruppe verlass..**

Um nach Chat-Gruppen und -Gruppenkennungen zu suchen, wählen Sie **Chat-Gruppen** > **Optionen** > **Suchen**. Sie können die Suche auch nach **Gruppenname**, **Thema** und **Teilnehmer** (Teilnehmerkennung) durchführen.

Um einen Chat-Teilnehmer zur Gruppe hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Teilnehmer hinzuf..** Wählen Sie einen Teilnehmer aus Ihren Chat-Kontakten aus oder geben Sie die Kontaktkennung ein.

Um ein Mitglied aus einer Chat-Gruppe zu entfernen, wählen Sie **Optionen** > **Entfernen**.

Um Mitgliedern die Bearbeitungsrechte für die Gruppe zu erteilen, wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiter hinzuf..** Wählen Sie einen Teilnehmer aus Ihren Chat-Kontakten aus

oder geben Sie die Kennung des Teilnehmers ein. Chat-Teilnehmer mit Bearbeitungsrechten können die Gruppeneinstellungen ändern, andere Teilnehmer einladen, der Gruppe beizutreten oder Mitglieder aus der Gruppe ausschließen.

Um einem Gruppenmitglied die Bearbeitungsrechte zu entziehen, wählen Sie **Optionen** > **Entfernen**.

Um auszuschließen, dass Chat-Teilnehmer der Gruppe beitreten können, wählen Sie **Optionen** > **Zu Sperrlist. hinzuf..** Wählen Sie einen Teilnehmer aus Ihren Chat-Kontakten aus oder geben Sie die Kennung des Teilnehmers ein.

Um einem ausgeschlossenen Mitglied zu erlauben, der Gruppe beizutreten wählen Sie **Optionen** > **Entfernen**.

Sperren von Teilnehmern

Wählen Sie **Chat-Kontakte** > **Optionen** > **Sperroptionen** > **Sperlliste zeigen**.

Um nach einem gesperrten Chat-Teilnehmer zu suchen, geben Sie die ersten Buchstaben des Teilnehmernamens ein. Die übereinstimmenden Namen werden in der Liste angezeigt.

Um den Empfang von Mitteilungen eines gesperrten Chat-Teilnehmers zuzulassen, wählen Sie **Optionen** > **Freigabe**.

Um den Empfang von Mitteilungen eines gesperrten Chat-Teilnehmers zu verhindern, wählen Sie **Optionen** > **Neue Kont. sperren**. Wählen Sie den Chat-Teilnehmer aus Ihren Chat-Kontakten aus oder geben Sie die Teilnehmerkennung ein.

Einstellungen des Chat-Programms

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Einstellungen** und legen Sie folgende Einstellungen fest:

- **Chat-Namen verw.** — Ändern Sie den Namen für Ihre Identifizierung in Chat-Gruppen.
- **Meine Verfügb. zeigen** — Zeigen Sie Ihren Online-Status allen anderen Chat-Benutzern oder nur Ihren Chat-Kontakten an, oder blenden Sie Ihren Online-Status aus.
- **Mitteil. erlauben von** — Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie Chat-Mitteilungen von allen Chat-Teilnehmern, nur von Ihren Chat-Kontakten oder gar keine Chat-Mitteilungen erhalten möchten.
- **Einlad. erlauben von** — Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie Einladungen zu Chat-Gruppen von allen Chat-Teilnehmern, nur von Ihren Chat-Kontakten oder gar keine Einladungen erhalten möchten.
- **Mitt.-Scrollgeschwind.** — Um die Geschwindigkeit anzupassen, mit der neue Mitteilungen angezeigt werden, navigieren Sie nach links oder rechts.
- **Chat-Kont. sortier.** — Hier können Sie festlegen, ob Ihre Chat-Kontakte alphabetisch oder nach Online-Status aufgelistet werden sollen.
- **Verfügb. neu laden** — Um den Online-Status Ihrer Chat-Kontakte automatisch zu aktualisieren, wählen Sie **Automatisch**.
- **Offline-Kontakte** — Legen Sie fest, ob Chat-Kontakte, die offline sind, in der Liste der Chat-Kontakte angezeigt werden.
- **Farbe d. eig. Mitt.** — Wählen Sie die Farbe der Chat-Mitteilungen, die Sie senden.

- **Farbe d. empf. Mitt.** — Wählen Sie die Farbe der Chat-Mitteilungen, die Sie empfangen.
- **Datum/Uhrzeit zeigen** — Empfangs- oder Sendezeit jeder Mitteilung in einer Chat-Konversation anzeigen.
- **Chat-Signalton** — Wählen Sie den Ton, der beim Eingang einer neuen Chat-Mitteilung ausgegeben wird.

Spezielle Mitteilungstypen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil..**

Sie können Daten, wie z. B. Betreiberlogos, Klingeltöne, Lesezeichen sowie Internetzugangs- oder E-Mail-Konto-Einstellungen in speziellen Mitteilungen erhalten.

Um den Inhalt der Mitteilungen zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Speichern**.

Dienstmitteilungen

Dienstmitteilungen werden von Diensteanbietern an Ihr Gerät gesendet. Dienstmitteilungen können Benachrichtigungen wie Schlagzeilen, Dienste oder Internet-Links enthalten, über die der Mitteilungsinhalt heruntergeladen werden kann.

Um Einstellungen für Dienstmitteilungen festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Dienstmitteilung**.

Wenn Sie den Dienst oder Mitteilungsinhalt herunterladen möchten, wählen Sie **Optionen** > **Mitteilung abrufen**.

Wenn Sie vor dem Herunterladen der Mitteilung Informationen zum Absender, der Internetadresse, dem Ablaufdatum und anderen Details anzeigen möchten, wählen Sie **Optionen** > **Mitteilungsdetails**.

Senden von Dienstbefehlen

Sie können eine Dienstanfragemitteilung (auch als USSD-Befehl bezeichnet) an Ihren Diensteanbieter senden und die Aktivierung bestimmter Netzdienste anfordern. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um den Text der Dienstanfrage zu erhalten.

Um eine Dienstanfragemitteilung zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Dienstbefehl**. Geben Sie den Text der Dienstanfrage ein und wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Cell Broadcast

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Optionen** > **Cell Broadcast**.

Über den Cell Broadcast-Netzdienst können von Ihrem Diensteanbieter Nachrichten zu verschiedenen Themen, z. B. Wetter oder Verkehrssituation in bestimmten Regionen, zu empfangen. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um Informationen zu den verfügbaren Themen und den entsprechenden Themennummern zu erhalten. Cell Broadcast-Mitteilungen können nur empfangen werden, wenn sich das Gerät im externen SIM-Modus befindet. Eine

Paketdatenverbindung (GPRS) kann den Cell Broadcast-Empfang verhindern.

Cell Broadcast-Mitteilungen können in UMTS-Netzen (3G) nicht empfangen werden.

Um Cell Broadcast-Mitteilungen empfangen zu können, muss ggf. zunächst der Cell Broadcast-Empfang eingeschaltet werden. Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Empfang** > **Ein**.

Um Mitteilungen zu einem Thema anzuzeigen, wählen Sie das gewünschte Thema.

Um Mitteilungen zu einem Thema anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Abonnieren**.



Tipp: Sie können Themen, die Ihnen wichtig sind, als wichtige Themen klassifizieren. Wenn sich das Gerät in der Ausgangsanzeige befindet, werden Sie dann benachrichtigt, wenn zu einem der wichtigen Themen eine Mitteilung eingegangen ist. Wählen Sie ein Thema und dann **Optionen** > **Benachrichtigung**.

Um Themen hinzuzufügen, zu bearbeiten oder zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Thema**.

Mitteilungs-Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Optionen** > **Einstellungen**.

Füllen Sie alle mit **Eintrag nötig** oder einem roten Sternchen (*) markierten Felder aus.

Der Anbieter der SIM-Karte wird ggf. automatisch vom Gerät erkannt und die richtigen Kurzmitteilungs-, Multimedia-Mitteilungs- und GPRS-Einstellungen werden automatisch konfiguriert. Wenn dies nicht der Fall ist, fragen Sie bei Ihrem Diensteanbieter nach den korrekten Einstellungen. Sie können sich die Einstellungen von Ihrem Diensteanbieter in einer Konfigurationsmitteilung senden lassen oder den Einstellungsassistenten verwenden.

Einstellungen für Kurzmitteilungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Kurzmitteilung**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Mitteilungszentralen** — Zeigen Sie die für Ihr Gerät verfügbaren Mitteilungszentralen an oder Erstellen Sie eine neue Mitteilungszentrale.
- **Verw. Mitt.-zentrale** — Wählen Sie eine Mitteilungszentrale, an die die Mitteilung gesendet werden soll.
- **Zeichenkodierung** — Wählen Sie **Eingeschr. Unterst.**, um die automatische Zeichencodierung in ein anderes Kodierungssystem (sofern verfügbar) zu verwenden.
- **Bericht erstellen** — Wählen Sie **Ja**, um Sendeberichte für Ihre Mitteilungen von Ihrem Netz anzufordern (Netzdienst).
- **Speicherdauer** — Legen Sie fest, wie lange die Kurzmitteilungszentrale versuchen soll, eine Mitteilung zu senden, für die der erste Sendeversuch fehlgeschlagen ist (Netzdienst). Wenn der Empfänger innerhalb des

angegebenen Gültigkeitszeitraums nicht erreicht werden kann, wird die Mitteilung aus der Kurzmitteilungszentrale gelöscht.

- **Mitteil. gesendet als** — Konvertiert die Mitteilung in ein anderes Format, wie z. B. **Text**, **Fax**, **Paging** oder **E-Mail**. Ändern Sie diese Option nur, wenn Sie sicher sind, dass Ihre Kurzmitteilungszentrale Mitteilungen in diese anderen Formate umwandeln kann. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter.
- **Bevorzugte Verbind.** — Wählen Sie die bevorzugte Verbindungsmethode für das Senden von Kurzmitteilungen von Ihrem Gerät aus.
- **Über selbe Zentr. antw.** — Geben Sie an, ob eine als Antwort zu sendende Mitteilung über dieselbe Nummer der Kurzmitteilungszentrale übermittelt werden soll (Netzdienst).

Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Multimedia-Mitteilung**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Bildgröße** — Wählen Sie **Klein** oder **Groß**, um die Größe von Bildern in Multimedia-Mitteilungen anzupassen. Wählen Sie **Original**, um die ursprüngliche Größe des Bilds beizubehalten.
- **MMS-Erstell.-modus** — Wählen Sie **Eingeschränkt**, um zu verhindern, dass auf Ihrem Gerät Inhalte in Multimedia-Mitteilungen eingefügt werden können, die vom Netz oder vom Empfangsgerät nicht unterstützt werden. Um

Warnungen über solche Inhalte zu erhalten, wählen Sie **Mit Warnung**. Um eine Multimedia-Mitteilung ohne Einschränkungen für den Anhangstyp zu erstellen, wählen Sie **Unbeschränkt**. Wenn Sie **Eingeschränkt** wählen, ist das Erstellen von Multimedia-Präsentationen nicht möglich.

- **Verwend. Zug.-punkt** — Wählen Sie den Standard-Zugangspunkt für die Verbindung mit der Multimedia-Mitteilungszentrale. Sie können den Standard-Zugangspunkt nicht ändern, wenn er auf Ihrem Gerät von Ihrem Diensteanbieter voreingestellt wurde.
- **Multimedia-Abwurf** — Wählen Sie **Immer automatisch**, um Multimedia-Mitteilungen immer automatisch zu erhalten, **Autom. in Heimnetz**, um eine Benachrichtigung zu erhalten, wenn eine neue Multimedia-Mitteilung eingegangen ist, die Sie aus der Mitteilungszentrale abrufen können (wenn Sie z. B. im Ausland unterwegs sind oder sich außerhalb Ihres Heimatnetzes befinden), **Manuell**, um Multimedia-Mitteilungen manuell aus der Mitteilungszentrale abzurufen, oder **Aus**, um den Empfang von Multimedia-Mitteilungen zu sperren.
- **Anonyme Mitt. zulass.** — Legen Sie fest, ob Sie Mitteilungen empfangen möchten, deren Absender unbekannt ist.
- **Werbung empfangen** — Legen Sie fest, ob Sie Mitteilungen empfangen möchten, die als Werbeanzeigen definiert sind.
- **Bericht empfangen** — Wählen Sie **Ja**, wenn der Status der gesendeten Mitteilung im Protokoll angezeigt werden soll (Netzdienst). Einen Sendebericht für eine Multimedia-Mitteilung zu erhalten, die an eine E-Mail-Adresse gesendet wurde, ist nicht immer möglich.

- **Berichtsendedeaktiv.** — Wählen Sie **Ja**, wenn Ihr Gerät keine Sendeberichte für empfangene Multimedia-Mitteilungen ausgeben soll.
- **Speicherdauer** — Legen Sie fest, wie lange die Mitteilungszentrale versuchen soll, die Mitteilung zu senden (Netzdienst). Wenn der Empfänger einer Mitteilung innerhalb des Gültigkeitszeitraums nicht erreichbar ist, wird die Mitteilung aus der Multimedia-Mitteilungszentrale gelöscht. **Maximale Dauer** ist die vom Netz zugelassene maximale Dauer.

E-Mail-Kontoeinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mitteil.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **E-Mail**.

Wenn Sie Mailbox-Einstellungen bearbeiten möchten und kein E-Mail-Konto eingerichtet haben, wird die Mailbox-Hilfe geöffnet, die Anweisungen zum Einrichten eines E-Mail-Kontos enthält.

Wenn Sie bereits eine Mailbox eingerichtet haben, navigieren Sie zu dieser Mailbox und drücken dann auf die Navigationstaste, um die Einstellungen zu bearbeiten.

Die Einstellungen, die zur Bearbeitung zur Verfügung stehen, können unterschiedlich sein. Einige Einstellungen wurden möglicherweise von Ihrem Diensteanbieter voreingestellt.

Verbindungseinstellungen

Um die Verbindungseinstellungen festzulegen, wählen Sie ein E-Mail-Konto und dann **Optionen** > **Bearbeiten** > **Verbindungseinstell.** Um die Einstellungen für die eingehenden E-Mails zu bearbeiten, wählen Sie **Eingehende**

E-Mails. Um die Einstellungen für die ausgehenden E-Mails zu bearbeiten, wählen Sie **Ausgehende E-Mails**.

Benutzereinstellungen

Um die Benutzereinstellungen für ein E-Mail-Konto festzulegen, wählen Sie das Konto, dann **Optionen** > **Bearbeiten** > **Benutzereinstell.** und legen schließlich die folgenden Einstellungen fest:

- **Mein Mail-Name** — Geben Sie einen Namen ein, der beim Senden einer E-Mail vor Ihrer E-Mail-Adresse angezeigt wird.
- **Antwort an** — Legen Sie fest, ob Antworten an eine andere Adresse weitergeleitet werden sollen. Wählen Sie **Ein** und geben Sie die E-Mail-Adresse ein, an die Sie die Antworten weiterleiten möchten. Sie können für die Weiterleitung der Antworten nur eine Adresse eingeben.
- **E-Mails löschen aus** — Wählen Sie, ob Sie E-Mails nur auf dem Gerät löschen möchten oder auf dem Gerät und dem Server. Wählen Sie **Immer fragen**, wenn Sie jedes Mal beim Löschen einer E-Mail bestätigen möchten, wo die E-Mail gelöscht werden soll.
- **Mitteilung senden** — Wählen Sie aus, ob E-Mails sofort oder erst bei Verfügbarkeit einer Verbindung gesendet werden sollen.
- **Kopie an eig. E-Mail** — Wählen Sie, ob Sie eine Kopie der E-Mail an Ihre Remote-Mailbox sowie an die Adressen senden möchten, die Sie unter **Meine E-Mail-Adr.** in den Einstellungen für **Ausgehende E-Mails** definiert haben.
- **Mit Signatur** — Wählen Sie, ob Sie eine Signatur in Ihre E-Mails einfügen möchten.

- **Signale für neue E-Mail** — Wählen Sie aus, ob Sie anhand eines Signaltons oder einer Mitteilung über neu eingegangene E-Mails benachrichtigt werden möchten.

Abrufeinstellungen

Um die Einstellungen für den automatischen Abruf festzulegen, wählen Sie das Konto, dann **Optionen** > **Bearbeiten** > **Abrufeinstellungen** und legen schließlich die folgenden Einstellungen fest:

- **E-Mail-Abruf** — Wählen Sie, ob Sie nur die E-Mail-Kopfzeileninformationen, wie z. B. Absender, Betreff und Datum, nur die E-Mails oder die E-Mails mit Anhängen abrufen möchten. Diese Einstellung ist nur für POP3-Mailboxen verfügbar.
- **Abrufumfang** — Wählen Sie die Anzahl der E-Mails, die Sie vom Remote-Server in Ihre Mailbox abrufen möchten.
- **IMAP4-Ordnerpfad** — Definieren Sie den Ordnerpfad für Ordner, die abonniert werden sollen. Diese Einstellung ist nur für IMAP4-Mailboxen verfügbar.
- **Ordnerabonnements** — Abonnieren Sie andere Ordner in der Remote-Mailbox und rufen Sie den Inhalt aus diesen Ordnern ab. Diese Einstellung ist nur für IMAP4-Mailboxen verfügbar.

Automatische Abrufeinstellungen

Um die Einstellungen für den automatischen Abruf eines E-Mail-Kontos festzulegen, wählen Sie das Konto und **Optionen** > **Bearbeiten** > **Automatischer Abruf**, und legen Sie die folgenden Einstellungen fest:

- **E-Mail-Abruf** — Wählen Sie **Aktiviert**, um E-Mails von der Remote-Mailbox immer automatisch abzurufen, oder **Nur in Heimnetz**, um neue E-Mails von der Remote-Mailbox

nur dann automatisch abzurufen, wenn Sie sich in Ihrem Heimnetz befinden und nicht, wenn Sie z. B. auf Reisen sind.

- **E-Mail-Benachricht.** — Benachrichtigungen bei eingegangenen E-Mails erhalten.

Einstellungen für Dienstmitteilungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Dienstmitteilung**.

Um Dienstmitteilungen von Diensteanbietern zu erhalten, wählen Sie **Dienstmitteilungen** > **Ein**.

Um festzulegen, wie Dienste und der Inhalt von Dienstmitteilungen heruntergeladen wird, wählen Sie **Mittel. herunterladen** > **Automatisch** oder **Manuell**. Auch wenn Sie **Automatisch** wählen, müssen Sie möglicherweise einige Downloads bestätigen, da nicht alle Dienste automatisch heruntergeladen werden können.

Cell Broadcast-Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Cell Broadcast**.

Um Cell Broadcast-Mitteilungen zu empfangen, wählen Sie **Empfang** > **Ein**.

Um die Sprachen auszuwählen, in denen Sie Mitteilungen empfangen möchten, wählen Sie **Sprache**.

Um festzulegen, dass neue Themen in der Cell Broadcast-Themenliste angezeigt werden, wählen Sie **Themensuche** > **Ein**.

Weitere Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Sonstige**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Gesendete speichern** — Geben Sie an, ob die gesendeten Mitteilungen im Ordner der gesendeten Objekte gespeichert werden sollen.
- **Anzahl gespch. Mitt.** — Geben Sie an, wie viele gesendete Mitteilungen gespeichert werden sollen. Wenn das Limit erreicht ist, wird die jeweils älteste Mitteilung gelöscht.
- **Verwendeter Speich.** — Wählen Sie den Ordner für das Speichern Ihrer Mitteilungen aus. Sie können Mitteilungen nur auf der Speicherkarte speichern, wenn eine Speicherkarte eingesetzt wurde.
- **Ordneransicht** — Legen Sie fest, wie Mitteilungen im Eingangsordner angezeigt werden sollen.

Telefon

Um Anrufe zu tätigen und zu empfangen, muss das Gerät eingeschaltet sein, und es muss sich eine gültige SIM-Karte im Gerät befinden. Das Gerät muss sich innerhalb des Versorgungsbereichs eines Mobilfunknetzes befinden.

Um Anrufe über das Internet zu tätigen oder zu empfangen, muss das Gerät mit einem Internet-Telefondienst verbunden sein. Damit Sie eine Verbindung zu einem Internet-Telefondienst herstellen können, muss sich Ihr Gerät in Reichweite eines WLAN-Access-Points befinden.

Sprachanrufe



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

Annehmen eines Anrufs

Um einen Anruf anzunehmen, drücken Sie die Anruftaste.

Um einen Anruf abzuweisen, drücken Sie auf die Beendigungstaste.

Um den Klingelton stumm zu schalten, ohne den Anruf anzunehmen, wählen Sie **Lautlos**.

Wenn ein Anruf aktiv ist und die Anklopffunktion (Netzdienst) aktiviert wurde, drücken Sie auf die Anruftaste, um den neu eingehenden Anruf anzunehmen. Der erste Anruf wird gehalten. Um den aktiven Anruf zu beenden, drücken Sie die Ende-Taste.

Tätigen eines Anrufs

Geben Sie zum Tätigen eines Anrufs die Telefonnummer zusammen mit der Vorwahl ein und drücken Sie auf die Anruftaste.



Tipp: Geben Sie für Auslandsanrufe das +-Zeichen ein, das als Zugangskennung für Auslandsgespräche dient. Geben Sie dann die Landesvorwahl, die Ortsvorwahl (ggf. ohne die vorangestellte Null) und die Telefonnummer ein.

Um den Anruf oder den Anrufversuch zu beenden, drücken Sie die Ende-Taste.

Um einen Anruf über die gespeicherten Kontakte zu tätigen, drücken Sie auf die Kontakte-Taste. Geben Sie die ersten Buchstaben des Namens ein, navigieren Sie zu dem Namen und drücken Sie auf die Anruftaste. [Siehe "Nokia Kontakte für Eseries", S. 38.](#)

Um einen Anruf über die Anrufliste zu tätigen, drücken Sie auf die Anruftaste, um die letzten 20 angerufenen Nummern anzuzeigen. Navigieren Sie zu der gewünschten Nummer

bzw. zu dem Namen und drücken Sie auf die Anruftaste. [Siehe "Protokoll", S. 97.](#)

Um die Lautstärke während eines aktiven Anrufs einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten.

Um von einem Sprach- zu einem Videoanruf zu wechseln, wählen Sie [Optionen](#) > [Zu Videoanr. wechseln](#). Das Gerät beendet den Sprachanruf und tätigt einen Videoanruf.

Konferenzgespräch

1. Um ein Konferenzgespräch zu führen, geben Sie die Telefonnummer eines Teilnehmers ein und drücken Sie auf die Anruftaste.
2. Wenn der Teilnehmer den Anruf annimmt, wählen Sie [Optionen](#) > [Neuer Anruf](#).
3. Wenn Sie alle Teilnehmer angerufen haben, wählen Sie [Optionen](#) > [Konferenz](#) um die Anrufe in einem Konferenzgespräch zusammen zu führen.

Um das Mikrofon Ihres Geräts während des Anrufs stumm zu schalten, wählen Sie [Optionen](#) > [Stumm](#).

Um einen Teilnehmer von dem Konferenzgespräch auszuschließen, navigieren Sie zu dem Teilnehmer und wählen dann [Optionen](#) > [Konferenz](#) > [Teiln. ausschließen](#).

Um mit einem Teilnehmer des Konferenzgesprächs ein privates Gespräch zu führen, navigieren Sie zu dem Teilnehmer und wählen dann [Optionen](#) > [Konferenz](#) > [Privat](#).

Videoanrufe

Um einen Videoanruf tätigen zu können, müssen Sie sich im Versorgungsbereich eines UMTS-Netzes aufhalten.

Informationen zur Verfügbarkeit und zum Abonnieren der Videotelefonie-Dienste erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber oder Diensteanbieter. Während Sie sprechen wird zwischen Ihnen und Ihrem Gesprächspartner eine Zweiwege-Videoverbindung in Echtzeit aufgebaut, sofern Ihr Gesprächspartner ein kompatibles Telefon verwendet. Das von der Kamera Ihres Geräts erfasste Videobild ist beim Gesprächspartner zu sehen. An einem Videoanruf können nur zwei Gesprächspartner teilnehmen.

Tätigen von Videoanrufen

Wenn Sie einen Videoanruf tätigen möchten, geben Sie die Telefonnummer ein oder wählen Sie Ihren Gesprächspartner aus den Kontakten aus und wählen dann [Optionen](#) > [Anrufen](#) > [Videoanruf](#). Wenn der Videoanruf gestartet wird, wird die Kamera des Geräts aktiviert. Wird die Kamera bereits verwendet, kann kein Video übertragen werden. Wenn der Empfänger des Videoanrufs kein Video senden möchte, wird stattdessen ein Standbild angezeigt. Sie können die Einstellungen für das Standbild unter [Menü](#) > [System](#) > [Einstell.](#) > [Telefon](#) > [Anrufen](#) > [Foto in Videoanruf](#) festlegen.

Um die Übertragung der Audio- oder Video- oder der Audio- und Videodaten zu beenden wählen Sie [Optionen](#) > [Deaktivieren](#) > [Audio senden](#), [Video senden](#) oder [Audio & Video senden](#).

Um den Lautsprecher für den Tonempfang zu wählen, wählen Sie **Optionen** > **Lautspr. aktivieren**. Um den Lautsprecher stumm zu schalten und den Ohrhörer zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Telefon aktivieren**.

Um die Reihenfolge der Bilder zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Bildreihenf. ändern**.

Um das Bild auf dem Display zu zoomen, wählen Sie **Optionen** > **Vergrößern** oder **Verkleinern**.

Um den Videoanruf zu beenden und denselben Gesprächsteilnehmer über einen Sprachanruf anzurufen, wählen Sie **Optionen** > **Zu Sprachanr. wechseln**.

Zuschalten eines Videos

Verwenden Sie Videozuschaltung (Netzdienst), um Live-Videos oder einen gespeicherten Videoclip während eines Sprachanrufs von einem Mobiltelefon auf ein anderes, kompatibles mobiles Gerät zu übertragen. Um diese Funktion verwenden zu können, müssen Sie sich im Versorgungsbereich eines UMTS-Netzes aufhalten.

1. Rufen Sie den gewünschten Teilnehmer an. Sie können das Video zuschalten, nachdem die Telefonverbindung hergestellt und Ihr Gerät am SIP-Server angemeldet wurde.
2. Um eine Live-Video oder einen Videoclip von Ihrem Gerät zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Video zuschalten** > **Live** oder **Clip**. Um den Clip in der Vorschau anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Wiedergabe**.
3. Wählen Sie den Teilnehmer aus dem Adressbuch aus oder geben Sie SIP-Adresse des Teilnehmers manuell ein, um

eine Einladung an den Teilnehmer zu senden. Das Video wird automatisch für beide Gesprächsteilnehmer zugeschaltet, sobald der Empfänger die Zuschaltung des Videos annimmt.

4. Um die Zuschaltung des Videos zu beenden, wählen Sie **Stop**. Der Sprachanruf wird normal fortgesetzt.

Empfangen einer Einladung für die Zuschaltung eines Videos

Wenn Sie eine Einladung für die Zuschaltung eines Videos erhalten, wird eine Mitteilung mit dem Namen des Anrufers oder seiner SIP-Adresse angezeigt.

Um die Einladung anzunehmen und das Video zuzuschalten, wählen Sie **OK**.

Um die Einladung abzulehnen, wählen Sie **Ablehnen**. Der Sprachanruf wird normal fortgesetzt.

Internetanrufe

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Internet-Tel..**

Ihr Gerät unterstützt Sprachanrufe über das Internet (Internetanrufe). Notrufe werden jedoch vorrangig über das Mobilfunknetz hergestellt. Kann ein Notruf nicht über das Mobilfunknetz hergestellt werden, versucht das Gerät den Notruf über Ihren Internettelefonieanbieter herzustellen. Aufgrund der bewährten Technik der Mobilfunktelefonie sollten Sie für Notrufe Mobilfunknetze verwenden, sofern dies möglich ist. Ist ein Mobilfunknetzempfang verfügbar,

sollten Sie vor dem Tätigen eines Notrufs sicherstellen, dass das Gerät eingeschaltet und zum Tätigen von Telefonaten bereit ist. Ob Sie Notrufe über das Internet tätigen können, hängt davon ab, ob ein WLAN verfügbar ist und ob das Tätigen von Notrufen über das Internet von Ihrem Internettelefonieanbieter vorgesehen ist. Wenden Sie sich an Ihren Internettelefonieanbieter bezüglich der Möglichkeit, Notrufe über das Internet zu tätigen.

Mit dem Internettelefonie-Dienst (Netzdienst) können Sie Anrufe über das Internet tätigen und empfangen. Dazu wird die VoIP-Technik (Voice over Internet Protocol) eingesetzt. Internetanrufe können zwischen Computern, Mobiltelefonen und auch zwischen einem VoIP-Gerät und einem herkömmlichen Telefon erfolgen. Wenn Sie einen Internetanruf tätigen oder empfangen möchten, muss sich Ihr Gerät innerhalb des WLAN-Versorgungsbereichs befinden. Die Verfügbarkeit des Internettelefonie-Dienstes kann je nach Land variieren.

Erstellen eines Profils für Internetanrufe

Um Internetanrufe tätigen zu können, müssen Sie ein Internetanrufprofil erstellen.

1. Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **SIP-Einstell.** > **Optionen** > **Neues SIP-Profil** und geben Sie die erforderlichen Informationen ein. Um die Anmeldung am Internettelefonie-Dienst automatisch durchzuführen, wählen Sie **Anmeldung** > **Immer aktiv**. Wenden Sie sich bezüglich der richtigen

Einstellungen an Ihren Anbieter des Internettelefonie-Dienstes.

2. Wählen Sie **Zurück**, bis erneut die Einstellung **Verbindung** der Hauptansicht angezeigt wird.
3. Wählen Sie **Web-Tel.** > **Optionen** > **Neues Profil**. Geben Sie den Namen des Profils ein und wählen Sie dann das zuvor erstellte SIP-Profil aus.

Um festzulegen, dass bei einer Verbindung zum Internettelefonie-Dienst automatisch das erstellte Profil verwendet wird, wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Internet-Tel.** > **Bevorzugtes Profil**.

Um sich manuell am Internettelefonie-Dienst anzumelden, wählen Sie beim Erstellen eines Profils für Internetanrufe in den SIP-Einstellungen **Anmeldung** > **Bei Bedarf**.

Um sichere Internetanrufe zu tätigen, wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter bezüglich der Einstellungen für sichere Internettelefonie. Der für das Profil für Internetanrufe gewählte Proxy-Server muss sichere Internetanrufe unterstützen. Ein sicherer Internetanruf wird mit  gekennzeichnet.

Herstellen der Verbindung zum Internettelefonie-Dienst

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Internet-Tel.**

Um Anrufe über das Internet zu tätigen oder zu empfangen, muss das Gerät mit einem Internettelefonie-Dienst verbunden sein. Wenn Sie die automatische Anmeldung eingestellt haben, stellt Ihr Gerät die Verbindung zum

Internettelefonie-Dienst automatisch her. Wenn Sie die Verbindung zum Dienst manuell herstellen, wählen Sie aus der Liste ein verfügbares Netzwerk und dann **Wählen**.

Die Liste der Netze wird alle 15 Sekunden automatisch aktualisiert. Um die Liste manuell zu aktualisieren, wählen Sie **Optionen** > **Aktualisieren**. Verwenden Sie diese Option, wenn Ihr WLAN nicht in der Liste angezeigt wird.

Um den Internettelefonie-Dienst für ausgehenden Anrufe auszuwählen, wenn das Gerät eine Verbindung zu mindestens einem Dienst hergestellt hat, wählen Sie **Optionen** > **Dienst wechseln**.

Um neue Netzdienste zu konfigurieren, wählen Sie **Optionen** > **Dienst konfigurieren**. Diese Option wird nur angezeigt, wenn Dienste vorhanden sind, die noch nicht konfiguriert wurden.

Um das Netzwerk zu speichern, mit dem das Gerät gegenwärtig verbunden ist, wählen Sie **Optionen** > **Netz speichern**. Bereits gespeicherte Netze sind in der Liste mit Sternchen gekennzeichnet.

Um eine Verbindung zu einem Internettelefonie-Dienst unter Verwendung eines verborgenen WLANs herzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Verborgene Netze nutzen**.

Um die Verbindung zu einem Internettelefonie-Dienst zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Verb. z. Dienst trennen**.

Tätigen von Internetanrufen

Sie können Internetanrufe von allen Programmen aus tätigen, die Sie auch für reguläre Sprachanrufe verwenden können. Navigieren Sie zum Beispiel im Adressbuch zu dem

gewünschten Kontakt und wählen Sie **Anrufen** > **Internetanruf**.

Wenn Sie einen Internetanruf im Startbildschirm tätigen möchten, geben Sie die Telefonnummer oder die SIP-Adresse ein und drücken Sie dann auf die Anruftaste.

Um über das Tastenfeld des Geräts einen Internetanruf an eine Adresse zu tätigen, die nicht mit einer Ziffer beginnt, drücken Sie auf eine beliebige Zifferntaste, wenn sich das Gerät in der Ausgangsanzeige befindet. Halten Sie dann die Taste # einige Sekunden lang gedrückt, um das Display zu löschen und vom Ziffern- zum Buchstabenmodus zu wechseln. Geben Sie die Adresse ein und drücken Sie auf die Anruftaste.

Um Internetanrufe als die bevorzugte Anrufmethode für ausgehende Anrufe festzulegen, wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Internet-Tel.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Standard-Anrufart** > **Internetanruf**. Wenn das Gerät mit einem Internettelefonie-Dienst verbunden ist, werden alle Anrufe als Internetanrufe getätigt.

Einstellungen für Internetanrufe

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**, navigieren Sie zu den Einstellungen des gewünschten Dienstes und drücken Sie auf die Navigationstaste.

Um die Verbindung zu einem Internettelefonie-Dienst automatisch herzustellen, wählen Sie **Anmeldeart** > **Automatisch**. Wenn Sie die automatische Anmeldung für

WLANS verwenden, überprüft das Gerät von Zeit zu Zeit, ob WLANS verfügbar sind. Dadurch wird der Akku stärker beansprucht und die Betriebsdauer des Akkus reduziert.

Um die Verbindung zu einem Internettelefonie-Dienst manuell herzustellen, wählen Sie **Anmeldeart** > **Manuell**.

Um Netze anzuzeigen, die Sie für den Internettelefonie-Dienst gespeichert haben oder die von dem Internettelefonie-Dienst erkannt werden, wählen Sie **Gespeich. Verbind.netze**.

Wählen Sie zum Festlegen dienstspezifischer Einstellungen **Diensteinstell. ändern**. Diese Option ist nur verfügbar, wenn ein dienstspezifisches Software-Plug-in auf dem Gerät installiert wurde.

Kurzwahl

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Telefon** > **Anrufen** > **Kurzwahl** > **Ein**.

Wenn Sie durch Gedrückthalten einer Zifferntaste bei Anzeige des Startbildschirms einen Anruf tätigen, spricht man von Kurzwahl.

Um einer Zifferntaste eine Telefonnummer zuzuweisen, wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Kurzwahl**. Navigieren Sie zur gewünschten Zifferntaste (2 - 9) im Display und wählen Sie **Optionen** > **Zuweisen**. Wählen Sie die gewünschte Nummer aus den Kontakten.

Um die einer Zifferntaste zugewiesene Telefonnummer zu löschen, navigieren Sie zur entsprechenden Kurzwahltaste und wählen **Optionen** > **Entfernen**.

Um die einer Zifferntaste zugewiesene Telefonnummer zu ändern, navigieren Sie zur entsprechenden Kurzwahltaste und wählen **Optionen** > **Ändern**.

Rufumleitung

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Telefon** > **Rufumleitung**.

Leiten Sie ankommende Anrufe an Ihre Sprachmailbox oder eine andere Nummer um. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Geben Sie an, ob Sprach-, Daten- oder Faxanrufe umgeleitet werden sollen, und wählen Sie anschließend eine der folgenden Optionen:

- **Alle Sprachanrufe**, **Alle Datenanrufe** oder **Alle Faxanrufe** — Alle ankommenden Sprach-, Daten- oder Faxanrufe werden umgeleitet.
- **Wenn besetzt** — Ankommende Anrufe werden nur während eines aktiven Telefongesprächs umgeleitet.
- **Wenn keine Antwort** — Ankommende Anrufe werden umgeleitet, wenn das Telefon für eine bestimmte Zeit klingelt. Wählen Sie in der Liste **Verzögerung**: die Zeit aus, die das Telefon vor dem Umlenken des Anrufs klingeln soll.
- **Falls kein Empfang** — Anrufe werden umgeleitet, wenn das Gerät ausgeschaltet ist oder der Netzeempfang unterbrochen ist.
- **Falls nicht erreichbar** — Aktiviert die letzten drei Einstellungen gleichzeitig. Mit dieser Einstellungen werden Anrufe umgeleitet, wenn Sie telefonieren, nicht abnehmen oder wenn der Netzeempfang unterbrochen ist.

Um Anrufe an Ihre Sprachmailbox umzuleiten, wählen Sie den Anruftyp und die Umleitungsoption und dann **Optionen** > **Aktivieren** > **Zur Sprachmailbox**.

Um Anrufe an eine andere Nummer umzuleiten, wählen Sie den Anruftyp und die Umleitungsoption und dann **Optionen** > **Aktivieren** > **Zu anderer Nummer**. Geben Sie in das Feld **Nummer**: eine Nummer ein oder wählen Sie **Suchen**, um eine unter den Kontakten gespeicherte Nummer abzurufen.

Um die gegenwärtig gewählte Einstellung für Umleitungen zu überprüfen, navigieren Sie zur Umleitungsoption und wählen dann **Optionen** > **Status prüfen**.

Um die Umleitung von Anrufen zu beenden, navigieren Sie zur Umleitungsoption und wählen dann **Optionen** > **Aufheben**.

Anrufssperre

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Telefon** > **Anrufssperre**.

Sie können die Anrufe, die mit dem Gerät getätigt oder empfangen werden können, sperren (Netzdienst). Um die Einstellungen zu ändern, benötigen Sie das Passwort für die Sperre von Ihrem Dienstanbieter. Die Anrufssperre wirkt sich auf alle Anrufarten aus.

Zum Sperren von Anrufen stehen folgende Optionen zur Auswahl:

- **Abgehende Anrufe** — Sperren von Sprachanrufen über Ihr Gerät.

- **Ankommende Anrufe** — Sperren eingehender Anrufe.
- **Internationale Anrufe** — Sperrt Anrufe ins Ausland.
- **Ankommende/Ausland** — Sperrt ankommende Anrufe, wenn Sie sich im Ausland befinden.
- **Internat. außer Heimn.** — Sperrt Anrufe ins Ausland, lässt jedoch Anrufe in Ihr Heimatland zu.

Um den Status der Sprachanrufssperren zu prüfen, wählen Sie die Sperroption und dann **Optionen** > **Status prüfen**.

Um alle Sprachanrufssperren zu beenden, wählen Sie die Sperroption und dann **Optionen** > **Alle Sperr. aufheb.**

Um das Passwort für die Sperrung von Sprach-, Fax- und Datenanrufen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Sperrpassw. bearb.**. Geben Sie den aktuellen Code und anschließend zweimal den neuen Code ein. Das Sperrpasswort muss vierstellig sein. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Sperren von Internetanrufen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Telefon** > **Anrufssperre** > **Internetanrufssperre**.

Um Internetanrufe von anonymen Anrufern abzulehnen, wählen Sie **Sperre f. anonyme Anrufe** > **Ein**.

Senden von DTMF-Tönen

Während eines aktiven Anrufs können Sie zur Steuerung Ihrer Sprachmailbox oder eines anderen automatisierten Telefondienstes DTMF-Töne (Dual Tone Multi-Frequency) senden.

Senden einer DTMF-Tonseq.

1. Tätigen Sie einen Anruf und warten Sie, bis er angenommen wird.
2. Wählen Sie **Optionen** > **DTMF senden**.
3. Geben Sie die DTMF-Tonsequenz ein oder wählen Sie eine vordefinierte Sequenz.

Anhängen einer DTMF-Tonsequenz an eine Kontaktkarte

1. Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Kontakte**. Öffnen Sie einen Kontakt und wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten** > **Optionen** > **Detail hinzufügen** > **DTMF**.
2. Geben Sie die Tonsequenz ein. Um einen Pause von 2 Sekunden vor oder zwischen den DTMF-Tönen einzufügen, geben Sie **pein**. Wenn Sie das Gerät so einstellen möchten, dass die DTMF-Töne erst nach dem Wählen von **DTMF senden** während eines Anrufs gesendet werden, geben Sie **w** ein.
3. Wählen Sie **OK**.

Sprachmailbox

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Anr.-mailbox**.

Wenn Sie die Sprachmailbox zum ersten Mal öffnen, werden Sie zur Eingabe der Nummer Ihrer Sprachmailbox aufgefordert.

Um Ihre Sprachmailbox anzurufen, wählen Sie **Optionen** > **Sprachmailbox anr.**.

Wenn Sie die Einstellungen für Internetanrufe auf dem Gerät vorgenommen haben und über eine Mailbox für Internetanrufe verfügen, wählen Sie **Internetmailbox** > **Optionen** > **Internetmailbox anr.**, um die Mailbox anzurufen.

Um die Sprachmailbox anzurufen, wenn der Startbildschirm angezeigt wird, halten Sie die Taste **1** gedrückt. Sie können auch auf die Taste **1** und anschließend auf die Anruftaste drücken. Wenn Sie eine Mailbox für Internetanrufe eingerichtet haben, geben Sie an, ob Sie diese Mailbox oder Ihre Sprachmailbox anrufen möchten.

Um die Nummer der Sprachmailbox zu ändern, wählen Sie die Mailbox und dann **Optionen** > **Nummer ändern**.

Um die Adresse der Mailbox für Internetanrufe zu ändern, wählen Sie die Mailbox und dann **Optionen** > **Adresse ändern**.

Sprachhilfe

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Sprachhilfe**.

Die Sprachhilfe liest im Display angezeigte Texte vor, wodurch Sie die grundlegenden Funktionen Ihres Geräts ausführen können, ohne auf das Display sehen zu müssen.

Um die Einträge aus der Kontaktliste anzuhören, wählen Sie **Kontakte**. Verwenden Sie die Funktion nur, wenn Sie weniger als 500 Kontakte haben.

Um Informationen zu eingegangenen Anrufen und Anrufen in Abwesenheit, gewählten Nummern und häufigen Anrufen anzuhören, wählen Sie **Letzte Anrufe**.

Um Sprachmitteilungen anzuhören, wählen Sie **Sprachmailbox**.

Um eine Telefonnummer zu wählen, wählen Sie **Wählfeld**.

Um Sprachbefehle zum Tätigen eines Anrufs zu verwenden, wählen Sie **Sprachbefehle**.

Um sich eingegangene Mitteilungen vorlesen zu lassen, wählen Sie **Sprachausgabe**.

Um die aktuelle Uhrzeit anzuhören, wählen Sie **Uhr**. Um das aktuelle Datum anzuhören, navigieren Sie nach unten.

Wenn zum Zeitpunkt eines Erinnerungssignals die Sprachhilfe geöffnet ist, wird der Inhalt der Erinnerung laut vorgelesen.

Um weitere Optionen anzuhören, wählen Sie **Optionen**.

Sprachbefehle

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Spr.-befehle**.

Verwenden Sie Sprachbefehle, um Telefonanrufe zu tätigen und Programme, Profile oder andere Funktionen auf dem Gerät zu starten.

Das Gerät erstellt einen Anrufnamen für die Einträge in den Kontakten und für die in den Sprachbefehlen gekennzeichneten Funktionen. Wenn ein Sprachbefehl gesprochen wird, vergleicht das Gerät die gesprochenen Worte mit dem Anrufnamen im Gerät. Sprachbefehle sind zwar von der Stimme des Sprechers unabhängig, die Spracherkennung im Gerät passt sich jedoch an die Stimme des Hauptsprechers an, um Sprachbefehle besser zu erkennen.

Tätigen eines Anrufs

Der Anrufname für einen Kontakt ist der Name oder das Pseudonym, das für den Kontakt in den Kontakten gespeichert wurde.



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

Um einen Anrufnamen anzuhören, öffnen Sie einen Kontakt und wählen dann **Optionen** > **Anrufrn. wiedergeb..**

1. Um einen Anruf mit einem Sprachbefehl zu tätigen, halten Sie die Sprechaste gedrückt.
2. Wenn Sie den Ton hören oder eine entsprechende Meldung angezeigt wird, sprechen Sie den unter den Kontakten gespeicherten Namen klar und deutlich aus.

3. Das Gerät gibt einen Anrufnamen für den erkannten Kontakt mit synthetisierter Stimme in der ausgewählten Display-Sprache wieder und zeigt den Namen und die Nummer an. Nach einer Zeitverzögerung von 1,5 Sekunden wird die Nummer gewählt. Wenn nicht der gewünschte Kontakt erkannt wurde, wählen Sie **Weiter**, um eine Liste weiterer Entsprechungen anzuzeigen, oder **Stop**, um die Sprachanwahl abzubrechen.

Wenn unter dem Kontakt mehrere Telefonnummern gespeichert sind, wird die Standardnummer ausgewählt, falls diese festgelegt wurde. Andernfalls wird die erste verfügbare Telefonnummer der folgenden Felder ausgewählt: **Mobiltelefon**, **Mobitel. (privat)**, **Mobitel. (dnstl.)**, **Telefon**, **Telefon (privat)** und **Tel. (dienstl.)**.

Starten eines Programms

Das Gerät erstellt Anrufnamen für die Programme, die in den Sprachbefehlen aufgeführt sind.

Wenn Sie ein Programm mit einem Sprachbefehl starten möchten, halten Sie die Sprechaste gedrückt und sprechen Sie den Namen des Programms klar und deutlich. Wenn nicht das gewünschte Programm erkannt wurde, wählen Sie **Weiter**, um eine Liste weiterer Entsprechungen anzuzeigen, oder **Stop**, um den Vorgang abzubrechen.

Wenn Sie weitere Programme zur Liste hinzufügen möchten, wählen Sie **Optionen** > **Neues Programm**.

Um den Sprachbefehl für ein Programm zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Befehl ändern** und geben Sie den neuen Befehl ein.

Ändern von Profilen

Das Gerät erstellt einen Anrufnamen für jedes Profil. Wenn Sie ein Profil über einen Sprachbefehl festlegen möchten, halten Sie die Sprechaste gedrückt und sprechen Sie den Namen des Profils aus.

Um den Sprachbefehl zu ändern, wählen Sie **Profile** > **Optionen** > **Befehl ändern**.

Einstell. f. Sprachbefehle

Um den Synthesizer auszuschalten, der erkannte Sprachbefehle in der ausgewählten Gerätesprache wiedergibt, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Synthesizer** > **Aus**.

Um die Spracherkennung zurückzusetzen, weil der Hauptbenutzer des Geräts gewechselt hat, wählen Sie **Sprachanpass. entfernen**.

Push-to-talk

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **PTT**.

Push-to-talk (PTT) (Netzdienst) ermöglicht direkte Sprechverbindungen unter Verwendung der PTT-Taste. Mit PTT können Sie Ihr Gerät wie ein Walkie-Talkie verwenden.

Sie können PTT sowohl für Zweier- als auch für Gruppengespräche verwenden oder sich an einem Kanal anmelden. Die Funktionsweise eines Kanal entspricht der eines Chat Rooms: Sie können den Kanal anrufen, um zu sehen, ob Personen online sind. Die anderen Teilnehmer

werden jedoch nicht über den Kanal angerufen. Stattdessen verbinden sie sich mit dem Kanal und kommunizieren miteinander.

Bei der PTT-Kommunikation spricht eine Person, während die anderen Teilnehmer dem Gespräch über den eingebauten Lautsprecher folgen können. Die Sprechenden Teilnehmer wechseln sich nacheinander ab. Da immer nur ein Teilnehmer gleichzeitig sprechen kann, ist die maximale Sprechzeit begrenzt. Nähere Hinweise zur maximalen Sprechdauer in Ihrem Netz erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

PTT-Einstellungen

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** und dann **Benutzereinstellungen**, um Ihre bevorzugten Einstellungen für PTT festzulegen, oder **Verbindungseinstell.**, um die Einstellungen der Verbindung zu ändern. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um die korrekten Einstellungen zu erfragen.



Tipp: Möglicherweise erhalten Sie die Einstellungen vom Anbieter des PTT-Dienstes als Mitteilung.

Anmelden am PTT-Dienst

Wenn Sie in den **Benutzereinstellungen** für die Option **Programmstart** die Einstellung "Ein" gewählt haben, werden Sie beim Starten von PTT automatisch an dem Dienst angemeldet. Andernfalls müssen Sie sich manuell am Dienst anmelden.

Um sich manuell am PTT-Dienst anzumelden, wählen Sie **Optionen** > **Bei PTT anmelden**.

Wenn Sie für die Einstellung **Ruftonart** des Geräts die Option **Einzelton** oder **Lautlos** gewählt haben, oder gegenwärtig ein Telefongespräch führen, können Sie weder PTT-Anrufe tätigen noch annehmen.

Tätigen von PTT-Anrufen

Um einen PTT-Anruf zu tätigen, wählen Sie **Optionen** > **Kontakte**. Wählen Sie dann einen oder mehrere Kontakte aus der Liste und drücken Sie anschließend auf die PTT-Taste. Denken Sie daran, das Gerät während des Gesprächs vor sich zu halten, damit Sie das Display sehen können. Auf dem Display wird angezeigt, wann Sie sprechen können. Sprechen Sie in das Mikrofon und bedecken Sie nicht den Lautsprecher mit der Hand. Halten Sie während des Sprechens immer die PTT-Taste gedrückt. Lassen Sie die Taste anschließend los.

Um den PTT-Anruf zu beenden, drücken Sie auf die Beendigungstaste.

Drücken Sie bei einem eingehenden PTT-Anruf auf die Anruftaste, um den Anruf anzunehmen oder auf die Beendigungstaste, um den Anruf abzuweisen.

Erstellte PTT-Anrufe

Wählen Sie **Optionen** > **PTT-Protokoll** > **Aufgeb. PTT-Anr.** und dann einen Anruf.

Um ein PTT-Anruf zu einem Kontakt zu tätigen, wählen Sie **Optionen** > **Zweiergespräch**.

Um eine Rückrufbitte an einen Kontakt zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Rückrufbitte senden**.

Um einen Kontakt zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **In Kontakten speichern**.

Verwalten von Push-to-talk-Kontakten

Um Kontakte anzuzeigen, zu bearbeiten, hinzuzufügen oder zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Kontakte**. Basierend auf der Liste der Namen in den Kontakten wird eine Liste der Namen zusammen mit Informationen zu deren Anmeldestatus angezeigt.

Um einen ausgewählten Kontakt anzurufen, wählen Sie **Optionen** > **Zweiergespräch**.

Um einen Gruppenanruf zu tätigen, wählen Sie verschiedene Kontakte und dann **Optionen** > **Gespräch mit mehreren**.

Um dem Kontakt eine Rückrufbitte zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Rückrufbitte senden**.

Um eine Rückrufbitte zu beantworten, wählen Sie **Zeigen**, um die Rückrufbitte zu öffnen. Um den Absender über PTT anzurufen, drücken Sie auf die Sprechaste.

Erstellen eines Push-to-talk-Kanals

Um einen Kanal zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neuer Kanal** > **Neuer Kanal**.

Um an einem Kanal teilzunehmen, wählen Sie den gewünschten Kanal aus und drücken Sie auf die PTT-Taste.

Um einen Teilnehmer zu einem Kanal einzuladen, wählen Sie **Optionen** > **Einladung senden**.

Um die gegenwärtig aktiven Teilnehmer eines Kanals anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Aktive Teilnehmer**.

Ist die Anmeldung erfolgreich, stellt PTT automatisch eine Verbindung zu den Kanälen her, die beim letzten Schließen der Anwendung aktiv waren.

Beenden von PTT

Um PTT zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Schließen**. Wählen Sie **Ja**, um sich abzumelden und um den Dienst zu beenden. Wählen Sie **Nein**, wenn das Programm im Hintergrund weiter ausgeführt werden soll.

Protokoll

Wählen Sie **Menü** > **Protokoll**.

Im Protokoll werden Informationen zum Kommunikationsverlauf des Geräts gespeichert. Anrufe in Abwesenheit und empfangene Anrufe werden nur registriert, wenn das Netz diese Funktionen unterstützt und das Gerät eingeschaltet ist und sich im Versorgungsbereich des Netzes befindet.

Registrieren von Anrufen und Daten

Um Anrufe in Abwesenheit, eingegangene Anrufe und gewählte Nummer anzuzeigen, die nur kurz zurückliegen, wählen Sie **Letzte Anrufe**.



Tipp: Um den Ordner **Gewählte Nrn.** im Startbildschirm anzuzeigen, drücken Sie auf die Anruftaste.

Um die ungefähre Dauer der getätigten und angenommenen Anrufe anzuzeigen, wählen Sie **Anruftdauer**.

Um die Datenmenge anzuzeigen, die während einer Paketdatenverbindung übertragen wurde, wählen Sie **Paketdaten**.

Überwachen der Kommunikation

Um alle Sprachanrufe, Kurzmitteilungen oder Datenverbindungen zu überwachen, die das Gerät registrierte, öffnen Sie die Registerkarte zur Anzeige des allgemeinen Protokolls.

Um detaillierte Informationen zu einem Kommunikationsereignis anzuzeigen, navigieren Sie zum gewünschten Ereignis und drücken Sie auf die Navigationstaste.



Tipp: Teil-Ereignisse, z. B. Senden einer extralangen verknüpften Kurzmitteilung und Paketdatenverbindungen, werden als ein

Kommunikationsereignis protokolliert. Verbindungen mit Ihrer Mailbox, der Multimedia-Mitteilungszentrale oder mit Internetseiten werden als Paketdatenverbindungen angezeigt.

Um die Telefonnummer aus einem Kommunikationsereignis zum Adressbuch hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **In Kontakten speichern** und erstellen Sie einen neuen Kontakt oder fügen Sie die Nummer zu einem vorhandenen Kontakt hinzu.

Um die Telefonnummer zu kopieren und einzufügen, z. B. in eine Kurzmitteilung, wählen Sie **Optionen** > **Nummer kopieren**.

Um nur eine Art von Kommunikationsereignissen mit einem anderen Teilnehmer anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Filter** und anschließend den gewünschten Filter.

Um den gesamten Protokollinhalt, die Liste der letzten Anrufe und die Sendeberichte für Mitteilungen dauerhaft zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Protokoll löschen**.

Anrufen und Senden von Mitteilungen über das Protokoll

Um einen Anrufer zurückzurufen, wählen Sie **Letzte Anrufe** und öffnen Sie **Anr. in Abwes.**, **Empf. Anrufe** oder **Gewählte Nrn.**. Wählen Sie den Anrufer und dann **Optionen** > **Anrufen**.

Um einem Anrufer mit einer Mitteilung zu antworten, wählen Sie **Letzte Anrufe** und öffnen Sie **Anr. in Abwes.**, **Empf. Anrufe** oder **Gewählte Nrn.**. Wählen Sie den Anrufer und

dann **Optionen** > **Mitteil. verfassen**. Sie können Kurz- und Multimedia-Mitteilungen senden.

Protokolleinstellungen

Um festzulegen, wie lange Kommunikationsereignisse im Protokoll gespeichert werden, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Protokollgültigkeit** und den gewünschten Zeitraum. Wenn Sie **Keine Protokolle** wählen, wird der gesamte Inhalt des Protokoll gelöscht.

Sie sind auf Reisen?

Benötigen Sie eine Wegbeschreibung? Suchen Sie ein Restaurant? Ihr Eseries Gerät verfügt über die Tools, die Sie stets zum gewünschten Ziel bringen.

Info über GPS und Satellitensignale

Bei GPS (Global Positioning System) handelt es sich um ein weltweites Funknavigationssystem, zu dem 24 Satelliten und deren Bodenstationen gehören, von denen aus der Satellitenbetrieb überwacht wird. Ihr Gerät hat einen internen GPS-Empfänger.

Ein GPS-Empfänger empfängt Funksignale kleiner Leistung von den Satelliten und misst die Laufzeit der Signale. Mithilfe dieser Laufzeit kann der GPS-Empfänger seinen Standort auf wenige Meter genau berechnen.

Das GPS (Global Positioning System) wird von der Regierung der Vereinigten Staaten von Amerika betrieben, die allein für die Genauigkeit und Wartung des Systems verantwortlich sind. Die Genauigkeit der Positionsdaten kann durch Korrekturen der US-Behörden an den GPS-Satelliten beeinträchtigt werden und unterliegt Änderungen gemäß der zivilen GPS-Richtlinie des US-Verteidigungsministeriums und dem Federal Radionavigation Plan. Die Genauigkeit kann zudem durch eine schlechte Satellitengeometrie beeinträchtigt werden. Die Verfügbarkeit sowie die Qualität

der GPS-Signale kann durch Ihren Standort, Gebäude, natürliche Hindernisse und Wetterbedingungen beeinflusst werden. GPS-Signale können in Gebäuden oder unterhalb der Erdoberfläche möglicherweise nicht empfangen werden. Auch Materialien wie Beton oder Metall können den Empfang beeinträchtigen.

Setzen Sie GPS nicht für genaue Positionsbestimmungen ein, und verlassen Sie sich bei der Positionsbestimmung oder der Navigation niemals ausschließlich auf die Positionsdaten des GPS-Empfängers oder von Mobilfunknetzen.

Da der Tageskilometerzähler nur eine begrenzte Genauigkeit hat, können Rundungsfehler auftreten. Die Genauigkeit kann ebenfalls durch die Verfügbarkeit und Qualität von GPS-Signalen beeinflusst werden.

Um verschiedene Standortbestimmungsmethoden, wie z. B. Bluetooth GPS, zu aktivieren oder deaktivieren, wählen Sie **Menü > System > Einstell. > Allgemein > Standortbest. > Bestimmungsmethoden**.

Info über Satellitensignale

Prüfen Sie die folgenden Punkte, wenn Ihr Gerät keine Satellitensignale empfängt:

- Befinden Sie sich in einem Gebäude, gehen Sie ins Freie, um das Signal besser zu empfangen.
- Öffnen Sie gegebenenfalls das Nummerntastenfeld.
- Wenn Sie sich im Freien befinden, gehen Sie zu einem Standort der weniger Bebauung aufweist.

- Stellen Sie sicher, dass Sie die GPS-Antenne nicht mit der Hand verdecken.
- Schlechte Wetterverhältnisse können sich auf die Signalstärke auswirken.
- Der Aufbau einer GPS-Verbindung kann von einigen Sekunden bis zu mehreren Minuten dauern.

Satellitenstatus

Um zu überprüfen, wie viele Satelliten das Gerät gefunden hat und ob es Satellitensignale empfängt, wählen Sie **Menü > GPS > GPS-Daten > Position > Optionen > Satellitenstatus**. Hat Ihr Gerät Satelliten gefunden, wird für jeden gefundenen Satelliten ein Balken in der Ansicht der Satelliteninfo angezeigt. Je länger der Balken, desto stärker das Satellitensignal. Wenn Ihr Gerät genügend Daten vom Satellitensignal empfangen hat, wird der Balken schwarz.

Standorteinstellungen

Wählen Sie **Menü > System > Einstell. > Allgemein > Standortbest.**.

Um eine bestimmte Standortbestimmungsmethode zu verwenden, damit der Standort des Geräts ermittelt werden kann, wählen Sie **Bestimmungsmethoden**.

Um einen Server zur Standortbestimmung auszuwählen, wählen Sie **Standortbest.-server**.

Karten

Kartenübersicht



Wählen Sie **Menü > GPS > Karten**.

Willkommen zum Programm "Karten".

Das Programm „Karten“ zeigt Ihnen die Umgebung, hilft Ihnen bei der Planung Ihrer Route und führt Sie zu Ihrem Ziel.

- Städte, Straßen und Dienste.
- Mit Richtungsanweisungen an Ihr Ziel.
- Synchronisieren Ihrer Lieblingsstandorte und -Routen zwischen Ihrem mobilen Gerät und dem Ovi Maps-Internetangebot.



Hinweis: Das Herunterladen von Inhalten wie Karten, Satellitenbilder, Sprachdateien, Reise- oder Verkehrsinformationen kann bedeuten, dass große Datenmengen übertragen werden (Netzdienst).

Einige Dienste stehen möglicherweise nicht in allen Ländern zur Verfügung und werden möglicherweise nur in bestimmten Sprachen zur Verfügung gestellt. Die Dienste können netzabhängig sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

Fast alle digitalen Kartenwerke sind zu einem gewissen Grad ungenau und unvollständig. Sie sollten sich aus diesem Grund niemals ausschließlich auf die Karten verlassen, die Sie für die Verwendung in diesem Gerät herunterladen.

Inhalte wie Satellitenbilder, Reise-, Wetter- und Verkehrsinformationen sowie die zugehörigen Dienste werden von Drittanbietern, die nicht mit Nokia in Verbindung stehen, bereitgestellt. Diese Inhalte sind möglicherweise

ungenau oder unvollständig und abhängig von der Verfügbarkeit des Dienstes. Verlassen Sie sich deshalb niemals ausschließlich auf diese Inhalte und die zugehörigen Dienste.

Meine Position

Anzeigen Ihres Standorts und der Karte

Zeigen Sie Ihren aktuellen Standort auf der Karte an und durchsuchen Sie Karten verschiedener Städte und Länder.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Eigene Position**.

Wenn die GPS-Verbindung aktiv ist, wird Ihr aktueller bzw.

letzter Standort auf der Karte mit  angezeigt. Wenn die Farben des Symbols blass sind, ist kein GPS-Signal verfügbar.

Wenn lediglich eine Positionierung auf Basis der Zellen-ID möglich ist, zeigt ein roter Ring um das Positionierungssymbol das ungefähre Gebiet an, in dem Sie sich möglicherweise befinden. In dicht besiedelten Gebieten ist die Schätzung genauer.

Bewegen auf der Karte — Verwenden Sie die Navigationstaste. Standardmäßig ist die Karte nach Norden ausgerichtet.

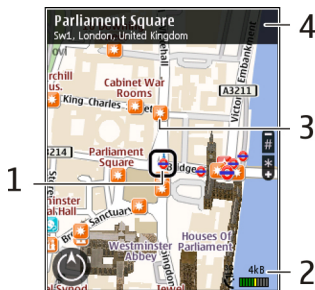
Anzeigen Ihrer aktuellen oder letzten bekannten Position — Drücken Sie 0.

Vergrößern oder Verkleinern — Drücken Sie * oder #.

Wenn Sie zu einem Gebiet wechseln, das sich nicht auf den in Ihrem Gerät gespeicherten Karten befindet, werden bei einer aktiven Datenverbindung automatisch neue Karten heruntergeladen.

Die Reichweite einer Karte variiert je nach Land und Region.

Kartenansicht



- 1 — Gewählter Standort
- 2 — Anzeigebereich
- 3 — Sehenswürdigkeit (zum Beispiel Bahnhof oder Museum)
- 4 — Informationsbereich

Ändern der Kartenanzeige

Zeigen Sie die Karte in unterschiedlichen Modi an, um schnell und einfach Ihren Aufenthaltsort zu ermitteln.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Eigene Position**.

Drücken Sie 1 und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Karte** — In der Standardkartenansicht sind Details, wie z. B. Ortsnamen oder Autobahnnummern, leicht abzulesen.
- **Satellit** — Verwenden Sie Satellitenbilder, um eine detaillierte Ansicht zu erhalten.

- **Gelände** — Stellen Sie auf einen Blick den Geländetyp fest – beispielsweise, wenn Sie abseits befestigter Wege reisen.

Wechseln zwischen 2D- und 3D-Ansichten — Drücken Sie 3.

Herunterladen und Aktualisieren von Karten

Um mobile Datenübertragungskosten zu vermeiden, sollten Sie die neuesten Karten und Sprachführungsdateien mithilfe des Programms Nokia Ovi Suite auf Ihren Computer herunterladen und anschließend auf Ihr Gerät übertragen und speichern.

Gehen Sie zu www.ovi.com, um die Nokia Ovi Suite auf Ihren kompatiblen Computer herunterzuladen und zu installieren.



Tipp: Speichern Sie neue Karten vor einer Reise auf Ihrem Gerät, damit Sie die Karten unterwegs ohne Internetverbindung durchsuchen können.

Um sicherzustellen, dass ihr Gerät keine Internetverbindung verwendet, wählen Sie im Hauptmenü **Optionen** > **Einstellungen** > **Internet** > **Verbindung** > **Offline**.

Informationen über Standortbestimmungsmethoden

Karten zeigt Ihre Position auf der Karte mithilfe einer Methode an, die auf GPS, A-GPS oder Funkzellenidentität basiert.

GPS (Global Positioning System) ist ein satellitengestütztes Navigationssystem, das zur Berechnung Ihrer Position verwendet wird. Assisted GPS (A-GPS) ist ein Netzwerkdienst,

der Ihnen GPS-Daten sendet und so Geschwindigkeit und Genauigkeit der Standortbestimmung erhöht.

Bei der erstmaligen Verwendung des Programms „Karten“ werden Sie gebeten, einen Internet-Zugangspunkt für das Herunterladen von Karteninformation anzugeben, oder A-GPS zu verwenden..



gibt die Stärke des Satellitensignals an. Ein Balken steht für einen Satelliten. Während das Gerät nach Satellitensignalen sucht, ist der Balken gelb. Wenn ausreichend Daten vorhanden sind, um Ihren Standort berechnen zu können, wird der Balken grün dargestellt. Je mehr grüne Balken angezeigt werden, desto zuverlässiger ist die Standortberechnung.

Das GPS (Global Positioning System) wird von der Regierung der Vereinigten Staaten von Amerika betrieben, die allein für die Genauigkeit und Wartung des Systems verantwortlich sind. Die Genauigkeit der Positionsdaten kann durch Korrekturen der US-Behörden an den GPS-Satelliten beeinträchtigt werden und unterliegt Änderungen gemäß der zivilen GPS-Richtlinie des US-Verteidigungsministeriums und dem Federal Radionavigation Plan. Die Genauigkeit kann zudem durch eine schlechte Satellitengeometrie beeinträchtigt werden. Die Verfügbarkeit sowie die Qualität der GPS-Signale kann durch Ihren Standort, Gebäude, natürliche Hindernisse und Wetterbedingungen beeinflusst werden. GPS-Signale können in Gebäuden oder unterhalb der Erdoberfläche möglicherweise nicht empfangen werden. Auch Materialien wie Beton oder Metall können den Empfang beeinträchtigen.

Setzen Sie GPS nicht für genaue Positionsbestimmungen ein, und verlassen Sie sich bei der Positionsbestimmung oder der

Navigation niemals ausschließlich auf die Positionsdaten des GPS-Empfängers oder von Mobilfunknetzen.

Da der Tageskilometerzähler nur eine begrenzte Genauigkeit hat, können Rundungsfehler auftreten. Die Genauigkeit kann ebenfalls durch die Verfügbarkeit und Qualität von GPS-Signalen beeinflusst werden.

Bei der Bestimmung anhand der Funkzellenidentität wird der Standort durch den Funkmast ermittelt, mit dem Ihr Mobiltelefon zurzeit verbunden ist.

Je nach verfügbarer Standortbestimmungsmethode kann die Genauigkeit zwischen wenigen Metern und mehreren Kilometern schwanken.

Suchen nach Orten

Suchen nach Orten

Mit Karten können Sie bestimmte Orte und Arten von Geschäften finden.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Orte suchen**.

1. Geben Sie Suchbegriffe wie Straße oder Postleitzahl ein. Wählen Sie zum Löschen des Suchfelds **Zurücksetz..**
2. Wählen Sie **Los**.
3. Wählen Sie aus der Liste der Vorschläge den gewünschten Eintrag. Wählen Sie **Karte**, um den Ort auf der Karte anzuzeigen.

Blättern Sie mit der Navigationstaste nach oben oder unten, um die anderen Orte in der Ergebnisliste auf der Karte anzuzeigen.

Rückkehr zur Liste der Vorschläge — Wählen Sie **Liste**.

Suchen nach verschiedenartigen Orten in der Nähe — Wählen Sie **Kategorien durchsuchen** und eine Kategorie wie Geschäfte, Unterkunft oder Verkehrsmittel.

Überprüfen Sie die Rechtschreibung der Suchbegriffe, wenn nichts gefunden wird. Wenn Sie online suchen, können auch Probleme mit Ihrer Internetverbindung das Ergebnis beeinflussen.

Um Datenübertragungskosten zu vermeiden, können Sie Suchergebnisse auch ohne aktive Internetverbindung erhalten, falls Karten des durchsuchten Gebiets auf Ihrem Gerät gespeichert sind.

Anzeigen der Standortdetails

Zeigen Sie gegebenenfalls weitere Informationen zu einem bestimmten Standort oder Ort, wie ein Hotel oder ein Restaurant, an.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Eigene Position**.

Anzeigen der Details zu einem Ort — Wählen Sie einen Ort aus, drücken Sie die Navigationstaste und wählen Sie **Details anzeigen**.

Verwalten von Orten und Routen

Speichern von Orten und Routen

Speichern Sie Adressen, Sehenswürdigkeiten und Routen, sodass Sie sie später schnell verwenden können.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten**.

Speichern eines Orts

1. Wählen Sie **Eigene Position**.
2. Navigieren Sie zu dem Ort. Um nach einer Adresse oder einem Ort zu suchen, wählen Sie **Suchen**.
3. Drücken Sie die Navigationstaste.
4. Wählen Sie **Ort speich.**.

Speichern einer Route

1. Wählen Sie **Eigene Position**.
2. Navigieren Sie zu dem Ort. Um nach einer Adresse oder einem Ort zu suchen, wählen Sie **Suchen**.
3. Um einen weiteren Routenpunkt hinzuzufügen, drücken Sie auf die Navigationstaste und wählen Sie **Zu Route hinzufügen**.
4. Wählen Sie **Neuen Routenpkt. hinzuf.** und die entsprechende Option.
5. Wählen Sie **Route anzeigen** > **Optionen** > **Route speichern**.

Anzeigen gespeicherter Orte und Routen — Wählen Sie **Favoriten** > **Orte** oder **Routen**.

Anzeigen und Organisieren von Orten oder Routen

Über Ihre Favoriten können Sie schnell auf Ihre gespeicherten Orte und Routen zugreifen.

Gruppieren Sie die Orte und Routen in einer Sammlung, beispielsweise, wenn Sie eine Reise planen.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Favoriten**.

Anzeigen eines gespeicherten Orts auf der Karte

1. Wählen Sie **Orte**.
2. Navigieren Sie zum Ort.
3. Wählen Sie **Karte**.

Um zur Liste der gespeicherten Orte zurückzukehren, wählen Sie **Liste**.

Erstellen einer Sammlung — Wählen Sie **Neue Sammlung erstellen** und geben Sie einen Sammlungsnamen ein.

Hinzufügen eines gespeicherten Orts zu einer Sammlung

1. Wählen Sie **Orte** und den Ort.
2. Wählen Sie **Samml. organisieren**.
3. Wählen Sie **Neue Sammlung** oder eine vorhandene Sammlung.

Wenn Sie Orte oder Routen löschen oder eine Route zu einer Sammlung hinzufügen müssen, wechseln Sie zum Internetdienst Ovi Karten unter www.ovi.com.

Senden von Orten an Freunde

Wenn Sie Ihren Freunden Positionsdaten mitteilen möchten, senden Sie diese Daten direkt an das Gerät der Freunde.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Eigene Position**

Senden eines Ortes an das Gerät des Freundes — Wählen Sie einen Standort aus, drücken Sie die Navigationstaste und wählen Sie **Senden**.

Synchronisieren Ihrer Favoriten

Planen Sie eine Reise am Computer auf der Internetseite von Ovi Karten, synchronisieren Sie die gespeicherten Orte, Routen und Sammlungen mit Ihrem Mobilgerät und rufen Sie den Plan unterwegs auf.

Um Orte, Routen oder Sammlungen zwischen Ihrem Mobilgerät und dem Internetdienst Ovi Karten synchronisieren zu können, benötigen Sie ein Nokia Konto. Wenn Sie kein solches Konto haben, wählen Sie in der Hauptansicht **Optionen** > **Konto** > **Nokia Konto** > **Neues Konto einrichten**.

Synchronisieren gespeicherter Orte, Routen und Sammlungen — Wählen Sie **Favoriten** > **Mit Ovi synchronisieren**. Falls Sie kein Nokia Konto haben, werden Sie aufgefordert, eins zu erstellen.

Einstellen des Geräts zum automatischen Synchronisieren der Favoriten — Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Synchronisation** > **Ändern** > **Bei Start u. Beend.**

Für die Synchronisierung ist eine aktive Internetverbindung erforderlich. Während des Vorgangs werden u. U. große Datenmengen über das Netz Ihres Diensteanbieters übertragen. Wenden Sie sich bezüglich der Preise für die Datenübertragung an Ihren Diensteanbieter.

Um den Internetdienst Ovi Karten zu nutzen, wechseln Sie zu www.ovi.com.

Fahren und gehen

Aktivieren der Sprachführung

Die Sprachführung – sofern für Ihre Sprache verfügbar – weist Ihnen den Weg zu Ihrem Ziel, sodass Sie die Fahrt entspannter genießen können.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und danach **Fahren** oder **Gehen**.

Wenn Sie die Navigation für Fahrzeuge oder Fußgänger zum ersten Mal nutzen, werden Sie gebeten, eine Sprache für die Sprachführung auszuwählen und die entsprechenden Dateien herunterzuladen.

Wenn Sie eine Sprache auswählen, die Straßennamen beinhaltet, werden auch die Straßennamen angesagt. Die Sprachführung steht nicht für alle Sprachen zur Verfügung.

Ändern der Sprache für die Sprachführung — Wählen Sie in der Hauptansicht **Optionen** > **Einstellungen** > **Navigation** > **Fahrzeug-Sprachführung** oder **Fußgänger-Sprachf.** und die entsprechende Option.

Wiederholen der sprachgesteuerten Fahrzeugnavigation — Wählen Sie in der Navigationsansicht **Optionen** > **Wiederh.**

Einstellen der Lautstärke für die sprachgesteuerte Fahrzeugnavigation — Wählen Sie in der Navigationsansicht **Optionen** > **Lautstärke**.

Ansteuern Ihres Ziels

Wenn Sie während der Fahrt detaillierte Richtungsanweisungen benötigen, finden Sie mit Unterstützung von Karten Ihr Ziel.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Fahren**.

Ansteuern eines Ziels — Wählen Sie **Ziel auswählen** und die entsprechende Option.

Ansteuern Ihrer Heimatadresse — Wählen Sie **Nach Hause fahren**.

Wenn Sie **Nach Hause fahren** oder **Nach Hause gehen** zum ersten Mal wählen, werden Sie aufgefordert, Ihre Heimatadresse anzugeben. Um die Heimatadresse später zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Wählen Sie in der Hauptansicht die Option **Optionen** > **Einstellungen** > **Navigation** > **Heimatadresse** > **Ändern** > **Neu festlegen**.
2. Wählen Sie die entsprechende Option.

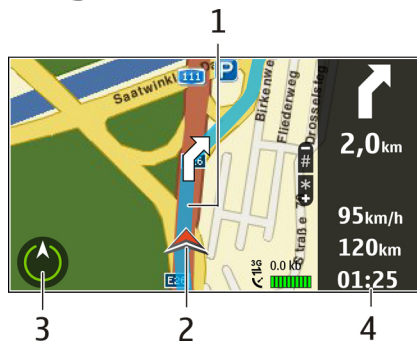


Tipp: Um ohne festes Ziel zu fahren, wählen Sie **Karte**. Ihr Standort wird in der Mitte der Karte angezeigt, während Sie sich fortbewegen.

Wechseln von Ansichten während der Navigation — Drücken Sie die Navigationstaste und wählen Sie **2D**, **3D**, **Pfeilansicht** oder **Routenübersicht**.

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.

Navigationsansicht



- 1 — Route
- 2 — Ihr Ort und Ihre Richtung
- 3 — Kompass
- 4 — Informationsleiste (Geschwindigkeit, Entfernung, Zeit)

Abrufen von Verkehrs- und Sicherheitsinformationen

Erhöhen Sie den Fahrkomfort durch Echtzeitinformationen über Verkehrsstörungen, Fahrspurassistent und Warnungen bei Geschwindigkeitsbegrenzungen (sofern für Ihr Land oder Ihre Region verfügbar).

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Fahren**.

Anzeigen von Verkehrsstörungen auf der Karte — Wählen Sie während der Navigation **Optionen** >

Verkehrsinfo. Die Störungen werden als Dreiecke und Linien angezeigt.

Aktualisieren von Verkehrsinformationen — Wählen Sie **Optionen** > **Verkehrsinfo** > **Verk.-infos aktual.**

Bei der Planung einer Route können Sie das Gerät so einstellen, dass Störungen wie Staus oder Straßenbauarbeiten umfahren werden.

Umfahren von Verkehrsstörungen — Wählen Sie in der Hauptansicht die Option **Optionen** > **Einstellungen** > **Navigation** > **Wegen Verkehr umleiten**.

Während der Fahrt werden möglicherweise Geschwindigkeitskontrollen angezeigt, sofern diese Funktion aktiviert ist. Aufgrund gesetzlicher Regelungen ist die Verwendung von Positionsdaten für Geschwindigkeitskontrollen in einigen Ländern verboten oder Einschränkungen unterworfen. Nokia ist nicht verantwortlich für die Genauigkeit oder die Konsequenzen im Zusammenhang mit der Verwendung von Positionsdaten für Geschwindigkeitskontrollen.

Ansteuern des Ziels zu Fuß

Bei der Fußgängernavigation leitet Karten Sie über Plätze und durch Parks, Fußgängerzonen und sogar Einkaufszentren.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Gehen**.

Ansteuern des Ziels zu Fuß — Wählen Sie **Ziel auswählen** und die entsprechende Option.

Ansteuern der Heimatadresse zu Fuß — Wählen Sie **Nach Hause gehen**.

Wenn Sie **Nach Hause fahren** oder **Nach Hause gehen** zum ersten Mal wählen, werden Sie aufgefordert, Ihre Heimatadresse anzugeben. Um die Heimatadresse später zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Wählen Sie in der Hauptansicht die Option **Optionen** > **Einstellungen** > **Navigation** > **Heimatadresse** > **Ändern** > **Neu festlegen**.
2. Wählen Sie die entsprechende Option.



Tipp: Um ohne festes Ziel zu gehen, wählen Sie **Karte**. Ihr Standort wird in der Mitte der Karte angezeigt, während Sie sich fortbewegen.

Planen einer Route

Planen Sie Ihre Reise, erstellen Sie Ihre Route und zeigen Sie sie auf der Karte an, bevor Sie sich auf den Weg machen.

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Eigene Position**.

Erstellen einer Route

1. Navigieren Sie zum Startpunkt.
2. Drücken Sie die Navigationstaste und wählen Sie **Zu Route hinzufügen**.
3. Um einen weiteren Routenpunkt hinzuzufügen, wählen Sie **Neuen Routenpkt. hinzuf.** und die entsprechende Option.

Ändern der Reihenfolge der Routenpunkte

1. Navigieren Sie zu einem Routenpunkt.
2. Drücken Sie die Navigationstaste und wählen Sie **Verschieben**.

3. Navigieren Sie zu dem Ort, an den der Routenpunkt verschoben werden soll, und wählen Sie **OK**.

Bearbeiten der Position eines Routenpunkts —

Navigieren Sie zum Routenpunkt, drücken Sie die Navigationstaste und wählen Sie **Bearbeiten** und die entsprechende Option.

Anzeigen der Route auf der Karte — Wählen Sie **Route anzeigen**.

Zum gewünschten Ziel navigieren — Wählen Sie **Route anzeigen** > **Optionen** > **Losfahren** oder **Losgehen**.

Ändern der Routeneinstellungen

Die Routeneinstellungen wirken sich auf die Navigationsführung und auf die Anzeige der Route auf der Karte aus.

1. Öffnen Sie in der Routenplaneransicht die Registerkarte Einstellungen. Um die Routenplaneransicht aus der Navigationsansicht aufzurufen, wählen Sie **Optionen** > **Routenpunkte** oder **Liste der Routenpunkte**.
2. Legen Sie **Fahren** oder **Gehen** als Fortbewegungsart fest. Wenn Sie **Gehen** wählen, werden Einbahnstraßen als normale Straßen interpretiert und Gehwege sowie Routen durch Parks, Einkaufszentren usw. einbezogen.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus.

Auswählen des Fußgängermodus — Öffnen Sie die Registerkarte Einstellungen und wählen Sie **Gehen** > **Bevorzugte Route** > **Straßen** oder **Luftlinie**. **Luftlinie** ist im Gelände nützlich, da diese Option die Gehrichtung anzeigt.

Verwenden der schnelleren oder kürzeren Fahrtroute — Öffnen Sie die Registerkarte Einstellungen

und wählen Sie **Fahren** > **Routenauswahl** > **Schnellere Route** oder **Kürzere Route**.

Verwenden der optimierten Fahrtroute — Öffnen Sie die Registerkarte Einstellungen und wählen Sie **Fahren** > **Routenauswahl** > **Optimiert**. Die optimierte Fahrtroute kombiniert die Vorteile der kürzeren und der schnelleren Route.

Sie können zudem festlegen, ob Autobahnen, gebührenpflichtige Straßen oder Fährverbindungen usw. verwendet werden dürfen.

Maps-Verknüpfungen

Allgemeine Schnellzugriffe

Drücken Sie * oder #, um den Kartenausschnitt zu vergrößern bzw. zu verkleinern.

Drücken Sie die Taste **0**, um zu Ihrem derzeitigen Standort zurückzukehren.

Um den Kartentyp zu ändern, drücken Sie **1**.

Um die Karte zu neigen, drücken Sie **2** oder **8**.

Um die Karte zu drehen, drücken Sie **4** oder **6**. Um die Karte wieder einzunorden, drücken Sie die Taste **5**.

Schnellzugriffe für die Fußgängernavigation

Um einen Ort zu speichern, drücken Sie die Taste **2**.

Um Orte nach Kategorien zu suchen, drücken Sie die Taste **3**.

Um die Lautstärke der Sprachführung für die Fußgängernavigation einzustellen, drücken Sie die Taste **6**.

Um die Liste der Routenpunkte anzuzeigen, drücken Sie die Taste **7**.

Um die Karte für die Verwendung bei Nacht einzustellen, drücken Sie die Taste **8**.

Um die Anzeigetafel anzuzeigen, drücken Sie die Taste **9**.

Schnellzugriffe für die Navigation mit dem Auto

Um die Karte für die Verwendung bei Tag oder bei Nacht einzustellen, drücken Sie die Taste **1**.

Um den aktuellen Ort zu speichern, drücken Sie die Taste **2**.

Um Orte nach Kategorien zu suchen, drücken Sie die Taste **3**.

Um die Sprachführung zu wiederholen, drücken Sie die Taste **4**.

Um eine andere Route zu suchen, drücken Sie die Taste **5**.

Um die Lautstärke der Sprachführung einzustellen, drücken Sie die Taste **6**.

Um einen Zwischenstopp in die Route einzufügen, drücken Sie die Taste **7**.

Um Informationen zu Verkehrsinformationen anzuzeigen, drücken Sie die Taste **8**.

Um die Anzeigetafel anzuzeigen, drücken Sie die Taste **9**.

GPS-Daten



Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **GPS-Daten**.

Über GPS-Daten können Sie den aktuellen Standort und den Weg zu einem bestimmten Ort anzeigen und die Entfernung verfolgen.

Wählen Sie **Navigation**, um Navigationsdaten zum Ziel anzuzeigen, **Position**, um Standortdaten zum aktuellen Standort anzuzeigen, oder **Strecke**, um Reisedaten, zum Beispiel die Entfernung bis zum Ziel, die Reisedauer oder die durchschnittliche und maximale Geschwindigkeit anzuzeigen.

Das Programm muss Standortdaten von mindestens vier Satelliten empfangen, damit es als Navigationshilfe verwendet werden kann.

Da der Tageskilometerzähler nur eine begrenzte Genauigkeit hat, können Rundungsfehler auftreten. Die Genauigkeit kann ebenfalls durch die Verfügbarkeit und Qualität von GPS-Signalen beeinflusst werden.

Verwenden von GPS-Daten

Um die Signalstärke von Satelliten anzuzeigen, die die für die Navigation erforderlichen Standortdaten zur Verfügung stellen, öffnen Sie eine beliebige der drei Ansichten und wählen Sie dann **Optionen** > **Satellitenstatus**.

Um einen Orientierungspunkt oder einen Standort als Streckenziel festzulegen, wählen Sie **Navigation** > **Optionen** > **Richtung festlegen**. Sie können auch die Breiten- und Längenkoordinaten Ihres Ziels eingeben.

Um das festgelegte Streckenziel zu löschen, wählen Sie **Navigation** > **Optionen** > **Navigation stoppen**.

Um den aktuellen Standort als Orientierungspunkt zu speichern, wählen Sie **Navigation** oder **Position** und dann **Optionen** > **Position speichern**.

Um die Streckenberechnung zu aktivieren, wählen Sie **Wegstrecke** > **Optionen** > **Start**. Um den Tageskilometerzähler zu deaktivieren, wählen Sie **Optionen** > **Stop**.

Um alle Felder zurückzusetzen und die Berechnung der Strecke erneut zu starten, wählen Sie **Wegstrecke** > **Optionen** > **Neustart**.

Um das verwendete Maßsystem zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Maßsystem** > **Metrisch** oder **Britisch**.

Um die Höhenkalibrierung einzugeben und die von den GPS-Satelliten empfangene Höhe zu korrigieren, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Höhenkalibrierung**.

Orientierungspunkte

Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Orient.-punkte**.

Orientierungspunkte sind Koordinaten von geografischen Standorten, die Sie auf dem Gerät für eine spätere Verwendung in verschiedenen standortbasierten Diensten speichern können. Orientierungspunkte können unter Verwendung des internen GPS-Empfängers Ihres Geräts oder über das Netz (Netzdienst) erstellt werden.

Erstellen von Orientierungspunkten

Um einen Orientierungspunkt zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neuer Orient.-punkt**. Wählen Sie **Aktueller Standort**, um eine Netzanforderung für die Längen- und Breitenkoordinaten Ihres aktuellen Standortes durchzuführen, oder **Auf Karte auswählen**, um einen Standort aus einer Karte zu wählen, oder **Manuell eingeben**, um die erforderlichen Standortdaten wie Name, Kategorie, Adresse, Länge, Breite und Höhe einzugeben.

Um einen Orientierungspunkt auf der Karte anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Auf Karte zeigen**.

Bearbeiten von Orientierungspunkten

Um einen Orientierungspunkt zu bearbeiten, wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten** > **Optionen** und dann eine der folgenden Optionen:

- **Kateg. auswählen** — Zuordnen des Orientierungspunktes zu einer Gruppe von ähnlichen Orientierungspunkten. Wählen Sie eine Kategorie aus, um Orientierungspunktdateien wie Name, Kategorie, Adresse, Länge, Breite und Höhe zu ändern.
- **Akt. Standort abfragen** — Fordern Sie die geografischen Längen- und Breitengradkoordinaten an und lassen Sie sie automatisch eingeben, um einen Orientierungspunkt für Ihren derzeitigen Aufenthaltsort zu erstellen.
- **Löschen** — Entfernen des Orientierungspunktes.

- **Orient.-punktsymbol** — Ändern Sie das Symbol des Orientierungspunkts.
- **Auf Karte zeigen** — Anzeigen des Orientierungspunkts auf der Karte.
- **Senden** — Senden Sie den Orientierungspunkt an kompatible Geräte.
- **Eingabeoptionen** — Ändert die Einstellungen für die Texteingabe, z. B. die Eingabesprache.
- **Bearbeitungsoptionen** — Bearbeitet die Telefonnummern und Internetadressen, die mit dem Orientierungspunkt verknüpft sind.

Orientierungspunkt-Kategorien

Sie können die Orientierungspunktkategorien in zwei Ansichten aufrufen: In einer Ansicht werden Kategorien aufgelistet, die bereits Orientierungspunkte enthalten, und in der anderen alle Kategorien Ihres Gerätes.

Um die Orientierungspunkte einer Kategorie anzuzeigen, navigieren Sie zur Kategorie und drücken Sie die Navigationstaste.

Um eine neue Kategorie zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Kateg. bearbeiten** > **Optionen** > **Neue Kategorie**.

Um die Zugehörigkeit eines Orientierungspunkts zu bestimmten Kategorien zu ändern, öffnen Sie die Registerkarte zum Anzeigen der Orientierungspunkte. Navigieren Sie zum Orientierungspunkt und wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten** > **Optionen** > **Kateg. auswählen**. Wählen Sie mindestens eine neue Kategorie aus, zu der Sie den Orientierungspunkt hinzufügen möchten, und **OK**.

Empfangen von Orientierungspunkten

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel..**

Öffnen Sie eine Mitteilung mit einem Orientierungspunkt, die Sie von einem anderen Gerät erhalten haben. Navigieren Sie zu dem Orientierungspunkt und drücken Sie auf die Navigationstaste.

Um den Orientierungspunkt im Gerät zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Speichern**.

Um den Orientierungspunkt an kompatible Geräte weiterzuleiten, wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Um einen empfangenen Orientierungspunkt auf der Karte anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Auf Karte zeigen**.

Um zu ermitteln, wie Sie zum empfangenen Orientierungspunkt navigieren können, wählen Sie **Optionen** > **Route zeigen**.

Nokia Office-Programme

Nokia Office-Programme unterstützen mobile Mitarbeiter und ermöglichen eine effiziente Kommunikation bei der Arbeit im Team.

Multimedia-Notizen

Wählen Sie **Menü > Office > Akt. Notizen**.

Mithilfe von Multimedia-Notizen können Sie verschiedene Notizen erstellen, bearbeiten und anzeigen, zum Beispiel Notizen zu Besprechungen, Freizeitaktivitäten oder Einkaufslisten. Sie können Bilder, Videos und Sounddateien in die Notizen einfügen. Sie können Notizen außerdem mit anderen Programmen verknüpfen, zum Beispiel mit den Kontakten, und Notizen an andere Teilnehmer senden.

Erstellen und Bearbeiten von Notizen

Sie können eine Notiz erstellen, indem Sie beginnen, die Notiz zu verfassen.

Um eine Notiz zu bearbeiten, navigieren Sie zur gewünschten Notiz und drücken auf die Navigationstaste.

Um Bilder, Soundclips, Videos, Visitenkarten, Lesezeichen für Internetseiten und Dateien einzufügen, wählen Sie **Optionen > Einfügen**.

Um ein neues Objekt zur Notiz hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen > Neues Objekt einfügen**. Sie haben die Möglichkeit, Sound- und Videoclips sowie Bilder aufzunehmen.

Um Text fett oder kursiv zu formatieren, zu unterstreichen oder die Schriftfarbe zu ändern, halten Sie die Umschalttaste gedrückt und wählen Sie den gewünschten Text mithilfe der Navigationstaste aus. Wählen Sie dann **Optionen > Text**.

Um die Notiz zu senden, wählen Sie **Optionen > Senden**.

Um eine Notiz mit einem Kontakt zu verknüpfen, wählen Sie **Optionen > Mit Anruf verknüpfen > Kontakte hinzufügen**. Die Notiz wird auf dem Display des Geräts angezeigt, sobald Sie den Kontakt anrufen oder ein Anruf des Kontakts eingeht.

Einstellungen für Multimedia-Notizen

Wählen Sie **Einstellungen**.

Um Notizen im Gerätespeicher zu speichern, wählen Sie **Verwendeter Speicher > Telefonspeicher**. Um Notizen auf der Speicherkarte zu speichern, wählen Sie **Verwendeter Speicher > Speicherkarte**.

Um das Layout für Multimedia-Notizen zu ändern, wählen Sie **Ansicht ändern** > **Raster**. Um Notizen in einer Liste anzuzeigen, wählen Sie **Ansicht ändern** > **Liste**.

Um eine Notiz bei Eingang oder Tätigen eines Anrufs im Hintergrund anzuzeigen, wählen Sie **Notiz währ. Anr. zeigen** > **Ja**.



Tipp: Wenn Sie die Anzeige von Notizen während aktiver Anrufe vorübergehend deaktivieren möchten, wählen Sie **Notiz währ. Anr. zeigen** > **Nein**. Auf diese Weise ist es nicht erforderlich, die Verknüpfungen zwischen den Notizen und den Kontakten aufzuheben.

Rechner

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Rechner**.

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

Um eine Berechnung durchzuführen, geben Sie die erste Zahl der Berechnung ein. Wählen Sie aus der Liste eine Funktion wie Addieren oder Subtrahieren. Geben Sie die zweite Zahl der Berechnung ein und wählen Sie **=**. Der Rechner führt die Berechnungen in der eingegebenen Reihenfolge aus. Das Ergebnis der Berechnung wird im Bearbeitungsfeld angezeigt und kann als erste Zahl für eine weitere Berechnung verwendet werden.

Das Gerät hält die Ergebnisse der letzten Berechnung im Speicher. Der Speicher des Rechners wird durch Beenden des Rechner-Programms oder durch Ausschalten des Geräts nicht gelöscht. Um das zuletzt gespeicherte Ergebnis beim

nächsten Verwenden des Rechner-Programms abzurufen, wählen Sie **Optionen** > **Voriges Ergebnis**.

Um die Zahlen oder Ergebnisse einer Berechnung zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Speicher** > **Speichern**.

Um die Ergebnisse einer Berechnung aus dem Speicher abzurufen und in einer Berechnung zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Speicher** > **Speicher auslesen**.

Dateimanager

Mit dem Dateimanager können Sie die Inhalte und Eigenschaften von Dateien oder Ordnern im Gerätespeicher oder auf der Speicherkarte verwalten. Sie können Dateien und Ordner öffnen, erstellen, verschieben, kopieren, umbenennen, senden und nach ihnen suchen. Einige Dateien können möglicherweise aufgrund des Urheberrechtsschutzes nicht gesendet werden.

Öffnen Sie die Registerkarte für den Zugriff auf den Gerätespeicher oder auf die Speicherkarte.

Um mehrere Dateien auszuwählen, navigieren Sie nacheinander zu jeder gewünschten Datei und wählen **Optionen** > **Markierungen** > **Markieren**.

Um die ausgewählten Dateien zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Um Dateien oder Ordner in einen anderen Ordner zu verschieben bzw. zu kopieren, wählen Sie **Optionen** > **In Ordner verschieb.** oder **In Ordner kopieren**. Standardordner wie der Soundclips-Ordner in der Galerie können nicht verschoben werden.

Um nach Dateien zu suchen, wählen Sie **Optionen** > **Suchen**. Geben Sie den Suchtext ein und drücken Sie auf die Navigationstaste. Die Ordner und Dateien, deren Namen den Suchtext enthalten, werden angezeigt.

Um Informationen über die ausgewählte Datei anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Details zeigen**.

Quickoffice

Informationen zu Quickoffice

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Quickoffice**.

Quickoffice besteht aus Quickword zum Anzeigen von Microsoft Word-Dokumenten, Quicksheet zum Anzeigen von Microsoft Excel-Arbeitsblättern, Quickpoint für Microsoft PowerPoint-Präsentationen und Quickmanager zum Erwerb von Software. Quickoffice ermöglicht die Darstellung von Dokumenten, die mit Microsoft Office 2000, XP, 2003 und 2007 erstellt wurden (Dateiformate DOC, XLS und PPT). Mit der Editor-Version von Quickoffice können Sie Dateien auch bearbeiten.

Es werden nicht alle Dateiformate bzw. Funktionen unterstützt.

Umrechner

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Umrechner**.

Da die Umrechnungsfunktion nur eine begrenzte Genauigkeit hat, können Rundungsfehler auftreten.

Umrechnen von Maßeinheiten

1. Navigieren Sie zum Feld **Art** und wählen Sie auf **Optionen** > **Umrechnungsart**, um eine Liste der Maßeinheiten zu öffnen. Wählen Sie die zu verwendende Maßeinheit und dann **OK**.
2. Navigieren Sie zum ersten **Einheit**-Feld und wählen Sie **Optionen** > **Einheit auswählen**. Wählen Sie die umzurechnende Einheit und wählen Sie dann **OK**. Navigieren Sie zum nächsten **Einheit**-Feld, und wählen Sie die Einheit, in die Sie umrechnen möchten.
3. Navigieren Sie zum ersten **Wert**-Feld und geben Sie den umzurechnenden Wert ein. Das andere **Wert**-Feld ändert sich automatisch und zeigt den umgerechneten Wert an.

Festlegen der Basiswährung und Wechselkurse

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

Bevor Sie Währungen umrechnen können, müssen Sie eine Basiswährung wählen und Wechselkurse hinzufügen. Der Kurs der Basiswährung ist immer 1. Die Basiswährung bestimmt die Wechselkurse der anderen Währungen.

1. Um den Wechselkurs für die Währungseinheit festzulegen, navigieren Sie zum Feld **Art** und wählen dann **Optionen** > **Wechselkurse**.
2. Navigieren Sie zum Währungstyp und geben Sie den Wechselkurs für eine Einheit der gewählten Währung ein.

3. Um die Basiswährung zu ändern, navigieren Sie zu der Währung und wählen dann **Optionen** > **Als Basiswährung**.

4. Wählen Sie **OK** > **Ja**, um die Änderungen zu speichern.

Nachdem Sie alle benötigten Wechselkurse eingefügt haben, können Sie Währungsumrechnungen vornehmen.

Zip-Manager

Mit dem Zip Manager können Sie neue Archivdateien zum Speichern komprimierter ZIP-Dateien erstellen, einzelne oder mehrere komprimierte Dateien oder Verzeichnisse zu einem Archiv hinzufügen, das Archivpasswort für geschützte Archive festlegen, löschen oder ändern sowie Einstellungen (z. B. Komprimierungsstufe oder Dateinamenskodierung) ändern.

Sie können die Archivdateien im Gerätespeicher oder auf einer Speicherkarte speichern.

PDF Reader

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Adobe PDF**.

Mit dem PDF-Reader können Sie PDF-Dokumente auf dem Display Ihres Geräts lesen. Sie können Dokumente nach bestimmtem Text durchsuchen, Einstellungen, wie z. B. die Vergrößerung und die Seitenansichten ändern und PDF-Dokumente per E-Mail versenden.

Drucken

Sie können Dokumente, wie z. B. Dateien, Mitteilungen oder Internetseiten vom Gerät aus drucken, einen Druckauftrag in der Vorschau anzeigen, Optionen für das Seitenlayout festlegen, einen Drucker auswählen oder in eine Datei drucken. Möglicherweise können Sie nicht alle Arten von Dokumenten drucken.

Drucken von Dateien

Um einen Drucker für Ihr Gerät zu konfigurieren, wählen Sie **Menü** > **Office** > **Drucker** > **Optionen** > **Hinzufügen**. Um einen Standarddrucker einzurichten, wählen Sie **Optionen** > **Druckoptionen** > **Drucker**, navigieren zu dem Drucker und wählen dann **Optionen** > **Als Standard**.

Stellen Sie vor dem Drucken sicher, dass Ihr Gerät richtig mit dem Drucker verbunden ist.

Um ein Dokument zu drucken, wählen Sie **Optionen** > **Druckoptionen** > **Drucken**.

Um in eine Datei zu drucken, wählen Sie **Optionen** > **Druckoptionen** > **Drucken** > **Ausgabe in Datei** und geben Sie dann den Speicherort der Datei an.

Um die Druckoptionen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Druckoptionen**. Sie können den gewünschten Drucker, die Anzahl der Kopien und die Reihenfolge der zu druckenden Seiten auswählen.

Um das Seitenlayout vor dem Drucken zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Druckoptionen** > **Seite einrichten**. Sie können das Papierformat und die Ausrichtung auswählen,

die Seitenränder festlegen und eine Kopf- oder Fußzeile einfügen. Die maximale Länge der Kopf- und Fußzeile beträgt 128 Zeichen.

Um eine Datei oder Mitteilung vor dem Drucken in der Vorschau anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Druckoptionen** > **Vorschau**.

Druckoptionen

Öffnen Sie ein Dokument, z. B. eine Datei oder Mitteilung, und wählen Sie **Optionen** > **Druckoptionen** > **Drucken**.

Legen Sie die folgenden Einstellungen fest:

- **Drucker** — Wählen Sie einen verfügbaren Drucker aus der Liste.
- **Drucken** — Wählen Sie **Alle Seiten**, **Gerade Seiten** oder **Ungerade Seiten** als Druckbereich.
- **Druckbereich** — Wählen Sie **Alle Seiten i. Ber.** oder **Gewählte Seiten** als Seitenbereich.
- **Anzahl Exemplare** — Wählen Sie die Anzahl der Ausdrucke.
- **Ausgabe in Datei** — Drucken Sie in eine Datei und geben Sie den Speicherort der Datei an.

Die verfügbaren Optionen können unterschiedlich sein.

Druckereinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Drucker**.

Um einen neuen Drucker hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Hinzufügen**.

Definieren Sie folgende Einstellungen:

- **Drucker** — Geben Sie einen Namen für den Drucker ein.
- **Treiber** — Wählen Sie einen Treiber für den Drucker.
- **Übertragung** — Wählen Sie einen Träger für den Drucker.
- **Ausrichtung** — Wählen Sie die Ausrichtung.
- **Papierformat** — Wählen Sie das Papierformat.
- **Medientyp** — Wählen Sie den Medientyp.
- **Farbmodus** — Wählen Sie den Farbmodus.
- **Druckermodell** — Wählen Sie das Druckermodell.

Die verfügbaren Optionen können unterschiedlich sein.

Uhr

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Uhr**.

Über die Uhrfunktion können Sie Informationen zur Ortszeit und der Zeitzone anzeigen, den Wecker stellen, die Weckzeit ändern und das Datum und die Uhrzeit einstellen.

Wecker

Öffnen Sie die Registerkarte für den Zugriff auf den Wecker.

Um eine Weckzeit einzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Neue Weckzeit**. Wenn der Wecker aktiviert ist, wird  angezeigt.

Um den Wecker auszuschalten, wählen Sie **Stop**. Um den Wecker für 5 Sekunden zu unterbrechen, wählen Sie **Schlumm..** Wenn der Erinnerungszeitpunkt erreicht wird, während das Gerät ausgeschaltet ist, schaltet es sich selbstständig ein und lässt den Erinnerungston erklingen. Wenn Sie **Stop** 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.

Um die Weckzeit zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Wecker neu stellen**.

Um die Weckzeit zu entfernen, wählen Sie **Optionen** > **Weckzeit entfernen**.

Weltuhr

Öffnen Sie die Registerkarte zum Zugriff auf die Weltuhr, um die Uhrzeit in verschiedenen Städten der Welt abzurufen.

Um eine neue Stadt zu der Weltuhranzeige hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Stadt hinzufügen**.

Um die Stadt, anhand der die Uhrzeit und das Datum im Gerät bestimmt werden, zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Als Aufenthaltsort wähl.**. Die Stadt wird in der Hauptansicht der Uhr angezeigt. Die vom Gerät angegebene Zeit entspricht der Ortszeit dieser Stadt. Prüfen Sie, ob die Zeitangabe für Ihre Zeitzone korrekt ist.

Uhreinstellungen

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

Um das Datum oder die Uhrzeit zu ändern, wählen Sie **Uhrzeit** bzw. **Datum**.

Um die auf dem Startbildschirm angezeigte Uhreinstellung zu ändern, wählen Sie **Uhrentyp** > **Analog** oder **Digital**.

Um Uhrzeit-, Datums- und Zeitzoneinformationen auf Ihrem Gerät automatisch über das Netz zu aktualisieren (Netzdienst), wählen Sie **Netzbetreiberzeit** > **Auto-Aktualisierung**.

Um den Weckton zu ändern, wählen Sie **Weckton**.

Notizen

Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Notizen**.

Sie können Notizen erstellen und an andere kompatible Geräte senden. Sie können auch Textdateien im .txt-Format speichern, die Sie als Notizen empfangen haben.

Schreiben und Senden von Notizen

Beginnen Sie zum Erstellen einer Notiz einfach damit, den gewünschten Text zu schreiben. Der Editor zum Erstellen von Notizen wird automatisch geöffnet.

Um eine Notiz zu öffnen, navigieren Sie zur gewünschten Notiz und drücken auf die Navigationstaste.

Um die Notiz an kompatible Geräte zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

Um eine Notiz zu synchronisieren oder die Synchronisationseinstellungen für eine Notiz festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Synchronisation**. Wählen Sie **Beginn**, um die Synchronisation zu starten oder **Einstellungen**, um die Synchronisationseinstellungen für die Notiz zu definieren.

Nokia Funk-Tastatur

Funktastaturen können Sie als getrenntes Zubehör erwerben. Das Gerät kann mit der Nokia Funktastatur oder einer anderen kompatiblen Funktastatur, die das HID-Profil (Bluetooth Human Interface Devices) unterstützt, betrieben werden. Verwenden Sie hierzu das Programm "Funktastatur".

1. Aktivieren Sie die Bluetooth Funktion auf Ihrem Gerät:
Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Ein**. Stellen Sie sicher, dass die Einstellung **Sichtbarkeit des Tel.** > **Für alle sichtbar** gewählt ist.
2. Schalten Sie die Tastatur ein.
3. Wählen Sie **Menü** > **Office** > **Funktastatur**.
4. Um Geräte mit Bluetooth Verbindung zu suchen, wählen Sie **Optionen** > **Tastatur suchen**.
5. Wählen Sie die Tastatur aus der Liste aus und drücken Sie auf die Navigationstaste, um die Verbindung herzustellen.
6. Um die Tastatur mit dem Gerät zu koppeln, geben Sie den gewählten Passcode (1- bis 9-stellig) für das Gerät und die Tastatur ein.
7. Wenn Sie zur Auswahl eines Tastaturlayouts aufgefordert werden, wählen Sie das gewünschte Layout aus einer Liste am Gerät aus.

Sobald der Name der Tastatur angezeigt wird, ändert sich deren Status in **Tastatur verbunden**, und die Anzeige der Tastatur blinkt langsam. Die Tastatur ist jetzt betriebsbereit.

Weitere Informationen zu Betrieb und Wartung der Tastatur finden Sie in der zugehörigen Bedienungsanleitung.

Verbindungen

Sie haben verschiedene Möglichkeiten, Ihr Gerät mit dem Internet, einem Firmenintranet oder einem anderen Gerät oder Computer zu verbinden.

Schnelle Downloads

HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access, auch als 3.5G bezeichnet und durch das Symbol **3.5G** angezeigt) ist ein Netzdienst in UMTS-Netzen, der schnelle Downloads von Daten ermöglicht. Ist die HSDPA-Unterstützung in Ihrem Gerät aktiviert und besteht eine Verbindung zu einem UMTS-Netz, das HSDPA unterstützt, kann das Herunterladen von Daten, wie z. B. Mitteilungen, E-Mails und Internetseiten, über das Mobilfunknetz schneller sein. Eine aktive HSDPA-Verbindung wird anhand des Symbols  angezeigt. Die Darstellung des Symbols kann in den einzelnen Regionen unterschiedlich sein.

Um HSDPA zu aktivieren oder deaktivieren, wählen Sie **Menü > System > Einstell. > Verbindung > Paketdaten > Hochgeschw.-Paketzug.** Einige Mobilfunknetze lassen keine eingehenden Anrufe zu, wenn HSDPA aktiviert ist. In diesem Fall müssen Sie HSDPA deaktivieren, um Anrufe empfangen zu können. Wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber, um weitere Details in Erfahrung zu bringen.

Informationen über die Verfügbarkeit und das Abonnieren der Datenverbindungsdienste erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

HSDPA bezieht sich nur auf die Geschwindigkeit beim Herunterladen von Daten und hat keinen Einfluss auf das Senden von Daten wie z. B. Mitteilungen und E-Mails an das Netz.

PC-Verbindungen

Sie können Ihr mobiles Gerät mit einer Vielzahl von kompatiblen PC-Verbindungs- und Datenkommunikationsprogrammen verwenden. Mit Nokia Ovi Suite können Sie zum Beispiel Dateien und Bilder zwischen dem Gerät und einem kompatiblen Computer übertragen.

Um Ovi Suite mit dem USB-Verbindungsmodus zu verwenden, wählen Sie **PC Suite**.

Weitere Informationen zu Ovi Suite finden Sie im Support-Bereich unter www.ovi.com.

Datenkabel

Um eine Beschädigung der Speicherkarte zu vermeiden, trennen Sie das Datenkabel nicht während einer Datenübertragung.

Übertragen von Daten zwischen Ihrem Gerät und einem PC

1. Legen Sie eine Speicherkarte in Ihr Gerät ein und stellen Sie über das USB-Datenkabel eine Verbindung zu einem kompatiblen PC her.
2. Wenn Sie gefragt werden, welcher Modus verwendet wird, wählen Sie **Massenspeicher**. In diesem Modus wird Ihr Gerät als ein Wechsellaufwerk Ihres Computers angezeigt.
3. Schließen Sie die Verbindung vom Computer aus (beispielsweise über einen Assistenten zum Entfernen von Hardware in Windows), um eine Beschädigung der Speicherkarte zu vermeiden.

Um Nokia Ovi Suite mit Ihrem Gerät zu verwenden, installieren Sie Nokia Ovi Suite auf dem PC, verbinden Sie das Datenkabel und wählen Sie **PC Suite**.

Um Ihr Gerät zum Herstellen einer PC-Internetverbindung zu verwenden, schließen Sie das Datenkabel an und wählen Sie **PC mit Internet verb.**.

Um die Musik auf Ihrem Gerät mit dem Nokia Ovi Player zu synchronisieren, installieren Sie die Ovi Player-Software auf dem PC, schließen Sie das Datenkabel an, und wählen Sie **Medientransfer**.

Um den USB-Modus zu ändern, den Sie normalerweise zusammen mit dem Datenkabel verwenden, wählen Sie **Menü > Verbind. > USB > USB-Verbindungsmodus** und die gewünschte Option.

Um das Gerät so einzustellen, dass Sie jedes Mal, wenn Sie das USB-Datenkabel an das Gerät anschließen, nach dem

gewünschten Modus gefragt werden, wählen Sie **Menü > Verbind. > USB > Bei Verbind. fragen > Ja**.

Infrarot

Richten Sie den IR-Strahl (Infrarotstrahl) nicht auf die Augen von Personen und vermeiden Sie die Störung anderer IR-Geräte durch den IR-Strahl. Dieses Gerät ist ein Laser-Produkt der Klasse 1.

Verwenden Sie die Infrarotfunktion, um zwei Geräte miteinander zu verbinden und Daten zu übertragen. Über eine Infrarotverbindung können Sie zum Beispiel Visitenkarten, Kalendernotizen und Mediendateien auf ein kompatibles Gerät übertragen.

1. Stellen Sie sicher, dass die Infrarotanschlüsse der Geräte einander gegenüberliegen. Die Positionierung der Geräte ist wichtiger als der Winkel oder die Entfernung.
2. Wählen Sie **Menü > Verbind. > Infrarot**, um die Infrarotfunktion auf Ihrem Gerät zu aktivieren.
3. Aktivieren Sie die Infrarotfunktion am anderen Gerät und warten Sie einige Sekunden, bis die Infrarotverbindung hergestellt wurde.
4. Suchen Sie die gewünschte Datei in einem Programm oder dem Dateimanager und wählen Sie dann **Optionen > Senden > Via Infrarot**.

Wenn die Datenübertragung nicht innerhalb von einer Minute nach Aktivierung des Infrarotanschlusses gestartet wird, wird die Verbindung abgebrochen und muss neu gestartet werden.

Alle Elemente, die über Infrarot empfangen werden, werden im Mitteilungsordner abgelegt.

Wenn Sie die Geräte voneinander entfernen, wird die Verbindung unterbrochen. Die Infrarotanzeige auf dem Gerät bleibt jedoch aktiv, bis die Funktion deaktiviert wird.

Bluetooth Funktechnik



Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Bluetooth**.

Informationen über Bluetooth Funktechnik

Bluetooth Funktechnik ermöglicht kabellose Verbindungen zwischen elektronischen Geräten in einem Umkreis von bis zu 10 Metern. Über eine Bluetooth Verbindung ist es möglich, Bilder, Videos, Text, Visitenkarten und Kalendernotizen auszutauschen und kabellose Verbindungen zu Geräten herzustellen, die Bluetooth Funktechnik verwenden.

Da Bluetooth Geräte mittels Funkwellen kommunizieren, muss zwischen Ihrem und dem anderen Gerät keine direkte Sichtverbindung bestehen. Die beiden Geräte müssen sich einfach nur in einer Entfernung von max. 10 Metern zueinander befinden. Die Verbindung kann allerdings durch Hindernisse wie Wände oder andere elektronische Geräte beeinträchtigt werden.

Es können mehrere Bluetooth Verbindungen gleichzeitig aktiv sein. Wenn Ihr Gerät beispielsweise mit einem Headset verbunden ist, können Sie gleichzeitig Dateien an ein anderes kompatibles Gerät übertragen.

Dieses Gerät entspricht der Bluetooth Spezifikation 2.0 + EDR. Folgende Profile werden unterstützt: Dial-Up Networking (DUN), Object Push (OPP), File Transfer (FTP), Handsfree (HFP), Headset (HSP), Basic Imaging (BIP), Remote SIM Access, Stereo Audio, Generic Audio/Video Distribution (GAVDP), Audio/Video Remote Control (AVRC) und Advanced Audio Distribution. Verwenden Sie von Nokia zugelassenes Zubehör für dieses Modell, um die Kompatibilität mit anderen Geräten, die Bluetooth Funktechnik unterstützen, sicherzustellen. Erkundigen Sie sich bei den Herstellern anderer Geräte über deren Kompatibilität mit diesem Gerät.

Funktionen, die auf Bluetooth Funktechnik zugreifen, erhöhen den Stromverbrauch und verkürzen die Betriebsdauer des Akkus.

Senden und Empfangen von Daten über Bluetooth Funktechnik

1. Bei der erstmaligen Aktivierung der Bluetooth Funktion werden Sie zur Angabe eines Namens für das Telefon aufgefordert. Weisen Sie dem Gerät einen eindeutigen Namen zu, anhand dessen Sie es leicht erkennen, wenn sich mehrere Bluetooth Geräte im Empfangsbereich befinden.
2. Wählen Sie **Bluetooth** > **Ein**.

3. Wählen Sie **Sichtbarkeit des Tel.** > **Für alle sichtbar** oder **Zeitspanne defin..** Wenn Sie **Zeitspanne defin.** wählen, müssen Sie die Zeitspanne angeben, über die Ihr Gerät für andere sichtbar sein soll. Ihr Gerät und der von Ihnen eingegebene Name ist jetzt für andere Benutzer von Bluetooth Geräten sichtbar.
4. Öffnen Sie das Programm, in dem das zu sendende Objekt gespeichert ist.
5. Wählen Sie das Objekt aus und wählen Sie dann **Optionen** > **Senden** > **Via Bluetooth**. Das Gerät sucht nach anderen Bluetooth Geräten in der Nähe und zeigt die gefundenen Geräte an.



Tipp: Haben Sie zuvor bereits Daten über die Bluetooth Verbindung gesendet, wird eine Liste mit dem vorherigen Suchergebnis angezeigt. Um nach weiteren Bluetooth Geräten zu suchen, wählen Sie **Mehr Geräte**.

6. Wählen Sie das gewünschte Gerät für die Verbindung. Wenn das andere Gerät eine Kopplung erfordert, bevor Daten übermittelt werden können, werden Sie zur Eingabe eines Passcodes aufgefordert.

Nach erfolgreichem Verbindungsaufbau wird der Hinweis **Daten werden gesendet** angezeigt.

Im Ordner der gesendeten Mitteilungen des Mitteilungsprogramms werden keine über eine Bluetooth Verbindung gesendeten Mitteilungen gespeichert.

Um Daten über eine Bluetooth Verbindung zu empfangen, wählen Sie **Bluetooth** > **Ein** und dann **Sichtbarkeit des Tel.** > **Für alle sichtbar**, um Daten von einem nicht gekoppelten Gerät zu empfangen oder **Verborgnen**, um ausschließlich Daten von einem gekoppelten Gerät zu

empfangen. Beim Empfang von Daten über eine Bluetooth Verbindung ertönt je nach aktivem Profil ein Signal, und Sie werden gefragt, ob Sie die entsprechende Mitteilung annehmen möchten. Wenn Sie den Empfang zulassen, wird die Mitteilung im Eingang des Mitteilungsprogramms gespeichert.



Tipp: Sie können auf die im Gerät oder auf der Speicherkarte gespeicherten Dateien mit kompatibelem Zubehör, das das Bluetooth Profil "File Transfer (FTP)" unterstützt zugreifen (z. B. ein Laptop-Computer).

Nach dem Senden oder Empfangen von Daten wird die Bluetooth Verbindung automatisch beendet. Nur die Nokia PC Suite und bestimmte Zubehörgeräte, wie z. B. Headsets, sind in der Lage, die Verbindung aufrecht zu halten, auch wenn sie nicht aktiv verwendet wird.

Koppeln von Geräten

Öffnen Sie die Registerkarte zum Anzeigen der gekoppelten Geräte.

Erstellen Sie vor der Kopplung einen eigenen Passcode (1-16 Stellen), und einigen Sie sich mit dem Benutzer des anderen Geräts auf die Verwendung dieses Codes. Bei Geräten ohne Benutzerschnittstelle ist der Passcode werkseitig eingestellt. Den Passcode benötigen Sie nur beim erstmaligen Herstellen der Verbindung zwischen den Geräten. Nach der Kopplung können Sie die Verbindung autorisieren. Durch das Koppeln und Autorisieren der Verbindung kann die Verbindung später schnell hergestellt werden, da Verbindungen zwischen gekoppelten Geräten nicht bei jedem Herstellen einer Verbindung erneut bestätigt werden müssen.

Der Passcode für den Fernzugriff auf die SIM-Karte muss 16 Stellen umfassen.

1. Wählen Sie **Optionen** > **Neues gekopp. Ger.**. Das Gerät sucht nach anderen Bluetooth Geräten in der Nähe. Haben Sie zuvor bereits Daten über die Bluetooth Verbindung gesendet, wird eine Liste mit dem vorherigen Suchergebnis angezeigt. Um nach weiteren Bluetooth Geräten zu suchen, wählen Sie **Mehr Geräte**.
2. Wählen Sie das Gerät aus, mit dem Sie die Kopplung durchführen möchten, und geben Sie dann den Passcode ein. Auf dem zweiten Gerät muss derselbe Passcode eingegeben werden.
3. Wählen Sie **Ja**, um die Verbindung zwischen den beiden Geräten automatisch herstellen zu lassen oder **Nein**, wenn Sie die Verbindung jedes Mal manuell bestätigen möchten. Nach der Kopplung wird das Gerät auf der Seite mit den gekoppelten Geräten gespeichert.

Um dem gekoppelten Gerät ein Pseudonym zuzuweisen, wählen Sie **Optionen** > **Kurzname zuweisen**. Das Pseudonym wird nur auf Ihrem Gerät angezeigt.

Um eine Kopplung zu löschen, wählen Sie das Gerät aus, zu dem Sie die Kopplung löschen möchten, und dann **Optionen** > **Löschen**. Um alle Kopplungen zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Alle löschen**. Wenn Sie gerade mit einem Gerät verbunden sind und die Kopplung dieses Geräts aufheben, wird die Kopplung sofort entfernt und die Verbindung getrennt.

Um ein gekoppeltes Gerät für die automatische Herstellung einer Verbindung zu Ihrem Gerät zu autorisieren, wählen Sie **Autorisiert**. Verbindungen zwischen Ihrem und dem zweiten Gerät können ohne Ihre Kenntnis hergestellt

werden. Es ist keine separate Bestätigung oder Autorisierung nötig. Verwenden Sie diese Einstellung für Ihre eigenen Geräte, wie z. B. ein kompatibles Headset oder einen kompatiblen Computer oder für Geräte, die Sie als vertrauenswürdig einstufen. Wenn Sie jede Verbindungsanforderung von dem anderen Gerät separat akzeptieren möchten, wählen Sie **Nicht autorisiert**.

Um Bluetooth Audiozubehör, wie z. B. eine Bluetooth Freisprecheinrichtung oder ein Bluetooth Headset verwenden zu können, müssen Sie das Gerät zuvor mit dem Zubehörgerät koppeln. Weitere Informationen hierzu sowie zum Passcode finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Zubehör. Um eine Verbindung zum Audiogerät herzustellen, schalten Sie das Gerät zunächst ein. Einige Zubehörgeräte stellen automatisch eine Verbindung zu Ihrem Gerät her. Öffnen Sie andernfalls die Registerkarte zur Anzeige der gekoppelten Geräte, navigieren Sie zu dem gewünschten Zubehörgerät und wählen Sie **Optionen** > **Audiogerät anschließen**.

Sicherheitstipps

Wenn Sie keine Bluetooth Verbindungen verwenden, wählen Sie **Bluetooth** > **Aus** oder **Sichtbarkeit des Tel.** > **Verborgен**.

Stellen Sie keine Kopplung zu einem unbekannten Gerät her.

Bluetooth Profil "Sim Access (SIM)"

Mit dem Bluetooth Profil "Sim Access (SIM)" können Sie von einem kompatiblen Kfz-Einbausatz auf die SIM-Karte Ihres Geräts zugreifen. So benötigen Sie keine separate SIM-Karte für den Zugriff auf SIM-Kartendaten und für die Verbindung mit dem GSM-Netz.

Für die Verwendung des SIM-Zugangsprofils benötigen Sie:

- Kompatibler Kfz-Einbausatz, der Bluetooth Funktechnik unterstützt
- Gültige SIM-Karte in Ihrem Gerät

Wenn sich das mobile Gerät im externen SIM-Modus befindet, können Sie nur Anrufe tätigen oder annehmen, wenn kompatibles Zubehör wie beispielsweise ein Kfz-Einbausatz angeschlossen ist.

Ihr mobiles Gerät kann in diesem Modus nicht zum Tätigen von Anrufen verwendet werden. Es können in diesem Modus nur die Notrufnummern angerufen werden, die im Gerät einprogrammiert wurden.

Um Anrufe tätigen zu können, muss zunächst der externe SIM-Modus deaktiviert werden. Wenn das Gerät gesperrt wurde, müssen Sie zuerst den Sperrcode eingeben, um die Sperre aufzuheben.

Weitere Informationen zu Kfz-Einbausätzen und zur Kompatibilität mit Ihrem Gerät finden Sie auf den Nokia Internetseiten und in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Kfz-Einbausatz.

Verwenden des externen SIM-Modus

1. Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Bluetooth** > **Externer SIM-Modus** > **Ein**.
2. Aktivieren Sie die Bluetooth Funktion im Kfz-Einbausatz.
3. Starten Sie auf dem Kfz-Einbausatz die Suche nach kompatiblen Geräten. Anweisungen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Kfz-Einbausatz.
4. Wählen Sie Ihr Gerät in der Liste der kompatiblen Geräte aus.
5. Wenn Sie die Geräte koppeln möchten, geben Sie den Bluetooth Passcode, der im Display des Kfz-Einbausatzes angezeigt wird, in Ihr Gerät ein.



Tipp: Wenn Sie vom Kfz-Einbausatz aus bereits mit dem aktiven Benutzerprofil auf die SIM-Karte zugegriffen haben, sucht der Kfz-Einbausatz automatisch nach dem Gerät mit der SIM-Karte. Wenn Ihr Gerät gefunden wird und die automatische Autorisierung aktiviert ist, stellt der Kfz-Einbausatz automatisch eine Verbindung zum GSM-Netz her, wenn Sie die Zündung des Autos starten.

Wenn Sie den externen SIM-Modus aktivieren, können Sie Programme auf Ihrem Gerät verwenden, für die keine Netz- oder SIM-Dienste erforderlich sind.

Um Verbindungen zwischen Ihrem Gerät und dem Kfz-Einbausatz ohne separate Autorisierung herzustellen, wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Bluetooth** und öffnen dann die Registerkarte zum Anzeigen der gekoppelten Geräte. Navigieren Sie zu dem Kfz-Einbausatz, drücken Sie auf die Navigationstaste und geben Sie den Bluetooth Passcode ein. Wenn das Gerät fragt, ob die Verbindung automatisch

hergestellt werden soll, wählen Sie **Ja**. Wenn Sie die Option **Nein** wählen, muss jede Verbindungsanfrage dieses Kfz-Einbausatzes einzeln bestätigt werden.

Um die externe SIM-Modus-Verbindung mit Ihrem Gerät zu trennen, wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Bluetooth** > **Externer SIM-Modus** > **Aus**.

Funknetzwerk (WLAN)



Hinweis: In einigen Ländern gelten möglicherweise Einschränkungen für die WLAN-Nutzung. In Frankreich darf WLAN beispielsweise nur in Gebäuden verwendet werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei den zuständigen Behörden.

Dieses Gerät kann ein Wireless LAN (WLAN) erkennen und eine Verbindung zu diesem herstellen. Zur Verwendung eines WLAN-Netzes muss am Standort ein WLAN verfügbar sein und das Gerät muss eine Verbindung dazu herstellen.

WLAN-Verbindungen

Für die Verwendung eines WLAN müssen Sie einen Internetzugangspunkt in einem WLAN einrichten. Verwenden Sie den Zugangspunkt für Programme, die eine Verbindung mit dem Internet erfordern. Es wird eine WLAN-Verbindung aufgebaut, sobald Sie eine Datenverbindung unter Verwendung eines WLAN-Zugangspunkts erstellt haben. Die aktive WLAN-Verbindung wird getrennt, wenn Sie

die Datenverbindung trennen. Sie können die Verbindung auch manuell beenden.

Sie können eine WLAN-Verbindung auch während eines Sprachanrufs verwenden oder wenn eine aktive Paketdatenverbindung besteht. Sie können immer nur mit einem WLAN-Zugangspunkt verbunden sein, allerdings können mehrere Programme denselben Internetzugangspunkt zugleich nutzen.

Sofern verfügbar können Sie das WLAN auch dann verwenden, wenn das Offline-Profil für das Gerät aktiviert ist. Beachten Sie beim Aufbau und der Verwendung einer WLAN-Verbindung alle geltenden Sicherheitsvorschriften.

Wenn Sie Ihr Gerät an einen anderen Ort innerhalb des Abdeckungsbereichs des WLANs, aber außerhalb der Reichweite des WLAN-Access-Points, sorgt die Roaming-Funktion dafür, dass Ihr Gerät automatisch eine Verbindung über einen anderen WLAN-Access-Point des gleichen WLANs herstellt. Wenn Sie sich also innerhalb der Reichweite von Access-Points zum gleichen Netz aufhalten, kann das Gerät die Verbindung zum Netz aufrechterhalten.



Tipp: Geben Sie zur Überprüfung der MAC-Adresse (Media Access Control), die zur Identifikation des Geräts verwendet wird, in der Startansicht *#62209526# ein. Diese Überprüfung ist beispielsweise erforderlich, wenn die MAC-Adresse Ihres Geräts auf einem WLAN-Router eingerichtet werden soll. Die MAC-Adresse wird angezeigt.

Anzeigen der WLAN-Verfügbarkeit

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Wireless LAN** > **WLAN-Verfügbar. zeigen**, damit das Gerät die WLAN-Verfügbarkeit anzeigt.

Ist das WLAN aktiviert, wird das Symbol  im Display angezeigt.



Tipp: Sie können auch nach Netzwerken in Reichweite suchen.

WLAN-Assistent

Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **WLAN-Assist.**

Der WLAN-Assistent unterstützt Sie beim Herstellen einer Verbindung zu einem WLAN. Wenn Sie das Programm öffnen, startet das Gerät die Suchen nach verfügbaren WLANs und listet sie auf.

Um die Liste der verfügbaren WLANs zu aktualisieren, wählen Sie **Optionen** > **Aktualisieren**.

Um WLANs in der Liste der gefundenen Netze zu markieren, wählen Sie **WLAN-Netze filtern**. Die ausgewählten Netze werden bei der nächsten Suche nach WLANs herausgefiltert.

Um die Navigation im Internet unter Verwendung des WLAN-Zugangspunkts zu starten oder fortzusetzen, navigieren Sie zu dem gewünschten Netz und wählen Sie **Optionen** > **Browsen beginnen** oder **Fortfahren**.

Um eine aktive Verbindung zum WLAN zu trennen, wählen Sie **Optionen** > **WLAN trennen**.

Um die Details zu einem WLAN anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Details**.

Um den Zugangspunkt eines WLANs zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Zug.-punkt definier..**



Wichtig: Aktivieren Sie stets eine der verfügbaren Verschlüsselungsmethoden, um die Sicherheit Ihrer WLAN-Verbindung zu erhöhen. Durch die Datenverschlüsselung minimieren Sie das Risiko eines unbefugten Zugriffs auf Ihre Daten.

Verwenden des Assistenten in der Ausgangsanzeige

Der WLAN-Assistent zeigt in der Ausgangsanzeige den Status der WLAN-Verbindungen und der Netzsuchen an. Um die verfügbaren Optionen anzuzeigen, navigieren Sie zu der Zeile mit dem entsprechenden Status und drücken Sie dann auf die Navigationstaste. Abhängig von dem Status können Sie den Internetbrowser unter Verwendung der WLAN-Verbindung starten, eine Verbindung zum Internettelefonie-Dienst herstellen, die Verbindung zum WLAN trennen, nach WLANs suchen oder die Netzsuche aktivieren bzw. deaktivieren.

Ist die Suche nach WLANs deaktiviert und besteht keine Verbindung zu einem WLAN, wird in der Ausgangsanzeige **WLAN-Suche deaktiviert** angezeigt. Um die Suche zu aktivieren und nach verfügbaren WLANs zu suchen, navigieren Sie zu dem Status und drücken dann auf die Navigationstaste.

Um die Suche nach verfügbaren WLANs zu starten, navigieren Sie zu einem Status, drücken auf die Navigationstaste und wählen dann **WLAN suchen**. Um die Suche nach verfügbaren WLANs zu deaktivieren, navigieren Sie zu einem Status, drücken auf die Navigationstaste und wählen dann **WLAN-Suche deaktiv.**

Ist **Browsen beginnen** oder **Verwenden für** ausgewählt, erstellt der WLAN-Assistent automatisch einen Zugangspunkt für das ausgewählte WLAN. Der Zugangspunkt kann auch für andere Programme verwendet werden, die eine WLAN-Verbindung erfordern.

Wenn Sie ein geschütztes WLAN auswählen, werden Sie aufgefordert, die benötigten Passwörter einzugeben. Um eine Verbindung zu einem verdeckten WLAN herzustellen, müssen Sie den richtigen Netzwerknamen (SSID, Service Set Identifier) eingeben.

Um das gefundene WLAN für Internetanrufe zu verwenden, navigieren Sie zu dem Status und drücken dann auf die Navigationstaste. Wählen Sie **Verwenden für**, den gewünschten Internettelefonie-Dienst und das zu verwendende WLAN.

Modem

Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Modem**.



Mithilfe eines kompatiblen Computers können Sie das Gerät als Modem verwenden, um z. B. eine Verbindung zum Internet herzustellen.

Voraussetzungen für die Verwendung des Geräts als Modem

- Auf dem Computer muss eine entsprechende Software für die Datenkommunikation, z. B. die Nokia PC Suite installiert sein. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung zur Nokia PC Suite.
- Abonnieren Sie die geeigneten Netzdienste von Ihrem Diensteanbieter oder Internetdiensteanbieter.
- Installieren Sie die geeigneten Treiber auf Ihrem Computer. Installieren Sie Treiber für die Kabelverbindung. Möglicherweise müssen Sie auch Bluetooth oder Infrarot-Treiber installieren oder aktualisieren.

Um das Gerät über eine Infrarotverbindung mit einem kompatiblen Computer zu verbinden, drücken Sie auf die Navigationstaste. Die Infrarotanschlüsse auf dem Gerät und dem Computer müssen sich direkt gegenüberliegen. Dazwischen dürfen sich keine Hindernisse befinden.

Um das Gerät über Bluetooth Funktechnik mit einem Computer zu verbinden, starten Sie die Verbindung vom Computer aus. Um die Bluetooth Funktion auf Ihrem Gerät zu aktivieren, wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Bluetooth** und dann **Bluetooth** > **Ein**.

Wenn Sie für die Verbindung des Geräts mit dem Computer ein Kabel verwenden, starten Sie die Verbindung ebenfalls vom Computer aus.

Sie können einige andere Kommunikationsfunktionen möglicherweise nicht verwenden, wenn das Gerät als Modem genutzt wird.

Verbindungs-Manager

Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Verb.-Man..**

Anzeigen und Beenden von aktiven Verbindungen

Um offene Datenverbindungen anzuzeigen, wählen Sie **Akt. Datenvb..**

Um detaillierte Informationen über Netzverbindungen anzuzeigen, wählen Sie die gewünschte Verbindung aus der Liste und dann **Optionen** > **Details**. Welche Informationstypen angezeigt werden, hängt vom Verbindungstyp ab.

Um die ausgewählte Netzverbindung zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Verbindung trennen**.

Um alle aktiven Netzverbindungen gleichzeitig zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Alle Verb. trennen**.

Suchen nach WLANs

Um nach verfügbaren WLANs in Reichweite zu suchen, wählen Sie **Verfügb. WLAN**. Die verfügbaren WLANs werden zusammen mit dem Netzwerkmodus (Infrastruktur oder Ad-hoc), der Signalstärke und der Anzeigen für die

Netzwerkverschlüsselung angezeigt. Zudem wird angezeigt, ob eine aktive Verbindung Ihres Geräts mit dem Netzwerk besteht.

Um Netzdetails anzuzeigen, navigieren Sie zum gewünschten Netz und drücken auf die Navigationstaste.

Um einen Internetzugangspunkt für ein Netz zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Zug.-punkt definier..**

Sicherheits- und Datenverwaltung

Verwalten Sie Daten und Software auf Ihrem Gerät und stellen Sie die Sicherheit des Geräts und der darauf gespeicherten Inhalte sicher.



Wichtig: Das Gerät unterstützt nur ein Antivirus-Programm gleichzeitig. Wenn Sie mehrere Programme mit Antivirus-Funktion verwenden, kann dies die Leistung und den Betrieb beeinträchtigen, oder die Funktion Ihres Geräts beenden.

Sperrern des Geräts

Um den unbefugten Zugriff auf Inhalte Ihres Geräts zu vermeiden, sperren Sie das Gerät im Startbildschirm. Drücken Sie auf die Ein-/Aus-Taste, wählen Sie **Telefon sperren** und geben Sie den Sperrcode ein. Der Standard-Sperrcode ist 12345. Um das Gerät zu entsperren, drücken Sie auf die linke Auswahl Taste, geben den Sperrcode ein und drücken dann auf die Navigationstaste.

Um den Sperrcode zu ändern, wählen Sie **Menü > System > Einstell. > Allgemein > Sicherheit > Telefon und SIM-Karte > Sperrcode**. Geben Sie den alten Code und dann zweimal hintereinander den neuen Code ein. Der neue Code kann 4 - 255 Zeichen lang sein. Es können sowohl Buchstaben als auch Ziffern verwendet werden und Buchstaben können groß- oder kleingeschrieben sein.

Sie können das Gerät auch mithilfe einer Remote-Sperre sperren. Dazu muss eine entsprechende Kurzmitteilung an das Gerät gesendet werden. Um die Funktion zur Remote-Sperre zu aktivieren und den Text für die entsprechende Kurzmitteilung festzulegen, wählen Sie **Menü > System > Einstell. > Allgemein > Sicherheit > Telefon und SIM-Karte > Remote-Sperre ein > Ja**. Geben Sie die Mitteilung für die Remote-Sperre ein und bestätigen Sie die Mitteilung. Die Mitteilung muss aus mindestens 5 Zeichen bestehen.

Sicherheit der Speicherkarte

Wählen Sie **Menü > System > Speicher**.

Sie können die Speicherkarte mit Hilfe eines Passworts vor unberechtigtem Zugriff schützen. Um ein Passwort festzulegen, wählen Sie **Optionen > Passwort anlegen**. Das Passwort kann bis zu acht Zeichen lang sein und unterscheidet zwischen Groß- und Kleinschreibung. Das Passwort wird auf dem Gerät gespeichert. Sie müssen das Passwort nicht erneut eingeben, während Sie die Speicherkarte auf demselben Gerät verwenden. Wenn Sie die Speicherkarte in einem anderen Gerät verwenden, werden Sie zur Eingabe des Passworts aufgefordert. Nicht alle Speicherkarten unterstützen den Passwortschutz.

Um das Passwort einer Speicherkarte zu entfernen, wählen Sie **Optionen** > **Passwort entfernen**. In diesem Fall sind die Daten auf der Speicherkarte nicht vor einer unberechtigten Verwendung geschützt.

Um eine gesperrte Speicherkarte zu entsperren, wählen Sie **Optionen** > **Sp.-karte entsperren**. Geben Sie Ihr Passwort ein.

Wenn Sie sich nicht an das Passwort zum Entsperren einer gesperrten Speicherkarte erinnern, muss die Karte ggf. neu formatiert werden. In diesem Fall wird die Karte entsperrt und das Passwort entfernt. Durch das Formatieren einer Speicherkarte werden alle auf der Karte gespeicherten Daten gelöscht.

Verschlüsseln

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Verschlüssel**.

Verschlüsseln Sie den Gerätespeicher oder die Speicherkarte, um unbefugten Zugriff auf wichtige Informationen auszuschließen.

Verschlüsseln des Gerätespeichers oder der Speicherkarte

Um den Gerätespeicher zu verschlüsseln, wählen Sie **Telefonspeicher**.

Um die Speicherkarte zu verschlüsseln, wählen Sie **Speicherkarte** und eine der folgenden Optionen:

- **Schlüssel wird nicht gespeichert** — Verschlüsseln der Speicherkarte ohne Speichern des Schlüssels. Wenn Sie diese Option wählen, können Sie die Speicherkarte nicht in anderen Geräten verwenden. Außerdem kann die Speicherkarte nicht mehr entschlüsselt werden, wenn Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.
- **Schlüssel wird gespeichert** — Verschlüsseln der Speicherkarte und manuelles Speichern des Schlüssels im Standardordner. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie den Schlüssel an einem sicheren Ort aufbewahren und nicht im Gerät speichern. Sie können den Schlüssel zum Beispiel an Ihren Computer senden. Geben Sie ein Passwort für den Schlüssel und einen Namen für die Schlüsseldatei ein. Sie sollten ein langes und komplexes Passwort verwenden.
- **Verschlüsselung wiederhergestellt** — Verschlüsseln der Speicherkarte mithilfe des empfangenen Schlüssels. Wählen Sie die Schlüsseldatei aus und geben Sie das Passwort ein.

Entschlüsseln des Gerätespeichers oder der Speicherkarte

Denken Sie immer daran, den Gerätespeicher und/oder die Speicherkarte zu entschlüsseln, bevor Sie die Software des Geräts aktualisieren.

Um den Gerätespeicher zu entschlüsseln, wählen Sie **Telefonspeicher**.

Um die Speicherkarte ohne Deaktivierung des Schlüssels zu entschlüsseln, wählen Sie **Speicherkarte** > **Entschlüsseln**.

Um die Speicherkarte mit Deaktivierung des Schlüssels zu entschlüsseln, wählen Sie **Speicherkarte** > **Entschl./Verschl. deakt.**.

Rufnummernbeschränkung

Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Kontakte** > **Optionen** > **SIM-Kontakte** > **Kont. m. Beschränk.**.

Mit der Rufnummernbeschränkung können Sie Anrufe von Ihrem Gerät auf bestimmte Telefonnummern beschränken. Dieser Dienst wird jedoch nicht von allen SIM-Karten unterstützt. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Diensteanbieter.

1. Um von Ihrem Gerät ausgehende Anrufe zu beschränken, wählen Sie **Optionen** > **Neuer SIM-Kontakt** und fügen Sie den Namen und die Telefonnummer des Kontakts zu der Liste der anrufbaren Nummern hinzu oder wählen Sie **Von Kontakt. hinzuf.**, um den gewünschten Kontakt aus den Kontakten zu kopieren. Um Anrufe auf eine bestimmte Landesvorwahlnummer zu beschränken, geben Sie die Landesvorwahl in die Liste der Nummern ein. Alle Telefonnummern, zu denen Anrufe zulässig sein sollen, müssen die dieser Landesvorwahl beginnen.
2. Wählen Sie **Optionen** > **Nr.-beschränk. ein**. Sie benötigen den PIN2-Code, um die Rufnummernbeschränkung aktivieren bzw. deaktivieren zu können oder um die Kontakte der Rufnummernbeschränkung bearbeiten zu können. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, wenn Sie den

Code nicht kennen. Um den Dienst zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Nr.-beschränk. aus**.



Tipp: Um bei aktivierter Rufnummernbeschränkung Kurzmitteilungen an SIM-Kontakte senden zu können, müssen Sie die Nummer der Kurzmitteilungszentrale zur Liste der Rufnummernbeschränkung hinzuzufügen.

Zertifikats-Manager

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Sicherheit** > **Zertif.-Management**.

Digitale Zertifikate sollen dazu dienen, die Herkunft von Software zu überprüfen, können jedoch keine Sicherheit garantieren. Es gibt vier Arten von Zertifikaten: Sicherheitszertifikate, persönliche Zertifikate, Zertifikate vertrauenswürdiger Internetseiten und Gerätezertifikate. Bei einer sicheren Verbindung kann der Server ein Serverzertifikat an Ihr Gerät senden. Beim Empfang wird das Zertifikat anhand eines auf Ihrem Gerät gespeicherten Sicherheitszertifikats überprüft. Sie erhalten eine entsprechende Benachrichtigung, wenn die Identität des Servers nicht authentisch oder das auf Ihrem Gerät befindliche Zertifikat ungültig ist.

Sie können Zertifikate von einer Internetseite herunterladen oder in einer Mitteilung empfangen. Die Verwendung von Zertifikaten empfiehlt sich, wenn Sie eine Verbindung zu einer Online-Bank oder zu einem Remote-Server herstellen, um vertrauliche Informationen zu übertragen. Verwenden Sie auch Zertifikate, um sich vor Viren oder gefährlicher Software zu schützen und wenn Sie sicherstellen möchten,

dass die Software, die Sie herunterladen und auf Ihrem Gerät installieren, keine Fälschung ist.



Tipp: Wenn Sie ein neues Zertifikat hinzufügen, überprüfen Sie seine Authentizität.

Anzeigen von Zertifikat-Details

Sie können sich der Identität eines Servers nur sicher sein, wenn die Signatur und die Laufzeit des entsprechenden Zertifikats überprüft wurden.

Um Details eines Zertifikats anzuzeigen, öffnen Sie einen Zertifikatsordner, wählen Sie ein Zertifikat aus und wählen Sie anschließend **Optionen** > **Zertifikat-Details**.

Daraufhin wird einer der folgenden Hinweise angezeigt:

- **Zertifikat nicht beglaubigt** — Sie haben kein Programm zur Verwendung des Zertifikats festgelegt. Ändern Sie ggf. die Beglaubigungseinstellungen.
- **Abgelaufenes Zertifikat** — Die Gültigkeitsdauer für das ausgewählte Zertifikat ist abgelaufen.
- **Zertifikat noch nicht gültig** — Die Gültigkeitsdauer für das ausgewählte Zertifikat hat noch nicht begonnen.
- **Zertifikat fehlerhaft** — Das Zertifikat kann nicht verwendet werden. Wenden Sie sich an den Aussteller.

Beglaubigungseinstellungen für Zertifikate

Wenn Sie ein Zertifikat beglaubigen, berechtigen Sie das Zertifikat zur Prüfung von Internetseiten, E-Mail-Servern,

Softwarepaketen und anderen Daten. Nur beglaubigte Zertifikate können zur Überprüfung von Diensten und Software verwendet werden.



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.

Um die Beglaubigungseinstellungen zu ändern, wählen Sie ein Zertifikat und dann **Optionen** >

Beglaubigungseinstell. Wählen Sie ein Programmfeld, drücken Sie auf die Navigationstaste und wählen Sie schließlich **Ja** oder **Nein**. Die Beglaubigungseinstellungen von persönlichen Zertifikaten können nicht geändert werden.

Je nach Zertifikat wird eine Liste von Programmen angezeigt, die das Zertifikat verwenden können:

- **Symbian-Installation** — Neues Symbian-Programm.

- **Internet** — E-Mail und Grafiken.
- **Programminstallat.** — Neues Java™-Programm.
- **Online-Zert.-prüfung** — Online-Zertifikatsstatus-Protokoll.

Sicherheitsmodule

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Sicherheit** > **Sicherheitsmodul**.

Anzeigen und Bearbeiten von Sicherheitsmodulen

Um ein Sicherheitsmodul anzuzeigen oder zu bearbeiten, navigieren Sie zu diesem Modul und drücken dann auf die Navigationstaste.

Um detaillierte Informationen über das Sicherheitsmodul anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Sicherheitsdetails**.

Um die PIN-Codes für das Sicherheitsmodul zu bearbeiten, wählen Sie **Modul-PIN**, um den PIN-Code für das Sicherheitsmodul **Signatur-PIN** oder um den PIN-Code für digitale Signaturen zu bearbeiten. Sie können diese Codes möglicherweise nicht für alle Sicherheitsmodule ändern.

Der Schlüsselspeicher enthält den Inhalt des Sicherheitsmoduls. Um den Schlüsselspeicher zu löschen, wählen Sie **Schlüsselspeicher**, wählen Sie den gewünschten Schlüsselspeicher und dann **Optionen** > **Löschen**. Sie können möglicherweise nicht den Schlüsselspeicher aller Sicherheitsmodule löschen.

Sichern von Daten

Es empfiehlt sich, den Gerätespeicher regelmäßig auf der Speicherkarte oder einem kompatiblen Computer zu sichern.

Um Daten vom Gerätespeicher auf eine Speicherkarte zu sichern, wählen Sie **Menü** > **System** > **Speicher** > **Optionen** > **Tel.speicher sichern**.

Um Daten von der Speicherkarte wiederherzustellen und in den Gerätespeicher zu laden, wählen Sie **Menü** > **System** > **Speicher** > **Optionen** > **Daten wiederherst.**

Sie können Ihr Gerät auch an einen kompatiblen Computer anschließen und die Nokia PC Suite zur Sicherung der Daten verwenden.

Programm-Manager

Wählen Sie **Menü** > **Installat.** > **Progr.-Man.**

Auf dem Gerät können Sie zwei Arten von Programmen und Software installieren:

- Programme und Software, die speziell für das Gerät entwickelt wurden oder mit dem Symbian-Betriebssystem kompatibel sind. Die Erweiterung der Installationsdateien für diese Programme lautet .sis. oder .sisx.
- Java ME™-Programme, die mit dem Symbian-Betriebssystem kompatibel sind. Die Installationsdateien für Java-Programme lauten .jad oder .jar.

Sie können Installationsdateien von einem kompatiblen Computer auf Ihr Gerät übertragen, aus dem Internet herunterladen oder in einer Multimedia-Mitteilung, z. B. als

E-Mail-Anhang, bzw. über eine Bluetooth Verbindung erhalten.

Während der Installation überprüft das Gerät die Integrität des zu installierenden Softwarepakets. Die Informationen zu den durchgeführten Prüfungen werden angezeigt und Sie haben die Möglichkeit, die Installation fortzusetzen oder abubrechen.

Wenn Sie Programme installieren, die eine Netzverbindung benötigen, sollten Sie beachten, dass diese bei Nutzung zu einem höheren Energieverbrauch des Geräts führen können.



Tip: Sie können während der Nutzung von Internetseiten eine Installationsdatei herunterladen und installieren. Beachten Sie jedoch, dass die Verbindung im Hintergrund während der Installation bestehen bleibt.

Installieren von Programmen



Wichtig: Installieren und verwenden Sie nur Programme und andere Software aus vertrauenswürdigen Quellen, wie zum Beispiel Programme, die „Symbian Signed“ sind oder den Java Verified™-Test bestanden haben.

Um die Software aus dem Internet herunterzuladen und zu installieren, wählen Sie **Prg.-Downloads**. Wählen Sie das gewünschte Programm und dann **Optionen** > **Installieren**.

Um die Informationen zu einem installierten Softwarepaket anzuzeigen, wählen Sie das Programm aus und dann **Optionen** > **Details zeigen**.

Um das Installationsprotokoll anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Protokoll ansehen**. Eine Liste mit der hinzugefügten und entfernten Software zusammen mit dem jeweiligen Installations- bzw. Deinstallationsdatum wird angezeigt. Treten nach der Installation des Softwarepakets Probleme mit dem Gerät auf, können Sie anhand dieser Liste feststellen, welches Softwarepaket das Problem möglicherweise verursacht. Die Informationen dieser Liste können ebenfalls nützlich sein, um Probleme zu ermitteln, die durch inkompatible Softwarepakete verursacht werden.

Wählen Sie zum Deinstallieren von Software **Optionen** > **Entfernen**. Wenn Sie Software entfernen, können Sie diese anschließend nur über die Originaldatei des Softwarepakets oder über eine vollständige Sicherungskopie des entfernten Softwarepakets wiederherstellen. Wenn Sie ein Softwarepaket deinstallieren, können Sie Dateien, die mit dieser Software erstellt wurden, unter Umständen nicht mehr öffnen. Hängt ein anderes Softwarepaket von der entfernten Software ab, kann dieses Softwarepaket unter Umständen nicht mehr ausgeführt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zur installierten Software.

Installationseinstellungen

Um Installationseinstellungen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** und dann eine der folgenden Optionen:

- **Software-Installation** — Legen Sie fest, ob nur signierte Programme oder alle Programme installiert werden sollen.

- **Online-Zert.-prüfung** — Um die Gültigkeit von Zertifikaten bei der Installation eines Programms zu überprüfen, wählen Sie **Ein**. Falls die Gültigkeit nicht überprüft werden kann, werden Sie gefragt, ob Sie die Installation fortsetzen wollen.
- **Standard-Web-Adr.** — Die Gültigkeit eines Zertifikats wird anhand der Standardadresse überprüft, wenn keine Internetadresse für das Zertifikat angegeben wurde. Um die Standardadresse zu ändern, wählen Sie **Standard-Web-Adr.** und geben Sie eine neue Adresse ein.

Java-Sicherheitseinstellungen

Um die Sicherheitseinstellungen für ein Java-Programm festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

Sie können festlegen, auf welche Funktionen das Java-Programm zugreifen kann. Dabei hängt der Wert, den Sie für jede einzelne Funktionalität einstellen können, von der Sicherheitsdomäne des Softwarepakets ab.

- **Zugangspunkt** — Wählen Sie einen Zugangspunkt aus, den das Programm zum Herstellen von Netzwerkverbindungen verwenden soll.
- **Netzzugang** — Festlegen, dass das Programm eine Datenverbindung zum Netzwerk herstellen kann.
- **Mitteilungen** — Festlegen, dass das Programm Mitteilungen senden kann.
- **Progr.-Autostart** — Festlegen, dass das Programm automatisch gestartet wird.
- **Verbindungen** — Festlegen, dass das Programm eine lokale Datenverbindung, z. B. eine Bluetooth Funkverbindung, herstellen kann.

- **Multimedia** — Festlegen, dass das Programm die Multimedia-Funktionen des Geräts verwenden kann.
- **Benutzerdaten lesen** — Festlegen, dass das Programm Ihre Kalendereinträge, Kontakte oder andere persönliche Daten lesen kann.
- **Benutz.-daten bearb.** — Festlegen, dass das Programm persönliche Daten, wie z. B. Einträge zum Adressbuch, hinzufügen kann.
- **Standortinformation** — Festlegen, dass das Programm die Standortdaten des Geräts verwenden kann.
- **Orientierungspunkte** — Festlegen, dass das Programm die Orientierungspunkte des Geräts verwenden kann.

Sie können die Vorgehensweise beim Zugriff von Java-Programmen auf Gerätefunktionen festlegen. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Jedes Mal fragen** — Das Java-Programm muss von Ihnen jedes Mal, wenn es auf eine Gerätefunktion zugreifen möchte, eine Bestätigung anfordern.
- **Beim 1. Mal frag.** — Das Java-Programm muss von Ihnen nur beim ersten Mal, wenn es auf eine Gerätefunktion zugreifen möchte, eine Bestätigung anfordern.
- **Immer erlaubt** — Das Java-Programm kann ohne weitere Bestätigung auf die Funktionen zugreifen. Diese Sicherheitseinstellungen helfen, Ihr Gerät vor schädlichen Java-Programmen zu schützen, die möglicherweise Funktionen des Geräts ohne Ihr Wissen nutzen. Wählen Sie die Einstellung **Immer erlaubt** ausschließlich, wenn Ihnen der Anbieter bekannt ist und Sie das Programm als vertrauenswürdig einstufen.
- **Nicht erlaubt** — Das Java-Programm kann nicht auf die Funktionen zugreifen.

Aktivierungsschlüssel

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Akt.-schl.**

Einige Mediendateien, zum Beispiel Dateien, die Bilder, Musik oder Videoclips enthalten, sind durch digitale Nutzungsrechte geschützt. Die Aktivierungsschlüssel für solche Dateien können ihre Nutzung ermöglichen bzw. einschränken. Einige Aktivierungsschlüssel berechtigen lediglich zu einer begrenzten Anzahl von Wiedergaben eines Musikstücks. Während einer Wiedergabebesitzung können Sie vor- und zurückspulen oder die Wiedergabe über die Pausenfunktion anhalten. Nachdem Sie die Wiedergabe des Stücks aber gestoppt haben, haben Sie eine Wiedergabeinstanz genutzt.

Verwenden von Aktivierungsschlüsseln

DRM-geschützte (Digital Rights Management) Inhalte werden mit einem zugehörigen Aktivierungsschlüssel geliefert, in dem Ihre Rechte zur Nutzung des Inhalts definiert sind.

Enthält Ihr Gerät OMA DRM-geschützte Inhalte, verwenden Sie zum Sichern dieser Inhalte und deren Aktivierungsschlüssel die Sicherungsfunktion der Nokia Ovi Suite.

Enthält Ihr Gerät WMDRM-geschützte Inhalte, gehen die Inhalte und die Aktivierungsschlüssel nach einer Formatierung des Gerätespeichers verloren. Die Aktivierungsschlüssel und Inhalte können ebenfalls bei einer Beschädigung der Daten auf Ihrem Gerät verloren gehen. Der Verlust der Aktivierungsschlüssel oder der Inhalte können

Ihre Möglichkeiten einschränken, die Inhalte auf dem Gerät erneut zu nutzen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Einzelne Aktivierungsschlüssel können einer bestimmten SIM-Karte zugeordnet sein, wodurch der Zugriff auf den geschützten Inhalt nur möglich wird, wenn die SIM-Karte in das Gerät eingelegt ist.

Um die Aktivierungsschlüssel nach Typ anzuzeigen, wählen Sie **Gült. Schlüss.**, **Ungült. Schl.** oder **Nicht verw.**

Um Details zum Schlüssel anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Details zeigen**.

Für jede Mediendatei werden folgende Details angezeigt:

- **Status** — Der Status ist entweder **Akt.-schlüss. gültig**, **Akt.-schlüss. abgelaufen** oder **Akt.-schl. noch nicht gültig**.
- **Inhalt senden** — **Erlaubt** bedeutet, dass Sie die Datei an ein anderes Gerät senden können. **Nicht erlaubt** bedeutet, dass Sie die Datei nicht an ein anderes Gerät senden können.
- **Inhalt in Telefon** — **Ja** bedeutet, dass sich die Datei auf dem Gerät befindet (der Pfad zur Datei wird angezeigt). **Nein** bedeutet, dass sich die verbundene Datei derzeit nicht auf dem Gerät befindet.

Um einen Schlüssel zu aktivieren, wechseln Sie zur Hauptansicht der Aktivierungsschlüssel und wählen **Ungült. Schl.** > **Optionen** > **Aktiv.-schlüssel laden**. Stellen Sie bei Aufforderung eine Netzverbindung her, um zu einer Internetseite weitergeleitet zu werden, auf der Sie Rechte für das Medium erwerben können.

Um Dateirechte zu löschen, öffnen Sie die Registerkarte zum Anzeigen der gültigen Schlüssel bzw. der nicht verwendeten Schlüssel, navigieren Sie zur gewünschten Datei und wählen Sie **Optionen** > **Löschen**. Wenn mit einer Mediendatei mehrere Rechte verbunden sind, werden alle Rechte gelöscht.

In der Ansicht "Gruppenschlüssel" werden alle mit einem Gruppenrecht verbundenen Dateien angezeigt. Wenn Sie mehrere Mediendateien mit den gleichen Rechten heruntergeladen haben, werden alle Dateien in dieser Ansicht angezeigt. Sie können die Gruppenschlüssel-Ansicht von der Registerkarte zur Anzeige der gültigen Schlüssel und der Registerkarte zur Anzeige der ungültigen Schlüssel aus öffnen. Um auf diese Dateien zuzugreifen, öffnen Sie den Ordner "Gruppenrechte".

Datensynchronisation

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Synchron.**

Verwenden Sie die Synchronisation, um Kontakte, Kalendereinträge oder Notizen mit entsprechenden Programmen auf einem kompatiblen Computer oder Server im Internet zu synchronisieren. Die Synchronisationseinstellungen werden in einem Synchronisationsprofil gespeichert. Das Synchronisationsprogramm setzt bei der Synchronisation mit einem Server im Internet SyncML-Technik ein. Informationen zur Kompatibilität mit SyncML erhalten Sie vom Hersteller der Programme, mit denen Sie das Gerät synchronisieren möchten.

Sie können die Synchronisationseinstellungen ggf. auch als Mitteilung von Ihrem Diensteanbieter beziehen. Die zur Synchronisation verfügbaren Programme können variieren. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Diensteanbieter.

Erstellen eines Synchronisationsprofils

Auf Ihrem Gerät ist ein Nokia PC Suite-Synchronisationsprofil verfügbar. Dieses Profil müssen Sie nicht ändern, wenn Sie für die Synchronisation Ihres Geräts mit einem Computer die Nokia PC Suite verwenden.

Um ein Profil zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neues Synchron.-profil** und weisen Sie dem Profil einen Namen zu. Wählen Sie dann die zu synchronisierenden Programme aus und geben Sie die erforderlichen Verbindungseinstellungen an. Weitere Informationen hierzu erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Auswählen der zu synchronisierenden Programme

1. Um die Programme auszuwählen, die anhand eines Synchronisationsprofils synchronisiert werden sollen, wählen Sie **Optionen** > **Sync.-Profil bearbeiten** > **Programme**.

2. Wählen Sie das gewünschte Programm und dann **In Synchron. übern.** > **Ja**.
3. Geben Sie die **Externe Datenbank** an und wählen Sie die **Synchronisationsart**.

Verbindungseinstellungen für die Synchronisation

Um die Verbindungseinstellungen eines neuen Profils festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Neues Synchron.-profil** > **Verbindungseinstell.** und eine der folgenden Optionen:

- **Serverversion** — Wählen Sie die SyncML-Version aus, die Sie mit Ihrem Server im Internet verwenden können.
- **Server-ID** — Geben Sie die Server-ID des Servers im Internet ein. Diese Einstellung ist nur verfügbar, wenn Sie die Version 1.2 des SyncML-Protokolls wählen.
- **Datenträger** — Wählen Sie den Datenträger aus, um während der Synchronisation eine Verbindung zum Server im Internet herzustellen.
- **Zugangspunkt** — Wählen Sie den Zugangspunkt aus, den Sie für die Synchronisationsverbindung verwenden möchten, oder erstellen Sie einen neuen Zugangspunkt. Sie können auch festlegen, dass Sie bei jeder Synchronisation nach dem Zugangspunkt gefragt werden.
- **Serveradresse** — Geben Sie die Web-Adresse des Servers ein, auf dem sich die Datenbank befindet, mit der Sie das Gerät synchronisieren möchten.
- **Port** — Geben Sie den Port des externen Datenbankservers ein.

- **Benutzername** — Geben Sie Ihren Benutzernamen ein, um das Gerät beim Server anzumelden.
- **Passwort** — Geben Sie Ihr Passwort ein, um das Gerät beim Server anzumelden.
- **Sync-Anfr. erlauben** — Um eine Synchronisation über den externen Datenbankserver zuzulassen, wählen Sie **Ja**.
- **Alle Sync-Anfr. ann.** — Um vom Gerät zur Bestätigung der Synchronisation über den Server aufgefordert zu werden, wählen Sie **Nein**.
- **Netzauthentifizier.** — Um Ihr Gerät vor der Synchronisation beim Netz zu authentifizieren, wählen Sie **Ja**. Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort für das Netz ein.

Mobiles VPN

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **VPN**.

Der mobile VPN-Client (Virtual Private Network, Virtuelles Privates Netzwerk) von Nokia stellt eine sichere Verbindung zum kompatiblen Unternehmens-Intranet und zu Diensten, wie z. B. E-Mail, her. Ihr Gerät stellt über ein Mobilfunknetz und das Internet die Verbindung zum VPN-Gateway eines Unternehmens her, das als Zugang zum kompatiblen Unternehmensnetzwerk fungiert. Der VPN-Client verwendet die IP Security-Technologie (IPSec). IPSec ist ein Rahmen von offenen Standards zur Unterstützung des sicheren Datenaustauschs über IP-Netzwerke.

VPN-Richtlinien legen die Methode fest, die der VPN-Client und ein VPN-Gateway verwenden, um einander sowie die

verwendeten Verschlüsselungsalgorithmen zu authentifizieren, die die Vertraulichkeit der Daten gewährleisten sollen. Wenden Sie sich an die IT-Abteilung Ihres Unternehmens, um eine VPN-Richtlinie zu erhalten.

Um VPN-Clients, Zertifikate und Richtlinien zu installieren und zu konfigurieren, wenden Sie sich bitte an den IT-Administrator Ihres Unternehmens.

Verwalten von VPN

Wählen Sie **VPN-Verwaltung** und eine der folgenden Optionen:

- **VPN-Richtlinien** — Installieren, Anzeigen und Aktualisieren von VPN-Richtlinien.
- **VPN-Richtlinienserver** — Bearbeiten der Einstellungen für die Verbindung mit VPN-Richtlinienservern, über die VPN-Richtlinien installiert und aktualisiert werden können. Richtlinienserver beziehen sich auf den Nokia Security Service Manager (NSSM), der jedoch nicht zwingend erforderlich ist.
- **VPN-Protokoll** — Anzeigen des Protokolls für die Installation, Aktualisierung und Synchronisierung von VPN-Richtlinien und anderen VPN-Verbindungen.

Erstellen von VPN-Zugangspunkten

Ihr Telefon wird über einen Zugangspunkt mit einem Netzwerk verbunden. Um E-Mail- und Multimedia-Dienste zu nutzen oder auf Internetinhalte zugreifen zu können, müssen Sie zuerst Internetzugangspunkte für diese Dienste

definieren. VPN-Zugangspunkte koppeln normale Internetzugangspunkte mit VPN-Richtlinien, um sichere Verbindungen herzustellen.

Möglicherweise hat ihr Diensteanbieter einige oder alle Zugangspunkte für Ihr Gerät voreingestellt, die sie dann möglicherweise nicht erstellen, bearbeiten oder entfernen können.

Wenden Sie sich an die IT-Abteilung Ihres Unternehmens, um die korrekten Einstellungen zu erhalten.

Öffnen Sie ein Ziel, wählen Sie einen VPN-Zugangspunkt und dann **Bearbeiten**. Legen Sie anschließend die folgenden Einstellungen fest:

- **Verbindungsname** — Geben Sie den Namen für den VPN-Zugangspunkt ein.
- **VPN-Richtlinie** — Wählen Sie die VPN-Richtlinie, die Sie dem Internetzugangspunkt zuweisen möchten.
- **Internetzugangspkt.** — Wählen Sie den Internetzugangspunkt, mit dem Sie die VPN-Richtlinie verknüpfen möchten, um sichere Datenübertragungsverbindungen herstellen zu können.
- **Proxyserver-Adr.** — Geben Sie die Adresse des Proxyservers im privaten Netzwerk ein.
- **Proxy-Portnummer** — Geben Sie den Port des Proxyservers ein.

Verwenden von VPN-Verbindungen in Programmen

Um sich an einem Unternehmensnetzwerk anmelden zu können, müssen Sie über persönliche Anmeldedaten

verfügen. Wenden Sie sich an die IT-Abteilung Ihres Unternehmens, um die korrekten Anmeldedaten zu erhalten.

Um eine VPN-Verbindung in einem Programm verwenden zu können, muss das Programm einem VPN-Zugangspunkt zugewiesen sein.



Tipp: Sie können für die Verbindungseinstellung des Programms die Option **Immer fragen** wählen. In diesem Fall können Sie den VPN-Internetzugangspunkt aus eine Liste von Verbindungen dann auswählen, wenn die Verbindung benötigt wird.

1. Wählen Sie in dem Programm, in dem Sie die VPN-Verbindung erstellen möchten, als Zugangspunkt einen VPN-Zugangspunkt.
2. Wenn Sie Legacy-Authentifizierung verwenden, geben Sie Ihren VPN-Benutzernamen sowie den Passcode oder das Kennwort ein. Wenn die SecurID-Zeichenfolge nicht mehr synchron mit der Zeituhr des ACE/Servers läuft, geben Sie den nächsten Passcode ein. Wenn Sie die zertifikatsbasierte Authentifizierung verwenden, müssen Sie hier möglicherweise das Kennwort des Schlüsselspeichers eingeben.

Barcode-Leser

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Barcode**.

Verwenden Sie den Barcode-Leser, um Barcodes zu dekodieren. Die Codes können Informationen wie Internetadressen, E-Mail-Adressen, Telefonnummern und Visitenkarten enthalten. Der Barcode-Leser unterstützt keine

1D-Codes. Der Barcode-Leser verwendet die Kamera des Geräts zum Scannen der Codes.

Um einen Code zu scannen, wählen Sie **Code scannen**. Wenn ein gültiger Code vom Sucher erkannt wurde, werden die dekodierten Informationen auf dem Display angezeigt. Um einen Code zu scannen, der sich in einiger Entfernung zu Ihrem Gerät befindet, deaktivieren Sie den Nahaufnahmemodus, indem Sie **Optionen** > **Nahaufnahme aus** wählen.

Um die gescannten Daten zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Speich..**. Die Daten werden im BCR-Dateiformat gespeichert.

Um gescannte Daten im Adressbuch zu speichern, wählen Sie je nach Art der zu speichernden Daten **Optionen** > **Zu Kontakten hinzufügen** oder **Visitenkarte speich..**

Enthalten die gescannten Daten eine Mobiltelefonnummer oder eine E-Mail-Adresse, können Sie die Nummer anrufen oder eine Mitteilung an die Nummer schicken bzw. eine E-Mail an die Adresse senden, indem Sie **Optionen** > **Anrufen** oder **Optionen** > **Mitteilung verfassen:** wählen. Enthalten die gescannten Daten eine Internetadresse, können Sie diese unter **Optionen** > **Link öffnen** öffnen.

Um gespeicherte, dekodierte Daten anzuzeigen, wählen Sie in der Hauptansicht **Gespeich. Daten**.

Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.**.

Sie können verschiedene Einstellungen des Geräts definieren oder ändern. Das Ändern dieser Einstellungen hat Auswirkungen auf verschiedene Programme des Geräts.

Einige Einstellungen sind möglicherweise im Gerät voreingestellt oder werden Ihnen in einer speziellen Mitteilung von Ihrem Diensteanbieter zugesendet. Es kann sein, dass Sie sie nicht ändern können.

Wählen Sie die zu bearbeitende Einstellung aus und gehen Sie folgendermaßen vor:

- Wechseln Sie zwischen zwei Werten, wie z. B. "An" und "Aus".
- Wählen Sie einen Wert aus einer Liste aus.
- Öffnen Sie ein Eingabefeld zur Eingabe eines Wertes.
- Öffnen Sie einen Schieberegler, auf dem Sie den Wert verringern oder erhöhen können, indem Sie nach links bzw. nach rechts navigieren.

Allgemeine Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Personalisieren** — Ändern der Display-Einstellungen und individuelles Anpassen des Geräts.
- **Datum/Uhrzeit** — Ändern des Datums und der Uhrzeit.
- **Mechan. Funkt.** — Ändern der Diaeinstellungen.
- **Zubehör** — Festlegen der Zubehöreinstellungen.
- **Sicherheit** — Festlegen der Sicherheitseinstellungen.
- **Werkseinstell.** — Wiederherstellen der ursprünglichen Geräteeinstellungen.
- **Standortbest.** — Festlegen der Standortermittlungsmethode und Server für Programme, die GPS verwenden.

Einstellungen für das individuelle Einrichten

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren**.

Display-Einstellungen

Um das automatische Drehen der Anzeige ein- oder auszuschalten, wählen Sie **Display** > **Drehbare Anzeige**.

Um festzulegen, ob die Anzeige im Querformat automatisch ins Vollbild wechseln soll, wählen Sie **Display** > **Vollbildmodus**.

Um die Beleuchtungsstufe festzulegen, die für das Gerät vor dem Einschalten der Hintergrundbeleuchtung erforderlich ist, wählen Sie **Display** > **Lichtsensor**.

Um die Schriftgröße zu ändern, wählen Sie **Display** > **Schriftgröße**.

Um den Zeitraum festzulegen, nach dem der Bildschirmschoner aktiviert wird, wenn das Gerät nicht bedient wird, wählen Sie **Display** > **Zeit bis Energiesparm.**

Um den Text oder das Logo auszuwählen, das zur Begrüßung auf dem Display angezeigt wird, wählen Sie **Display** > **Begrüßung oder Logo**. Sie können entweder die Standardbegrüßung wählen, eigenen Text eingeben oder ein Bild auswählen.

Um festzulegen, wie lange nach dem letzten Tastendruck die Beleuchtung ausgeschaltet wird, wählen Sie **Display** > **Beleuchtungsdauer**.

Einstellungen der Ausgangsanzeige

Um auszuwählen, ob die Startansicht verwendet werden soll, wählen Sie **Ausgangsanzeige** > **Standby-Bildschirm**.

Um die Moduseinstellungen für die Startansicht zu ändern, wählen Sie **Ausgangsanzeige** > **Moduseinstellungen**.

Um Schnelzugriffe für die Gerätetasten zuzuweisen, wählen Sie **Ausgangsanzeige** > **Tasten-Schnelzugriffe**. Diese Schnelzugriffe sind nur in der Startansicht verfügbar.

Toneinstellungen

Um einen Klingelton für Sprachanrufe auszuwählen, wählen Sie **Töne** > **Klingelton**.

Um einen Klingelton für Videoanrufe auszuwählen, wählen Sie **Töne** > **Videoanrufsignal**.

Um eine Klingeltonart auszuwählen, wählen Sie **Töne** > **Ruftonart**. Sie können das Gerät auch so einstellen, dass beim Anrufe einer Person aus Ihrer Kontaktliste, das Gerät einen Klingelton wiedergibt, der aus einer Kombination des gesprochenen Namens des Kontakts und dem ausgewählten Klingelton besteht. Wählen Sie **Töne** > **Anrufernamen ansag.**

Um die Lautstärke des Klingeltons festzulegen, wählen Sie **Töne** > **Ruftonlautstärke**.

Um die verschiedenen akustischen Signale einzustellen, wählen Sie **Töne** > **Kurzmitteilungssignal, E-Mail-Signal, Kalender-Signalton** oder **Wecker-Signalton**.

Um das Gerät bei eingehenden Anruf auf Vibration zu stellen, wählen Sie **Töne** > **Vibrationsalarm**.

Um die Lautstärke der Tastentöne festzulegen, wählen Sie **Töne** > **Tastentöne**.

Um Warntöne ein- oder auszuschalten, wählen Sie **Töne** > **Warntöne**.

Um festzulegen, ob Erinnerungssignale und eingehende Anrufe durch Drehen des Geräts mit der Vorderseite nach unten stummgeschaltet werden sollen, wählen Sie **Stummsch. d. Drehen**.

Um festzulegen, ob Erinnerungssignale und eingehende Anrufe stummgeschaltet werden sollen, wenn Sie zweimal auf das Gerät tippen, wählen Sie **Stummsch. d. Antippen**.

Spracheinstellungen

Um die Sprache festzulegen, die auf dem Gerätedisplay angezeigt wird, wählen Sie **Sprache** > **Display-Sprache**.

Um die Sprache festzulegen, in der Sie Notizen und Mitteilungen verfassen, wählen Sie **Sprache** > **Eingabesprache**.

Um die automatische Worterkennung zu verwenden, wählen Sie **Sprache** > **Texterkennung**.

Leuchtanzeige zur Benachrichtigung

Wenn Sie eine Mitteilung erhalten oder ein Anruf in Abwesenheit eingeht, beginnt die Navigationstaste zu blinken.

Um festzulegen, wie lange die Navigationstaste blinken soll, wählen Sie **Benachr.-Beleucht.** > **Blinkdauer**.

Um festzulegen, über welche Ereignisse Sie benachrichtigt werden möchten, wählen Sie **Benachr.-Beleucht.** > **Ereignisse**.

Einstellungen für Kurzwahltasten (1-Touch)

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Kurzwahltasten**.

Um auszuwählen, welches Programm bzw. welche Aufgabe geöffnet wird, wenn Sie auf eine Kurzwahltaste (One-Touch) drücken, wählen Sie die Taste und dann **Optionen** > **Öffnen**.

Um die voreingestellten Programme und Aufgaben wiederherzustellen, wählen Sie **Standard wiederherstell..**

Datums- und Uhrzeiteinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Datum/Uhrzeit**.

Um das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit einzustellen, wählen Sie **Datum** und **Uhrzeit**.

Um die Zeitzone einzustellen, wählen Sie **Zeitzone**.

Um die Uhrzeit, das Datum und die Zeitzone automatisch zu aktualisieren (Netzdienst), wählen Sie **Netzbetreiberzeit** > **Auto-Aktualisierung**.

Um festzulegen, ob die 12- oder die 24-Stundenanzeige verwendet werden soll, und welches Symbol als Trennzeichen zwischen Stunden und Minuten verwendet werden soll, wählen Sie **Uhrzeitformat** und **Uhrzeit-Trennz..**

Um das Datumsformat und die Trennzeichen festzulegen, wählen Sie **Datumsformat** und **Datums-Trennzeich..**

Um den Uhrentyp festzulegen, wählen Sie **Uhrentyp** > **Analog** oder **Digital**.

Um den Ton für den Wecker festzulegen, wählen Sie **Weckton**.

Um die Arbeitstage der Woche festzulegen, wählen Sie **Werktags**.

Einstellungen für die Schiebeabdeckung

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Mechan. Funkt.**.

Um einen Anruf durch Öffnen der Schiebeabdeckung anzunehmen, wählen Sie **Öffnen des Telefons**.

Um einen Anruf durch Schließen der Schiebeabdeckung zu beenden, wählen Sie **Schließen des Telefons**.

Wenn das Tastenfeld bei Schließen der Schiebeabdeckung sperren möchten, wählen Sie **Tastensperre aktivieren**.

Zubehöreinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Zubehör**.

Allgemeine Zubehöreinstellungen

Mit den meisten Zubehörgeräten können Sie folgende Aufgaben durchführen:

Um festzulegen, welches Profil aktiviert wird, wenn Sie Zubehör an Ihr Gerät anschließen, wählen Sie das entsprechende Zubehör und anschließend **Standardprofil**.

Um festzulegen, dass Telefonanrufe bei Verwendung von Zubehör automatisch nach 5 Sekunden beantwortet werden, wählen Sie **Autom. Rufannahme** > **Ein**. Wenn der Klingelton im ausgewählten Profil auf **Einzelton** oder **Lautlos** eingestellt ist, ist eine automatische Annahme nicht möglich.

Um das Gerät zu beleuchten, wenn es an Zubehör angeschlossen ist, wählen Sie **Beleuchtung** > **Ein**.

Einstellungen der E-Mail-Taste

Um die Mailbox auszuwählen, die durch Drücken auf die E-Mail-Taste geöffnet wird, wählen Sie **E-Mail-Tasteneinst.** > **E-Mail-Taste** und drücken dann auf die Navigationstaste.

Sicherheitseinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Sicherheit**.

Legen Sie folgende Sicherheitseinstellungen fest:

- **Telefon und SIM-Karte** — Festlegen der Sicherheitseinstellungen für Ihr Gerät und die SIM-Karte.
- **Zertif.-Management** — Verwalten der Sicherheitszertifikate.
- **Sicherheitsmodul** — Verwalten Ihrer Sicherheitsmodule.

Verwenden Sie keine den Notrufnummern ähnlichen Codes, um ein versehentliches Wählen einer Notrufnummer zu vermeiden. Die Codes werden als Sternchen angezeigt. Wenn Sie einen Code ändern, geben Sie zuerst den aktuellen Code und dann zwei Mal den neuen Code ein.

Geräte- und SIM-Kartensicherheit

Um den PIN-Code zu ändern, wählen Sie **Telefon und SIM-Karte** > **PIN-Code**. Der neue Code muss 4 bis 8 Ziffern umfassen. Der PIN-Code schützt die SIM-Karte vor unbefugter Nutzung und wird mit der SIM-Karte geliefert. Nach drei aufeinander folgenden, falschen PIN-Code-Eingaben wird der

Code blockiert. Sie müssen die Blockierung aufheben, um die SIM-Karte erneut nutzen zu können.

Um die Tasten nach einem bestimmten Zeitraum automatisch zu sperren, wählen Sie **Telefon und SIM-Karte** > **Tastatursperfrist**.

Um eine Wartezeit festzulegen, nach deren Ablauf das Gerät automatisch gesperrt wird und nur genutzt werden kann, wenn der korrekte Sperrcode eingegeben wird, wählen Sie **Telefon und SIM-Karte** > **Zeit bis Telefonsperre**. Geben Sie eine Zahl für die Wartezeit in Minuten ein oder wählen Sie **Keine**, um die automatische Sperre zu deaktivieren. Selbst wenn das Gerät gesperrt ist, können Sie eingehende Anrufe annehmen und möglicherweise Notrufe an die in Ihrem Gerät programmierten offiziellen Notrufnummern tätigen.

Um den Sperrcode einzurichten, wählen Sie **Telefon und SIM-Karte** > **Sperrcode**. Der Standard-Sperrcode ist 12345. Geben Sie den aktuellen Code und dann zweimal hintereinander den neuen Code ein. Der neue Code kann 4 -255 Zeichen lang sein. Es können sowohl Buchstaben als auch Ziffern verwendet werden und Buchstaben können groß- oder kleingeschrieben sein. Sie werden vom Gerät benachrichtigt, wenn der Sperrcode kein gültiges Format hat.

Wiederherstellen der ursprünglichen Einstellungen

Um die ursprünglichen Geräteeinstellungen wiederherzustellen, wählen Sie **Werkseinstell.**. Dazu benötigen Sie den Sperrcode für das Gerät. Nach dem Zurücksetzen der Einstellungen dauert der nächste

Einschaltvorgang möglicherweise länger. Dokumente, Kontaktdaten, Kalendereinträge und Dateien bleiben von diesem Zurücksetzen unberührt.

Telefoneinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Telefon**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Anrufen** — Festlegen der allgemeinen Anrufeinstellungen.
- **Rufumleitung** — Festelegen der Rufumleitungseinstellungen. Siehe "Rufumleitung", S. 91.
- **Anrufsperr** — Festlegen der Anrufsperrereinstellungen. Siehe "Anrufsperr", S. 92.
- **Netz** — Festlegen der Netzeinstellungen.

Anrufeinstellungen

Um einer Person, die Sie anrufen, Ihre Telefonnummer anzuzeigen, wählen Sie **Anrufen** > **Eigene Nr. senden** > **Ja**. Um abhängig vom Netz festzulegen, ob die Anrufer-ID übermittelt wird, wählen Sie **Netzbabhängig**.

Um einer Person, die Sie per Internetanruf anrufen, die Adresse des Internetanrufs anzuzeigen, wählen Sie **Anrufen** > **Eig. Internetanr.-ID send.** > **Ja**.

Um bei einem eingehenden Anruf benachrichtigt zu werden, während ein Anruf aktiv ist, wählen Sie **Anrufen** > **Anklopfen** > **Optionen** > **Aktivieren**. Um zu überprüfen,

ob die Funktion im Netz aktiviert ist, wählen Sie **Optionen** > **Status prüfen**.

Um festzulegen, ob bei Eingehen eines Internetanrufs eine Benachrichtigung per Signal erfolgt, wählen Sie **Anrufen** > **Internet-Anrufsignal**. Über Internetanrufe in Abwesenheit werden Sie anhand einer Mitteilung benachrichtigt.

Um den Standardanruftyp festzulegen, wählen Sie **Anrufen** > **Standardanruftyp** und wählen Sie **Sprachanruf**, wenn Sie GSM-Anrufe tätigen oder **Internet**, wenn Sie Internetanrufe tätigen.

Um automatisch eine Kurzmitteilung an den Anrufer zu senden, mit der Sie ihm den Grund angeben, warum Sie den eingehenden Anruf nicht annehmen können, wählen Sie **Anrufen** > **Anruf ablehnen mit SMS** > **Ja**. Um den Text für diese Mitteilung einzugeben, wählen Sie **Anrufen** > **Mitteilungstext**.

Um die Suche nach Kontakten im Startbildschirm zu beenden, wählen Sie **Anrufen** > **Suche nach Kontakten** > **Aus**.

Netzeinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Telefon** > **Netz**.

Um den Netzmodus auszuwählen, wählen Sie **Netzmodus** und **Dualmodus**, **UMTS** oder **GSM**. Im Dualmodus wechselt das Gerät automatisch zwischen Netzen.



Tipp: **UMTS** ermöglicht eine schnellere Datenübertragung, steigert aber den Stromverbrauch des Geräts und verkürzt die Lebensdauer des Akkus. In Regionen, in denen sich GSM- und UMTS-Netze

befinden, kommt es bei Auswahl des **Dualmodus** möglicherweise zu einem Wechsel zwischen den beiden Netzen. Dies kann ebenfalls in einem höheren Stromverbrauch des Geräts resultieren.

Um den Betreiber auszuwählen, wählen Sie **Betreiberauswahl** und **Manuell**, um eine Auswahl aus allen verfügbaren Netzen zu treffen, oder **Automatisch**, damit das Gerät das Netz automatisch auswählt.

Um das Gerät so einzustellen, dass es abhängig von der derzeit verwendeten Funkzelle Informationen vom Netzbetreiber anzeigt, wählen Sie **Zelleninfo** > **Ein**.

Verbindungseinstellung en

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Bluetooth** — Bearbeiten der Bluetooth Einstellungen. [Siehe "Senden und Empfangen von Daten über Bluetooth Funktechnik", S. 122.](#)
- **USB** — Bearbeiten der Einstellungen für das Datenkabel. [Siehe "Datenkabel", S. 120.](#)
- **Zugangspunkte** — Einrichten neuer oder Bearbeiten bestehender Zugangspunkte. Die Zugangspunkte für Ihr Gerät können vom Anbieter teilweise oder insgesamt voreingestellt sein, sodass diese möglicherweise nicht erstellt, bearbeitet oder entfernt werden können.
- **Paketdaten** — Festlegen, wann Paketdatenverbindungen verwendet werden sollen, und

den zu verwendenden Zugangspunkt eingeben, wenn Sie Ihr Gerät als Modem für einen Computer einsetzen.

- **Wireless LAN** — Festlegen, ob das Gerät bei Verfügbarkeit eines WLANs einen Hinweis anzeigt und wie oft das Gerät nach Netzen sucht.
- **SIP-Einstell.** — Zeigen Sie SIP (Session Initiation Protocol)-Profile an oder erstellen Sie sie.
- **Web-Tel.** — Definieren Sie Einstellungen für Internet-Anrufe.
- **Konfigurat.** — Anzeigen und Löschen vertrauenswürdiger Server, die Konfigurationseinstellungen an Ihr Gerät senden können.
- **ZPN-Verwaltung** — Schränkt Paketdatenverbindungen ein. Siehe "Einschränken von Paketdaten", S. 153. Diese Option ist nur verfügbar, wenn eine USIM-Karte zur Unterstützung dieser Funktion eingesetzt ist.

Zugangspunkte

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte**.

Ein Internetzugangspunkt enthält alle Einstellungen, mit denen festgelegt wird, wie das Gerät eine Datenverbindung zum Netzwerk herstellt. Wenn Sie E-Mail- und Multimedia-Dienste nutzen oder zu Internetseiten surfen möchten, müssen Sie zunächst Zugangspunkte für diese Dienste definieren.

Einige oder alle Zugangspunkte wurden für Ihr Gerät möglicherweise von Ihrem Diensteanbieter voreingestellt und Sie können diese dann möglicherweise nicht erstellen, bearbeiten oder entfernen.

Wählen Sie **Optionen** > **Neuer Zugangspunkt**, um einen neuen Zugangspunkt zu erstellen, oder wählen Sie einen bestehenden Zugangspunkt aus der Liste aus und dann **Optionen** > **Zugangspkt duplizier.**, um den Zugangspunkt als Ausgangspunkt zum Erstellen eines neuen Zugangspunkts zu verwenden.

Paketdaten (GPRS)-Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Paketdaten**.

Ihr Gerät unterstützt Paketdatenverbindungen wie beispielsweise GPRS im GSM-Netz. Wenn Sie Ihr Gerät in GSM- und UMTS-Netzen verwenden, können mehrere Datenverbindungen gleichzeitig aktiv sein, Zugangspunkte können eine Datenverbindung gemeinsam verwenden und Datenverbindungen bleiben aktiv (zum Beispiel während Sprachanrufen). Siehe "Verbindungs-Manager", S. 129.

Um die Paketdateneinstellungen festzulegen, wählen Sie **Paketdatenverbind.** und wählen Sie dann **Wenn verfügbar**, um das Gerät am Paketdatennetz anzumelden, wenn das Gerät innerhalb eines unterstützten Netzes eingeschaltet wird, oder wählen Sie **Wenn nötig**, um eine Paketdatenverbindung nur dann herzustellen, wenn ein Programm oder eine Funktion dies erfordert. Wählen Sie **Zugangspunkt** und geben Sie den Namen des Zugangspunkts ein, den Sie von Ihrem Diensteanbieter erhalten haben, um das Gerät als Datenmodem für Ihren Computer einzusetzen. Um eine schnelle Datenverbindung zu

verwenden, wählen Sie **Hochgeschw.-Paketzug.** > **Aktiviert**.

Diese Einstellungen gelten für alle Zugangspunkte für Paketdatenverbindungen.

WLAN-Einstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Wireless LAN**.

Wenn Sie ein Symbol anzeigen möchten, wenn an Ihrem aktuellen Standort ein WLAN verfügbar ist, wählen Sie **WLAN-Verfügb. zeigen** > **Ja**.

Wenn Sie das Zeitintervall auswählen möchten, in dem Ihr Gerät nach verfügbaren WLANs sucht und das Symbol aktualisiert, wählen Sie **Netzscanintervall**. Diese Einstellung ist erst verfügbar, wenn Sie **WLAN-Verfügb. zeigen** > **Ja** auswählen.

Erweiterte WLAN-Einstellungen

Wählen Sie **Optionen** > **Erweiterte Einstell.** Die erweiterten Einstellungen für WLAN werden normalerweise automatisch festgelegt und es wird nicht empfohlen, sie zu ändern.

Wenn Sie die Einstellungen manuell bearbeiten möchten, wählen Sie **Autom. Konfiguration** > **Deaktiviert** und legen Sie Folgendes fest:

- **Sendeversuche max.** — Geben Sie die maximale Anzahl der Übertragungsversuche an, die unternommen werden,

falls das Gerät kein Empfangsbestätigungssignal vom Netz erhält.

- **Sendeversuche mindest.** — Geben Sie die maximale Anzahl der Übertragungsversuche an, die unternommen werden, falls das Gerät kein Sendebereit-Signal vom Netz erhält.
- **RTS-Schwelle** — Wählen Sie die Größe des Datenpakets aus, die den WLAN-Access-Point dazu veranlasst, eine Sendeanfrage auszugeben, bevor er das Paket sendet.
- **TX-Leistungsniveau** — Wählen Sie den Träger Ihres Geräts beim Senden von Daten aus.
- **Funkmessungen** — Aktivieren oder deaktivieren Sie die bevorzugten Verbindungen.
- **Energiesparmodus** — Legen Sie fest, ob Sie den Stromsparmodus des WLAN verwenden möchten, um Strom des Geräteakkus zu sparen. Durch die Verwendung des Stromsparmodus kann sich die Betriebsdauer des Akkus erhöhen, jedoch ist es möglich, dass dadurch die WLAN-Interoperabilität eingeschränkt wird.

Wenn Sie alle Einstellungen auf ihre ursprünglichen Werte zurücksetzen möchten, wählen Sie **Optionen** > **Standard wiederherst.**

WLAN-Sicherheitseinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte** > **Optionen** > **Neuer Zugangspunkt** oder wählen Sie einen Zugangspunkt und dann **Optionen** > **Bearbeiten**.

Wählen Sie unter den Einstellungen für den Zugangspunkt **WLAN-Sich.-modus** und den gewünschten Modus.

WEP-Sicherheitseinstellungen

Wählen Sie **WEP** als WLAN-Sicherheitsmodus.

Bei der WEP-Datenverschlüsselung (Wired Equivalent Privacy = Standard-Verschlüsselungsverfahren für WLANs) werden die Daten vor der Übertragung verschlüsselt. Benutzern, die nicht über die erforderlichen WEP-Schlüssel verfügen, wird der Zugriff auf das Netz verweigert. Wenn der WEP-Sicherheitsmodus verwendet wird und Ihr Gerät ein Datenpaket empfängt, das nicht mit den WEP-Schlüsseln verschlüsselt wurde, werden die Daten verworfen.

In einem Ad-hoc-Netzwerk müssen alle Geräte denselben WEP-Schlüssel verwenden.

Wählen Sie **WLAN-Sich.-einst.** und eine der folgenden Optionen:

- **Verwend. WEP-Schl.** — Wählen Sie den gewünschten WEP-Schlüssel.
- **Authentifizier.-typ** — Wählen Sie **Offen** oder **Gemeinsam**.
- **WEP-Schlüsseleinst.** — Bearbeiten Sie die Einstellungen für den WEP-Schlüssel.

Einstellungen für den WEP-Schlüssel

In einem Ad-hoc-Netzwerk müssen alle Geräte denselben WEP-Schlüssel verwenden.

Wählen Sie **WLAN-Sich.-einst.** > **WEP-Schlüsseleinst.** und eine der folgenden Optionen:

- **WEP-Verschlüsselung** — Wählen Sie die gewünschte Länge für den WEP-Schlüssel.
- **WEP-Schlüsselpassw.** — Wählen Sie aus, ob Sie die WEP-Schlüsseldaten im **ASCII**- oder **Hexadezimal**-Format eingeben möchten.
- **WEP-Schlüssel** — Geben Sie die Daten des WEP-Schlüssels ein.

802.1x-Sicherheitseinstellungen

Wählen Sie **802.1x** als WLAN-Sicherheitsmodus.

802.1x authentifiziert und autorisiert Geräte für den Zugriff auf ein Funknetzwerk und verhindert den Zugriff, wenn der Autorisierungsvorgang fehlschlägt.

Wählen Sie **WLAN-Sich.-einst.** und eine der folgenden Optionen:

- **WPA/WPA2** — Wählen Sie **EAP** (Extensible Authentication Protocol) oder **PSK-Schlüssel** (ein geheimer Schlüssel zur Geräteidentifizierung).
- **EAP Plug-in-Einstell.** — Wenn Sie **WPA/WPA2** > **EAP** gewählt haben, wählen Sie aus, welche in Ihrem Gerät definierten EAP (Extensible Authentication Protocol; erweiterbares Authentifizierungsprotokoll)-Plug-Ins mit dem Zugangspunkt verwendet werden sollen.
- **PSK-Schlüssel** — Wenn Sie **WPA/WPA2** > **PSK-Schlüssel** gewählt haben, geben Sie den gemeinsamen privaten Schlüssel ein, der Ihr Gerät im WLAN identifiziert, zu dem Sie eine Verbindung herstellen.

WPA-Sicherheitseinstellungen

Wählen Sie **WPA/WPA2** als WLAN-Sicherheitsmodus.

Wählen Sie **WLAN-Sich.-einst.** und eine der folgenden Optionen:

- **WPA/WPA2** — Wählen Sie **EAP** (Extensible Authentication Protocol) oder **PSK-Schlüssel** (ein geheimer Schlüssel zur Geräteidentifizierung).
- **EAP Plug-in-Einstell.** — Bei Auswahl von **WPA/WPA2** > **EAP** wählen Sie aus, welche in Ihrem Gerät definierten EAP (Extensible Authentication Protocol, erweiterbares Authentifizierungsprotokoll)-Plug-Ins mit dem Zugangspunkt verwendet werden sollen.
- **PSK-Schlüssel** — Wenn Sie **WPA/WPA2** > **PSK-Schlüssel** wählen, geben Sie den gemeinsamen privaten Schlüssel ein, der Ihr Gerät im WLAN identifiziert, zu dem Sie eine Verbindung herstellen.
- **Nur-WPA2-Modus** — Um die TKIP- und die AES (Advanced Encryption Standard)-Verschlüsselung zuzulassen, wählen Sie **Aus**. Um nur AES zuzulassen, wählen Sie **Ein**.

WLAN-Plug-ins

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Zugangspunkte**.

EAP-Plug-ins (Extensible Authentication Protocol) werden in WLANs zum Authentifizieren der Funkgeräte und der Authentifizierungsserver verwendet. Durch verschiedene EAP-Plug-ins ist die Verwendung verschiedener EAP-Methoden (Netzdienst) möglich.

Sie können die aktuell auf dem Gerät installierten EAP-Plug-ins anzeigen (Netzdienst).

EAP-Plug-ins

1. Um die EAP-Plug-in-Einstellungen festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Neuer Zugangspunkt** und geben Sie einen Zugangspunkt an, der WLAN als Datenträger verwendet.
2. Wählen Sie **802.1x** oder **WPA/WPA2** als Sicherheitsmodus.
3. Wählen Sie **WLAN-Sich.-einst.** > **WPA/WPA2** > **EAP** > **EAP Plug-in-Einstell.**

Verwenden von EAP-Plug-ins

Um beim Herstellen einer Verbindung zu einem WLAN unter Verwendung eines Zugangspunkts ein EAP-Plug-in zu verwenden, wählen Sie das gewünschte Plug-in und dann **Optionen** > **Aktivieren**. Neben den für die Verwendung mit dem Zugangspunkt verfügbaren EAP-Plug-ins wird ein Häkchen angezeigt. Wenn Sie kein Plug-in verwenden möchten, wählen Sie **Optionen** > **Deaktivieren**.

Um die Einstellungen des EAP-Plug-ins zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten**.

Um die Priorität in den EAP-Plug-in-Einstellungen zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Priorität erhöhen**, um das Plug-in beim Herstellen einer Verbindung zum Netzwerk über diesen Zugangspunkt vor den anderen installierten Plug-ins zu verwenden oder **Optionen** > **Priorität verringern**, um das Plug-in zur Authentifizierung am Netzwerk erst zu verwenden, nachdem versucht wurde, die anderen Plug-ins zu verwenden.

Weitere Informationen zu EAP-Plug-ins finden Sie den der Hilfe zum Gerät.

Einstellungen für das SIP-Protokoll

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **SIP-Einstell.**

SIP-Protokolle (Session Initiation Protocols) werden zum Erstellen, Modifizieren und Beenden bestimmter Kommunikationssitzungen mit einem oder mehreren Teilnehmern verwendet (Netzdienst). Typische Kommunikationssitzungen sind die Videoübertragung und Internetanrufe. SIP-Profile enthalten Einstellungen für diese Sitzungen. Das für eine Kommunikationssitzung standardmäßig verwendete SIP-Profil ist unterstrichen.

Um ein SIP-Profil zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neues SIP-Profil** > **Stand.-profil verw.** oder **Vorhand. Profil verw.**

Wenn Sie ein Standard-SIP-Profil wählen möchten, das standardmäßig für Kommunikationssitzungen verwendet werden soll, wählen Sie **Optionen** > **Standardprofil**.

Bearbeiten von SIP-Profilen

Wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten** und eine der folgenden Optionen:

- **Profilname** — Geben Sie einen Namen für das SIP-Profil ein.
- **Dienstprofil** — Wählen Sie **IETF** oder **Nokia 3GPP**.

- **Standard-Zug.-pkt.** — Wählen Sie den Zugangspunkt, der für die Internetverbindung verwendet werden soll.
- **Öff. Benutzername** — Geben Sie den Benutzernamen ein, den Sie von Ihrem Diensteanbieter erhalten haben.
- **Komprimier. verwenden** — Wählen Sie aus, ob komprimiert werden soll.
- **Anmeldung** — Wählen Sie den Registrierungsmodus.
- **Sicherh.-mech. verw.** — Wählen Sie aus, ob die Sicherheit ausgehandelt werden soll.
- **Proxyserver** — Geben Sie die Proxyserver-Einstellungen für dieses SIP-Profil ein.
- **Anmeldeserver** — Geben Sie die Registrierungsserver-Einstellungen für dieses SIP-Profil ein.

Bearb. v. SIP-Proxyservern

Wählen Sie **Optionen** > **Neues SIP-Profil** oder **Bearbeiten** > **Proxyserver**.

Proxyserver sind Server, die zwischen einem Internetdienst und seinen Benutzern stehen und von einigen Diensteanbietern verwendet werden. Diese Server bieten unter Umständen zusätzliche Sicherheit und beschleunigen den Zugriff auf den Dienst.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Proxyserver-Adresse** — Geben Sie den Hostnamen oder die IP-Adresse des verwendeten Proxyservers ein.
- **Gebiet** — Geben Sie den Realm des Proxyservers ein.
- **Benutzername** und **Passwort** — Geben Sie Ihren Benutzernamen und das Passwort für den Proxyserver ein.
- **Loose Routing erlauben** — Wählen Sie aus, ob Loose Routing erlaubt ist.

- **Transporttyp** — Wählen Sie **UDP**, **Auto** oder **TCP**.
- **Port** — Geben Sie den Port des Proxyservers ein.

Bearb. v. Registrierungsservern

Wählen Sie **Optionen** > **Neues SIP-Profil** oder **Bearbeiten** > **Anmeldeserver**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Anmeldeserver-Adresse** — Geben Sie den Hostnamen oder die IP-Adresse des verwendeten Registrierungsservers ein.
- **Gebiet** — Geben Sie den Realm des Registrierungsservers ein.
- **Benutzername** und **Passwort** — Geben Sie Ihren Benutzernamen und das Passwort für den Registrierungsserver ein.
- **Transporttyp** — Wählen Sie **UDP**, **Auto** oder **TCP**.
- **Port** — Geben Sie den Port des Registrierungsservers ein.

Internet-Anrufeinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Web-Tel.**

Wenn Sie ein neues Internetanrufprofil erstellen möchten, wählen Sie **Optionen** > **Neues Profil**.

Wenn Sie ein vorhandenes Profil bearbeiten möchten, wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten**.

Konfigurationseinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Konfigurat.**

Sie können von Ihrem Netzbetreiber, von Anbietern oder der Informationsabteilung Ihres Unternehmens Mitteilungen erhalten, die Konfigurationseinstellungen für vertrauenswürdige Server enthalten. Diese Einstellungen werden automatisch im Konfigurationsordner gespeichert. Von vertrauenswürdigen Servern können Sie Konfigurationseinstellungen für Zugangspunkte, Multimedia- oder E-Mail-Dienste und Synchronisationseinstellungen empfangen.

Um Konfigurationen für einen vertrauenswürdigen Server zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Löschen**. Die für andere Programme von diesem Server bereitgestellten Konfigurationseinstellungen werden ebenfalls gelöscht.

Einschränken von Paketdaten

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **ZPN-Verwaltung**.

Mit dem Verwaltungsdienst für Zugangspunkte können Sie Paketdatenverbindungen für Ihre Gerät auf bestimmte Zugangspunkte beschränken. Ihre SIM-Karte unterstützt diesen Dienst unter Umständen nicht. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Diensteanbieter.

Um die Paketdatenverbindungen auf Ihrem Gerät zu beschränken, wählen Sie **Optionen** > **Beschränk. aktivieren**. Sie benötigen Ihren PIN2-Code, um die Zugangspunktverwaltung zu aktivieren oder zu deaktivieren

oder um die Zugangspunkte für Paketdaten auf der Namensliste zu bearbeiten.

Um Zugangspunkte zur Namensliste hinzuzufügen, die für Paketdatenverbindungen verwendet werden können, wählen Sie **Optionen** > **Namen manuell hinzuf.** Um die Verbindungen für einen vom Betreiber bereitgestellten Zugangspunkt zu aktivieren, erstellen Sie zunächst einen leeren Zugangspunkt.

Um einen Zugangspunkt aus der Liste zu entfernen, wählen Sie **Optionen** > **Entfernen**.

Programmeinstellungen

Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Programme**.

Wählen Sie das Programm, dessen Einstellungen Sie anpassen möchten, in der Liste aus.

Schnellzugriffe

Im Folgenden werden einige der für Ihr Gerät verfügbaren Schnellzugriffe aufgeführt. Schnellzugriffe können die Benutzung der Programme erleichtern.

Allgemeine Schnellzugriffe

Ein-/Aus-Taste	Halten Sie die Taste gedrückt, um das Gerät ein- und auszuschalten. Drücken Sie einmal, um zwischen Profilen zu wechseln.
----------------	--

Startbildschirm

Anruftaste	Öffnen der Anrufliste.
0	Halten Sie die Taste gedrückt, um die Startseite Ihres Internet-Browsers aufzurufen.
#	Halten Sie die Taste gedrückt, um zwischen den Profilen Lautlos und Allgemein zu wechseln.
1	Halten Sie die Taste gedrückt, um Ihre Sprachmailbox anzurufen.

Zifferntasten (2 bis 9)	Um die Kurzwahlfunktion zu aktivieren, wählen Sie Menü > System > Einstell. > Telefon > Anrufen > Kurzwahl > Ein.
-------------------------	--

Internet

*	Vergrößern der Seite.
#	Verkleinern der Seite.
2	Öffnen des Suchdialogs.
8	Anzeigen einer Seitenübersicht.
9	Öffnen des Dialogs zur Eingabe einer neuen Internetadresse.
0	Öffnen des Lesezeichen-Ordners.

Bildanzeige

Anruftaste	Bild senden.
0	Verkleinern.
5	Vergrößern.
4	Im vergrößerten Bild nach links navigieren.
6	Im vergrößerten Bild nach rechts navigieren.

2	Im vergrößerten Bild nach oben navigieren.
8	Im vergrößerten Bild nach unten navigieren.
3	Im Uhrzeigersinn drehen.
1	Drehen gegen den Uhrzeigersinn.
*	Zwischen Vollbildmodus und Normalansicht wechseln.

Glossar

Glossar

3G	Die 3. Generation mobiler Kommunikation. Ein digitales System für mobile Kommunikation, das auf eine globale Verwendung ausgelegt ist und eine höhere Bandbreite bereitstellt. 3G ermöglicht dem Benutzer eines mobilen Geräts den Zugriff auf viele verschiedene Dienste, zum Beispiel Multimedia-Dienste.
Ad-hoc-Betriebsmodi	Ein WLAN-Modus, bei dem mindestens zwei Geräte über das WLAN direkt ohne einen Zugangspunkt verbunden werden.
Cookies	Cookies sind Informationen, die vom Server für Sie bereitgestellt werden. Sie speichern Informationen über den Besuch einer Internetseite. Wenn Sie Cookies akzeptieren, ist der Server in der Lage, Ihren Besuch der Internetseite auszuwerten, das heißt, Ihre Interessengebiete und -schwerpunkte sind bekannt.
DNS	Domain Name Service. Ein Internetdienst, der Domännennamen wie www.nokia.com in IP-Adressen, zum Beispiel 192.100.124.195, übersetzt. Domännennamen kann man sich leichter merken, aber diese Übersetzung ist

	erforderlich, da das Internet auf der Basis von IP-Adressen aufgebaut ist.
DTMF-Töne	DTMF-Töne (Dual Tone Multi-Frequency). Das DTMF-System wird für Telefone mit Tonfolgebefehlen verwendet. DTMF weist jeder Taste eine bestimmte Frequenz, also mit anderen Worten einen Ton zu, der problemlos von einem Mikroprozessor erkannt werden kann. DTMF-Töne ermöglichen die Kommunikation mit Sprachmailboxen, computergesteuerten Telefoniesystemen etc.
EAP	Extensible Authentication Protocol. EAP-Plug-ins werden in Mobilfunknetzen zur Authentifizierung von Funkgeräten und Authentifizierungsservern verwendet.
EGPRS	Enhanced GPRS. Die Funktionsweise von Enhanced GPRS ist mit GPRS vergleichbar, diese Übertragungsart ermöglicht jedoch schnellere Verbindungen. Informationen über die Verfügbarkeit und die Geschwindigkeit der Datenübertragung erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

GPRS	General Packet Radio Service. GPRS bietet Mobiltelefonen drahtlosen Zugriff auf Datennetze (Netzdienst). Dabei nutzt GPRS die Paketdatenübertragung, d. h., Informationen werden paketweise in kleinen Einheiten über das Mobilfunknetz gesendet. Der Vorteil beim Senden von Daten in Paketen ist, dass das Netz immer nur belegt ist, wenn Daten gesendet oder empfangen werden. Da GPRS das Netz äußerst effizient nutzt, bietet es einen schnellen Datenverbindungsaufbau und hohe Datenübertragungsraten. Den GPRS-Dienst müssen Sie vor der Nutzung abonnieren. Informationen über Verfügbarkeit und Anmeldung an GPRS erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Sie können während Sprachanrufen eine GPRS-Verbindung aufbauen. Bereits bestehende GPRS-Verbindungen werden während der Sprachanrufe gehalten, es sei denn, das Netz unterstützt Dual Transfer Mode (DTM).
GPS	Global Positioning System. GPS ist ein weltweit verfügbares Funknavigationssystem.
HSDPA	High-Speed Downlink Packet Access. HSDPA stellt Datenübertragung in Hochgeschwindigkeit für 3G-Geräte bereit und gewährleistet, dass Benutzer, die effiziente Multimedia-Funktionen nutzen

	möchten, von Datenübertragungsraten profitieren, die bislang aufgrund von Einschränkungen der Funknetze nicht verfügbar waren.
HTTP	Hypertext Transfer Protocol. Ein Protokoll zur Dokumentübertragung im Internet.
HTTPS	HTTP über eine sichere Verbindung.
IMAP4	Internet Mail Access Protocol, Version 4. Ein Protokoll zum Zugriff auf die externe Mailbox.
Internetzugangspunkt	Das Gerät wird über einen Zugangspunkt mit einem Netzwerk verbunden. Um E-Mail- und Multimedia-Dienste zu verwenden oder eine Verbindung zum Internet herzustellen und Internetseiten aufzurufen, müssen Sie zuerst Internetzugangspunkte für diese Dienste definieren.
Infrastruktur-Betriebsmodus	Ein WLAN-Modus, bei dem die Geräte über einen Access-Point mit dem WLAN verbunden werden.
PIN	Personal Identity Number. Der PIN-Code schützt das Gerät vor unzulässiger Verwendung. Der PIN-Code wird mit der SIM-Karte geliefert. Wenn die PIN-Code-Abfrage aktiviert ist, wird der Code beim Einschalten des Geräts jedes Mal abgefragt. Der PIN-Code muss aus 4 bis 8 Ziffern bestehen.

PIN2	Der PIN2-Code wird mit einigen SIM-Karten geliefert. Der PIN2-Code ist für den Zugriff auf bestimmte Funktionen erforderlich, die von der SIM-Karte unterstützt werden. Der PIN2-Code besteht aus 4 bis 8 Ziffern.
POP3	Post Office Protocol, Version 3. Ein allgemeines Mailprotokoll, das für den Zugriff auf die externe Mailbox verwendet werden kann.
PUK und PUK2	PUK (Personal Unblocking Key). Der PUK- und der PUK2-Code werden benötigt, um die Blockierung eines PIN- bzw. PIN2-Codes aufzuheben. Der Code besteht 8 Ziffern.
SIP	Session Initiation Protocol. SIP-Protokolle werden zum Erstellen, Modifizieren und Beenden bestimmter Kommunikationssitzungen mit einem oder mehreren Teilnehmern verwendet.
SSID	Service Set Identifier. SSID ist der Name zur Angabe eines bestimmten WLANs.
Streaming	Beim Streaming von Audio- und Videodateien werden diese Dateien direkt aus dem Internet abgespielt, ohne dass sie zuvor auf das Gerät heruntergeladen wurden.
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System. UMTS ist ein mobiles 3G-Kommunikationssystem. Neben Sprache und Daten können über UMTS-Netze Audio-

und Videodaten auf Mobilfunkgeräte übertragen werden.

Wenn Sie Ihr Gerät in GSM- und UMTS-Netzen verwenden, können Sie gleichzeitig mehrere Datenverbindungen offen halten und mehrere Zugangspunkte können eine Datenverbindung gemeinsam verwenden. Im UMTS-Netz bleiben Datenverbindungen bei Sprachanrufen aktiv. Zudem werden Internetseiten schneller als je zuvor geladen, obwohl Sie gleichzeitig noch telefonieren können.

UPIN	Im UMTS-Netz verwendeter PIN-Code.
UPUK	UPIN Unblocking Key (UPIN-Entsperrcode). Der UPUK-Code wird benötigt, um die Blockierung eines UPIN- oder PIN2-Codes aufzuheben. Der Code besteht 8 Ziffern.
USIM	Im UMTS-Netz verwendete SIM-Karte.
USSD-Befehl	Eine Dienstanfrage, beispielsweise zur Aktivierung eines Programms oder zur Remote-Konfiguration verschiedener Einstellungen. Die Dienstanfrage kann über Ihr Gerät an den Netzbetreiber oder Diensteanbieter gesendet werden.
VoIP	Voice-over-IP-Technologie. Die VoIP-Technologie ist ein Satz von Protokollen, die Telefonanrufe über ein IP-Netzwerk wie das Internet vereinfachen.

VPN	Virtual Private Network. Ein virtuelles privates Netzwerk, das eine sichere Verbindung zu einem kompatiblen Firmenintranet und Diensten wie E-Mail herstellt.
WAP	Wireless Application Protocol. WAP ist ein internationaler Standard für die Kommunikation über Mobilfunknetze.
WEP	Wired Equivalent Privacy. WEP ist eine Verschlüsselungsmethode, die Daten vor der Übertragung im WLAN verschlüsselt.
WLAN	Wireless Local Area Network (WLAN).
WPA	Wi-Fi Protected Access. WLAN-Sicherheitsmethode.
WPA2	Wi-Fi Protected Access 2. WLAN-Sicherheitsmethode.

Fehlerbehebung

Eine Zusammenstellung häufig gestellter Fragen zu Ihrem Gerät finden Sie im Produktsupport-Bereich der Nokia Internetseiten.

F: Wie lautet mein Sperr-, PIN- oder PUK-Code?

A: Der Standard-Sperrcode ist **12345**. Wenn Sie den Sperrcode vergessen oder verloren haben, wenden Sie sich an Ihren Händler. Wenn Sie einen PIN- oder PUK-Code vergessen oder verloren oder keinen Code erhalten haben, wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber.

F: Wie schließe ich ein Programm, das nicht reagiert?

A: Halten Sie die Home-Taste gedrückt. Navigieren Sie dann zum entsprechenden Programm und drücken Sie auf die Rücktaste, um das Programm zu schließen.

F: Warum sehen die Bilder fleckig aus?

A: Stellen Sie sicher, dass die Schutzfenster des Kameraobjektivs sauber sind.

F: Warum werden bei jedem Einschalten des Geräts fehlende, verfärbte oder helle Punkte auf dem Bildschirm angezeigt?

A: Dies ist eine typische Eigenschaft von Displays dieser Art. Einige Displays können Pixel oder Bildpunkte enthalten, die aktiviert oder deaktiviert bleiben. Dies ist normal und kein Anzeichen für eine Fehlfunktion.

F: Warum findet mein Gerät bei der Verwendung einer Bluetooth Funkverbindung das Gerät meines Bekannten nicht?

A: Vergewissern Sie sich, dass beide Geräte miteinander kompatibel sind, auf beiden die Bluetooth Funktechnik aktiviert ist und sie sich nicht im verborgenen Modus befinden. Achten Sie außerdem darauf, dass die Distanz der beiden Geräte maximal 10 Meter beträgt und keine Mauern oder andere Hindernisse dazwischen liegen.

F: Warum kann ich eine Bluetooth Verbindung nicht beenden?

A: Wenn ein anderes Gerät mit Ihrem Gerät verbunden ist, können Sie die Verbindung entweder über das andere Gerät oder durch Deaktivieren der Bluetooth Funktechnik beenden. Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Aus**.

F: Warum wird ein WLAN-Access-Point nicht angezeigt, obwohl ich sicher bin, dass ich mich in seiner Reichweite aufhalte?

A: Überprüfen Sie, ob das Gerät im Offline-Profil arbeitet.

Möglicherweise verwendet der WLAN-Access-Point eine verborgene SSID (Service Set Identifier). Um auf Netze mit einer verborgenen SSID zugreifen zu können, müssen Sie die richtige SSID kennen und auf dem Nokia Gerät einen WLAN-Zugangspunkt für das Netz erstellen.

Stellen Sie sicher, dass der WLAN-Zugangspunkt nicht auf Kanal 12-13 überträgt, da diese Kanäle nicht zugeordnet werden können.

F: Wie kann ich die WLAN-Funktion auf meinem Nokia Gerät ausschalten?

A: Das WLAN wird auf Ihrem Nokia Gerät automatisch deaktiviert, wenn Sie keine Verbindung herstellen (auch nicht zu einem anderen Access Point) oder verfügbare Netze suchen. Um den Akku weiter zu entlasten, können Sie Ihr Nokia Gerät so einstellen, dass es nicht oder seltener im Hintergrund nach verfügbaren Netzen sucht. Das WLAN wird zwischen Scans im Hintergrund deaktiviert.

Um die Suchvorgänge im Hintergrund zu beenden, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Wireless LAN** > **WLAN-Verfügb. zeigen** > **Nie**. Sie können immer noch manuell nach verfügbaren WLAN-Netzwerken suchen und die Verbindung zu diesen Netzwerken wie gewohnt herstellen.

Um das Zeitintervall für die Suche im Hintergrund zu erhöhen, wählen Sie **WLAN-Verfügb. zeigen** > **Ja** und geben dann das Intervall in **Netzscanintervall** an.

F: Warum kann ich das Internet nicht nutzen, obwohl die WLAN-Verbindung funktioniert und die IP-Einstellungen stimmen?

A: Überprüfen Sie, ob Sie die Einstellungen für den HTTP/HTTPS-Proxy in den erweiterten Einstellungen Ihres WLAN-Access-Points richtig angegeben haben.

F: Wie kann ich die Signalqualität meiner WLAN-Verbindung prüfen?

Wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Verb.-Man.** > **Akt. Datenvb.** > **Optionen** > **Details**. Ist das Signal mittelmäßig oder schwach, können Verbindungsprobleme auftreten. Versuchen Sie, die Entfernung zum Access Point zu verringern.

F: Warum treten Probleme mit dem Sicherheitsmodus auf?

A: Stellen Sie sicher, dass der Sicherheitsmodus richtig konfiguriert ist, und dass er mit dem Modus, den das Netzwerk verwendet, übereinstimmt. Um zu prüfen, welchen Sicherheitsmodus das Netzwerk verwendet, wählen Sie **Menü** > **Verbind.** > **Verb.-Man.** > **Akt. Datenvb.** > **Optionen** > **Details**.

Prüfen Sie auch Folgendes: Verwenden Sie den richtigen WPA-Modus (PSK oder EAP), haben Sie alle nicht benötigten EAP-Arten deaktiviert und sind alle EAP-Typeinstellungen korrekt (Passwörter, Benutzernamen, Zertifikate)?

F: Warum kann ich keinen Kontakt für meine Mitteilung auswählen?

A: Die Kontaktkarte verfügt möglicherweise weder über eine Telefonnummer, eine Adresse oder eine E-Mail-Adresse. Wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Kontakte** und bearbeiten Sie die Kontaktkarte.

F: Der Hinweis Mitteilung wird abgerufen wird kurz angezeigt. Was bedeutet dies?

A: Das Gerät versucht, eine Multimedia-Mitteilung aus der Multimedia-Mitteilungszentrale abzurufen. Diese Meldung

wird angezeigt, wenn Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Multimedia-Mitteilung** > **Multimedia-Abwurf** > **Immer automatisch** gewählt haben. Prüfen Sie, ob die Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen richtig definiert sind und die Telefonnummern oder Adressen korrekt eingegeben wurden. Siehe "Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen", S. 82.

F: Wie kann ich die Datenverbindung beenden, wenn das Gerät immer wieder erneut eine Datenverbindung herstellt?

A: Das Gerät versucht möglicherweise, eine Multimedia-Mitteilung aus der Multimedia-Mitteilungszentrale abzurufen. Zum Abbrechen des Datenverbindungsaufbaus wählen Sie **Menü** > **Kommunik.** > **Mittel.** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Multimedia-Mitteilung** > **Multimedia-Abwurf** > **Manuell**, wenn Mitteilungen in der Multimedia-Mitteilungszentrale zum späteren Abrufen gespeichert werden sollen, oder **Aus**, um alle eingehenden Multimedia-Mitteilungen zu ignorieren. Wenn Sie **Manuell** wählen, erhalten Sie eine Benachrichtigung bei Eingang einer Multimedia-Mitteilung, die von der Multimedia-Mitteilungszentrale abgerufen werden kann. Bei Auswahl von **Aus** stellt das Gerät keine Netzverbindungen für Multimedia-Mitteilungen her.

Wenn das Gerät nur dann eine Paketdatenverbindung verwenden soll, wenn Sie Programme oder Aktionen starten, die diese benötigen, wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Paketdaten** > **Paketdatenverbind.** > **Wenn nötig**.

Helfen die genannten Schritte nicht, das Problem zu beseitigen, schalten Sie das Gerät aus und erneut wieder ein.

F: Wie kann ich Akkuleistung sparen?

A: Viele Funktionen Ihres Geräts erhöhen den Stromverbrauch und reduzieren die Betriebsdauer des Akkus. Beachten Sie Folgendes, um den Akku zu schonen:

- Schalten Sie die Bluetooth Funktion aus, wenn Sie diese nicht benötigen.
- Schalten Sie die Suchvorgänge nach WLANs im Hintergrund ab. Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Wireless LAN** > **WLAN-Verfügbar zeigen** > **Nie**. Sie können immer noch manuell nach verfügbaren WLAN-Netzwerken suchen und die Verbindung zu diesen Netzwerken wie gewohnt herstellen.
- Stellen Sie das Gerät so ein, dass nur dann eine Paketdatenverbindung hergestellt wird, wenn Sie Programme oder Aktionen starten, die diese benötigen. Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Verbindung** > **Paketdaten** > **Paketdatenverbind.** > **Wenn nötig**.
- Schalten Sie das automatische Herunterladen neuer Karten durch das Kartenprogramm aus. Wählen Sie **Menü** > **GPS** > **Karten** und **Optionen** > **Einstellungen** > **Internet** > **Verbindung** > **Offline**.
- Verkürzen Sie die Zeitdauer, nach der die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet wird. Wählen Sie **Menü** > **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Personalisieren** > **Display** > **Beleuchtungsdauer**.
- Schließen Sie die nicht benutzten Programme. Halten Sie die Home-Taste gedrückt. Navigieren Sie dann zum

entsprechenden Programm und drücken Sie auf die Rücktaste, um das Programm zu schließen.

Produkt- und Sicherheitshinweise

Zubehör



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. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Akkus oder Ladegeräts kann insbesondere zu Bränden, Explosionen, Auslaufen des Akkus oder anderen Gefahren führen.

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

Akku

Akku- und Ladegerätinformationen

Ihr Gerät wird von einem Akku gespeist. Dieses Gerät ist auf die Verwendung des Akkus BL-4U ausgelegt. Unter Umständen stellt Nokia weitere Akkumodelle für dieses Gerät zur Verfügung. Dieses Gerät ist für die Stromversorgung durch eines der folgenden Ladegeräte ausgelegt: AC-5. Die genaue Modellnummer des Ladegeräts kann je nach Stecker variieren. Der Steckertyp ist durch eine der folgenden Buchstabenkombinationen gekennzeichnet: E, EB, X, AR, U, A, C, K oder UB.

Der Akku kann zwar mehrere hundert Mal ge- und entladen werden, nutzt sich aber im Laufe der Zeit eventuell ab. Wenn die Sprech- und Stand-by-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 dieses Gerät vorgesehen sind.

Wird der Akku zum ersten Mal eingesetzt oder wurde der Akku über einen längeren Zeitraum nicht verwendet, müssen Sie das Ladegerät möglicherweise nach dem ersten Anschließen trennen und erneut anschließen, um den Ladevorgang zu starten. Ist der Akku vollständig entladen, dauert es möglicherweise einige Minuten, bis die Ladeanzeige im Display eingeblendet wird oder Sie Anrufe tätigen können.

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

Ordnungsgemäßes Laden. Trennen Sie das Ladegerät vom Netz und vom Gerät, wenn es nicht benutzt 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.

Vermeiden extremer Temperaturen. Versuchen Sie immer, den Akku bei Temperaturen zwischen 15°C und 25°C (59°F und 77°F) zu halten. Extreme Temperaturen verkürzen die Kapazität und Lebensdauer des Akkus. Ein Gerät mit einem kalten oder warmen Akku funktioniert unter Umständen vorübergehend nicht. Die Leistung von Akkus ist insbesondere bei Temperaturen deutlich unter dem Gefrierpunkt eingeschränkt.

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.

Entsorgung. Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer, da sonst Explosionsgefahr besteht! Akkus müssen nach den ortsüblichen Vorschriften entsorgt werden. Führen Sie diese der Wiederverwertung zu, soweit dies möglich ist. Entsorgen Sie diese nicht über den Hausmüll.

Flüssigkeitsaustritt. Versuchen Sie nicht, die Ummantelungen von Akkus oder Batterien zu entfernen oder Akkus oder Batterien aufzuschneiden, zu öffnen, zu zerbrechen, zu biegen, zu durchstechen oder zu zerstören. Tritt aus einem Akku Flüssigkeit aus, achten Sie darauf, dass diese Flüssigkeit nicht mit der Haut oder den Augen in Berührung kommt. Kommt die Flüssigkeit mit der Haut oder den Augen in Berührung, spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit Wasser oder wenden Sie sich an einen Arzt.

Beschädigung. Versuchen Sie nicht, Akkus zu verändern oder wiederaufzubereiten und führen Sie keine Objekte in Akkus ein. Tauchen Sie Akkus nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten und setzen Sie diese nicht Wasser oder anderen Flüssigkeiten aus. Akkus können explodieren, wenn sie beschädigt sind.

Ordnungsgemäße Verwendung. Benutzen Sie den Akku nur für den vorgesehenen Zweck. Die unsachgemäße Verwendung von Akkus kann zu Bränden, Explosionen oder anderen Gefahren führen. Fällt das Gerät oder der Akku herunter, insbesondere auf einen harten Untergrund, und haben Sie den Eindruck, dass der Akku beschädigt wurde, bringen Sie ihn vor der Weiternutzung zur Überprüfung zu einem Servicecenter. Benutzen Sie keine beschädigten Ladegeräte oder Akkus. Halten Sie den Akku außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

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 Servicecenter oder Fachhändler und überprüfen Sie den Hologramm-Aufkleber wie nachfolgend beschrieben:

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.



Die erfolgreiche Überprüfung des Hologramms anhand dieser Schritte bedeutet jedoch keine absolute Sicherheit, dass es sich um einen Nokia Original-Akku handelt. Wenn Sie nicht sicher sind, ob es sich bei Ihrem Nokia Akku mit dem Hologramm um einen Nokia Original-Akku handelt, verzichten Sie auf die Verwendung dieses Akkus und wenden

Sie sich an ein Nokia Servicecenter oder einen Fachhändler in Ihrer Nähe.

Weitere Informationen zu Original-Akkus von Nokia finden Sie unter www.nokia.com/battery.

Pflege Ihres Geräts

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

- 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 bei hohen oder niedrigen Temperaturen auf. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Geräte verkürzen, Akkus beschädigen und bestimmte Kunststoffe verformen oder zum Schmelzen bringen. Wenn das Gerät nach kalten Temperaturen 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. Reinigen Sie die Geräteoberfläche nur mit einem weichen, sauberen, trockenen Tuch.
- 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 unbefugte Zusätze könnten das Gerät beschädigen und gegen die für Funkgeräte geltenden Vorschriften verstoßen.
- Verwenden Sie die Ladegeräte nicht im Freien.
- Erstellen Sie Sicherheitskopien aller wichtigen Daten, die Sie aufbewahren möchten (z. B. Adressbuch- und Kalendereinträge).
- Um das Gerät zum Optimieren der Leistung gelegentlich zurückzusetzen, schalten Sie es aus und entnehmen dann den Akku.

Diese Empfehlungen gelten in gleicher Weise für Ihr Gerät, Akku, Ladegerät sowie sämtliches Zubehör.

Wiederverwertung

Geben Sie gebrauchte elektronische Produkte, Batterien, Akkus und Verpackungsmaterial stets bei den zuständigen Sammelstellen ab. Auf diese Weise vermeiden Sie die unkontrollierte Müllentsorgung und fördern die Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen. Informationen zum Umweltschutz und zur Wiederverwertung Ihres Nokia Geräts erhalten Sie unter www.nokia.com/werecycle oder nokia.mobi/werecycle.



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern, das auf dem Produkt, auf dem Akku, in der Dokumentation oder auf dem Verpackungsmaterial zu finden ist, bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte, Batterien und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden müssen. Diese Vorschrift gilt in der Europäischen Union. Entsorgen Sie diese Produkte nicht über den unsortierten Hausmüll. Weitere Informationen zum Umweltschutz finden Sie in der Umwelterklärung (Eco Declaration) zum Produkt unter www.nokia.com/environment.

Zusätzliche Sicherheitshinweise Kleinkinder

Ihr Gerät und sein Zubehör sind kein Spielzeug und können Kleinteile enthalten. Halten Sie diese außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

Betriebsumgebung

Dieses Gerät erfüllt bei Einsatz in der vorgesehenen Haltung am Ohr oder in einer mindestens 2,2 Zentimeter (7/8 Zoll) vom Körper entfernten Position 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 entfernt befinden.

Um Dateien oder Mitteilungen zu senden, ist eine gute Verbindung zum Mobilfunknetz erforderlich. Die Übertragung von Dateien oder Mitteilungen kann verzögert werden, bis eine derartige Verbindung verfügbar ist. Stellen Sie sicher, dass die Anweisungen bezüglich Abständen eingehalten werden, bis die Übertragung beendet ist.

Teile des Geräts sind magnetisch. Deshalb werden Metallgegenstände unter Umständen von dem Gerät magnetisch angezogen. 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 den Betrieb 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. Schalten Sie Ihr

Gerät aus, wenn Sie durch Vorschriften dazu aufgefordert werden. In Krankenhäusern oder Gesundheitseinrichtungen werden möglicherweise Geräte verwendet, die auf externe Hochfrequenzemissionen sensibel reagieren können.

Implantierte medizinische Geräte

Hersteller medizinischer Geräte empfehlen einen Mindestabstand von 15,3 Zentimeter (6 Zoll) zwischen Funkgeräten und implantierten medizinischen Geräten wie z. B. Herzschrittmachern oder implantierten Cardiovertern/Defibrillatoren, um eine mögliche Störung des medizinischen Geräts zu vermeiden. Personen, die Geräte dieser Art verwenden,

- müssen immer einen Abstand von 15,3 Zentimeter (6 Zoll) zwischen medizinischem Gerät und Funkgerät einhalten,
- das mobile Gerät nicht in der Brusttasche aufbewahren;
- müssen das Gerät an das dem medizinischen Gerät entferntere Ohr halten,
- müssen ihr Funkgerät ausschalten, wenn sie Grund zu der Vermutung haben, dass es zu einer Störung gekommen ist,
- müssen die Anweisungen des Herstellers für das implantierte medizinische Gerät befolgen.

Wenn Sie Fragen hinsichtlich der Verwendung des Funkgeräts zusammen mit einem implantierten medizinischen Gerät haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt.

Hörgeräte

Einige digitale mobile Geräte können unter Umständen Störungen bei einigen Hörgeräten verursachen.

Fahrzeuge

HF-Signale können unter Umständen die Funktion nicht ordnungsgemäß installierter oder nicht ausreichend abgeschirmter elektronischer Systeme in Kraftfahrzeugen, z. B. elektronisch gesteuerte Benzeinspritzungen, elektronische ABS-Systeme (Anti-Blockier-Systeme), elektronische Fahrtgeschwindigkeitsregler und Airbagsysteme beeinträchtigen. Weitere Informationen erhalten Sie beim Hersteller des Fahrzeugs bzw. des Zubehörs.

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 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, dass der Airbag mit großer Wucht gefüllt wird. Platzieren Sie Ihr Gerät oder das Zubehör nicht in dem vom gefüllten Airbag belegten Bereich.

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 und kann illegal sein.

Explosionsgefährdete Orte

Schalten Sie Ihr Gerät an explosionsgefährdeten Orten aus. Handeln Sie entsprechend den aufgestellten oder

ausgehängten Anweisungen. An solchen Orten kann ein Funke eine Explosion 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 die Verwendung 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 Orte, an denen Sie den Motor Ihres Fahrzeugs abstellen sollten, das Unterdeck auf Schiffen, Umgebungen von Leitungen und Tanks, in denen sich Chemikalien befinden sowie Orte, an denen sich Chemikalien oder Partikel wie Getreidestaub, Staub oder Metallpulver in der Luft befinden. Wenden Sie sich an den Hersteller von Fahrzeugen, die mit Flüssiggas (z. B. Propan oder Butan) betrieben werden, um in Erfahrung zu bringen, ob dieses Gerät ohne Sicherheitsrisiko in der Nähe solcher Fahrzeuge verwendet werden kann.

Notrufe



Wichtig: Dieses Gerät arbeitet mit Funksignalen, Mobilfunk- und Festnetzen sowie vom Benutzer programmierten Funktionen. Unterstützt Ihr Gerät Sprachanrufe über das Internet (Internetanrufe), aktivieren Sie die Funktion für Internetanrufe sowie für normale Anrufe über Mobilfunk. Sind beide Funktionen aktiviert, versucht das Gerät unter Umständen, Notrufe über das Mobilfunknetz und über den Diensteanbieter für Internetanrufe herzustellen. Der Verbindungsaufbau kann 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. Abhängig von Ihrem Gerät müssen Sie möglicherweise noch die folgenden Schritte durchführen:
 - Setzen Sie eine SIM-Karte ein, sofern Ihr Gerät eine SIM-Karte verwendet.
 - Deaktivieren Sie Anrufsperrern (sofern aktiviert).
 - Wechseln Sie vom Offline- oder Flugprofil zu einem aktiven Profil.
2. Drücken Sie auf die Beendigungstaste so oft wie notwendig, um zur Ausgangsanzeige zurückzukehren und das Mobiltelefon für Anrufe vorzubereiten.
3. Geben Sie die jeweils gültige Notrufnummer ein. Notrufnummern sind je nach Standort unterschiedlich.
4. Drücken Sie auf die Anruftaste.

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 mobile Gerät entspricht den Richtlinien zur Begrenzung der Exposition durch elektromagnetische Felder.

Ihr mobiles Gerät ist ein Funkempfangs- und -sendegerät. Es wurde so konstruiert, dass es die von internationalen Regelwerken empfohlenen Grenzwerte für die Exposition durch elektromagnetische Felder nicht überschreitet. Diese von der unabhängigen Kommission ICNIRP herausgegebenen Empfehlungen beinhalten Sicherheitsspannen, um den Schutz aller Personen unabhängig vom Alter und allgemeinen Gesundheitszustand sicherzustellen.

Die Expositions-Empfehlungen für mobile Geräte verwenden eine Maßeinheit, die als Spezifische Absorptionsrate oder SAR bezeichnet wird. Der in den ICNIRP-Empfehlungen dokumentierte SAR-Grenzwert beträgt 2,0 Watt/Kilogramm (W/kg) als Durchschnittswert pro 10 Gramm Körpergewebe. SAR-Tests werden auf der Basis von Standardbedienungspositionen durchgeführt, wobei das Gerät in allen getesteten Frequenzbändern mit der höchstmöglichen Sendeleistung betrieben wird. Der tatsächliche SAR-Wert eines Geräts im Betrieb kann dabei unter dem Maximalwert liegen, da das Gerät so konstruiert ist, dass jeweils nur die Sendeleistung nutzt, die zum Zugriff auf das Mobilfunknetz erforderlich ist. Der Wert kann sich abhängig von verschiedenen Faktoren ändern, wie zum Beispiel Ihre Entfernung zur nächsten Basisstation des Funknetzes.

Der maximale SAR-Wert gemäß den ICNIRP-Empfehlungen für die Verwendung des Geräts am Ohr ist 1,37 W/kg.

Die Verwendung von Gerätezubehör kann Auswirkungen auf die SAR-Werte haben. Die SAR-Grenzwerte können abhängig von den nationalen Richtlinien und Testanforderungen sowie dem Frequenzband variieren. Weitere Informationen zu SAR-Werten finden Sie in den Produktinformationen unter www.nokia.com.

Index

Symbole/Nummern

3D-Klingeltöne 43

802.1x

Sicherheitseinstellungen 150

A

Akku

aufladen 19

einsetzen 18

Ladezustand 27

Aktive Notizen 113

Aktivierungsschlüssel 137

Akustische Signale 143

Anhänge

E-Mail 70

Multimedia-Mitteilungen 76

Soundclips 77

Animierter Bildschirmschoner 43

Anrufe

Abweisen 86

Anklopfen 146

Annehmen 86

Anrufer-ID 146

Einstellungen 146

Internetanrufe sperren 92

Internetanrufe tätigen 90

Klingelton für Internetanrufe 146

Klingelton stummschalten 86

Konferenzgespräch 87

Kurzwahl 91

Mit Kurzmitteilung ablehnen 146

PTT 96

Rufnummernbeschränkung 132

Sprachwahl 94

Sprachbefehle 94

Sprachmail 93

tätigen 86

Typ auswählen 146

Über das Protokoll anrufen 98

Anrufer-ID 146

Anrufsperrung 92

Internetanrufe 92

Anschlüsse 14

Antennen 21

Audiodateien

Details 54

Senden 54

Aufladen des Akkus 19

Aufnahme

Einstellungen 52

Soundclip aufzeichnen 51

Sprachaufzeichnungen

wiedergeben 51

Aufnehmen

Soundclips 51

Ausgangsanzeige

Einstellungen 143

Automatische

Worterkennung 144

B

Barcodes 141

Beenden

Internetverbindungen 60

Netzverbindungen 129

Begrüßung 142

Begrüßungsprogramm 22

Beleuchtung der

Navigationstaste 16

Betreiber

Auswählen 147

Bilder

Drehen 52

Hintergrund anzeigen 53

online freigeben 51

Senden 53

Zoom 52

Zu Kontakten hinzufügen 53

Bildmitteilungen

Anzeigen 73

Weiterleiten 73

Bildschirmschoner 43, 142

Blogs 60

Bluetooth

Daten empfangen 122

Daten senden 122

Geräte autorisieren 123
Koppeln 123
Passcode 123
Sicherheit 124

C

Cache

Leeren 60

Cell Broadcast 81

Einstellungen 85

Chat

Chat beginnen 78

Einstellungen 78

Gruppen 79

Programmeinstellungen 80

Teilnehmer sperren 79

Computerverbindungen 120

Siehe auch *Datenverbindungen*

D

Dateien

herunterladen 52

senden 114

Dateimanager 114

Daten sichern 134

Daten übertragen 25

Datenverbindungen

PC-Verbindungen 120

Datum

Einstellungen 144

Dienstbefehle 81

Dienstmitteilungen 80

Einstellungen 85

Display

Ändern der Anzeige 43

Einstellungen 142

Symbole 27

Drehbare Anzeige 15

Einstellungen 142

Drucken 116, 117

Druckereinst. 117

DTMF-Töne 93

E

EAP

EAP-Plug-ins bearbeiten 151

Plug-in-Einstellungen 151

Eingabesprache 31

Einsetzen

Akku 18

SIM-Karte 18

Speicherkarte 19

Einstellungen

Anrufe 146

Aufnahme 52

Cell Broadcast 85

Chat 78

Datum 144

Dienstmitteilungen 85

Display 142

Drucker 117

EAP-Plug-ins 151

E-Mail-Abruf 84

E-Mail-Benutzer 84

E-Mail-Taste 145

E-Mail-Verbindung 83

GPRS 61, 62, 148

Internet 61

Internetanruf 153

Internetradio 57

Kalender 37

Kamera 46

Kontakte 39

Kurzmitteilungen 82

Multimedia-Mitteilungen 82

Multimedia-Notizen 113

Netz 147

Paketdaten 148

Podcasting 48

Programme 154

Programme installieren 135

Protokoll 99

PTT 96

Radio 56

RealPlayer 54

Schiebeabdeckung 145

Sicherheit von Java-

Programmen 136

SIP 152

Sprachbefehle 95

Sprache 144

Standortbestimmung 101

Startbildschirm 143

Tastensperre 145

Töne 143

Uhr 118

Uhrzeit 144

- WEP-Sicherheit 150
- Wiederherstellen 146
- WLAN 149
- WLAN, erweitert 149
- WLAN-Sicherheit 149
- WLAN-Zugangspunkt 63
- WLAN-Zugangspunkte 63
- Zertifikat 133
- Zubehör 145
- Einstellungen der E-Mail-Taste 145**
- Ein- und Ausschalten des Geräts 22**
- E-Mail 68**
 - Abrufeinstellungen 84
 - Automatische Abrufeinstellungen 84
 - Beantworten 70
 - Benutzereinstellungen 84
 - einrichten 69
 - Löschen 71
 - Mit Mailboxen verbinden 69
 - Ordner einrichten 71
 - POP oder IMAP 69
 - schreiben 71
 - senden 71
 - Verbindungseinstellungen 83
- E-Mail-Taste 35**
- Entschlüsseln**
 - Gerätespeicher und Speicherkarte 131

- F**
 - Fehlersuche 161**
 - Fernkonfiguration 10**
 - Flash-Dateien**
 - Flash-Dateien 55
 - Freier Speicher 29**
 - Funktastatur 119**
- G**
 - Galerie 52**
 - Gerätemanager 10**
 - GPRS**
 - Einstellungen 148
 - Einstellungen für Zugangspunkte 61
 - Erweiterte Zugangspunkteinstellungen 62
- H**
 - Headset**
 - anschließen 20
 - Herkömmliche Texteingabe 30**
 - Hintergrund 53**
 - Hintergrundbild 43**
 - Höhenkalibrierung 110**
 - Home-Taste 35**
 - HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access) 120**
- I**
 - Individuell einrichten**
 - Sprache ändern 144

- Infrarot 121**
- Installationsprotokoll 135**
- Installieren**
 - Programme 135
- Internet 59**
 - Einstellungen 61
 - Verbindungen beenden 60
 - Verbindungssicherheit 59
- Internetanrufe 90**
 - Anruf tätigen 90
 - Einstellungen 153
 - Klingeltoneinstellungen 146
 - Profile 89, 153
 - Sperren 92
 - Verbindung herstellen 89
- Internetradio**
 - Einstellungen 57
 - Sender speichern 57
 - suchen 57
 - Wiedergabe 56
- Intranet**
 - navigieren 61
- J**
 - JAD-Dateien 135**
 - JAR-Dateien 135**
 - Java-Programme 135, 136**
- K**
 - Kabel 120**
 - Kalender**
 - Einstellungen 37

Kalenderansichten

ändern 36

Kalendereinträge

anzeigen 36

erstellen 36

Kalender-Taste 35

Kamera

Anzeigen von Bildern 45

Bildeinstellungen 46

Bilder aufnehmen 44

Bildfolgemodus 45

Symbolleiste 44

Szenen 44

Videoclips 45

Videoeinstellungen 46

Videos wiedergeben 46

Karten 101

Ansichten ändern 102

Display-Elemente 102, 107

Favoriten 105

Gehen von Routen 108

Herunterladen von Karten 103

navigieren 106, 108

Orte organisieren 105

Orte senden 105

Orte speichern 104

Routen für Autofahrer 106

Routen organisieren 105

Routen planen 108

Routen speichern 104

Schnellzugriffe 109

Sprachführung 106

Standortbestimmung 103

Standortdetails anzeigen 104

stöbern 102

Suchen nach Orten 104

synchronisieren 106

Verkehrsinformationen 107

Kfz-Einbausatz

Fernzugriff auf SIM-Karte 125

Klangregler 50

Klingeltöne 143

3D 43

In Profilen 41

Kontakte und Kontaktgruppen 39

Vibrationsalarm 143

Konferenzgespräche 87

Konfigurationsmitteilungen 153

Kontakte

Einstellungen 39

hinzufügen 38

Hinzufügen von Klingeltönen 39

suchen 38

Kontakte-Taste 35

Kontaktgruppen

erstellen 38

Hinzufügen von Klingeltönen 39

Tätigen von

Konferenzgesprächen 38

Kontaktlisten

verwalten 39

Koppeln

Geräte 123

Passcode 123

Kurzmitteilungen

Einstellungen 82

Erstellen 72

Mitteilungen auf der SIM-Karte 72

Senden 72

Sendeoptionen 72

Kurzwahl 91

Kurzwahltasten (One-Touch) 144

L

Lautstärke 29

Lesezeichen 60

Leuchtanzeige zur

Benachrichtigung 144

Logos

Begrüßungslogo 142

M

Mailbox

erstellen 69

Mailboxen

Verbinden 69

Mail for Exchange 68

Maßeinheiten

Umrechnen 115

Maßsystem

ändern 110

Menü 24

microSDHC 29

Mitteilungen 65

bei abgelehnten Anrufen 146

Cell Broadcast-Einstellungen 85

Dienstmitteilungen 80

Einstellungen für
Kurzmitteilungen 82
Konfigurationsmitteilungen 153
Ordner 65, 66
Senden von Soundclips 77
Weitere Einstellungen 85
Modem 64, 128
Multimedia-Mitteilungen
Anhänge 76
Beantworten 74
Einstellungen 82
Empfangen 74
Erstellen 74
Erstellen von Präsentationen 75
Senden 74
Sendeoptionen 77
Weiterleiten 76
Multimedia-Notizen
Einstellungen 113
Multitasking 39
Music Store 49
Musik-Player
Music Store 49
Titellisten 49
Wiedergeben 49
Musik übertragen 50

N
Navigieren
Intranet 61
Netz
Einstellungen 147
Newsfeeds 60

Nokia Ovi Player. 50
Nokia Serviceinformationen 10
Notizen 118
Nutzen
Internet 59
Nutzen von Internetseiten
Offline 60

O

Orientierungspunkte
Bearbeiten 111
empfangen 112
Erstellen 111
Kategorien 112
senden 112
Ovi Store 40
Ovi Suite 31

P

Paketdaten
Einschränken 153
Einstellungen 148
Einstellungen für
Zugangspunkte 61
Erweiterte
Zugangspunkteinstellungen 62
Passwörter
Passwort für die
Speicherkarte 114
Speicherkartenpasswort 30
PDF-Reader 116

Personalisierung 43
Display 142
Startbildschirm 143
Töne 143

PIN-Code

Ändern 145
Podcasting 47
Einstellungen 48
suchen 48
Verzeichnisse 47
Präsentationen 75
Profil "Sim Access" 125
Profile

Anpassen 41
einstellen 42
erstellen 41
Internetanrufprofile 89
Internet-Anrufprofile 153
Klingeltöne auswählen 41
Programme
Ändern von Installationen 135
Gängige Aktionen 26
installieren 135

Programmeinstellungen 154
Protokoll 98
Anruf tätigen 98
Einstellungen 99
Gesendete Mitteilungen 98
Kontakten Nummern
hinzufügen 98
löschen 98
Übertragungsprotokoll 26

PTT

- Anmelden 96
- Anrufe tätigen 96
- Beenden 97
- Einstellungen 96
- Erstellte Anrufe 96
- Kanal erstellen 97
- Kontakte 97

R

Radio

- Anzeigen visueller Inhalte 56
- Einstellungen 56
- Gespeicherte Sender 56
- Hören 55

RealPlayer

- Abspielen von Medioclips 53
- Anzeigen von Clip-Details 54
- Dateien senden 54
- Einstellungen 54

Rechner 114

Registerkarten 26

Reiseziel 110

Remote-Sperre 130

Remote-Synchronisation 138

Rufnummernbeschränkung 132

Rufumleitung 91

S

Schiebeabdeckung

- Einstellungen 145
- öffnen und schließen 16

Schlüssel

- Aktivierungsschlüssel 137
- WEP-Schlüssel 150

Schlüsselspeicher 134

Schnellzugriffe 109, 155

- Tasten 143

Senden

- Dateien 26, 114
- über Bluetooth 122
- Videos 88

SettingWizard 23

Sicherheit

- Bluetooth 124
- Geräte- und SIM-Karte 145
- Java-Programm 136
- Speicherkarte 130

Sicherheitsmodule 134

Signalstärke 27

SIM-Karte

- einsetzen 18
- Kurzmitteilungen 72

SIP

- Einstellungen 152
- Profile bearbeiten 152
- Profile erstellen 152
- Proxyserver bearbeiten 152
- Registrierungsserver bearbeiten 153

SIP-Protokoll

Siehe *SIP*

SIS-Dateien 135

SISX-Dateien 135

Softwarepakete

- Installationseinstellungen 135
- installieren 135

Software-Updates 11

Soundclips

- Aufnehmen 51
- senden 77

Speicher 29

Speicherkarte

- Daten sichern 134
- einsetzen 19
- entsperren 30
- Festlegen des Passwortes 114
- Formatieren 30
- microSD 29
- Passwort einrichten 30
- Passwörter 130
- Sperren 130

Speichern

- aktueller Standort 110
- Dateien 26
- Einstellungen 26

Sperrcode 130, 145

Sperren

- Automatische Gerätesperre 145
- Gerät 130
- Tastenfeld 16, 145

Sprachausgabe 67

Sprachbefehle

- Einstellungen 95
- Profile ändern 95
- Programm starten 95

Sprache

- Ändern 31
- Einstellungen 144

Sprachhilfe 93

Sprachmail

- Anrufen 93
- Nummer ändern 93

Standortbestimmung

- Einstellungen 101

Stärke des Satellitensignals 110

Startbildschirm 33, 34

- Einstellungen 42, 143
- wechseln 34

Stummschalten

- Erinnerungssignale und eingehende Anrufe 16, 143

Suchen

- Verfügbare WLANs 129

Suchmodi

- wechseln 38

Support 10

Symbian-Programme 135

Symbole 27

Symbolleiste

- Kamera 44

Synchronisation 26

- Einstellungen 139
- Synchronisationsprofile 138

Synchronisieren

- Programme 138

T

Tageskilometerzähler 110

Tasten 14

- Schnellzugriffe 143

Tastenfeld

- Sperreinstellungen 145
- Sperren 16
- Töne 143

Tastensperre 16

Tätigen eines Anrufs 86

Text

- Automatische Worterkennung 30
- Buchstabenmodus 30
- Größe ändern 142
- Herkömmliche Eingabe 30
- Zahlenmodus 30

Texteingabe mit automatischer Worterkennung 30

Themen

- ändern 43
- Herunterladen 43

Töne 143

- Einstellungen 143

U

Übertragung

- Protokoll 26

Uhr

- Einstellungen 118
- Erinnerungen 117
- Weltuhr 118

Uhrzeit

- Einstellungen 144

Umrechnen

- Maßeinheiten 115

Währungen 115

Updates 11

UPIN-Code

- Ändern 145

Ursprüngliche Einstellungen 146

Ursprüngliche Einstellungen wiederherstellen 146

USB-Datenkabel 120

V

Verbindungen

- beenden 129
- GPRS-Einstellungen 61, 62
- PC-Anschluss 64
- WLAN-Einstellungen 63

Verbindungsmethoden

- Bluetooth 122
- Datenkabel 120
- Infrarot 121
- Modem 128

Verschlüsseln

- Gerätespeicher und Speicherkarte 131

Vibrationsalarm 143

Video

- Wiedergeben 46

Videoanrufe

- Anrufe tätigen 87
- Zu Videoanruf wechseln 87

Videoclips

- Details 54
- Senden 54
- wiedergeben 53

Videozuschaltung 88

Einladungen empfangen 88

Virtuelles privates Netzwerk

in Programmen verwenden 140

Zugangspunkte 140

Voice-over-IP 90

VoIP 90

Vorlesefunktion 66

Auswahl der Stimme 67

VPN

in Programmen verwenden 140

Zugangspunkte 140

W

Währungsumrechnung 115

Warntöne 143

Wartezeit für automatische

Sperre 145

Weblogs 60

Wecker 117

Weltuhr 118

WEP

Schlüssel 150

Sicherheitseinstellungen 150

Wiedergabe

Mitteilungen 66

Sprachaufzeichnung 51

Video und Audio 53

WLAN

802.1x-

Sicherheitseinstellungen 150

Einstellungen 149

Erweiterte Einstellungen 149

Erweiterte Einstellungen für

Zugangspunkte 63

MAC-Adresse 126, 149

Netzwerke suchen 129

Sicherheitseinstellungen 149

Verfügbarkeit 127

WEP-Schlüssel 150

WPA-

Sicherheitseinstellungen 151

Zugangspunkte 127

Zugangspunkteinstellungen 63

WLAN-Assistent 127

WPA-

Sicherheitseinstellungen 151

Z

Zertifikate

Details 133

Einstellungen 133

Ziel

Einstellungen 110

entfernen 110

Zip Manager 116

Zubehör

Einstellungen 145

Fernzugriff auf SIM-Karte 125

Zugangspunkte

Erstellen 148

VPN 140