

# Nokia 6710 Navigator Bedienungsanleitung

---

Ausgabe 4

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

# CE 0434



Hiermit erklärt NOKIA CORPORATION, dass sich das Produkt RM-491 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/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2009 Nokia. Alle Rechte vorbehalten.

Nokia, Nokia Connecting People, Navi, Mail for Exchange, OVI und das Nokia Original Enhancements-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Nokia Corporation. Nokia tune ist eine Tonmarke der Nokia Corporation. Andere in diesem Handbuch erwähnte Produkt- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber 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 ©1998-2009. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are ©1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

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 EINKÜNFTEH 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 JEDLICHER 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 4 DE

# Inhalt

<b>Sicherheit</b> .....	<b>7</b>
Informationen zu Ihrem Gerät.....	7
Netzdienste.....	8

## **1. Erste Schritte**.....

SIM-Karte und Akku einsetzen.....	9
Eine Speicherkarte einsetzen.....	9
Speicherkarte herausnehmen.....	10
Aufladen des Akkus.....	10
Gerät ein- und ausschalten.....	11
Einbaulage der Antennen.....	11
Konfigurationseinstellungen.....	11

## **2. Ihr Gerät**.....

Tasten und Komponenten.....	13
Zoom-Leiste.....	14
Startansicht.....	14
Häufig verwendete Menüpfade.....	14
Displayanzeigen.....	15
Offline-Profil.....	17
Energiesparmodus.....	17
Menü.....	17
Lautstärkeregler.....	18
Tastensperre.....	18
Zugriffscodes.....	18
Fernsperre.....	19
Info über Laden!.....	19
Kompatible Headsets anschließen.....	19
Trageschleife.....	20

## **3. Hilfreiche Informationen**.....

Integrierte Hilfe.....	21
Software-Aktualisierung.....	21
Speicherplatz freigeben.....	22
Verlängerte Akku-Lebensdauer.....	22

## **4. Anruffunktionen**.....

Sprachanrufe.....	24
Videoanrufe.....	27
Anrufeinstellungen.....	28
Videozuschaltung.....	30
Internetanrufe.....	31

## **5. Medien**.....

Player.....	34
UKW-Radio.....	34
RealPlayer.....	35
Aufnahme.....	35

## **6. Standortbestimmung**.....

Informationen zu GPS.....	37
A-GPS (Assisted GPS).....	37
Karten.....	38
Positionsmarken.....	39
GPS-Daten.....	39

## **7. Texteingaben**.....

Herkömmliche Texteingabe.....	41
Texteingabe mit automatischer Worterkennung.....	41

Ändern der Eingabesprache.....	42
Text kopieren und löschen.....	42

## **8. Mitteilungen.....43**

Hauptansicht für „Mitteilungen“.....	43
Verfassen und Senden von Mitteilungen.....	43
Daten, Einstellungen und Internetdienstdienste.....	45
Vorlesefunktion.....	45
E-Mail.....	45
Nokia Messaging.....	48
Anzeigen von Mitteilungen auf einer SIM-Karte.....	48
Cell-Broadcast-Mitteilungen.....	48
Dienstbefehle.....	48
Mitteilungseinstellungen.....	49

## **9. Kontakte.....52**

Informationen zu Kontakten.....	52
Bearbeiten von Kontakten.....	52
Standortinformationen.....	52
Erstellen von Kontaktgruppen.....	53
Suchen nach Kontakten in einer externen Datenbank.....	53
Verwalten von Kontaktlisten.....	53
Hinzufügen von Klingeltönen zu Kontakten.....	54
Ändern von Kontakteinstellungen.....	54

## **10. Kalender.....55**

Informationen zum Kalender.....	55
Erstellen von Kalendereinträgen.....	55
Erstellen von Besprechungsanfragen.....	56
Besprechungsort.....	56
Kalenderansichten.....	57

<b>11. Fotos.....</b>	<b>58</b>
Infos über Fotos.....	58

## **12. Kamera.....59**

Aufnehmen eines Bildes.....	59
Aufnehmen eines Panoramabilds.....	60
Videoaufnahme.....	60
Standortinformationen.....	60

## **13. Internet.....61**

Internet-Browser.....	61
Online-Freigabe.....	65
Nokia Videozentrale.....	66
Suchen.....	67
Ovi Musik.....	68

## **14. Ovi-Dienste.....69**

Informationen zu Ovi.....	69
Info zu Ovi Store.....	69
Informationen zu Ovi Kontakte.....	69
Info zu Ovi Dateien.....	70

## **15. Individualisierung.....71**

Ändern des Display-Themas.....	71
Profile.....	71
Sensoreinstellungen.....	72

## **16. Sprachbefehle.....73**

Einstell. f. Sprachbefehle.....	73
---------------------------------	----

## **17. Zeitmanagement.....74**

## Inhalt

Wecker.....	74
Uhreinstellungen.....	74

## 18. Office-Programme.....75

Wörterbuch.....	75
Umrechner.....	75
Rechner.....	76
Aktive Notizen .....	76
Informationen zu Quicken.....	77
Zip-Manager .....	77
PDF Reader .....	77
Notizen.....	78

## 19. Einstellungen.....79

SettingWizard.....	79
Zertifikatmanagement.....	79
Häufig verwendete Zubehöreinstellungen.....	80
Wiederherstellen der ursprünglichen Einstellungen.....	80

## 20. Datenverwaltung.....82

Informationen zum Dateimanager.....	82
Installieren von Programmen.....	82
Entfernen von Programmen und Software.....	83
Gerätemanager.....	84
Lizenzen.....	85

## 21. Verbindungen.....87

Übertragen von Inhalten von einem anderen Gerät.....	87
PC-Verbindungen.....	88
Bluetooth.....	88
Datenkabel.....	91

Sync.....	92
Ovi Sync.....	92
WLAN-Assistent .....	93

## 22. Umwelttipps.....95

Energie sparen.....	95
Wiederverwertung.....	95
Papier sparen.....	95
Weitere Informationen.....	95

## Produkt- und Sicherheitshinweise.....95

## Index.....105

# 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 sowie UMTS/HSPA 900-, 1900- und 2100-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.

## Sicherheit

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.

# 1. Erste Schritte

## SIM-Karte und Akku einsetzen

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

1. Nehmen Sie die rückseitige Abdeckung ab, indem Sie an der unteren Seite des Geräts ansetzen.

2. Nehmen Sie die Abdeckung ab.

3. Um den Akku zu entnehmen, setzen Sie an der unteren Seite an.



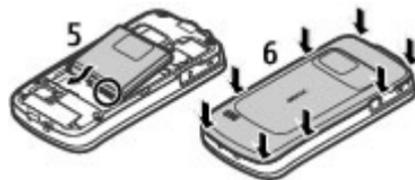
4. Schieben Sie die SIM-Karte in den SIM-Kartenhalter ein.

Achten Sie darauf, dass der goldfarbene Kontaktbereich auf der Karte nach unten zum Gerät und die abgeschrägte Ecke der Karte zum Kartensteckplatz weist.



5. Setzen Sie den Akku wieder ein.

6. Bringen Sie die rückseitige Abdeckung wieder an.



## Eine Speicherkarte einsetzen

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

Verwenden Sie ausschließlich kompatible microSD-Karten, die von Nokia für die Verwendung mit diesem Gerät zugelassen wurden. Nokia hält bei Speicherkarten die allgemeinen Industriestandards ein, aber es ist möglich, dass Marken einiger Hersteller nicht vollständig mit diesem Gerät kompatibel sind. Durch die Verwendung einer nicht kompatiblen Speicherkarte kann sowohl die Karte als auch das Gerät beschädigt werden. Außerdem können die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigt werden.

Bewahren Sie Speicherkarten außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf.

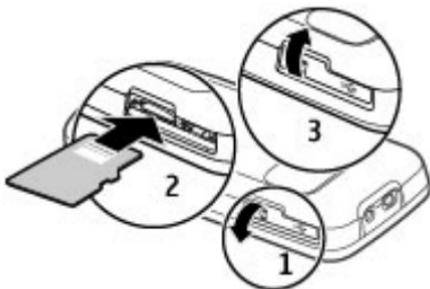


Informationen zur Kompatibilität von Speicherkarten erhalten Sie vom Hersteller oder Anbieter.

Eine kompatible Speicherkarte ist möglicherweise im Lieferumfang enthalten und bereits in das Gerät eingesetzt. Wenn nicht, gehen Sie wie folgt vor:

## Erste Schritte

1. Öffnen Sie die Abdeckung des Speicherkartensteckplatzes (1).
2. Schieben Sie die Karte in den



Speicherkartensteckplatz, bis sie einrastet (2).

3. Achten Sie dabei darauf, dass die Seite mit den Kontakten nach unten zeigt. Schließen Sie die Steckplatzabdeckung wieder (3).

## Speicherkarte herausnehmen



**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.

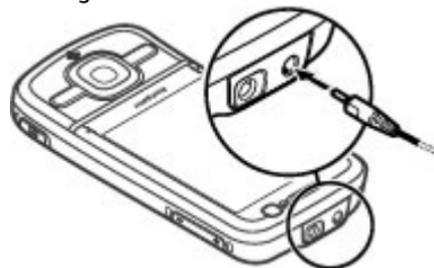
1. Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, und wählen Sie **Speicherkarte entfernen > Ja**.
2. Öffnen Sie die Abdeckung des Speicherkartensteckplatzes.

3. Drücken Sie leicht auf die Speicherkarte, um sie zu entriegeln.
4. Ziehen Sie die Karte heraus, und drücken Sie **OK**.
5. Schließen Sie die Steckplatzabdeckung wieder.

## Aufladen des Akkus

Der Akku wurde werkseitig teilweise geladen. Falls das Gerät einen niedrigen Ladestand anzeigt, gehen Sie wie folgt vor:

1. Schließen Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose an.
2. Schließen Sie das Ladegerät an das Gerät an.
3. Wenn das Gerät angibt, dass der Akku vollständig aufgeladen ist, trennen Sie das Ladegerät erst vom Gerät und dann von der Netzsteckdose.



Sie können den Akku auch über ein an einen kompatiblen Computer angeschlossenes USB-Datenkabel laden.

1. Schließen Sie das USB-Datenkabel an einen USB-Anschluss eines Computers und an Ihr Gerät an.
2. Wenn der Akku vollständig geladen ist, trennen Sie das USB-Datenkabel.

Die Effizienz der Ladung über USB variiert deutlich. In einigen Fällen kann es sehr lange dauern, bis die Ladung beginnt und das Gerät die Arbeit aufnimmt. Der Akku muss nicht für einen bestimmten Zeitraum aufgeladen werden. Das Gerät kann während des Ladevorgangs verwendet werden. Ist der Akku vollständig entladen, dauert es möglicherweise einige Minuten, bis die Ladeanzeige in der Anzeige eingeblendet wird oder Sie Anrufe tätigen können.

## Gerät ein- und ausschalten

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt, um das Gerät ein- und auszuschalten. Durch kurzes Drücken dieser Taste wird ein aktives Gespräch beendet oder ein Programm geschlossen.

Wenn das Gerät Sie zur Eingabe eines PIN-Codes auffordert, geben Sie den PIN-Code ein, und wählen Sie **OK**.

Wenn das Gerät Sie zur Eingabe des Sperrcodes auffordert, geben Sie den Sperrcode ein, und wählen Sie **OK**. Die Werkseinstellung für den Sperrcode ist 12345.

Um die richtige Zeitzone, die Uhrzeit und das Datum einzustellen, wählen Sie das Land, in dem Sie sich gerade aufhalten, und geben Sie die Ortszeit und das Datum ein.



## Einbaulage der 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.

Bei einer intensiven Nutzung des Geräts, z. B. während eines Videoanrufs oder bei einer schnellen Datenverbindung, kann das Gerät warm werden. Dies ist in den meisten Fällen normal. Sollten Sie jedoch das Gefühl haben, dass das Gerät nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert, bringen Sie es zum nächsten Fachhändler.



## Konfigurationseinstellungen

Bevor Sie Multimedia-Mitteilungen, E-Mail, Synchronisation, Streaming und den Browser verwenden können, müssen Sie die entsprechenden Konfigurationseinstellungen im Gerät vornehmen. Ihr Gerät konfiguriert die Einstellungen für Browser, Multimedia-Mitteilungen, Zugangspunkt und Streaming je nach verwendeter SIM-Karte möglicherweise automatisch. Sollte dies nicht der Fall sein, können Sie Programm SettingWizard zum Konfigurieren der Einstellungen verwenden. Sie können die Einstellungen

## Erste Schritte

möglicherweise als Konfigurationsmitteilung empfangen und sie auf Ihrem Gerät speichern. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter oder autorisierten Nokia Händler in Ihrer Nähe.

Wenn Sie eine Konfigurationsmitteilung empfangen und die Einstellungen nicht automatisch gespeichert und aktiviert werden, wird **1 neue Mitteilung** angezeigt. Um die Einstellungen zu speichern, wählen Sie **Zeigen >**

**Optionen > Speichern**. Sie müssen möglicherweise einen PIN-Code eingeben, den Sie von Ihrem Diensteanbieter erhalten.

## 2. Ihr Gerät

### Tasten und Komponenten



- 1 — Hörer
- 2 — Display
- 3 — Auswahltasten
- 4 — Menütaste 
- 5 — Anruftaste
- 6 — Navigatortaste mit GPS-Statusanzeige
- 7 — Zusatzkamera
- 8 — Lichtsensor

9 — Zoom-Leiste

10 — Navi™-Taste, nachfolgend als Navigationstaste bezeichnet

11 — Löschtaste C

12 — Ende- und Ein-/Aus-Taste

13 — Zifferntasten



14 — Nokia AV-Anschluss

## Ihr Gerät

15 — Anschluss für das Ladegerät

16 — Lautstärke-/Zoom-Tasten

17 — Aufnahmetaste

18 — Kamerablitzlicht

19 — Hauptkamera

20 — Stereo-Lautsprecher

21 — Micro-USB-Anschluss

22 — Speicherkarteneinschub

23 — Öse für Trageschlaufe

24 — Mikrofon

Halten Sie Ihr Gerät von Magneten oder magnetischen Feldern fern.

## Zoom-Leiste

Ihr Gerät verfügt über eine Zoom-Leiste unter dem Display. Bewegen Sie zum Vergrößern oder Verkleinern den Finger auf der Zoom-Leiste nach links bzw. rechts.



Der Zoom funktioniert in den Programmen "Karten", "Browser", "Fotos" und "Kamera".

## Startansicht

Wenn Sie das Gerät eingeschaltet haben und es in einem Netz registriert ist, befindet sich das Gerät in der Startansicht und ist betriebsbereit.

Um die Liste der zuletzt gewählten Rufnummern zu öffnen, drücken Sie die Anruftaste.

Um die Sprachmailbox anzurufen, halten Sie die Taste **1** gedrückt.

Um Sprachbefehle oder die Sprachanwahl zu verwenden, halten Sie die rechte Auswahl Taste gedrückt.

Um das Profil zu ändern, drücken Sie kurz die Ein-/Aus-Taste und wählen ein Profil aus.

Um eine Internetverbindung herzustellen, halten Sie **0** gedrückt.

Um die Startansicht zu ändern, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Allgemein** > **Personalisieren** > **Standby-Modus** und eine der folgenden Optionen:

- **Standby-Thema** — Legt ein Thema für die Startansicht fest.
- **Schnellzugriffe** — Fügt Schnellzugriffe für Programme oder Veranstaltungen hinzu oder weist der Navigationstaste Schnellzugriffe zu, je nachdem, welches Thema für die Startansicht ausgewählt wurde.

## Häufig verwendete Menüpfade

Um den Umrechner zu verwenden, wählen Sie  > **Organizer** > **Umrechner**.

Um den Taschenrechner zu verwenden, wählen Sie  > **Organizer** > **Rechner**.

Um Uhrzeit und Datum zu verwalten oder eine Erinnerung einzurichten, wählen Sie  > **Programme** > **Uhr**.

Um die Einstellungen für Mitteilungen zu verwalten, wählen Sie  > **Mitteilungen** und **Optionen** > **Einstellungen**.

Um den Player zu öffnen, wählen Sie  > **Programme** > **Player**.

Um das UKW-Radio zu öffnen, wählen Sie  > **Programme** > **Radio**.

Um anrufbezogene Einstellungen zu verwalten, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Telefon**.

Um die Gerätehilfe zu öffnen, wählen Sie  > **Programme** > **Hilfe** > **Hilfe**.

Um das Display-Thema zu ändern, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Themen**.

Um Profile zu individualisieren, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Profile**.

Um die Menüansicht zu ändern, wählen Sie  > **Optionen** > **Menüansicht ändern**.

## Displayanzeigen



Das Gerät wird in einem UMTS- oder GSM-Netz (Netzdienst) verwendet. Der Balken neben dem Symbol gibt die Signalstärke des Netzes an Ihrem aktuellen Standort an. Je höher der Balken ist, desto stärker ist das Signal.

**3.5G** HSPA (High-speed packet access) im UMTS-Netz ist aktiviert (Netzdienst).

**X** Das Gerät verwendet das Offline-Profil und ist nicht mit einem Mobilfunknetz verbunden.

 Die Akkuladeanzeige. Je höher der Balken ist, desto voller ist der Akku geladen.

 Im Posteingangsordner unter "Mitteilungen" befinden sich ungelesene Nachrichten.

 In Ihrer Remote-Mailbox ist eine neue E-Mail eingegangen.

 Im Postausgangsordner unter "Mitteilungen" befinden sich noch zu sendende Mitteilungen.

 Es sind Anrufe in Abwesenheit eingegangen.

 Die Tasten des Geräts sind gesperrt.

 Ein Alarm ist aktiv.

 Sie haben das Lautlos-Profil aktiviert, und das Gerät klingelt nicht bei eingehenden Anrufen oder Mitteilungen.

## Ihr Gerät

-  Die Bluetooth Funktion ist aktiviert.
-  Eine Bluetooth Verbindung wurde aufgebaut. Wenn das Symbol blinkt, versucht Ihr Gerät, die Verbindung mit einem anderen Gerät aufzubauen.
-  Eine GPRS-Paketdatenverbindung ist verfügbar (Netzdienst).  zeigt an, dass die Verbindung aktiv ist.  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird.
-  Eine EGPRS-Paketdatenverbindung ist verfügbar (Netzdienst).  zeigt an, dass die Verbindung aktiv ist.  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird.
-  Eine UMTS-Paketdatenverbindung ist verfügbar (Netzdienst).  zeigt an, dass die Verbindung aktiv ist.  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird.
-  HSPA wird unterstützt und ist verfügbar (Netzdienst). Das Symbol kann je nach Region variieren.  zeigt an, dass die Verbindung aktiv ist.  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird.
-  Das Gerät wurde für die Suche nach WLANs eingerichtet, und ein WLAN ist verfügbar.
-  Eine nicht verschlüsselte WLAN-Verbindung ist aktiv.

-  Eine verschlüsselte WLAN-Verbindung ist aktiv.
-  Ihr Gerät ist mit einem USB-Datenkabel an einen Computer angeschlossen.
-  Alle Anrufe werden auf eine andere Nummer weitergeleitet.
-  Ein Headset ist an das Gerät angeschlossen.
-  Eine Freisprechanlage ist an das Gerät angeschlossen.
-  Eine induktive Schleifeneinheit ist an das Gerät angeschlossen.
-  Ihr Gerät führt eine Synchronisation durch.
-  Die GPS-Anzeige gibt die Verfügbarkeit des Satellitensignals an. Die Balken stehen für jeweils einen Satelliten. Wenn das Gerät ausreichend Daten von den Satelliten empfängt, um Ihren Standort berechnen zu können, werden die Balken grün dargestellt.

Es können auch andere Symbole angezeigt werden.

## Offline-Profil



**Wichtig:** Bei aktiviertem Offline-Profil können Sie keine Anrufe tätigen oder entgegennehmen oder andere Funktionen nutzen, die eine Verbindung zum Mobilfunknetz erfordern. Möglicherweise können jedoch immer noch Notrufe an die in Ihrem Gerät programmierte offizielle Notrufnummer getätigt werden. Wenn Sie Anrufe tätigen wollen, müssen Sie zuerst die Telefonfunktion durch Wechseln des Profils aktivieren. Wenn das Gerät gesperrt wurde, müssen Sie den Sperrcode eingeben.

Um das Offline-Profil schnell zu aktivieren, drücken Sie kurz die Ein-/Aus-Taste, und wählen Sie **Offline**.

Um zu einem anderen Profil zu wechseln, drücken Sie kurz die Ein-/Aus-Taste, und wählen Sie ein Profil.

Wenn das Offline-Profil aktiv ist, werden alle Verbindungen, die Funkfrequenzen verwenden, beendet. Sie können Ihr Gerät jedoch ohne SIM-Karte verwenden und Radio oder Musik hören. Achten Sie darauf, Ihr Gerät auszuschalten, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist.

## Energiesparmodus

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

Um die Einstellungen für den Bildschirmschoner festzulegen, wählen Sie **Allgemein** > **Personalisieren** > **Display** und eine der folgenden Optionen:

- **Zeit bis Energiesparm.** — Legt fest, wie lange das Gerät inaktiv sein muss, bis der Bildschirmschoner aktiviert wird.
- **Beleuchtungsdauer** — Legt fest, wie lange das Gerät inaktiv sein muss, bis der Bildschirmschoner ausgeblendet wird.

## Menü

Wählen Sie  .

Vom Menü aus können Sie auf die Funktionen Ihres Geräts zugreifen.

Um ein Programm oder einen Ordner zu öffnen, wählen Sie das entsprechende Element aus.

Wenn Sie die Reihenfolge der Funktionen im Menü ändern, kann sie sich von der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Standardreihenfolge unterscheiden.

Um ein Element in einem Programm zu markieren bzw. die Markierung eines Elements aufzuheben, drücken Sie #.

Um mehrere aufeinanderfolgende Elemente zu markieren bzw. die Markierung aufzuheben, halten Sie # gedrückt und navigieren nach oben bzw. unten.

Um die Menüansicht zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Menüansicht ändern**.

Um ein Programm oder einen Ordner zu schließen, wählen Sie **Optionen** > **Beenden**.

Um zwischen geöffneten Programmen zu wechseln und diese anzuzeigen, halten Sie  gedrückt, und wählen Sie ein Programm.

## Ihr Gerät

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

## Lautstärkeregler



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

Um die Lautstärke des Hörers oder der Lautsprecher während eines Gesprächs oder der Wiedergabe einer Audiodatei einzustellen, drücken Sie die Lautstärketasten.

Um die Lautsprecher während eines Gesprächs zu aktivieren oder zu deaktivieren, wählen Sie **Lautsprech.** oder **Telefon.**

## Tastensperre

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Allgemein**.

Um das Gerät so einzustellen, dass die Tastatur nach einer bestimmten Zeit automatisch gesperrt wird, wählen Sie **Sicherheit** > **Telefon und SIM-Karte**, navigieren Sie zu **Tastatursperrfrist**, wählen Sie **Ändern** > **Benutzerdefiniert** und die gewünschte Zeitspanne.

Um festzulegen, ob die Tastatursperre aktiviert wird, wenn Sie die Schiebeabdeckung schließen, wählen Sie **Mechan. Funkt.** > **Aktivier. d. Tastensperre** > **Beim Schließ. aktiv..**

Um die Tastatur zu entsperren, öffnen Sie die Schiebeabdeckung, oder drücken Sie die linke Auswahl Taste und wählen Sie innerhalb von 1,5 Sekunden **OK**.

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

## Zugriffscodes

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

Um festzulegen, wie Ihr Gerät die Zugriffscodes und Sicherheitseinstellungen verwendet, wählen Sie **Allgemein** > **Sicherheit** > **Telefon und SIM-Karte** und eine der folgenden Optionen:

- Der PIN (UPIN)-Code, der der SIM (USIM)-Karte beigelegt ist, hilft Ihnen, die Karte vor unbefugter Nutzung zu schützen.
- Der PIN2- (UPIN2)-Code, der einigen SIM- (USIM)-Karten beigelegt ist, ist erforderlich, um auf bestimmte Dienste zuzugreifen.
- Den PUK- (UPUK-) und PUK2- (UPUK2-)Code erhalten Sie möglicherweise zusammen mit der SIM- (USIM)-Karte. Wenn Sie den PIN-Code dreimal in Folge falsch eingeben, müssen Sie den PUK-Code eingeben. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, falls Sie nicht über die Codes verfügen.
- Mit dem Sicherheitscode können Sie Ihr Telefon vor der Nutzung durch Unbefugte schützen. Sie können diesen Code einrichten und ändern und das Telefon so einstellen,

dass Sie zur Eingabe des Codes aufgefordert werden. Halten Sie den Code geheim und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort getrennt vom Telefon auf. Falls Sie bei gesperrtem Telefon den Code vergessen, sind Servicearbeiten erforderlich. Es können zusätzliche Kosten anfallen, und möglicherweise werden die auf Ihrem Gerät gespeicherten persönlichen Daten gelöscht. Weitere Informationen erhalten Sie bei einem Nokia Care-Servicepunkt oder beim Verkäufer des Geräts.

- Das Sperrkennwort ist erforderlich, wenn Sie Anrufe auf Ihr bzw. von Ihrem Telefon mithilfe der Funktion Anrufssperre beschränken möchten (Netzdienst).

## Fernsperre

Sie können Ihr Gerät mit einer Kurzmitteilung (5-20 Zeichen) von einem anderen Gerät aus sperren. Um die Fernsperre für Ihr Gerät zu aktivieren und den Inhalt der für die Sperrung zu verwendenden Kurzmitteilung festzulegen, wählen Sie

 > **Einstellungen** > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sicherheit** und **Telefon und SIM-Karte** > **Telefon-Fernsperre**. Geben Sie den Inhalt der Mitteilung ein, überprüfen Sie ihn, und geben Sie den Sperrcode ein.

Um Ihr Gerät zu sperren, senden Sie die für die Sperrung zu verwendende Kurzmitteilung an die Rufnummer Ihres mobilen Geräts. Um das Gerät später zu entsperren, wählen Sie **Freigabe**, und geben Sie den Sperrcode ein.

## Info über Laden!

Wählen Sie  > **Download!**.

Mit Laden! können Sie Inhalte, Dienste und Programme entdecken, kennen lernen, kaufen, herunterladen und aktualisieren. Sie können problemlos auf Spiele, Klingeltöne, Hintergründe, Programme und vieles mehr zugreifen. Die Artikel sind nach Katalogen und Ordern von verschiedenen Anbietern kategorisiert. Welche Inhalte erhältlich sind, hängt von Ihrem Diensteanbieter ab.

Laden! nutzt Ihre Netzdienste, um auf die aktuellen Inhalte zuzugreifen. Informationen zu weiteren Artikeln, die über Laden! erhältlich sind, erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter oder dem Anbieter bzw. Hersteller des Artikels.

Laden! wird fortlaufend aktualisiert, so dass Sie immer über die neuesten Inhalte verfügen, die Ihr Netzbetreiber oder Diensteanbieter für Ihr Gerät bereitstellt.

Inhalte sind möglicherweise gebührenpflichtig, in der Regel ist jedoch eine kostenlose Vorschau möglich. Weitere Informationen zu den Gebühren erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter oder vom Anbieter des Inhalts.

Um Inhalte in Inhalte in Laden! manuell zu aktualisieren, wählen Sie **Optionen** > **Inhalte aktualisieren**.

Der Laden!-Service wird nach und nach durch den Ovi Store-Service abgelöst. Ovi Store ersetzt Laden! auch im Hauptmenü des Geräts.

## Kompatible Headsets anschließen

Schließen Sie keine Produkte an, die ein Ausgangssignal erzeugen, da das Gerät dadurch beschädigt werden kann.

## Ihr Gerät

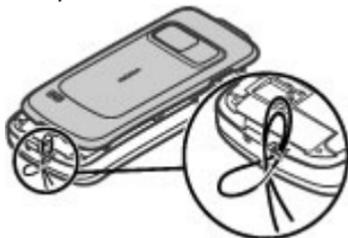
Schließen Sie keine Spannungsquelle an den Nokia AV-Anschluss an.

Achten Sie besonders auf die Einstellung der Lautstärke, wenn Sie ein externes Gerät oder Headset, das nicht von Nokia für die Verwendung mit diesem Gerät zugelassen wurde, an den Nokia AV-Anschluss anschließen.



## Trageschlaufe

Führen Sie die Trageschlaufe ein, und ziehen Sie sie fest.



### 3. Hilfreiche Informationen

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

#### Integrierte Hilfe

Ihr Gerät enthält integrierte Anleitungen für die Benutzung der Programme auf Ihrem Gerät.

Um die Hilfetexte über das Hauptmenü zu öffnen, wählen Sie  > **Programme** > **Hilfe** > **Hilfe** und das Programm, für das Sie Anleitungen anzeigen möchten.

Wenn ein Programm geöffnet ist, erhalten Sie Hilfe zur aktuellen Ansicht, indem Sie **Optionen** > **Hilfe** auswählen.

Wenn Sie die Anleitungen lesen, können Sie die Größe der Hilfetexte ändern, indem Sie **Optionen** > **Schrift verkleinern** oder **Schrift vergrößern** wählen.

Am Ende des Hilfetextes finden Sie Verknüpfungen zu verwandten Themen. Wenn Sie ein unterstrichenes Wort auswählen, wird eine kurze Erläuterung dazu eingeblendet. Bei Hilfetexten werden folgende Anzeigen verwendet:  zeigt einen Link zu einem verwandten Hilfethema  zeigt einen Link zum beschriebenen Programm

Wenn Sie die Anleitungen lesen, können Sie zwischen den Hilfetexten und dem im Hintergrund geöffneten Programm wechseln, indem Sie die Menütaste gedrückt halten und eine Auswahl in der Liste geöffneter Programme vornehmen.

#### Software-Aktualisierung

Nokia kann Software-Updates bereitstellen, die neue Merkmale, erweiterte Funktionen oder eine bessere Systemleistung bieten. Diese Updates können Sie möglicherweise über den Nokia Software Updater (PC-Software) anfordern. Software-Updates sind möglicherweise nicht für alle Produkte oder Produktvarianten verfügbar. Die aktuellen Software-Versionen werden nicht unbedingt von allen Betreibern befürwortet.

Um die Gerätesoftware zu aktualisieren, benötigen Sie das Programm Nokia Software Updater und einen kompatiblen PC mit dem Betriebssystem Microsoft Windows XP oder Vista, einen Breitband-Internetzugang und ein kompatibles Datenkabel, um Ihr Gerät an den PC anzuschließen.



**Warnung:** Bis zum Abschluss eines Software-Updates und dem Neustart des Geräts können Sie das Gerät nicht benutzen. Dies gilt auch für Notrufe. Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Daten gesichert haben, bevor Sie mit der Installation eines Updates beginnen.

Weitere Informationen und Download-Möglichkeiten für das Programm Nokia Software Updater finden Sie unter [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) oder auf den Nokia Internetseiten in Ihrer Sprache.

Unterstützt das verwendete Funknetz die Übertragung von Software-Updates, können Sie die Updates auch direkt mit Ihrem Gerät abrufen.

## Hilfreiche Informationen

Ihr Gerät ist möglicherweise in der Lage, mit dem Nokia Software Checker in bestimmten Abständen nach neuen Software-Updates suchen. Wählen Sie  >

**Einstellungen** > **Aktualisier..**



**Tipp:** Um zu überprüfen, welche Software-Version auf Ihrem Gerät installiert ist, geben Sie in der Ausgangsanzeige **\*#0000#** ein.

## Speicherplatz freigeben

Zur Anzeige des für verschiedene Datentypen verfügbaren Speicherplatzes, wählen Sie  > **Organizer** > **Dateiman..**

Für viele Funktionen des Geräts wird Speicherplatz für Daten benötigt. Wenn nur noch wenig freier Speicher verfügbar ist, zeigt das Gerät eine entsprechende Meldung an.

Um Speicher freizugeben, verlagern Sie Daten in einen anderen Speicher (falls verfügbar) oder auf einen kompatiblen Computer.

Um nicht mehr benötigte Daten zu entfernen, verwenden Sie den Dateimanager oder das entsprechende Programm. Folgende Daten können gelöscht werden:

- Mitteilungen in den Ordnern unter „Mitteilungen“ und von der Mailbox abgerufene E-Mails
- Gespeicherte Internetseiten
- Kontaktdaten
- Kalendernotizen
- Programme, die im Programm-Manager angezeigt und nicht mehr benötigt werden

- Installationsdateien (Erweiterung .SIS oder .SISX) von installierten Programmen. Sichern Sie die Installationsdateien auf einen kompatiblen PC.
- Bilder und Videoclips in Fotos.

## Verlängerte Akku-Lebensdauer

Viele Funktionen Ihres Geräts erhöhen den Stromverbrauch und reduzieren die Betriebsdauer des Akkus. Beachten Sie Folgendes, um den Akku zu schonen:

- Funktionen, die auf Bluetooth Funktechnik zugreifen, auch wenn sie bei der Verwendung anderer Funktionen im Hintergrund laufen, erhöhen den Stromverbrauch und verkürzen die Lebensdauer des Akkus. Deaktivieren Sie die Bluetooth Funktechnik, wenn Sie sie nicht benötigen.
- Funktionen, die ein WLAN verwenden, erhöhen den Stromverbrauch und verkürzen die Betriebsdauer des Akkus, auch wenn sie bei der Verwendung anderer Funktionen im Hintergrund laufen. Das WLAN wird auf Ihrem Nokia Gerät automatisch deaktiviert, wenn Sie keine Verbindung herstellen, nicht mit einem Zugangspunkt verbunden sind oder verfügbare Netze suchen. Um den Akku weiter zu entlasten, können Sie Ihr Gerät so einstellen, dass es nicht oder seltener im Hintergrund nach verfügbaren Netzen sucht.
- Wenn Sie in den Verbindungs-Einstellungen **Paketdaten** > **Wenn verfügbar** ausgewählt haben und keine Paketdaten (GPRS) verfügbar sind, versucht Ihr Gerät in regelmäßigen Abständen eine Paketdatenverbindung

aufzubauen. Wählen Sie **Paketdaten** > **Wenn nötig**, um die Betriebszeit Ihres Geräts zu verlängern.

- Das Kartenprogramm ruft neue Karteninformationen ab, wenn Sie auf der Karte in einen neuen Bereich navigieren. Dadurch erhöht sich der Stromverbrauch. Sie können das automatische Herunterladen neuer Karten verhindern.
- Wenn die Signalstärke innerhalb Ihres Mobilfunknetzes sehr stark schwankt, muss Ihr Gerät immer wieder nach dem verfügbaren Netz suchen. Dadurch wird der Stromverbrauch erhöht.

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Telefon** > **Netz**.

Wenn der Netzmodus in den Netzeinstellungen auf Dualmodus gesetzt wurde, sucht das Gerät das UMTS-Netz. Wenn Sie nur das GSM-Netz verwenden möchten, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Telefon** > **Netz** > **Netzmodus** > **GSM**.

- Die Displaybeleuchtung erhöht den Stromverbrauch. In den Displayeinstellungen können Sie den Zeitraum festlegen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird, und den Lichtsensor einstellen, mit dem die Lichtverhältnisse gemessen werden. Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Allgemein** > **Personalisieren** > **Display**.
- Das Ausführen von Programmen im Hintergrund erhöht den Stromverbrauch. Um auf nicht verwendete Programme zuzugreifen, halten Sie die Menütaste gedrückt, und wählen Sie ein Programm aus.

## 4. Anruffunktionen

### Sprachanrufe

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

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

### 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, öffnen Sie die Kontakte. Geben Sie die ersten Buchstaben des

Namens ein, navigieren Sie zu dem Namen und drücken Sie auf die Anruftaste.

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.

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 Videoanruf wechseln**. Das Gerät beendet den Sprachanruf und tätigt einen Videoanruf.

### Anklopfen

Sie können einen Anruf annehmen, während Sie telefonieren. Um die Anklopffunktion (Netzdienst) zu aktivieren, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen und Telefon** > **Anrufen** > **Anklopfen**.

Um den neuen Anruf anzunehmen, drücken Sie die Anruftaste. Der erste Anruf wird solange gehalten.

Um zwischen den beiden Anrufen zu wechseln, wählen Sie **Wechseln**. Um einen eingehenden oder einen gehaltenen Anruf mit einem aktiven Anruf zu verbinden und die eigene Verbindung zu den Anrufen zu beenden, wählen Sie **Optionen** > **Durchstellen**. Zum Beenden des aktiven Anrufs drücken Sie die Ende-Taste. Zum Beenden beider Anrufe wählen Sie **Optionen** > **Alle Anrufe beenden**.

## Sprachwahl

Das Gerät unterstützt nutzerunabhängige Sprachbefehle. Diese sind nicht stimmabhängig, d. h. es müssen zuvor keine Anrufnamen aufgezeichnet werden. Das Gerät erstellt einen Anrufnamen für jeden Eintrag in der Kontaktliste und vergleicht den gesprochenen Anrufnamen mit diesem. Die Stimmerkennung des Geräts passt sich an die Stimme des Hauptbenutzers an, um die Sprachbefehle besser zu erkennen.

Der Anrufname für einen Kontakt ist der für den Kontakt gespeicherte Name. Um den vom Telefon erzeugten Anrufnamen zu hören, wählen Sie einen Kontakt und **Optionen** > **Anrufnamendetails**. Navigieren Sie zu einem Kontaktdetail und wählen Sie **Optionen** > **Anrufnamen wiederg.**

## Anrufen mit Anrufname



**Hinweis:** Die Verwendung von Sprachkennungen kann in einer lauten Umgebung oder in einem Notfall schwierig sein. Sie sollten sich daher nicht unter allen Umständen einzig auf die Sprachwahl verlassen.

Bei der Sprachwahl ist der Lautsprecher aktiv. Halten Sie das Gerät in kurzem Abstand vor Ihren Mund, wenn Sie den Anrufnamen aussprechen.

- Um die Sprachwahl zu verwenden, halten Sie in der Startansicht die rechte Auswahl Taste gedrückt. Wenn Sie ein kompatibles Headset mit einer Rufannahme-/Beendigungs-Taste verwenden, halten Sie die

Rufannahme-/Beendigungs-Taste gedrückt, um die Sprachwahl durchzuführen.

- Ein kurzer Signalton erklingt, und der Hinweis **Jetzt sprechen** wird angezeigt. Sprechen Sie den für den Kontakt gespeicherten Namen deutlich aus.
- Das Gerät gibt einen Anrufnamen mit synthetisch generierter Stimme für den erkannten Kontakt wieder und zeigt den Namen und die Nummer an. Wenn dies nicht der gewünschte Kontakt ist, wählen Sie innerhalb von 2,5 Sekunden einen anderen Kontakt bzw. **Stop**, um die Sprachwahl abzubrechen.

Wenn für einen Namen mehrere Telefonnummern gespeichert sind, wird die Standardnummer ausgewählt, falls diese festgelegt wurde. Andernfalls wird die erste verfügbare Telefonnummer auf einer Kontaktkarte ausgewählt. Sie können auch den Namen und den Rufnummertyp, z. B. Mobil oder Telefon, sagen.

## Kurzwahl

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen und Telefon** > **Anrufen** > **Kurzwahl**.

Wenn Sie durch Gedrückthalten einer Zifferntaste im Startbildschirm einen Anruf tätigen, spricht man von Kurzwahl.

Um die Kurzwahlfunktion zu aktivieren, wählen Sie **Ein**.

Um einer Telefonnummer eine Zifferntaste zuzuweisen, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Kurzwahl**. Navigieren Sie zur gewünschten Zifferntaste (2 - 9) im Display und

## Anruffunktionen

wählen Sie **Optionen** > **Zuweisen**. Wählen Sie die gewünschte Nummer aus der Kontaktliste aus.

Um die einer Zifferntaste zugewiesene Telefonnummer zu löschen, navigieren Sie zu der entsprechenden Kurzwahltaste und wählen Sie **Optionen** > **Entfernen**.

Um die einer Zifferntaste zugewiesene Telefonnummer zu ändern, navigieren Sie zu der entsprechenden Kurzwahltaste und wählen Sie **Optionen** > **Ändern**.

## Sprachmailbox

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Anr.-mailbox**.

Wenn Sie die Sprachmailbox (Netzdienst) zum ersten Mal öffnen, werden Sie zur Eingabe der Nummer Ihrer Sprachmailbox aufgefordert.

Um Ihre Sprachmailbox anzurufen, wählen Sie **Sprachmailbox** und anschließend **Optionen** > **Sprachmailbox anr..**

Wenn Sie die Einstellungen für Internetanrufe auf dem Gerät vorgenommen haben und über eine Mailbox für Internetanrufe verfügen, navigieren Sie zu der Mailbox und wählen Sie **Optionen** > **Internetmailbox anr..**

Um die Mailbox 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. Wählen Sie die Mailbox aus, die angerufen werden soll.

Um die Nummer der Anrufmailbox zu ändern, wählen Sie die Mailbox und dann **Optionen** > **Nummer ändern**.

## 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 vom Konferenzgespräch auszuschließen, wählen Sie **Optionen** > **Konferenz** > **Teilnehmer ausschließen** und dann den Teilnehmer.

Um mit einem Teilnehmer des Konferenzgesprächs ein privates Gespräch zu führen, wählen Sie **Optionen** > **Konferenz** > **Privat** und dann den Teilnehmer.

## Annehmen eines Anrufs

Um den Anruf anzunehmen, drücken Sie die Anruftaste oder öffnen Sie die Abdeckung.

Um das Gerät so einzustellen, dass Anrufe durch Öffnen der Schiebeabdeckung angenommen werden, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Allgemein** > **Cover-Einstellungen**.

Um einen Anruf abzuweisen, drücken Sie auf die Beendigungstaste.

Wenn Sie anstatt der Annahme des Anrufs den Rufton stummschalten möchten, wählen Sie **Lautlos**.

Wenn während eines Anrufs die Anklopf-Funktion (Netzdienst) aktiviert wird, drücken Sie die Anruftaste, um einen neuen eingehenden Anruf anzunehmen. Der erste Anruf wird gehalten. Um den aktiven Anruf zu beenden, drücken Sie die Ende-Taste.

## Registrieren von Anrufen und Daten

Wählen Sie  > **Protokoll**.

Um die zuletzt in Abwesenheit eingegangenen, empfangenen sowie gewählten Anrufe anzuzeigen, wählen Sie **Letzte Anrufe**.



**Tipp:** Um die gewählten Rufnummern im Startbildschirm anzuzeigen, drücken Sie die Anruftaste.

Um die ungefähre Dauer der Anrufe von und zu Ihrem Gerät anzuzeigen, wählen Sie **Anrufdauer**.

Um das Volumen der über Paketdatenverbindungen übertragenen Daten anzuzeigen, wählen Sie **Paketdaten**.

## Videoanrufe

### Tätigen von Videoanrufen

Wenn Sie einen Videoanruf tätigen möchten, geben Sie die Telefonnummer ein oder wählen Sie den 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. Zum Festlegen des Standbilds, das anstelle des Videobilds von Ihrem Gerät übertragen werden soll, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Telefon** > **Anrufen** > **Foto in Videoanruf**.

Um das Übertragen von Audio-, Video oder Video/Audio zu deaktivieren, wählen Sie **Optionen** > **Deaktivieren** > **Ton senden, Bild senden** oder **Ton und Bild senden**.

Um die Lautstärke während eines aktiven Videoanrufs einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten.

Um den Lautsprecher zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Lautsprecher aktivieren**. Um den Lautsprecher stummschalten und die Hörmuschel verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Telefon aktivieren**.

Um die Reihenfolge der Bilder zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Bilder tauschen**.

Zur Größenänderung des Bilds auf dem Display wählen Sie **Optionen** > **Zoom** und navigieren Sie nach oben oder unten.

Um den Videoanruf zu beenden und einen neuen Sprachanruf zum selben Gesprächspartner zu tätigen, wählen Sie **Optionen** > **Zu Sprachanr. wechseln**.

### Annehmen oder Ablehnen von Videoanrufen

Wenn Sie einen Videoanruf erhalten, wird  angezeigt.

## Anruffunktionen

Um den Anruf entgegenzunehmen, drücken Sie die Anruftaste. Daraufhin wird **Senden des Videobildes an Anrufer erlauben?** angezeigt. Wählen Sie **Ja**, um die Übertragung des Live-Videobilds zu starten.

Wenn Sie den Videoanruf nicht aktivieren, hören Sie nur den Ton des Anrufers. Anstelle des Videobilds ist ein graues Display zu sehen. Um das graue Display durch ein Foto zu ersetzen, das mit der Kamera Ihres Geräts aufgenommen wurde, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Telefon** > **Anrufen** > **Foto in Videoanruf**.

Zum Beenden des Videoanrufs drücken Sie die Ende-Taste.

## Anrufeinstellungen

### Anrufeinstellungen

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Telefon** > **Anrufen**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Eigene Nr. senden** — Zeigt der angerufenen Person Ihre Telefonnummer an.
- **Eig. Internetanr.-ID send.** — Zeigt der Person, die Sie per Internetanruf anrufen, Ihre Internetanrufadresse an.
- **Anklopfen** — Richtet das Gerät so ein, dass Sie auch während eines Anrufs über ankommende Anrufe benachrichtigt werden (Netzdienst).
- **Anklopfen (Internetanruf)** — Richtet das Gerät so ein, dass Sie auch während eines Anrufs über ankommende Internetanrufe benachrichtigt werden (Netzdienst).
- **Internet-Anrufsignal** — Wählen Sie **Ein**, wenn Sie vom Gerät über ankommende Internetanrufe benachrichtigt

werden möchten. Wenn Sie **Aus** wählen, erhalten Sie dann nur eine Benachrichtigung, wenn Sie einen Anruf versäumt haben.

- **Anruf ablehnen m. Mitteil.** — Weist einen Anruf ab und sendet eine Kurzmitteilung an den Anrufer.
- **Mitteilungstext** — Ermöglicht das Verfassen der Standard-Kurzmitteilung, die gesendet wird, wenn Sie einen Anruf abweisen.
- **Eig. Vid. bei empf. Anruf** — Erlaubt oder verhindert die Videoübertragung während eines Videoanrufs von Ihrem Gerät.
- **Foto in Videoanruf** — Zeigt ein Standbild an, wenn während eines Videoanrufs keine Videoübertragung erfolgt.
- **Automat. Wiederwahl** — Richtet das Gerät so ein, dass es nach einer erfolglosen Wahl maximal zehn weitere Wahlversuche unternimmt. Zum Beenden der automatischen Wiederwahl drücken Sie die Ende-Taste.
- **Gesprächsdauer anzeig.** — Zeigt die Dauer eines Telefonats während des Gesprächs an.
- **Anrufinformationen** — Zeigt die Dauer eines Telefonats nach dem Gespräch an.
- **Kurzwahl** — Aktiviert die Kurzwahl.
- **Antw. mit jeder Taste** — Aktiviert die Rufannahme mit beliebiger Taste.

## Rufumleitung

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Telefon** > **Rufumleitung**.

Leiten Sie ankommende Anrufe an Ihre Sprachmailbox oder eine andere Nummer um. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Wählen Sie den Typ der umzuleitenden Anrufe und anschließend eine der folgenden Optionen:

- **Alle Sprachanrufe, Alle Daten- und Videoanrufe oder Alle Faxanrufe** — Alle ankommenden Sprach-, Daten-, Video- oder Faxanrufe werden an eine andere Nummer umgeleitet. Die Anrufe können nicht angenommen werden.
- **Wenn besetzt** — Ankommende Anrufe werden während eines aktiven Telefongesprächs umgeleitet.
- **Wenn keine Antwort** — Ankommende Anrufe werden umgeleitet, wenn das Telefon für eine bestimmte Zeit klingelt. Legen Sie die Zeitspanne fest, nach deren Ablauf der Anruf umgeleitet wird.
- **Falls kein Empfang** — Anrufe werden umgeleitet, wenn das Gerät ausgeschaltet ist oder der Netzeempfang unterbrochen ist.
- **Falls nicht erreichbar** — Ankommende Anrufe werden während eines aktiven Telefongesprächs oder bei Nichtannahme umgeleitet bzw. wenn das Gerät ausgeschaltet ist oder der Netzeempfang unterbrochen ist.

Um Anrufe an Ihre Sprachmailbox umzuleiten, wählen Sie einen Anruftyp, eine Umleitungsoption und dann **Optionen > Aktivieren > Zur Sprachmailbox**.

Um Anrufe an eine andere Nummer umzuleiten, wählen Sie einen Anruftyp, eine Umleitungsoption und dann **Optionen > Aktivieren > Zu anderer Nummer**. Geben Sie

die Nummer ein oder wählen Sie **Suchen**, um eine in den Kontakten gespeicherte Nummer abzurufen.

Um die gegenwärtig gewählte Einstellung für Umleitungen zu überprüfen, navigieren Sie zur Umleitungsoption und wählen Sie **Optionen > Status prüfen**.

Um die Umleitung von Anrufen zu beenden, navigieren Sie zur Umleitungsoption und wählen Sie **Optionen > Deaktivieren**.

## Anrufsperr

Wählen Sie  > **Einstellungen > Einstellungen und Telefon > Anrufsperr**.

Sie können Anrufe ablehnen, die mit dem Telefon getätigt oder empfangen werden können (Netzdienst). Um die Einstellungen zu ändern, benötigen Sie das Passwort für die Sperre von Ihrem Diensteanbieter. Die Anrufsperr betrifft alle Anruftypen.

Zum Sperren von Anrufen stehen folgende Optionen zur Auswahl:

- **Abgehende Anrufe** — Sperren von Sprachanrufen über Ihr Gerät.
- **Ankommende Anrufe** — Sperren eingehender Anrufe.
- **Internationale Anrufe** — Anrufe ins Ausland verhindern.
- **Bei Roaming ankommende Anrufe** — Sperren eingehender Anrufe, wenn Sie sich im Ausland befinden.
- **Internationale Anrufe außer in Heimatland** — Sperren von Anrufen ins Ausland, aber Anrufe in Ihr Heimatland erlauben.

## Anruffunktionen

Um den Status der Sprachanrufsperrung zu überprüfen, wählen Sie die Sperrfunktion und anschließend **Optionen > Status prüfen**.

Um alle Sprachanrufsperrungen zu deaktivieren, wählen Sie eine Sperrfunktion und anschließend **Optionen > Alle Sperren deaktivieren**.

Um das Passwort für das Sperren von Sprach-, Fax- und Datenanrufen zu ändern, wählen Sie **Optionen > Sperrenpasswort bearbeiten**. Geben Sie den derzeitigen Code und dann zweimal hintereinander den neuen Code ein. Das Sperrenpasswort muss vierstellig sein. Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

## Netzeinstellungen

Wählen Sie  > **Einstellungen > Einstellungen und Telefon > Netz**.

Um den Netzmodus einzustellen, wählen Sie **Netzmodus** und **Dualmodus, UMTS** oder **GSM**. Im Dualmodus schaltet das Gerät automatisch zwischen Netzen um.



**Tipp:** Die Auswahl von **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.

Zur Auswahl des Betreibers wählen Sie zunächst **Betreiberauswahl** und **Manuell**. Nehmen Sie dann die

gewünschte Auswahl aus den verfügbaren Netzen vor oder wählen Sie **Automatisch**, wenn das Gerät das Netz automatisch auswählen soll.

Um abhängig von der derzeit verwendeten Funkzelle Informationen vom Netzbetreiber zu empfangen (Netzdienst), wählen Sie **Zelleninfo > Ein**.

## Videozuschaltung

### Anforderungen für Videozuschaltung

Die Videozuschaltung erfordert eine UMTS-Verbindung. Weitere Informationen zum Dienst, zur Verfügbarkeit des UMTS-Netzes und zu den mit der Nutzung des Dienstes verbundenen Gebühren, erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

Um Videofreigabe zu verwenden, müssen Sie folgende Schritte ausführen:

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät für Verbindungen von Person zu Person eingerichtet ist.
- Achten Sie darauf, dass Sie eine aktive UMTS-Verbindung haben und sich innerhalb der Reichweite eines UMTS-Netzes befinden. Wenn Sie das UMTS-Netz während einer Videozuschaltungssitzung verlassen, wird die Zuschaltung gestoppt, der Sprachanruf jedoch fortgesetzt.
- Vergewissern Sie sich, dass sowohl der Absender als auch der Empfänger beim UMTS-Netz registriert sind. Wenn Sie jemanden zu einer Zuschaltungssitzung einladen und das Gerät des Empfängers sich nicht in Reichweite eines UMTS-Netzes befindet, die Videozuschaltung nicht installiert ist oder Verbindungen von Person zu Person nicht

konfiguriert sind, empfängt der Benutzer keine Einladung. Sie erhalten eine Fehlermeldung, die besagt, dass der Empfänger die Einladung nicht annehmen kann.

## Freigabe von Live-Video oder Videoclips

Wählen Sie während eines aktiven Sprachanrufs **Optionen** > **Video zuschalten**:

- Um während des Gesprächs Live-Videobilder zuzuschalten, wählen Sie **Live-Video**.  
Um einen Videoclip zuzuschalten, wählen Sie **Videoclip** und den Clip aus, der zugeschaltet werden soll.  
Sie müssen den Videoclip ggf. in ein geeignetes Format für die Videozuschaltung konvertieren. Wenn Sie vom Gerät darauf hingewiesen werden, dass der Videoclip konvertiert werden muss, wählen Sie **OK**. Für die Konvertierung muss auf dem Gerät ein Video-Editor installiert sein.
- Wenn für den Empfänger mehrere SIP-Adressen oder Telefonnummern mit Ländervorwahl in der Kontaktliste gespeichert sind, wählen Sie die gewünschte Adresse oder Telefonnummer aus. Wenn die SIP-Adresse oder Telefonnummer des Empfängers nicht in der Liste ist, geben Sie die Adresse oder Nummer einschließlich der Ländervorwahl ein und wählen Sie **OK**, um die Einladung zu senden. Die Einladung wird von Ihrem Gerät an die SIP-Adresse gesendet.

Die Zuschaltung startet automatisch, sobald der Empfänger die Einladung annimmt.

### Optionen bei der Videozuschaltung

-  Zoomen des Videos (nur für Sender verfügbar)
-  Helligkeitseinstellung (nur für Sender verfügbar)
-  oder  Ein- oder Ausschalten des Mikrofons.
-  oder  Ein- oder Ausschalten des Lautsprechers.
-  oder  Unterbrechen und Fortsetzen der Videozuschaltung.
-  Wechsel zum Vollbildmodus (nur für Empfänger verfügbar)

- Wählen Sie **Stop**, um die Freigabebesitzung zu beenden. Um den Sprachanruf zu beenden, drücken Sie die Ende-Taste. Wenn Sie das Gespräch beenden, wird die Videozuschaltung ebenfalls beendet.

Um das zugeschaltete Live-Video zu speichern, wählen Sie bei entsprechender Aufforderung **Ja**. Das Gerät benachrichtigt Sie, wo das Video gespeichert wurde.

Wenn Sie während der Videoclip-Zuschaltung andere Programme öffnen, wird die Zuschaltung unterbrochen. Um zur Ansicht für Videozuschaltung zurückzukehren und diese fortzusetzen, wählen Sie im Startansicht **Optionen** > **Fortfahren**.

## Internetanrufe

### Infos zu Internetanrufen

Mithilfe des Internettelefoniediensts (Netzdienst) können Sie Telefongespräche über das Internet führen und empfangen. Internettelefonate können zwischen zwei Computern,

## Anruffunktionen

Mobiltelefonen sowie einem VoIP-Gerät und einem herkömmlichen Telefon geführt werden.

Um diesen Dienst nutzen zu können, müssen Sie den Dienst abonnieren und ein Benutzerkonto haben.

Um Telefongespräche über das Internet führen oder empfangen zu können, müssen Sie sich im Dienstbereich eines WLANs befinden und mit einem Internettelefoniedienst verbunden sein.

## Aktivieren von Internetanrufen

Wählen Sie  > **Kontakte** und einen Internetanrufdienst.

Um Telefongespräche über das Internet führen und empfangen zu können, wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um die Verbindungseinstellungen für Internettelefonie zu erhalten. Um eine Verbindung zu einem Internettelefoniedienst herzustellen, muss sich Ihr Gerät in Reichweite eines Netzdienstes befinden.

Um Ihren Internetanrufdienst zu aktivieren, wählen Sie **Optionen** > **Dienst aktivieren**.

Um nach verfügbaren WLAN-Verbindungen zu suchen, wählen Sie **Optionen** > **WLAN suchen**.

## Ausführen von Internetanrufen

Wenn Sie die Internettelefoniefunktion aktiviert haben, können Sie einen Internetanruf in allen Programmen ausführen, mit denen ein gewöhnlicher Sprachanruf möglich ist, z. B. in der Kontaktliste oder im Protokoll. Navigieren Sie beispielsweise in der Kontaktliste zum gewünschten Kontakt, und wählen Sie **Optionen** > **Anrufen** > **Internetanruf**.

Um im Startbildschirm einen Internetanruf auszuführen, geben Sie die Telefonnummer oder Internetadresse ein und wählen Sie **Internettel..**

1. Um einen Internetanruf an eine Internetadresse auszuführen, die nicht mit einer Zahl beginnt, drücken Sie im Startbildschirm des Geräts eine beliebige Zifferntaste und anschließend einige Sekunden lang #, um das Display zu löschen und vom Ziffern- in den Buchstabenmodus umzuschalten.
2. Geben Sie die Internetadresse ein und drücken Sie die Anruftaste.

## Verwalten von Internettelefoniediensten

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **Netzeinst.**

Um einen neuen Internettelefonie-Dienst hinzuzufügen, wählen Sie **Download**.

## Internettelefonie-Einstellungen

Wählen Sie  > **Kontakte**. Navigieren Sie nach links und wählen Sie den Internettelefonie-Dienst aus der Liste aus.

Um die Einstellungen für Internetanrufe anzuzeigen oder zu bearbeiten, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** und eine der folgenden Optionen:

- **Dienstverbindung** — Legen Sie die Zieleinstellungen für Internetanruf-Verbindungen fest, und bearbeiten Sie die Zieldetails.

Um ein Ziel zu ändern, navigieren Sie zu dem Dienst und wählen Sie **Ändern**.

- **Erreichbarkeitsanfragen** — Legen Sie fest, ob alle eingehenden Erreichbarkeitsanfragen ohne Bestätigungsabfrage automatisch akzeptiert werden sollen.
- **Dienstinformationen** — Anzeigen technischer Informationen zum gewählten Dienst.

## 5. Medien



**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.

### Player

Wählen Sie  > **Programme** > **Player**.

Mit dem Player können Sie Musikdateien wiedergeben und Wiedergabelisten erstellen und anhören. Der Player unterstützt die Dateiformate MP3 und AAC.

### Wiedergeben eines Titels oder einer Podcast-Episode

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

Um einen Titel oder eine Podcast-Episode wiederzugeben, wählen Sie die gewünschte Kategorie und den Titel oder die Podcast-Episode.

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

Um die Stereobalance und das Stereobild zu ändern oder den Bass zu verstärken, wählen Sie **Optionen** > **Audio-Einstellungen**.

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

## UKW-Radio

### Radioempfang

Wählen Sie  > **Programme** > **Radio**.

Die Qualität der Radioübertragung ist von der Stärke des Funksignals des Radiosenders am jeweiligen Standort abhängig.

Während Sie Radio hören, können Sie einen Anruf tätigen oder einen ankommenden Anruf entgegennehmen. Während eines aktiven Anrufs wird das Radio stumm geschaltet.

Um einen Sendersuchlauf zu starten, wählen Sie  oder .

Wenn Sie bereits Radiosender in Ihrem Gerät gespeichert haben, gehen Sie zum nächsten oder vorherigen gespeicherten Sender und wählen Sie  oder .

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

- **Lautspr. aktivieren** — Radio-Wiedergabe über den Lautsprecher.
- **Manuelle Suche** — Manuelles Ändern der Frequenz.
- **Senderverzeichnis** — Anzeigen der verfügbaren Radiosender am Standort (Netzdienst).

- **Sender speichern** — Speichern des aktuell eingestellten Senders in der Senderliste.
- **Sender** — Öffnen der Senderliste.
- **Hintergrundwiederg.** — Zurückkehren zur Startansicht und Wiedergabe des UKW-Radios im Hintergrund.



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

## RealPlayer

Mit RealPlayer können Sie über das Mobilfunknetz Videoclips wiedergeben oder Mediendateien streamen, ohne sie zuerst auf dem Gerät zu speichern.

RealPlayer unterstützt jedoch nicht unbedingt alle Dateiformate oder alle Variationen von Dateiformaten.

Wählen Sie  > **Programme** > **RealPlayer**.

## Videoclips wiedergeben

Wählen Sie  > **Programme** > **RealPlayer**.

Um einen Videoclip wiederzugeben, wählen Sie **Videoclips** und einen Clip.

Um die zuletzt wiedergegebenen Dateien aufzulisten, wählen Sie in der Hauptansicht des Programms **Zuletzt gespielt**.

Navigieren Sie in der Liste der Videoclips zu einem Clip, wählen Sie **Optionen** sowie eine der folgenden Optionen:

- **Video verwenden** — Video einem Kontakt zuordnen oder als Klingelton einrichten.
- **Markierungen** — Objekte in der Liste markieren, um mehrere Objekte gleichzeitig zu senden oder zu löschen.
- **Details zeigen** — Details des markierten Objekts, wie Format, Auflösung und Dauer, anzeigen.
- **Einstellungen** — Einstellungen für die Videowiedergabe und für Streaming bearbeiten.

## Aufnahme

Wählen Sie  > **Programme** > **Aufnahme**.

Mit dem Programm "Aufnahme" können Sie Sprachmemos und Telefongespräche aufzeichnen.

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

Um einen Soundclip aufzunehmen, wählen Sie .

Um die Aufnahme eines Soundclips zu beenden, wählen Sie .

Um den Soundclip wiederzugeben, wählen Sie .

Um die Aufnahmequalität oder den Speicherort für Ihre Soundclips festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

Aufgenommene Soundclips werden im Ordner "Soundclips" in der Galerie gespeichert.

Um ein Telefongespräch aufzunehmen, öffnen Sie während eines Sprachanrufs das Aufnahmeprogramm und wählen Sie

## Medien

. Beide Gesprächsteilnehmer hören während der Aufnahme in regelmäßigen Abständen einen Signalton.

## 6. Standortbestimmung

### Informationen zu GPS

Die GPS-Koordinaten werden anhand des internationalen Koordinatensystems WGS-84 angegeben. Die Verfügbarkeit der Koordinaten kann von Land zu Land unterschiedlich sein.

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.

In den Standortbestimmungseinstellungen können verschiedene Methoden der Standortbestimmung aktiviert oder deaktiviert werden.

### A-GPS (Assisted GPS)

Das Gerät unterstützt ebenfalls A-GPS (Assisted GPS).

Für A-GPS ist Netzunterstützung erforderlich.

Assisted GPS (A-GPS) wird zum Abrufen zusätzlicher Daten über eine Paketdatenverbindung verwendet, mit denen die Koordinaten Ihres aktuellen Standorts berechnet werden, während Ihr Gerät Signale von Satelliten empfängt.

Wenn Sie A-GPS aktivieren, empfängt das Gerät über das Mobilfunknetz nützliche Satelliteninformationen von einem Unterstützungsdaten-Server. Mithilfe von Unterstützungsdaten erhält das Gerät die GPS-Position schneller.

Das Gerät ist vorkonfiguriert, den Nokia A-GPS-Dienst zu nutzen, wenn keine A-GPS-Einstellungen von Seiten des Diensteanbieters verfügbar sind. Die Unterstützungsdaten werden nur bei Bedarf vom Nokia A-GPS-Dienstserver abgerufen.

Um A-GPS zu deaktivieren, wählen Sie  > **Programme** > **GPS-Daten** und **Optionen** > **Standortbest.-einstell.** > **Bestimmungsmethoden** > **Unterstütztes GPS** > **Optionen** > **Deaktivieren**.

## Standortbestimmung

Auf dem Gerät muss ein Internet-Zugangspunkt definiert sein, damit über eine Paketdatenverbindung Unterstützungsdaten vom Nokia A-GPS-Dienst abgerufen werden können. Der Zugangspunkt für A-GPS kann in Standortbestimmungseinstellungen festgelegt werden. Ein WLAN-Access-Point kann für diesen Dienst nicht genutzt werden. Es ist nur die Nutzung eines Internet-Zugangspunkts für Paketdaten möglich. Bei der ersten Verwendung von GPS werden Sie nach dem Internet-Zugangspunkt gefragt.

## Karten

 Wählen Sie  > **Karten** oder drücken Sie die Navigatortaste.

Mit dem Programm „Karten“ können Sie Ihren aktuellen Standort auf der Karte anzeigen, Karten von verschiedenen Städten und Ländern durchsuchen und nach Adressen und interessanten Orten suchen. Sie haben auch die Möglichkeit, Routen zu planen und die Auto- und Fußgängernavigation in Anspruch zu nehmen. Wenn Sie Ihre Lieblingsorte und -routen in Ihrem Nokia Konto speichern, können Sie diese in Sammlungen organisieren und die gespeicherten Objekte zwischen Ihrem mobilen Gerät und dem Internetdienst „Ovi Karten“ synchronisieren.

Sie können sich auch Informationen zum Wetter, zur Verkehrslage, zu Veranstaltungen oder zur Route bzw. andere Ortsdaten anzeigen lassen, sofern dieser für Ihr Land oder Ihre Region verfügbar sind.

Bei der erstmaligen Verwendung des Programms "Karten" müssen Sie möglicherweise einen Internet-Zugangspunkt für das Herunterladen von Karten auswählen.

Wenn Sie eine aktive Datenverbindung haben und sich in der Karte bewegen, wird beim Ansteuern eines Gebiets, das sich nicht auf den bereits heruntergeladenen Karten befindet, automatisch eine neue Karte heruntergeladen. Karten können Sie auch mit der PC-Software Nokia Map Loader herunterladen. Um Nokia Map Loader auf einem kompatiblen PC zu installieren, rufen Sie [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps) auf.



**Hinweis:** Das Herunterladen von Inhalten wie Karten, Satellitenbilder, Sprachdateien, Reise- oder Verkehrsinformationen kann bedeuten, dass große Datenmengen übertragen werden (Netzdienst).



**Tipp:** Um Datenübertragungskosten zu vermeiden, können Sie Karten auch ohne Internetverbindung nutzen und nur auf den Karten navigieren, die auf Ihrem Gerät oder auf einer Speicherkarte vorhanden sind. Wenn Sie Karten ohne Internetverbindung nutzen, sind bestimmte Dienste nicht verfügbar.

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.

Weitere Informationen über das Programm „Karten“ auf Ihrem Gerät finden Sie unter [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## Positionsmarken

Mithilfe von Orientierungspunkten können Sie die Positionsdaten bestimmter Orte auf Ihrem Gerät speichern. Die gespeicherten Standorte können in verschiedenen Kategorien (z. B. Geschäftlich) sortiert werden. Sie können außerdem weitere Informationen (z. B. Adressen) hinzufügen. Ihre gespeicherten Orientierungspunkte können in kompatiblen Programmen verwendet werden, z. B. GPS-Daten.

Wählen Sie  > **Programme** > **Or.-punkte**.

Die Koordinaten im GPS werden unter Verwendung des internationalen Koordinatensystems WGS-84 ausgedrückt.

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

- **Neuer Orientierungsp.** — Erstellt einen neuen Orientierungspunkt. Um eine Standortbestimmungsanfrage für Ihre aktuelle Position durchzuführen, wählen Sie **Aktueller Standort**. Um den Standort aus der Karte zu übernehmen, wählen Sie **Auf Karte auswählen**. Um die Positionsdaten manuell einzugeben, wählen Sie **Manuell eingeben**.
- **Bearbeiten** — Bearbeiten oder Hinzufügen von Informationen zu einem gespeicherten Orientierungspunkt (z. B. Straßenadresse).

- **Zu Kategorie hinzufügen** — Hinzufügen eines Orientierungspunkts zu einer Kategorie in "Orientierungspunkte". Wählen Sie die Kategorien aus, zu denen der Orientierungspunkt hinzugefügt werden soll.
- **Senden** — Senden eines oder mehrerer Orientierungspunkte an ein kompatibles Gerät. Ihre empfangenen Orientierungspunkte befinden sich im Eingangsordner für Mitteilungen.

Sie können Orientierungspunkte anhand der vorhandenen Kategorien sortieren und neue Kategorien hinzufügen. Um neue Orientierungspunkte zu bearbeiten und zu erstellen, öffnen Sie die Registerkarte "Kategorien" und wählen Sie **Optionen** > **Kategorien bearbeiten**.

## GPS-Daten

### Routenführung

Wählen Sie  > **Programme** > **GPS-Daten** und **Navigation**.

Beginnen Sie mit der Routenführung im Freien. In geschlossenen Räumen kann der GPS-Empfänger die erforderlichen Informationen möglicherweise nicht von den Satelliten abrufen.

Bei der Routenführung wird auf dem Display Ihres Geräts ein sich drehender Kompass angezeigt. Ein roter Ball zeigt die Richtung zum Ziel an. Innerhalb des Kompassrings wird die ungefähre Entfernung zum Ziel angezeigt.

Mithilfe der Routenführung soll die direkteste Route und die kürzeste Entfernung zum Ziel ermittelt werden, die als Luftlinie gemessen wird. Alle Hindernisse (z. B. Gebäude oder

## Standortbestimmung

natürliche Hindernisse) werden ignoriert. Beim Berechnen der Entfernung werden keine Höhenunterschiede berücksichtigt. Die Routenführung ist nur aktiv, wenn Sie sich bewegen.

Um das Ziel festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Richtung festlegen** und einen Orientierungspunkt als Ziel, oder geben Sie die Längen- und Breitenkoordinaten ein.

Um das festgelegte Streckenziel zu löschen, wählen Sie **Navigation stoppen**.

## Abrufen der Standortinformationen

Wählen Sie  > **Programme** > **GPS-Daten** und **Position**.

In der Standortanzeige können Sie Informationen zu Ihrer aktuellen Position anzeigen. Außerdem wird ein Schätzwert für die Genauigkeit der Standortbestimmung angezeigt.

Um Ihren aktuellen Standort als Orientierungspunkt zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Position speichern**. Bei Orientierungspunkten handelt es sich um Standorte mit zusätzlichen Informationen. Sie können in anderen kompatiblen Geräten verwendet und zwischen diesen übertragen werden.

## 7. Texteingaben

### Herkömmliche Texteingabe

**Abc** bedeutet herkömmliche Texteingabe.

**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 das Tastenfeld 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 Groß- und Kleinschreibung zu wechseln, drücken Sie auf die Taste **#**.

Um die gängigsten Satzzeichen anzuzeigen, drücken Sie wiederholt auf die **1**, bis das gewünschte Satzzeichen angezeigt wird.

Um Sonderzeichen hinzuzufügen, halten Sie **\*** gedrückt.

Um ein Leerzeichen einzufügen, drücken Sie auf die Taste **0**.  
Um einen Zeilenumbruch einzufügen, drücken Sie dreimal auf die **0**.

### Texteingabe mit automatischer Worterkennung

1. Wenn Sie die automatische Texterkennung aktivieren bzw. deaktivieren möchten, drücken Sie zweimal schnell auf **#**. Hierdurch wird die automatische Texterkennung für alle Editoren im Gerät aktiviert bzw. deaktiviert. Mit



wird angezeigt, dass die automatische Texterkennung aktiviert ist.

2. Drücken Sie die Tasten **2-9**, um das gewünschte Wort einzugeben. Drücken Sie jede Taste für jeden Buchstaben einmal.
3. Wenn das gewünschte Wort korrekt angezeigt wird, navigieren Sie nach rechts, um es zu bestätigen, oder drücken Sie die Taste **0**, um ein Leerzeichen hinzuzufügen.

Andernfalls drücken Sie wiederholt **\***, um sich die zur Eingabe passenden Wörter im Wörterbuch nacheinander anzeigen zu lassen.

Wenn hinter dem Wort ein Fragezeichen angezeigt wird, ist das Wort, das Sie schreiben wollten, nicht im Wörterbuch enthalten. Wenn Sie dem Wörterbuch ein Wort hinzufügen möchten, wählen Sie **Buchstab.**, geben das Wort (bis zu 32 Buchstaben) mit der herkömmlichen Eingabemethode ein und wählen **OK**. Das Wort wird dem Wörterbuch hinzugefügt. Wenn das Wörterbuch keine

## Texteingaben

neuen Einträge mehr aufnehmen kann, wird jeweils das älteste hinzugefügte Wort durch ein neues Wort ersetzt.

Schreiben Sie den ersten Teil eines zusammengesetzten Worts; navigieren Sie zur Bestätigung nach rechts. Schreiben Sie den zweiten Teil des zusammengesetzten Worts. Um das zusammengesetzte Wort zu vervollständigen, drücken Sie **0**, um ein Leerzeichen hinzuzufügen.

## Ändern der Eingabesprache

Während der Texteingabe können Sie die Eingabesprache ändern. Wenn Sie beispielsweise wiederholt die Taste **6** drücken, um zu einem bestimmten Zeichen zu gelangen, erhalten Sie beim Ändern der Eingabesprache Zugriff auf Zeichen in einer anderen Reihenfolge.

Wenn Sie Text aus Buchstaben eines nicht lateinischen Alphabets schreiben und lateinische Zeichen eingeben möchten, beispielsweise eine E-Mail- oder Internetadresse, müssen Sie möglicherweise die Eingabesprache ändern. Zum Ändern der Eingabesprache wählen Sie **Optionen** > **Eingabeoptionen** > **Eingabesprache** und eine Eingabesprache, die lateinische Zeichen verwendet.

## Text kopieren und löschen

1. Um Buchstaben und Wörter auszuwählen, halten Sie **#** gedrückt, und navigieren Sie gleichzeitig nach links oder rechts. Um Textzeilen auszuwählen, halten Sie **#** gedrückt, und navigieren Sie gleichzeitig nach oben oder unten.

2. Um den Text zu kopieren, halten Sie **#** gedrückt, und wählen Sie gleichzeitig **Kopieren**.

Um den ausgewählten Text zu löschen, drücken Sie die Löschtaste **C**.

3. Um den Text einzufügen, navigieren Sie zu dem gewünschten Speicherort, halten Sie **#** gedrückt, und wählen Sie gleichzeitig **Einfügen**.

## 8. Mitteilungen

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.

### Hauptansicht für „Mitteilungen“

Wählen Sie  > **Mitteilungen** (Netzdienst).

Zum Erstellen einer neuen Mitteilung wählen Sie **Neue Mitteilung**.



**Tipp:** Damit Sie Mitteilungen, die Sie häufig senden, nicht immer wieder schreiben müssen, verwenden Sie Texte im Vorlagenordner unter Meine Ordner. Sie können auch eigene Vorlagen erstellen und speichern.

„Mitteilungen“ enthält folgende Ordner:

-  **Eingang** — Empfangene Mitteilungen, außer E-Mails und Cell Broadcast-Mitteilungen werden hier gespeichert.
-  **Meine Ordner** — Sortieren Sie Ihre Mitteilungen in Ordnern.
-  **Neue Mailbox** — Bauen Sie eine Verbindung zu Ihrer Remote-Mailbox auf, um neue E-Mails abzurufen oder zuvor abgerufene E-Mails offline anzuzeigen.
-  **Entwürfe** — Nicht gesendete Mitteilungsentwürfe werden hier gespeichert.
-  **Gesendet** — Die letzten gesendeten Mitteilungen, ohne die mit Bluetooth Funktechnik gesendeten, werden hier gespeichert. Sie können die maximale Anzahl der

Mitteilungen, die in diesem Ordner gespeichert werden sollen, ändern.

-  **Ausgang** — Mitteilungen, die sich im Wartestatus vor dem Absenden befinden, werden vorübergehend im Ausgang gespeichert. Dies ist beispielsweise der Fall, wenn Ihr Gerät keinen Empfang hat.
-  **Berichte** — Sie können vom Mobilfunknetz einen Sendebericht für die gesendeten Kurzmitteilungen und Multimedia-Mitteilungen anfordern (Netzdienst).

### Verfassen und Senden von Mitteilungen

Wählen Sie  > **Mitteilungen**.



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

Bevor Sie eine Multimedia-Mitteilung erstellen oder eine E-Mail schreiben können, müssen Sie die richtigen Verbindungseinstellungen festgelegt haben.

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.

## Mitteilungen

Überprüfen Sie, ob Ihr Diensteanbieter eine Größenbeschränkung bei E-Mail-Mitteilungen vorgibt. Wenn Sie versuchen, eine E-Mail-Mitteilung zu senden, die die maximal zulässige Größe des E-Mail-Servers für Mitteilungen überschreitet, wird diese zunächst im Ausgangsordner gespeichert, und das Gerät versucht in gewissen Abständen, die Mitteilung erneut zu senden. Für das Senden einer E-Mail ist eine Datenverbindung erforderlich. Wiederholte Versuche, eine E-Mail erneut zu senden, können Ihre Datenübertragungskosten erhöhen. Sie können eine solche Mitteilung im Ausgangsordner löschen oder in den Ordner 'Entwürfe' verschieben.

1. Wählen Sie **Neue Mitteilung > Mitteilung**, um einen Text oder eine Multimedia-Mitteilung (MMS) zu senden, **Audiomitteilung**, um eine Multimedia-Mitteilung zu senden, die einen Soundclip enthält, oder **E-Mail**, um eine E-Mail zu senden.
2. Drücken Sie im Empfängerfeld die Navigationstaste, um die Empfänger oder Gruppen aus der Kontaktliste auszuwählen, oder geben Sie die Telefonnummer bzw. die E-Mail-Adresse des Empfängers ein. Um ein Semikolon (;) als Trennzeichen zwischen Empfängern einzufügen, drücken Sie auf \*. Sie können die Nummern oder Adressen auch aus der Zwischenablage einfügen.
3. Geben Sie im Feld "Betreff" den Betreff für die E-Mail ein. Um die Anzeige der sichtbaren Felder zu ändern, wählen Sie **Optionen > Kopfzeilenfelder**.
4. Geben Sie in das Mitteilungsfeld die Mitteilung ein. Um eine Vorlage oder Notiz einzufügen, wählen Sie

**Optionen > Inhalt einfügen > Text einfügen > Vorlage oder Notiz.**

5. Um eine Mediendatei zu einer Multimedia-Mitteilung hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen > Inhalt einfügen**, den Dateityp oder die Quelle und die gewünschte Datei. Um der Mitteilung eine Visitenkarte, Folie, Notiz oder sonstige Datei hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen > Inhalt einfügen > Sonstige einfügen**.
6. Um ein Foto aufzunehmen bzw. ein Video oder einen Soundclip für eine Multimedia-Mitteilung aufzuzeichnen, wählen Sie **Optionen > Inhalt einfügen > Bild einfügen > Neu, Videoclip einfügen > Neu**, oder **Soundclip einfügen > Neu**.
7. Um eine E-Mail mit einem Anhang zu versehen, wählen Sie **Optionen** und den Anhangstyp. E-Mail-Anhänge sind mit  gekennzeichnet.
8. Um die Mitteilung zu senden, wählen Sie **Optionen > Senden** oder drücken Sie auf die Anruftaste.



**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.

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.

Sie können möglicherweise keine Videoclips in einer Multimedia-Mitteilung versenden, die im MP4-Dateiformat gespeichert sind oder die Größenbeschränkung des Mobilfunknetzes überschreiten.

## Daten, Einstellungen und Internetdienstnachrichten

Ihr Gerät kann viele Arten von Mitteilungen empfangen, die Daten enthalten, zum Beispiel Visitenkarten, Klingeltöne, Betreiberlogos, Kalendereinträge und E-Mail-Benachrichtigungen. Ebenso können Sie von Ihrem Diensteanbieter in einer Konfigurationsmitteilung Einstellungen erhalten.

Um die Daten einer Mitteilung zu speichern, wählen Sie **Optionen** und die entsprechende Option.

Internetdienst-Mitteilungen sind Benachrichtigungen (z. B. eine Nachrichtenübersicht) und können eine Kurzmitteilung oder einen Link enthalten. Informationen über Verfügbarkeit und Anmeldung erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

## Vorlesefunktion

Mit der Vorlesefunktion können Sie sich Text-, Multimedia- und Audio-Mitteilungen sowie E-Mails vorlesen lassen.

Um neue Mitteilungen oder E-Mails anzuhören, halten Sie in der Startansicht die linke Auswahl Taste gedrückt, bis die Vorlesefunktion aufgerufen wird.

Um sich Mitteilungen aus Ihrem Mitteilungseingang oder E-Mails aus Ihrer Mailbox vorlesen zu lassen, wählen Sie zuerst die gewünschte Mitteilung und danach **Optionen** > **Anhören**. Um das Vorlesen zu beenden, drücken Sie auf die Beendigungstaste.

Zum Unterbrechen und Fortsetzen des Vorlesens drücken Sie auf die Navigationstaste. Um zur nächsten Mitteilung zu springen, navigieren Sie nach rechts. Um die aktuelle Mitteilung oder E-Mail erneut vorlesen zu lassen, navigieren Sie nach links. Um zur vorherigen Mitteilung zu springen, navigieren Sie am Beginn der Mitteilung nach links.

Um den Text der aktuellen Mitteilung oder E-Mail ohne Ton anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Zeigen**.

## E-Mail

### Einrichten der E-Mail

Mit dem Nokia E-Mail-Assistenten können Sie Ihr geschäftliches E-Mail-Konto, zum Beispiel in Microsoft Outlook, Mail for Exchange oder Intellisync, einrichten. Zusätzlich können Sie Ihr Internet-E-Mail-Konto einrichten.

Bei der Einrichtung Ihres geschäftlichen E-Mail-Kontos werden Sie ggf. aufgefordert, den Namen des Servers einzugeben, der Ihrer E-Mail-Adresse zugeordnet ist. Wenden Sie sich an die IT-Abteilung Ihres Unternehmens, um diesbezüglich weitere Informationen zu erhalten.

## Mitteilungen

1. Um den Assistenten zu starten, wechseln Sie zur Startansicht, navigieren Sie zum E-Mail-Assistenten und drücken Sie auf die Navigationstaste.
2. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein. Wenn der Assistent Ihre E-Mail-Einstellungen nicht automatisch konfigurieren kann, müssen Sie den Typ Ihres E-Mail-Kontos und die zugehörigen Kontoeinstellungen wählen.

Wenn das Gerät zusätzliche E-Mail-Clients verwendet, stehen diese beim Start des E-Mail-Assistenten zur Auswahl.

## Senden von E-Mails

Wählen Sie  > **Mitteilungen**.

1. Wählen Sie Ihre Mailbox und dann **Optionen** > **Email erstellen**.
2. Geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers in das Feld "An" ein. Wenn die E-Mail-Adresse des Empfängers in den Kontakten gespeichert ist, geben Sie die ersten Buchstaben des Empfängernamens ein und wählen Sie den Empfänger aus den angezeigten Treffern aus. Wenn Sie mehrere Empfänger hinzufügen möchten, trennen Sie die E-Mail-Adressen mit ; . Sie können zusätzliche Empfänger auch in die Felder "Cc" (Kopie) oder "Bcc" (Blindkopie) eintragen. Wenn das Feld "Bcc" nicht angezeigt wird, wählen Sie **Optionen** > **Weitere** > **Bcc anzeigen**.
3. Geben Sie im Feld „Betreff“ den Betreff der E-Mail ein.
4. Geben Sie Ihre Mitteilung in den Textbereich ein.
5. Wählen Sie **Optionen** und eine der folgenden Optionen:

- **Anhang hinzufügen** — Hinzufügen eines Anhangs zu der Mitteilung.
- **Priorität** — Festlegen der Priorität der Mitteilung.
- **Kennzeichnung** — Kennzeichnen der Mitteilung zur Nachfassung.
- **Vorlage einfügen** — Einfügen von Text aus einer Vorlage.
- **Empfänger hinzufügen** — Hinzufügen von Empfängern aus der Kontaktliste zu der Mitteilung.
- **Bearbeitungsoptionen** — Ausschneiden, Kopieren oder Einfügen von markiertem Text.
- **Eingabeoptionen** — Aktivieren oder deaktivieren Sie die automatische Texterkennung, oder wählen Sie die Eingabesprache.

6. Wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

## Lesen von E-Mails

Wählen Sie  > **Mitteilungen**.



**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 empfangene E-Mail zu lesen, wählen Sie die Mailbox und dann in der Liste die gewünschte Mitteilung.

Wenn Sie dem Absender der Mitteilung antworten möchten, wählen Sie **Optionen** > **Antworten**. Wenn Sie dem Absender und allen anderen Empfängern antworten möchten, wählen Sie **Optionen** > **Allen antworten**.

Um die Mitteilung weiterzuleiten, wählen Sie **Optionen** > **Weiterleiten**.

## Herunterladen von Anhängen

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und eine Mailbox.

Um die Anhänge in einer empfangenen E-Mail-Mitteilung anzuzeigen, navigieren Sie zum Anhangsfeld und wählen Sie **Optionen** > **Aktionen**. Wenn die Mitteilung einen Anhang enthält, wählen Sie **Öffnen**, um den Anhang zu öffnen. Wählen Sie bei mehreren Anhängen die Option **Liste zeigen**, um eine Liste anzuzeigen, in der aufgeführt ist, welche Anhänge heruntergeladen wurden oder nicht.

Um den ausgewählten Anhang oder alle Anhänge aus der Liste auf Ihr Gerät herunterzuladen, wählen Sie **Optionen** > **Herunterladen** oder **Alle herunterladen**. Die Anhänge werden nicht auf dem Gerät gespeichert, das heißt, sie werden gelöscht, wenn Sie die Mitteilung löschen.

Um den ausgewählten Anhang oder alle heruntergeladenen Anhänge auf dem Gerät zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Speichern** oder **Alle speichern**.

Um den ausgewählten heruntergeladenen Anhang zu öffnen, wählen Sie **Optionen** > **Aktionen** > **Öffnen**.

## Verbindung mit der Mailbox trennen

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und eine Mailbox.

Um die Synchronisation zwischen dem Gerät und dem E-Mail-Server abzubrechen und E-Mails ohne Funkverbindung zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Offline gehen**. Wenn

Ihre Mailbox die Option **Offline gehen** nicht unterstützt, wählen Sie **Optionen** > **Beenden**, um die Verbindung zur Mailbox zu trennen.

Um die Synchronisation fortzusetzen, wählen Sie **Optionen** > **Online gehen**.

## Allgemeine E-Mail-Einstellungen

Wählen Sie zuerst  > **Mitteilungen**, die Mailbox, dann **Optionen** > **Einstell.** > **Allg. Einstell.** und eine der folgenden Optionen:

- **Layout Mitteilungsliste** — Auswahl, ob in der Eingangsanzeige eine oder zwei Zeilen der E-Mail-Mitteilung angezeigt werden sollen.
- **Vorschau Haupttext** — Festlegen, ob eine Vorschau der Mitteilungen beim Navigieren durch die Liste der E-Mail-Mitteilungen im Posteingang angezeigt werden soll.
- **Trennzeichen für Kopfz.** — Wählen Sie **Ein**, um die Möglichkeit zu erhalten, die Liste der E-Mail-Mitteilungen zu erweitern oder zu reduzieren.
- **Download-Benachricht.** — Auswählen, ob das Gerät eine Benachrichtigung anzeigen soll, wenn ein E-Mail-Anhang heruntergeladen wurde.
- **Startansicht** — Festlegen, wie viele Zeilen der E-Mail im Informationsbereich der Ausgangsanzeige angezeigt werden.

## ActiveSync

Die Verwendung von Mail for Exchange ist auf die Synchronisation von Organisier-Informationen zwischen dem

## Mitteilungen

Nokia Gerät und dem autorisierten Microsoft Exchange-Server über eine Funkverbindung beschränkt.

## Nokia Messaging

Der Nokia Mitteilungen-Dienst sorgt für die automatische Weiterleitung der E-Mails von Ihrer vorhandenen E-Mail-Adresse auf Ihr Gerät. Sie können Ihre E-Mails unterwegs lesen, beantworten und organisieren. Nokia Mitteilungen arbeitet mit einer Reihe von Internet-E-Mail-Anbietern zusammen, die häufig für private E-Mails genutzt werden, zum Beispiel mit dem E-Mail-Dienst von Google.

Nokia Mitteilungen ist unter Umständen kostenpflichtig. Informationen zu möglichen Kosten erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter oder über den Nokia Mitteilungen-Dienst.

Nokia Mitteilungen muss von Ihrem Netzwerk unterstützt werden und ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.

Um den Nokia Mitteilungen-Dienst einzurichten, verwenden Sie den E-Mail-Assistenten.

Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.email.nokia.com](http://www.email.nokia.com).

## Anzeigen von Mitteilungen auf einer SIM-Karte

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und **Optionen** > **SIM-Mitteilungen**.

Bevor Sie SIM-Mitteilungen anzeigen können, müssen Sie diese in einen Ordner auf dem Gerät kopieren.

1. Wählen Sie **Optionen** > **Markierungen** > **Markieren** oder **Alles markieren**, um Mitteilungen zu markieren.
2. Wählen Sie **Optionen** > **Kopieren**. Eine Liste mit Ordnern wird geöffnet.
3. Um den Kopiervorgang zu starten, wählen Sie einen Ordner aus. Um die Mitteilungen anzuzeigen, öffnen Sie den Ordner.

## Cell-Broadcast-Mitteilungen

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und **Optionen** > **Cell Broadcast**.

Cell Broadcast (Netzdienst) ermöglicht den Empfang von Mitteilungen zu verschiedenen Themen, wie etwa Wetter- oder Verkehrsinformationen, von Ihrem Diensteanbieter. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um Informationen zu den verfügbaren Themen und den entsprechenden Themennummern zu erhalten. Dieser Dienst steht möglicherweise nicht für alle Regionen zur Verfügung.

In UMTS-Netzen ist der Empfang von Cell-Broadcast-Mitteilungen nicht möglich. Eine Paketdatenverbindung kann den Empfang von Cell Broadcast verhindern.

## Dienstbefehle

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und **Optionen** > **Dienstbefehle**.

Mithilfe von Dienstbefehlen (Netzdienst) können Sie Dienstanforderungen (auch als USSD-Befehle bekannt) an Ihren Diensteanbieter, z. B. Aktivierungsbefehle für

Netzdienste, eingeben und senden. Dieser Dienst steht möglicherweise nicht für alle Regionen zur Verfügung.

## Mitteilungseinstellungen

Die Einstellungen sind möglicherweise auf dem Gerät vorkonfiguriert, oder Sie erhalten Sie in einer Mitteilung. Um Einstellungen manuell einzugeben, füllen Sie alle mit **Definition nötig** oder einem Sternchen gekennzeichneten Felder aus.

Möglicherweise wurden einige oder alle Mitteilungszentralen oder Zugangspunkte für Ihr Gerät von Ihrem Diensteanbieter voreingestellt, so dass Sie diese nicht ändern, erstellen, bearbeiten oder entfernen können.

## Einstellungen für Kurzmitteilungen

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und **Optionen** > **Einstellungen** > **Kurzmitteilung**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Mitteilungszentralen** — Zeigt eine Liste aller Zentralen für Kurzmitteilungsdienste an, die definiert wurden.
- **Verw. Mitteilungszentr.** — Wählen Sie die Mitteilungszentrale aus, die zur Übermittlung von Kurzmitteilungen verwendet werden soll.
- **Zeichenkodierung** — Wählen Sie **Eingeschr.** **Unterstütz.**, um die Zeichenkonvertierung in ein anderes Kodierungssystem zu verwenden (sofern verfügbar).
- **Bericht erstellen** — Geben Sie an, ob Sendeberichte für Ihre Mitteilungen von Ihrem Netz gesendet werden (Netzdienst).

- **Speicherdauer** — Geben Sie an, wie lange die Mitteilungszentrale versuchen soll, eine Mitteilung zu senden, für die der erste Sendeversuch fehlgeschlagen ist (Netzdienst). Wenn die Mitteilung innerhalb der angegebenen Gültigkeitsdauer nicht gesendet werden kann, wird diese aus der Mitteilungszentrale gelöscht.
- **Mitteilung gesendet als** — Um zu erfahren, ob Ihre Mitteilungszentrale in der Lage ist, Kurzmitteilungen in diese anderen Formate zu konvertieren, wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter.
- **Bevorzugte Verbindung** — Wählen Sie die zu verwendende Verbindung aus.
- **Über selbe Zentrale antw.** — Geben Sie an, ob eine Antwort über dieselbe Nummer der Kurzmitteilungszentrale übermittelt werden soll (Netzdienst).

## Multiimedia-Mitteilung - Einstellungen

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und **Optionen** > **Einstellungen** > **Multimedia-Mitteilung**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Bildgröße** — Größe des Bildes in einer Multimedia-Mitteilung festlegen.
- **MMS-Erstellmodus** — Wenn Sie **Mit Warnung** wählen, werden Sie vom Gerät informiert, wenn Sie versuchen, eine Mitteilung zu senden, die möglicherweise vom Empfänger nicht unterstützt wird. Wenn Sie **Eingeschränkt** wählen, verhindert das Gerät, dass Mitteilungen gesendet werden, die möglicherweise nicht unterstützt werden. Um Inhalte ohne Benachrichtigungen

## Mitteilungen

in Ihre Mitteilungen einzufügen, wählen Sie **Unbeschränkt**.

- **Verwend. Zug.-punkt** — Wählen Sie aus, welcher Zugangspunkt als bevorzugte Verbindung verwendet werden soll.
- **Multimedia-Abwurf** — Geben Sie gegebenenfalls an, wie Sie Mitteilungen empfangen möchten. Um Mitteilungen automatisch in Ihrem Heimnetz zu empfangen, wählen Sie **Autom. in Heimnetz**. Außerhalb Ihres Heimnetzes erhalten Sie eine Benachrichtigung, dass Sie eine Mitteilung erhalten haben, die Sie in der Multimedia-Mitteilungszentrale abrufen können. Wenn Sie **Immer automatisch** wählen, stellt das Gerät automatisch eine aktive Paketdatenverbindung her, um die Mitteilung sowohl innerhalb als auch außerhalb Ihres Heimnetzes abzurufen. Wählen Sie **Manuell**, um Multimedia-Mitteilungen manuell aus der Mitteilungszentrale abzurufen, oder **Aus**, um den Empfang jeglicher Multimedia-Mitteilungen zu verhindern. Der automatische Abruf wird möglicherweise nicht in allen Regionen unterstützt.
- **Anonyme Mitt. zulassen** — Mitteilungen von anonymen Absendern ablehnen.
- **Werbung empfangen** — Multimedia-Werbemitteilungen empfangen (Netzdienst).
- **Berichte empfangen** — Status gesendeter Mitteilungen im Protokoll anzeigen (Netzdienst).
- **Berichtsend. verhindern** — Verhindern, dass Ihr Gerät Sendeberichte zu den empfangenen Mitteilungen sendet.
- **Speicherdauer** — Geben Sie an, wie lange die Mitteilungszentrale versuchen soll, eine Mitteilung zu

senden, für die der erste Sendeversuch fehlgeschlagen ist (Netzdienst). Wenn die Mitteilung innerhalb dieses Zeitraums nicht gesendet werden kann, wird die Mitteilung aus der Mitteilungszentrale gelöscht.

Das Gerät benötigt Netzunterstützung, um anzuzeigen, dass eine gesendete Mitteilung empfangen oder gelesen wurde. Je nach Netz und anderen Umständen sind diese Angaben möglicherweise nicht immer zuverlässig.

## Einstellungen für Internetdienst-Mitteilungen

Drücken Sie  und wählen Sie **Mitteilungen** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Dienstmitteilung**.

Geben Sie an, ob Sie Dienstmitteilungen empfangen möchten. Wenn der Browser automatisch gestartet und die Netzverbindung aufgebaut werden soll, um den Inhalt nach Eingang einer Dienstmitteilung abzurufen, wählen Sie **Mittelil. herunterladen** > **Automatisch**.

## Cell Broadcast-Einstellungen

Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um Informationen zu den verfügbaren Themen und den entsprechenden Themennummern zu erhalten.

Drücken Sie  und wählen Sie **Mitteilungen** > **Optionen** > **Einstellungen** > **Cell Broadcast**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Empfang** — Geben Sie an, ob Sie Cell Broadcast-Mitteilungen empfangen möchten.

- **Sprache** — Geben Sie die Sprache an, in der Sie Mitteilungen empfangen möchten: **Alle**, **Ausgewählte** oder **Andere**.
- **Themensuche** — Geben Sie an, ob das Gerät automatisch nach neuen Themennummern suchen und die neuen Nummern ohne Namen in der Themenliste speichern soll.

## Weitere Einstellungen

Wählen Sie  > **Mitteilungen** und **Optionen** > **Einstellungen** > **Sonstige**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Gesendete speichern** — Legen Sie fest, ob eine Kopie der an den Ordner **Gesendet** gesendeten Kurzmitteilungen, Multimedia-Mitteilungen oder E-Mails gespeichert werden soll.
- **Anzahl gespeich. Mittel.** — Legen Sie fest, wie viele gesendete Mitteilungen höchstens im Ordner „Gesendet“ gespeichert werden sollen. Wenn das Limit erreicht ist, wird die jeweils älteste Mitteilung gelöscht.
- **Verwendeter Speicher** — Wählen Sie den Speicherort für Ihre Mitteilungen.

## 9. Kontakte

### Informationen zu Kontakten

Wählen Sie  > **Kontakte**.

Mit den Kontakten können Sie Kontaktdaten, wie etwa Telefonnummern, Privatadressen und E-Mail-Adressen Ihrer Kontakte speichern und aktualisieren. Für Ihre Kontakte können Sie einen personalisierten Klingelton oder ein Miniaturbild für den jeweiligen Kontakt hinzufügen. Sie können auch Kontaktgruppen erstellen, so dass sie mit mehreren Kontakten gleichzeitig kommunizieren können. Außerdem besteht die Möglichkeit, Kontaktinformationen an kompatible Geräte zu senden.

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.

### Bearbeiten von Kontakten

Wählen Sie  > **Kontakte**.

Um einen Kontakt zu erstellen, wählen Sie **Optionen** > **Neuer Kontakt** und geben Sie die Details zu dem Kontakt ein.

Um die Kontakte von der Speicherkarte zu kopieren, wählen Sie sofern verfügbar **Optionen** > **Sicher.-kopie erstellen** > **Von Speicherk. zu Tel.**

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 mit der automatischen Worterkennung nach Kontakten zu suchen, geben Sie die ersten Buchstaben des gesuchten Namens in das Suchfeld ein. Um zum nächsten vorgeschlagenen Treffer zu wechseln, drücken Sie \*.

### Standortinformationen

Die Verwendung der Informationen oder Dienste von "Karten" kann entsprechend der erworbenen Lizenz eingeschränkt sein.



**Hinweis:** Das Herunterladen von Inhalten wie Karten, Satellitenbilder, Sprachdateien, Reise- oder Verkehrsinformationen kann bedeuten, dass große Datenmengen übertragen werden (Netzdienst).

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.

Wählen Sie  > **Kontakte**.

Um einem Kontakt Standortinformationen aus dem Programm "Karten" hinzuzufügen, navigieren Sie zu dem Kontakt und wählen Sie **Optionen** > **Bearbeiten** > **Optionen** > **Standort hinzufügen**.

Wenn Sie einem Kontakt bereits Standortinformationen aus "Karten" hinzugefügt haben, können Sie den Standort auf der Karte anzeigen. Navigieren Sie zu dem Kontakt und wählen Sie **Optionen** > **Auf Karten zeigen**.

## Erstellen von Kontaktgruppen

Wählen Sie  > **Kontakte**.

1. Um eine Kontaktgruppe zu erstellen, navigieren Sie zu dem Kontakt, den Sie zur Gruppe hinzufügen möchten, und wählen Sie **Optionen** > **Markierungen** > **Markieren**.
2. Wählen Sie **Optionen** > **Gruppe** > **Zu Gruppe hinzufügen** > **Neue Gruppe erstellen** und geben Sie einen Namen für die Gruppe ein.

Wenn Sie mit der Gruppe auch Konferenzgespräche über einen Konferenzdienst führen möchten, legen Sie folgende Einstellungen fest:

- **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-Code für das Konferenzgespräch ein.

Um ein Konferenzgespräch mit der Gruppe über den Konferenzdienst zu tätigen, wählen Sie die Gruppe aus, navigieren Sie nach rechts und wählen Sie **Konf.gespr.dienst**.

## Suchen nach Kontakten in einer externen Datenbank.

Um die externe Kontaktsuche zu aktivieren, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Kontakte** > **Remote-Such-Server**. Sie müssen einen Server festlegen, bevor Sie externe Kontaktsuchen durchführen können.

Um nach Kontakten in einer externen Kontakt Datenbank zu suchen, wählen Sie **Kontakte** > **Optionen** > **Remote-Suche**. Geben Sie den Namen des gesuchten Kontakts ein, und wählen Sie **Suchen**. Das Gerät stellt eine Datenverbindung zur externen Datenbank her.

Um über den Startbildschirm nach Kontakten zu suchen, geben Sie die entsprechenden Zeichen im Startbildschirm ein und wählen Sie die gewünschte Datenbank aus den vorgeschlagenen Treffern aus.

Um die externe Kontakt Datenbank zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Kontakte** > **Remote-Such-Server**. Diese Einstellung betrifft nur die Datenbank, die in den Kontakt- und Kalenderprogrammen sowie im Startbildschirm verwendet wird, und hat keinen Einfluss auf die für E-Mail verwendete Datenbank.

## Verwalten von Kontaktlisten

Wählen Sie  > **Kontakte**.

Sie können Kontaktlisten über das Laden!-Programm installieren.

## Kontakte

Um das aktuell verwendete Kontaktverzeichnis auszuwählen, wählen Sie den Bereich oberhalb der Kontaktliste und dann eines der verfügbaren Verzeichnisse.

Um die Kontaktverzeichnisse zu organisieren, wählen Sie **Optionen** > **Kontaktlisten ordnen**, und ein Verzeichnis, das verschoben werden soll.

## Hinzufügen von Klingeltönen zu Kontakten

Wählen Sie  > **Kontakte**.

Um einen Klingelton für einen Kontakt zuzuweisen, wählen Sie zuerst den Kontakt, dann **Optionen** > **Klingelton** und einen Klingelton. Der Klingelton ertönt, wenn ein Anruf des zugewiesenen Kontakts eingeht.

Um einen Klingelton für eine Kontaktgruppe hinzuzufügen, wählen Sie zuerst die Kontaktgruppe, dann **Optionen** > **Gruppe** > **Klingelton** und einen Klingelton.

Um den Klingelton zu entfernen, wählen Sie **Standardklingelton** aus der Liste der Klingeltöne.

## Ändern von Kontakteinstellungen

Wählen Sie  > **Kontakte**.

Um die Einstellungen des Programms "Kontakte" zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Kontakte** und eine der folgenden Einstellungen:

- **Anzuzeigende Kontakte** — Legt die Speicher fest, aus denen Kontakte angezeigt werden.

- **Standardspeicher** — Legt den Standardspeicher zum Ablegen von Kontakten fest.
- **Namenanzeige** — Ändert die Namensanzeige für die Kontakte.
- **Standard-Kontaktliste** — Legt fest, mit welchem Kontaktverzeichnis das Programm Kontakte geöffnet wird.
- **Remote-Such-Server** — Wechselt die externe Kontaktdatenbank. Diese Option ist nur verfügbar, wenn externe Kontaktdatenbanken von Ihrem Diensteanbieter unterstützt werden.

# 10. Kalender

## Informationen zum Kalender

Wählen Sie  > **Kalender**.

Mit dem Kalender können Sie geplante Ereignisse und Termine einrichten, sie anzeigen und zwischen verschiedenen Kalenderansichten wechseln.

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, wählen Sie eine Kalenderansicht und einen Eintrag aus.

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.

## Erstellen von Kalendereinträgen

Wählen Sie  > **Kalender**.

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.
- Besprechungstermine sind Einladungen, die Sie an die Teilnehmer der Besprechung senden können. Bevor Sie

Besprechungstermine erstellen können, müssen Sie eine kompatible Mailbox einrichten.

- 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, wählen Sie ein Datum und anschließend **Optionen** > **Neuer Eintrag** und geben Sie den Typ des Eintrags ein.

Um die Priorität für Besprechungen festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Priorität**.

Um festzulegen, wie der Eintrag bei der Synchronisation gehandhabt werden soll, wählen Sie **Privat**, um den Eintrag für andere Teilnehmer auszublenden, wenn der Kalender online verfügbar ist, **Öffentlich**, um den Eintrag für andere Teilnehmer anzuzeigen oder **Keine**, um den Eintrag bei einer Synchronisation nicht auf Ihren Computer zu kopieren.

Um den Eintrag an ein kompatibles Gerät zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Senden**.

## Kalender

Um aus einem Besprechungseintrag einen Besprechungstermin zu erstellen, wählen Sie **Optionen > Teilnehmer hinzufügen**.

## Erstellen von Besprechungsanfragen

Wählen Sie  > **Kalender**.

Bevor Sie Besprechungsanfragen erstellen können, müssen Sie eine kompatible Mailbox einrichten.

So erstellen Sie eine neue Besprechung:

1. Wählen Sie ein Datum und anschließend **Optionen > Neuer Eintrag > Besprechungsanfrage**.
2. Geben Sie die Namen der eingeladenen Teilnehmer an. Um Namen aus Ihrem Adressbuch hinzuzufügen, geben Sie die ersten Buchstaben ein und wählen Sie den gewünschten Namen aus der Liste der Vorschläge. Um weitere Teilnehmer hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen > Teilnehmer hinzufügen**.
3. Geben Sie das Thema ein.
4. Geben Sie die Uhrzeit für den Beginn und das Ende ein oder wählen Sie **Ganztägig, Ereignis**.
5. Geben Sie den Ort ein.
6. Richten Sie bei Bedarf eine Erinnerung für den Eintrag ein.
7. Für eine regelmäßige Besprechung geben Sie die Uhrzeit für die Wiederholung und das Enddatum ein.
8. Geben Sie eine Beschreibung ein.

Um die Priorität für die Besprechungsanfrage festzulegen, wählen Sie **Optionen > Priorität**.

Um die Besprechungsanfrage zu senden, wählen Sie **Optionen > Senden**.

## Besprechungsort

Die Verwendung der Informationen oder Dienste von "Karten" kann entsprechend der erworbenen Lizenz eingeschränkt sein.



**Hinweis:** Das Herunterladen von Inhalten wie Karten, Satellitenbilder, Sprachdateien, Reise- oder Verkehrsinformationen kann bedeuten, dass große Datenmengen übertragen werden (Netzdienst).

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.

Wenn Sie einen Besprechungseintrag oder eine Besprechungsanfrage bearbeiten und Standortinformationen aus dem Programm "Karten" hinzufügen möchten, navigieren Sie zu dem Standortfeld, und wählen Sie **Optionen > Standort hinzufügen**.

Wenn Sie einem Besprechungseintrag oder einer Besprechungsanfrage bereits Standortinformationen aus "Karten" hinzugefügt haben, können Sie den Standort auf der Karte anzeigen. Öffnen Sie den Besprechungseintrag oder die Besprechungsanfrage, und wählen Sie **Auf Karten zeigen**.

## Kalenderansichten

Wählen Sie  > **Kalender**.

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:** Zum Öffnen der Wochenansicht, wählen Sie die Wochennummer.

Um zum nächsten oder vorherigen Tag in der Monats-, Wochen-, Tages- oder Terminansicht zu wechseln, wählen Sie den gewünschten Tag.

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

# 11. Fotos

## Infos über Fotos

Wählen Sie  > **Galerie** > **Bilder & Videos** und eine der folgenden Optionen:

- **Aufnahmen** — Zeigt alle aufgenommenen Bilder und Videoclips.
- **Monate** — Zeigt Bilder und Videoclips nach dem Monat der Aufnahme sortiert. Gilt nur für Inhalte, die mit Ihrem Gerät aufgenommen oder aufgezeichnet wurden.
- **Alben** — Zeigt die Standardalben und die von Ihnen erstellten Alben.
- **Tags** — Zeigt die Tags, die Sie für jedes Objekt erstellt haben.
- **Downloads** — Zeigt Objekte und Videoclips, die Sie aus dem Internet heruntergeladen, als Multimedia- bzw. E-Mail-Mitteilung empfangen, auf einer Speicherkarte gespeichert oder von einer Speicherkarte oder anderen Quellen in den Telefonspeicher kopiert haben.
- **Onl.-Freig.** — Sendet Ihre Bilder oder Videoclips an das Internet.

Dateien, die auf der kompatiblen Speicherkarte (sofern eingesetzt) gespeichert sind, werden mit  markiert.

Um Dateien zu kopieren oder an einen anderen Speicherort zu verschieben, wählen Sie eine Datei, **Optionen** > **Verschieben u. kopieren** und die entsprechende Option aus.

## 12. Kamera

Halten Sie bei Verwendung des Blitzlichts ausreichenden Sicherheitsabstand. Halten Sie das Blitzlicht nicht zu nah an Personen oder Tiere. Achten Sie darauf, dass das Blitzlicht bei der Bildaufnahme nicht verdeckt ist.

Ihr Gerät verfügt über zwei Kameras, mit denen Standbilder und Videos aufgenommen werden können. Auf der Rückseite des Geräts befindet sich eine Hauptkamera für Aufnahmen im Querformat, und an der Vorderseite des Geräts befindet sich eine Zusatzkamera für Aufnahmen im Hochformat. Um die Zusatzkamera zu aktivieren, aktivieren Sie die Hauptkamera und wählen Sie **Optionen > Zweitkamera verw..**

### Aufnehmen eines Bildes

Wählen Sie  > **Kamera**. Sie können auch den Auslöser zum Aktivieren der Kamera drücken.

Ihr Gerät unterstützt bei der Aufnahme von Bildern eine Auflösung von bis zu 2592 x 1944 Pixel (5 Mpix). Die Bildauflösung in dieser Bedienungsanleitung kann jedoch anders wirken.

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

Um das Bild vor der Aufnahme zu vergrößern oder zu verkleinern, verwenden Sie die Zoom-Tasten.

Die Symbolleiste enthält verschiedene Schnellzugriffe für Optionen und Einstellungen, die vor oder nach der Aufnahme

eines Bildes oder Videoclips verwendet werden können. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

-  Wechseln zum Bildmodus.
-  Wechseln zum Videomodus.
-  Auswählen der Szene.
-  Ausschalten des Videolichts (nur im Videomodus).
-  Einschalten des Videolichts (nur im Videomodus).
-  Auswählen des Blitzmodus (nur für Bilder).
-  Aktivieren des Selbstauslösers (nur für Bilder).
-  Aktivieren der Serienbildfunktion (nur für Bilder).
-  Auswählen eines Farbtons.
-  Anpassen des Weißabgleichs.

Die verfügbaren Optionen können je nach dem aktiven Modus und der aktiven Ansicht variieren. Die gewählten Einstellungen werden auf die Standardwerte zurückgesetzt, sobald Sie die Kamera schließen.

Um die Kamera-Symbolleiste anzupassen, wechseln Sie in den Bildmodus und wählen Sie **Optionen > Symbolleiste anpassen**.

Um die Symbolleiste vor und nach der Aufnahme eines Bildes oder Videoclips anzuzeigen, wählen Sie **Optionen > Symbolleiste einblenden**.

## Kamera

Um die Symbolleiste bei Bedarf anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Symbolleiste verbergen**.

## Aufnehmen eines Panoramabilds

1. Um den Panoramamodus zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Panoramamodus**.
2. Drücken Sie auf die Kamerataste. Die Panoramavorschau wird angezeigt.
3. Drehen Sie das Gerät langsam nach rechts oder links. Sie können die Richtung nicht ändern. Wenn der Pfeil auf dem Display rot ist, drehen Sie zu schnell.
4. Drücken Sie die Kamerataste, um die Aufnahme des Panoramabilds zu beenden.

## Videoaufnahme

Wählen Sie  > **Kamera**.

1. Wenn sich die Kamera im Bildmodus befindest, wählen Sie den Videomodus in der Symbolleiste.
2. Um die Aufnahme zu starten, drücken Sie auf die Auslösertaste.
3. Um die Aufnahme zu unterbrechen, wählen Sie **Pause**. 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.

## Standortinformationen

Sie können den aufgenommenen Bildern und Videoclips automatisch Standortinformationen hinzufügen. Im Programm Fotos können Sie dann z. B. den Standort anzeigen, an dem das Bild aufgenommen wurde.

Wenn Sie allen Bildern Standortinformationen hinzufügen möchten, wählen Sie im Kameramodus **Optionen** > **Einstellungen** > **GPS-Info zeigen** > **Ein**.

Standortinformationen unten im Display:

-  — Ortsinformationen nicht verfügbar. Das GPS ist mehrere Minuten lang im Hintergrund aktiv. Wenn eine Satellitenverbindung hergestellt wird und sich in dieser Zeit die Anzeige in  ändert, werden alle aufgenommenen Fotos und Videoclips entsprechend der empfangenen GPS-Informationen markiert, solange die Verbindung besteht.
-  — Standortinformationen sind verfügbar. Die Standortinformationen werden den Aufnahmen hinzugefügt.

Dateien mit Standortinformationen werden im Programm Fotos mit  gekennzeichnet.

# 13. Internet

## Internet-Browser

Mit dem Programm Internet-Browser können HTML-Internetseiten (Hypertext Markup Language) so dargestellt werden, wie sie ursprünglich entworfen wurden. Sie können auch Internetseiten besuchen, die speziell für Mobilgeräte entworfen wurden und XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) oder WML (Wireless Markup Language) verwenden.

Um im Internet zu surfen, muss ein Internet-Zugangspunkt in Ihrem Gerät konfiguriert sein.

### Surfen im Internet

Wählen Sie  > **Internet** > **Internet**.



**Menüdirektwahl:** Um den Browser zu starten, halten Sie in der Ausgangsanzeige die Taste **0** gedrückt.

Wählen Sie zum Navigieren im Internet in der Lesezeichenansicht ein Lesezeichen aus oder beginnen Sie mit der Eingabe einer Internetadresse (das Feld  wird automatisch geöffnet) und wählen Sie **Öffnen**.

Internetseiten können zum Teil Daten enthalten, wie etwa Grafiken und Audiodaten, für deren Anzeige viel Speicherplatz erforderlich ist. Wenn auf Ihrem Gerät beim Laden einer Internetseite nicht genügend Speicherplatz verfügbar ist, werden die Grafiken auf der Seite nicht gezeigt.

Um Internetseiten ohne Grafiken anzuzeigen, um die Speicheranforderungen zu verringern und die

Geschwindigkeit zu erhöhen, mit der die Seiten angezeigt werden, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Seite** > **Inhalte laden** > **Nur Text**.

Um eine Internetadresse einzugeben, wählen Sie **Optionen** > **Öffnen** > **Neue Webseite**.

Um den Inhalt der Internetseite zu aktualisieren, wählen Sie **Optionen** > **Webseitenoptionen** > **Neu laden**.

Um die aktuelle Internetseite als Lesezeichen zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Webseitenoptionen** > **Als Lesezeichen speich..**

Um die zuletzt in der aktuellen Browsersitzung besuchten Internetseiten anzuzeigen, wählen Sie **Zurück**. (Diese Option ist verfügbar, wenn die Option **Verlaufsliste** in den Browsereinstellungen aktiviert wurde und die aktuelle Internetseite nicht die erste Seite ist, die Sie besuchen).

Um das automatische Öffnen mehrerer Fenster zuzulassen oder zu unterbinden, wählen Sie **Optionen** > **Webseitenoptionen** > **Pop-up-Fenst. sperren** oder **Pop-up-Fenst. erlaub..**

Um die Zuordnung der Schnellzugriffstasten anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Tasten-Schnellzugriffe**. Um die Schnellzugriffstasten zu bearbeiten, wählen Sie **Bearbeiten**.



**Tipp:** Um den Browser zu minimieren, ohne das Programm zu beenden oder die Verbindung zu trennen, drücken Sie einmal auf die Beendigungstaste.

### Symbolleiste des Browsers

Auf der Symbolleiste des Browsers können Sie häufig verwendete Browserfunktionen auswählen.

1. Um die Symbolleiste zu öffnen, halten Sie die Navigationstaste in einem leeren Bereich einer Internetseite gedrückt.
2. Navigieren Sie nach rechts oder links, um sich auf der Symbolleiste zu bewegen.
3. Um eine Funktion auszuwählen, drücken Sie die Navigationstaste.

Auf der Symbolleiste stehen folgende Optionen zur Auswahl:

- **Web-Adresse öffnen** — Dient zur Eingabe einer Internetadresse.
- **Zuletzt besuchte Seiten** — Anzeige einer Liste der am häufigsten besuchten Internetadressen
- **Lesezeichen** — Öffnet die Lesezeichenansicht.
- **Vollbild** — Zeigt die Internetseite im Vollbildmodus.
- **Seitenübersicht** — Zeigt eine Übersicht der aktuellen Internetseite an.
- **Stichwortsuche** — Durchsucht die aktuelle Internetseite.
- **Einstellungen** — Bearbeitet die Interneteinstellungen des Browsers.

### Seitennavigation

Mini-Map und Seitenübersicht helfen Ihnen beim Navigieren auf Internetseiten, die große Mengen von Informationen enthalten.

Um die Mini-Map-Funktion zu aktivieren, wählen Sie **Optionen > Einstellungen > Allgemein > Mini-Karte > Ein**. Beim Navigieren auf einer großen Internetseite wird die Mini-Map geöffnet und zeigt eine Übersicht der Seite an.

Um sich innerhalb der Mini-Map zu bewegen, navigieren Sie nach oben, unten, links oder rechts. Wenn Sie die gewünschte Stelle gefunden haben, beenden Sie die Navigation. Die Mini-Map wird ausgeblendet und Sie befinden sich an der gewünschten Stelle.

Beim Durchsuchen einer Internetseite, die große Mengen von Informationen enthält, können Sie auch die Seitenübersicht nutzen, um anzuzeigen, welche Art von Informationen die Internetseite enthält.

Um eine Übersicht der aktuellen Internetseite anzuzeigen, drücken Sie die Taste **8**. Um in der Übersicht zu blättern, verwenden Sie die Navigationstaste. Um einen Bereich zu vergrößern, navigieren Sie zum gewünschten Bereich und wählen **OK**.

### Inhaltssuche

Wählen Sie  > **Internet > Internet**.

Zur Suche nach Text, Telefonnummern oder E-Mail-Adressen auf der aktuellen Internetseite wählen Sie **Optionen > Stichwort suchen** und die entsprechende Option.

Navigieren Sie nach unten, um zum nächsten Treffer zu wechseln.

Navigieren Sie nach oben, um zum vorherigen Treffer zu wechseln.



**Tip:** Um auf der aktuellen Internetseite nach Text zu suchen, drücken Sie die 2.

## Lesezeichen

Wählen Sie  > **Internet** > **Internet**.

Wählen Sie **Optionen** > **Öffnen** > **Lesezeichen**. Sie können Internetadressen aus einer Liste oder aus den Lesezeichen im Zuletzt besuchte-Ordner auswählen.

Wenn Sie eine Internetadresse eingeben, wird automatisch das Feld  geöffnet.

 zeigt die für den Standardzugangspunkt festgelegte Startseite an.

Um zu einer anderen Internetadresse zu wechseln, wählen Sie **Optionen** > **Öffnen** > **Neue Webseite**.

Zum Hinzufügen und Senden von Lesezeichen oder zur Festlegung eines Lesezeichens als Startseite wählen Sie **Optionen** > **Lesezeichenoptionen**.

Zum Bearbeiten, Verschieben oder Löschen von Lesezeichen wählen Sie **Optionen** > **Lesezeich.-Manager**.

## Leeren des Caches

Die Informationen oder Dienste, auf die Sie zugegriffen haben, werden im Cache des Geräts gespeichert.

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.

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

## Beenden der Verbindung

Um die Verbindung zu beenden und den Browser zu schließen, wählen Sie **Optionen** > **Beenden**.

Um vom Netzwerkserver während Ihrer Internetsitzungen gespeicherte Informationen zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Private Daten löschen** > **Cookies**.

## Verbindungssicherheit

Wenn bei einer Verbindung die Sicherheitsanzeige  angezeigt wird, ist die Datenübertragung zwischen dem Gerät und dem Internet-Gateway oder dem Server verschlüsselt.

Das Sicherheitssymbol weist nicht darauf hin, dass die Datenübertragung zwischen dem Gateway und dem Inhalte-Server (wo die Daten gespeichert sind) sicher ist. Der Diensteanbieter stellt die Sicherheit der Datenübertragung zwischen dem Gateway und dem Inhalte-Server sicher.

Für einige Dienste, beispielsweise für Bankgeschäfte, sind Sicherheitszertifikate erforderlich. Wenn die Serveridentität nicht echt ist oder wenn auf Ihrem Gerät nicht das erforderliche Sicherheitszertifikat vorliegt, werden Sie benachrichtigt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.



**Wichtig:** Die Risiken, die bei der Nutzung von Fernverbindungen und der Installation von Software über

## Internet

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.

## Internetereinstellungen

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

### Allgemeine Einstellungen

- **Zugangspunkt** — Ändern Sie den Standardzugangspunkt. Ihr Diensteanbieter hat möglicherweise einen oder alle Zugangspunkte auf dem Gerät voreingestellt. Sie können diese möglicherweise nicht ändern, bearbeiten, erstellen oder löschen.
- **Startseite** — Legen Sie die gewünschte Startseite fest.
- **Mini-Karte** — Aktivieren oder deaktivieren Sie die Mini-Karten-Funktion. Die Mini-Karte hilft Ihnen bei der Navigation auf einer Internetseite.

- **Verlaufsliste** — Wenn Sie während der Nutzung von Internetseiten die Option **Ein** wählen, können Sie eine Liste der Internetseiten anzeigen, die Sie in der aktuellen Sitzung aufgerufen haben, indem Sie **Zurück** wählen.
- **Sicherheitswarnungen** — Blenden Sie Sicherheitshinweise ein bzw. aus.
- **Java/ECMA-Script** — Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Verwendung von Skripts.
- **Java/ECMA-Skriptfehler** — Geben Sie an, ob Sie Skriptbenachrichtigungen empfangen möchten.
- **Beim Herunterlad. öffnen** — Geben Sie an, ob Sie möchten, dass Dateien während des Herunterladens geöffnet werden können.

### Seiteneinstellungen

- **Inhalte laden** — Legen Sie fest, ob Sie Bilder und andere Objekte während der Nutzung von Internetseiten laden möchten. Wenn Sie **Nur Text** wählen, und später Bilder und Objekte laden möchten, wählen Sie **Optionen** > **Anzeigeoptionen** > **Bilder laden**.
- **Standardkodierung** — Werden die Zeichen nicht korrekt dargestellt, können Sie eine andere Kodierung wählen, die der Sprache der aktuellen Seite entspricht.
- **Pop-ups sperren** — Lassen Sie das Öffnen von verschiedenen automatischen Popups beim Surfen zu oder sperren Sie diese.
- **Automat. Aktualisierung** — Legen Sie fest, ob die Internetseiten während der Nutzung des Internets automatisch aktualisiert werden sollen.
- **Schriftgröße** — Legen Sie die Schriftgröße fest, die für Internetseiten verwendet werden soll.

## Datenschutzeinstellungen

- **Zuletzt besuchte Seiten** — Aktivieren oder deaktivieren Sie das automatische Anlegen von Lesezeichen. Wenn die Adressen der besuchten Internetseiten weiter im Ordner **Zuletzt besuchte Seiten** gespeichert werden sollen, dieser jedoch in der Lesezeichenansicht ausgeblendet werden soll, wählen Sie **Ordner verbergen**.
- **Formulardatenspeicherg.** — Legen Sie fest, ob Passwörter oder andere Daten, die Sie auf Internetseiten eingeben, gespeichert werden sollen, um sie beim nächsten Öffnen derselben Seite wieder zu verwenden.
- **Cookies** — Aktivieren oder deaktivieren Sie das Senden und Empfangen von Cookies.

## Web-Feed-Einstellungen

- **Zug.-pkt. f. autom. Aktual.** — Legen Sie den gewünschten Zugangspunkt für die Aktualisierung fest. Diese Option ist nur verfügbar, wenn **Automat. Aktualisierung** aktiviert wurde.
- **Bei Roaming aktualisiert.** — Legen Sie fest, ob die Webfeeds während des Roamings automatisch aktualisiert werden sollen.

## Online-Freigabe

### Informationen über Online-Freigabe

Wählen Sie  > **Internet** > **Onl.-Freig.**

Mit der Funktion 'Online-Freigabe' (Netzdienst) können Sie Ihre Bilder, Video- und Soundclips von Ihrem Gerät an kompatible Online-Freigabedienste posten, z. B. Alben und Blogs. Sie können auch Kommentare an die Postings in diesen

Diensten anzeigen und senden sowie Inhalte auf Ihr kompatibles Nokia Gerät herunterladen.

Die unterstützten Inhaltstypen und die Verfügbarkeit des Online-Freigabedienstes kann variieren.

## Dienste abonnieren

Wählen Sie  > **Internet** > **Onl.-Freig.**

Um einen Online-Freigabedienst zu abonnieren, gehen Sie auf die Internetseite des Diensteanbieters und prüfen Sie, ob Ihr Nokia Gerät mit dem Dienst kompatibel ist. Richten Sie ein Konto gemäß den Anweisungen auf der Internetseite ein. Sie erhalten einen Benutzernamen und ein Passwort, die Sie zum Einrichten Ihres Geräts in Verbindung mit dem Konto benötigen.

1. Um einen Dienst zu aktivieren, öffnen Sie das Programm 'Online-Freigabe' auf Ihrem Gerät, wählen Sie einen Dienst und dann **Optionen** > **Aktivieren**.
2. Lassen Sie Ihr Gerät eine Netzverbindung herstellen. Wenn Sie zur Eingabe eines Internet-Zugangspunkts aufgefordert werden, wählen Sie einen aus der Liste aus.
3. Melden Sie sich gemäß den Anweisungen auf der Internetseite des Anbieters bei Ihrem Konto an.

Informationen zur Verfügbarkeit und zu den Kosten von Drittanbieterdiensten sowie zu den Übertragungskosten erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter oder vom jeweiligen Drittanbieter.

### Posting erstellen

Wählen Sie  > **Internet** > **Onl.-Freig.**.

Um Mediendateien an einen Dienst zu posten, rufen Sie einen Dienst auf und wählen **Optionen** > **Neues Objekt hochladen**. Wenn der Online-Freigabedienst Kanäle zum Posten von Dateien zur Verfügung stellt, wählen Sie den gewünschten Kanal aus.

Um ein Bild, einen Video- oder Soundclip zu dem Posting hinzuzufügen, wählen Sie **Optionen** > **Einfügen**.

Geben Sie ggf. einen Titel und eine Beschreibung des Postings ein.

Um dem Posting Tags hinzuzufügen, wählen Sie **Tags**..

Um das Posten von in der Datei enthaltenen Standortinformationen zu ermöglichen, wählen Sie **Position**..

Um das Posting an den Dienst zu senden, wählen Sie **Optionen** > **Hochladen**.

### Nokia Videozentrale

Mit der Nokia Videozentrale (Netzdienst) können Sie von kompatiblen Internetvideodiensten Videoclips über eine Paketdaten- oder WLAN-Verbindung drahtlos herunterladen und streamen. Sie können Videoclips von einem kompatiblen PC auf Ihr Gerät übertragen und in der Videozentrale anzeigen.

Wenn Sie Videos über Zugangspunkte für Paketdaten herunterladen, werden möglicherweise große Datenmengen

über das Netz des Diensteanbieters übertragen. Wenden Sie sich bezüglich der Preise für die Datenübertragung an Ihren Diensteanbieter.

Eventuell verfügt Ihr Gerät über vordefinierte Dienste.

Diensteanbieter stellen möglicherweise kostenlose Inhalte zur Verfügung oder berechnen eine Gebühr. Überprüfen Sie die Preisangaben im entsprechenden Dienst oder vom jeweiligen Diensteanbieter.

### Anzeigen und Herunterladen von Videoclips Herstellen einer Verbindung mit Videodiensten

1. Wählen Sie  > **Internet** > **Videozentr.**.
2. Zum Herstellen einer Verbindung zu einem Dienst wählen Sie **Neue Dienste hinzufügen** und den gewünschten Videodienst aus dem Dienstkatalog aus.

### Anzeigen eines Videoclips

Wählen Sie **Video-Feeds**, um den Inhalt installierter Videodienste anzuzeigen.

Der Inhalt einiger Videodienste ist in Kategorien untergliedert. Zum Durchsuchen von Videoclips wählen Sie eine Kategorie aus.

Um nach einem Videoclip des Diensts zu suchen, wählen Sie **Videosuche**. Die Suchfunktion ist möglicherweise nicht bei allen Diensten verfügbar.

Manche Videoclips können über das Mobilfunknetz gestreamt werden, andere müssen dagegen erst auf Ihr Gerät heruntergeladen werden. Wählen Sie zum Herunterladen

eines Videoclips **Optionen** > **Herunterladen**. Wenn Sie das Programm schließen, wird der Download im Hintergrund fortgesetzt. Die heruntergeladenen Videoclips werden unter "Meine Videos" gespeichert.

Um einen Videoclip zu streamen oder einen heruntergeladenen Clip anzusehen, wählen Sie **Optionen** > **Wiedergabe**. Um die Lautstärke einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketaste.



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

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

- **Download fortsetzen** — Fortsetzen eines angehaltenen oder fehlgeschlagenen Downloads.
- **Download abbrechen** — Abbrechen eines Downloads.
- **Vorschau** — Anzeigen eines Videoclips in der Vorschau. Diese Option ist verfügbar, wenn sie vom Dienst unterstützt wird.
- **Feed-Details** — Anzeigen von Informationen über einen Videoclip.
- **Liste aktualisieren** — Aktualisieren der Liste der Videoclips.
- **Link in Browser öffnen** — Öffnen eines Links im Webbrowser.

## Planen von Downloads

Wenn Sie das Programm so einstellen, dass Videoclips automatisch heruntergeladen werden, werden

möglicherweise große Datenmengen über das Netz des Diensteanbieters übertragen. Informationen zu den Datenübertragungsgebühren erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Um einen Zeitplan für einen automatischen Download von Videoclips bei einem Dienst aufzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Herunterladen planen**. Die Videozentrale lädt automatisch jeden Tag zum festgelegten Zeitpunkt neue Videoclips herunter.

Zum Abbrechen der geplanten Downloads wählen Sie als Methode für das Herunterladen **Manuell Herunterlad.**

## Suchen

### Eine Suche starten

Wählen Sie  > **Internet** > **Suche**.

Um den Inhalt Ihres mobilen Geräts zu durchsuchen, geben Sie einen oder mehrere Suchbegriffe im Suchfeld ein oder navigieren Sie durch die inhaltlichen Kategorien. Während Sie die Suchbegriffe eingeben, werden die Ergebnisse in Kategorien geordnet. Die Ergebnisse, auf die erst vor kurzem zugegriffen wurde, werden oben in der Ergebnisliste aufgeführt, sofern sie den Suchbegriffen entsprechen.

Um im Internet nach bestimmten Seiten zu suchen, wählen Sie **Im Internet suchen** und dann einen Suchanbieter. Geben Sie anschließend Ihre Suchbegriffe in das Suchfeld ein. Der gewählte Suchanbieter wird standardmäßig als Anbieter für Internetsuchläufe festgelegt.

Wenn bereits ein Suchanbieter standardmäßig eingestellt ist, wählen Sie ihn zum Starten der Suche aus oder wählen Sie **Weitere suchen**, um einen anderen Suchanbieter zu wählen.

## Internet

Um den Standard-Suchanbieter zu ändern, wählen Sie **Optionen > Einstellungen > Dienste suchen**.

Um Ihre Einstellungen für Land oder Region für die Suche nach weiteren Suchanbietern zu ändern, wählen Sie **Optionen > Einstellungen > Land oder Region**.

## Ovi Musik

Mit Ovi Musik (Netzdienst) können Sie Musiktitel suchen, in Titeln navigieren und diese auf Ihr Gerät zu übertragen.

Es ist geplant, den Music Store durch Ovi Musik zu ersetzen.

Wählen Sie  > **Programme > Ovi Musik**.

Um Musiktitel herunterzuladen, müssen Sie sich für den Dienst anmelden.

Das Herunterladen von Musiktiteln kann die Übertragung großer Datenmengen (Netzdienst) und somit weitere Kosten nach sich ziehen. Informationen zu den Datenübertragungsgebühren erhalten Sie von Ihrem Netzdienstanbieter.

Für den Zugriff auf Ovi Musik muss auf dem Gerät ein gültiger Internet-Zugangspunkt eingerichtet sein. Sie werden möglicherweise aufgefordert, den Zugangspunkt für die Verbindung zu Ovi Musik auszuwählen.

**Auswählen des Zugangspunkts** — Wählen Sie **Standardzugangspunkt**.

Die Verfügbarkeit und die Darstellung der Ovi Musik-Einstellungen kann variieren. Möglicherweise sind die Einstellungen vordefiniert, und Sie können sie nicht ändern.

Beim Navigieren in Ovi Musik können Sie die Einstellungen möglicherweise ändern.

**Ändern der Ovi Musik-Einstellungen** — Wählen Sie **Optionen > Einstellungen**.

Ovi Musik ist nicht für alle Länder oder Regionen verfügbar.

## 14. Ovi-Dienste

Die Nokia Ovi Suite bietet einen neuen, benutzerfreundlicheren Umgang mit Nokia PC-Software. Das PC-Programm ermöglicht Ihnen einen problemlosen Zugriff auf Dateien auf Ihrem Computer, auf Ihr Nokia Gerät und auf Ovi – und das alles von einem einzigen Fenster aus.

### Informationen zu Ovi

 Ovi enthält Dienste, die von Nokia bereitgestellt werden. Mit Ovi können Sie ein Mail-Konto erstellen, Ihre Bilder und Videoclips gemeinsam mit Freunden und Familie nutzen, Reisen planen und Orte auf einer Karte ansehen, Spiele, Anwendungen, Videoclips und Töne auf Ihr Gerät herunterladen und Musik kaufen. Die verfügbaren Dienste können sich je nach Region unterscheiden. Außerdem werden nicht alle Sprachen unterstützt.

Um auf Ovi Dienste zuzugreifen, besuchen Sie [www.ovi.com](http://www.ovi.com), und registrieren Sie Ihr Nokia Konto.

Weitere Informationen zum Verwenden der Dienste finden Sie auf den Supportseiten der einzelnen Dienste.

### Info zu Ovi Store

Wählen Sie  > **Store**.

 Im Ovi Store können Sie mobile Spiele, Programme, Videos, Bilder und Klingeltöne auf Gerät herunterladen. Einige Artikel sind kostenlos, andere kostenpflichtig und müssen mit Ihrer Kreditkarte oder über die Telefonrechnung

bezahlt werden. Ovi Store bietet Ihnen Inhalte, die mit Ihrem mobilen Gerät kompatibel und auf Ihren Geschmack und Ihren Standort zugeschnitten sind.

### Informationen zu Ovi Kontakte

Wählen Sie  > **Internet** > **Kontakte**.

Mit Ovi Kontakte bleiben Sie mit Menschen in Verbindung, die Ihnen nahestehen. Suchen Sie nach Kontakten und finden Sie Freunde in der Ovi Community. Bleiben Sie mit Ihren Freunden in Kontakt - chatten Sie, geben Sie Informationen über Ihren Standort und Ihre Anwesenheit frei, und verfolgen Sie bequem, was Ihre Freunde so machen und wo sich gerade aufhalten. Sie können auch mit Freunden chatten, die Google Talk™ nutzen.

Zusätzlich können Sie Ihre Kontakte, Ihren Kalender und andere Inhalte zwischen Ihrem Nokia Gerät und Ovi.com synchronisieren. Ihre wichtigen Informationen werden gespeichert und werden auf Ihrem Gerät und im Internet immer auf dem neuesten Stand gehalten. Mit Ovi Kontakte können Sie Ihre Kontaktliste dynamisch machen und sicher sein, dass Ihre Kontakte unter Ovi.com gespeichert werden.

Sie benötigen ein Nokia Konto, um den Dienst zu nutzen. Erstellen Sie ein Konto auf Ihrem mobilen Gerät, oder besuchen Sie [www.ovi.com](http://www.ovi.com) über Ihren PC.

Die Verwendung von Ovi Kontakte kann bedeuten, dass große Datenmengen über das Netz Ihres Diensteanbieters

## Ovi-Dienste

übertragen werden. Wenden Sie sich bezüglich der Preise für die Datenübertragung an Ihren Netzbetreiber.

## Info zu Ovi Dateien

Wählen Sie  > **Internet** > **Ovi Dateien**.

Mit Ovi Dateien können Sie von Ihrem Gerät auf Dateien zugreifen, die auf Ihrem Computer gespeichert sind. Installieren Sie die Ovi Dateien auf jedem Computer, auf den über das Programm zugegriffen werden soll.

Sie können folgende Aufgaben ausführen:

- Suchen und Anzeigen der auf dem Computer gespeicherten Bilder und Dokumente.
- Songs von Ihrem Computer auf Ihr Gerät übertragen.
- Dateien und Ordner von Ihrem Computer senden, ohne sie zunächst auf Ihr Gerät zu übertragen.
- Dateien auf Ihrem Computer öffnen, auch wenn der Computer ausgeschaltet ist. Legen Sie einfach fest, welche Ordner und Dateien verfügbar sein sollen. Ovi Dateien hält automatisch eine aktuelle Kopie im geschützten Online-Speicher bereit.

## 15. Individualisierung

### Ändern des Display-Themas

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Themen**.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Allgemein** — Ändert das in allen Programmen verwendete Thema.
- **Menüansicht** — Ändert das im Hauptmenü verwendete Thema.
- **Standby** — Ändert das in der Startansicht verwendete Thema.
- **Hintergrund** — Ändert das Hintergrundbild der Startansicht.
- **En.-sparm.** — Legt eine Animation für den Bildschirmschoner fest.
- **Anrufbild** — Hier können Sie das während eines Anrufs gezeigte Bild ändern.

Um die Themeneffekte zu aktivieren oder zu deaktivieren, wählen Sie **Allgemein** > **Optionen** > **Themeneffekte**.

### Profile

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Profile**.

Sie können Klingeltöne, Alarmsignale und andere Töne für verschiedene Ereignisse, Umgebungen oder Anrufergruppen festlegen. Das aktive Profil wird im oberen Bereich des Startbildschirms 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 das unbeabsichtigte Einschalten des Geräts, Senden und Empfangen von Mitteilungen oder Verwenden von WLAN, Bluetooth, GPS oder UKW-Radio. Außerdem wird bei der Auswahl dieses Profils eine eventuell bestehende Internetverbindung geschlossen. Das Offline-Profil verhindert aber nicht, dass zu einem späteren Zeitpunkt eine WLAN- oder Bluetooth Verbindung 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 das Profil so einzustellen, dass es bis zu einer bestimmten Zeit innerhalb der nächsten 24 Stunden aktiv ist, wählen Sie **Optionen** > **Zeitbegrenzt** und stellen Sie den Zeitpunkt ein. Nach Ablauf der Zeitdauer wird wieder das zuletzt aktive Profil ohne Zeiteinstellung aktiviert. Wenn für das Profil eine Zeiteinstellung festgelegt ist, wird  im Startbildschirm angezeigt. Für das Offline-Profil ist keine Zeiteinstellung möglich.

## Individualisierung

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



**Wichtig:** Bei aktiviertem Offline-Profil können Sie keine Anrufe tätigen oder entgegennehmen oder andere Funktionen nutzen, die eine Verbindung zum Mobilfunknetz erfordern. Möglicherweise können jedoch immer noch Notrufe an die in Ihrem Gerät programmierte offizielle Notrufnummer getätigt werden. Wenn Sie Anrufe tätigen wollen, müssen Sie zuerst die Telefonfunktion durch Wechseln des Profils aktivieren. Wenn das Gerät gesperrt wurde, müssen Sie den Sperrcode eingeben.

## Sensoreinstellungen

Schaltet Anrufe stumm oder stellt den Wecker ab, indem das Telefon umgedreht wird.

Wählen Sie  > **Einstellungen > Einstellungen und Allgemein > Sensoreinstell..**

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Sensoren** — Aktiviert die Sensoren.
- **Umdrehfunktionen** — Schaltet Anrufe stumm oder stellt den Wecker ab, indem das Gerät umgedreht wird.

## 16. Sprachbefehle

Beachten Sie vor der Verwendung von Sprachkennungen bitte folgende Hinweise:

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



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

Sie können mit Sprachbefehlen Telefongespräche führen, Programme starten und Profile aktivieren.

Das Gerät erstellt einen Sprachbefehle für Kontakte, Profile und Programme. Sprachbefehle sind unabhängig von der Stimme eines Sprechers. Die Spracherkennung passt sich allerdings an die Stimme des Hauptbenutzers an, um Sprachbefehle besser zu erkennen.

Um einen Sprachbefehl zu verwenden, halten Sie die rechte Auswahltaste gedrückt, und sagen Sie den Sprachbefehl deutlich. Wenn das Gerät den Sprachbefehl nicht ordnungsgemäß erkennt, treffen Sie eine Auswahl aus der Liste anderer Übereinstimmungen, oder wählen Sie **Stop**, um abzubrechen.

### Einstell. f. Sprachbefehle

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Spr.-befehle**.

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

- **Synthesizer** — Aktivieren des Synthesizers, der die erkannten Sprachbefehle wiedergibt.
- **Wiedergabelautstärke** — Einstellen der Wiedergabelautstärke
- **Erkennungsempfindlichk.** — Einstellen der Empfindlichkeit der Sprachbefehlerkennung.
- **Befehlsverifizierung** — Festlegen, ob die Sprachbefehle automatisch, manuell oder nach Verifizierung angenommen werden.
- **Sprachanpass. entfernen** — Zurücksetzen der Spracherkennung, wenn der Hauptbenutzer des Geräts wechselt.

# 17. Zeitmanagement

## Wecker

Wählen Sie  > **Programme** > **Uhr**.

Öffnen Sie die Registerkarte Wecker, um aktive und nicht aktive Erinnerungszeiten anzuzeigen. Um eine neue Weckzeit einzustellen, wählen Sie **Optionen** > **Neue Weckzeit**. Legen Sie bei Bedarf eine Wiederholung fest. Wenn der Wecker aktiviert ist, wird  angezeigt.

Um den Weckton auszuschalten, wählen Sie **Stop**. Um den Ton für eine bestimmte Zeit zu unterbrechen, wählen Sie **Schlummer**. Wenn das Gerät zum Weckzeitpunkt ausgeschaltet ist, schaltet es sich selbsttätig ein und lässt den Weckton erklingen.



**Tipp:** Um die Zeitspanne festzulegen, nach der das Signal bei Aktivieren der Schlummerfunktion erneut ertönt, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Schlummerintervall**.

Um den Wecker zu deaktivieren, wählen Sie **Optionen** > **Weckzeit entfernen**.

Um die Uhrzeit, das Datum und Einstellungen der Uhr zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

## 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 **Automat. Zeitanpassung** > **Ein**.

Um den Weckton zu ändern, wählen Sie **Weckton**.

# 18. Office-Programme

## Wörterbuch

Wählen Sie  > **Organizer** > **Wörterbuch**.

Um Wörter von einer Sprache in eine andere zu übersetzen, geben Sie den Text in das Suchfeld ein. Während der Texteingabe werden Vorschläge für zu übersetzende Wörter angezeigt. Um ein Wort zu übersetzen, wählen Sie es aus der Liste aus. Es werden möglicherweise nicht alle Sprachen unterstützt.

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

- **Anhören** — Anhören des ausgewählten Worts.
- **Übersicht** — Auffinden von bereits übersetzten Wörtern in der aktuellen Sitzung.
- **Sprachen** — Ändern Sie die Quell- oder Zielsprache, laden Sie Sprachen aus dem Internet herunter oder entfernen Sie eine Sprache aus dem Wörterbuch. Englisch kann nicht aus dem Wörterbuch entfernt werden. Neben Englisch können noch zwei weitere Sprachen installiert werden.
- **Sprachausgabe** — Bearbeiten der Einstellungen für die Sprechfunktion. Sie können die Sprechgeschwindigkeit und Lautstärke der Stimme einstellen.

## Umrechner

Mit dem Umrechner können Sie Werte von einer Maßeinheit in eine andere umrechnen.

Da der Umrechner nur eine begrenzte Genauigkeit hat, können Rundungsfehler auftreten.

## Währungsumrechner

Wählen Sie  > **Organizer** > **Umrechner**.

Wählen Sie **Typ** > **Währung**. Bevor Sie Währungen umrechnen können, müssen Sie eine Basiswährung wählen und Wechselkurse hinzufügen. Die Standardbasiswährung ist "Eigene". Der Kurs der Basiswährung ist immer 1.

1. Wählen Sie **Optionen** > **Wechselkurse**.
2. Der Standardname für die Währungspositionen lautet "Fremdwähr.". Um eine Währung umbenennen, wählen Sie **Optionen** > **Währung umbenennen**.
3. Fügen Sie die Wechselkurse für die Währungen hinzu, und wählen Sie **Fertig**.
4. Wählen Sie in dem anderen Einheitenfeld die Währung, in die Sie umrechnen möchten.
5. Geben Sie in das erste Betragsfeld den Wert ein, den Sie umrechnen möchten. Der umgerechnete Betrag wird automatisch in dem anderen Betragsfeld angezeigt.

Um die Basiswährung zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Wechselkurse**, eine Währung und **Optionen** > **Als Basiswährung**.

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

## Maßeinheiten umrechnen

Wählen Sie  > **Organizer** > **Umrechner**.

## Office-Programme

1. Wählen Sie im Feld "Typ" die Maßeinheit, die Sie verwenden möchten.
2. Wählen Sie im ersten Einheitenfeld die Einheit, aus der Sie umrechnen möchten.
3. Wählen Sie in dem anderen Einheitenfeld die Einheit, in die Sie umrechnen möchten.
4. Geben Sie in das erste Feld für den Betrag den Wert ein, den Sie umrechnen möchten.

Der umgerechnete Betrag wird automatisch in dem anderen Betragsfeld angezeigt.

## Rechner

Wählen Sie  > **Organizer** > **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**.

Wählen Sie **Optionen** > **Speicher** > **Speicher auslesen**, um das Ergebnis einer Berechnung aus dem Speicher abzurufen und in einer anderen Berechnung zu verwenden.

## Aktive Notizen

Mit aktiven Notizen können Sie Notizen erstellen, die Bilder und Sound- bzw. Videoclips enthalten. Sie können eine Notiz auch mit einem Kontakt verknüpfen. Die Notiz wird während eines Gesprächs mit dem Kontakt angezeigt.

## Erstellen und Bearbeiten von Notizen

Wählen Sie  > **Organizer** > **Akt. Notizen**.

Sie können eine Notiz erstellen, indem Sie beginnen, die Notiz zu verfassen.

Um eine Notiz zu bearbeiten, wählen Sie die gewünschte Notiz und dann **Optionen** > **Bearbeitungsoptionen**.

Um Text fett oder kursiv zu formatieren, zu unterstreichen oder die Schriftfarbe zu ändern, halten Sie die Taste # gedrückt und navigieren Sie zum Auswählen des Textes. Wählen Sie dann **Optionen** > **Text**.

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

- **Einfügen** — Einfügen von Bildern, Soundclips, Videos, Visitenkarten, Internet-Lesezeichen und Dateien.

- **Neues Objekt einfügen** — Hinzufügen neuer Objekte zur Notiz. Sie haben die Möglichkeit, Sound- und Videoclips sowie Bilder aufzunehmen.
- **Senden** — Senden der Notiz.
- **Mit Anruf verknüpfen** — Wählen Sie **Kontakte hinzufügen**, um eine Notiz mit einem Kontakt zu verknüpfen. Die Notiz wird angezeigt, sobald Sie den Kontakt anrufen oder ein Anruf des Kontakts eingeht.

## Einstellungen für Multimedia-Notizen

Wählen Sie  > **Organizer** > **Akt. Notizen und Optionen** > **Einstellungen**.

Um den Speicherort für Notizen festzulegen, wählen Sie **Verwendeter Speicher** und den gewünschten Speicher.

Um das Layout von Multimedia-Notizen zu ändern oder Notizen als Liste anzuzeigen, wählen Sie **Ansichtstyp** > **Raster** oder **Liste**.

Um eine Notiz im Hintergrund anzuzeigen, wenn Sie Anrufe tätigen oder annehmen, wählen Sie **Notiz währ. Anr. zeigen** > **Ja**.



**Tipp:** Wenn Sie die Anzeige von Notizen während Telefonanrufen vorübergehend ausschalten möchten, wählen Sie **Notiz währ. Anr. zeigen** > **Nein**. Dadurch brauchen Sie die Verknüpfungen zwischen Notizen und Kontaktkarten nicht aufzuheben.

## Informationen zu Quickoffice

Wählen Sie  > **Organizer** > **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.

## Zip-Manager

Wählen Sie  > **Organizer** > **Zip**.

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) ändern.

Sie können die Archivdateien im Gerätespeicher oder auf einer Speicherkarte speichern.

## PDF Reader

Wählen Sie  > **Organizer** > **Adobe PDF**.

Mit dem PDF-Reader können Sie PDF-Dokumente auf dem Display Ihres Geräts lesen, nach Text in den Dokumenten

## Office-Programme

suchen, Einstellungen ändern (z. B. Zoomstärke und Seitenansichten) und PDF-Dateien per E-Mail senden.

## Notizen

### Notizen schreiben

Wählen Sie  > **Organizer** > **Notizen**. Um eine Notiz zu erstellen, geben Sie den Text ein. Der Notiz-Editor wird automatisch geöffnet.

Sie können empfangene reine Textdateien (Dateiformat TXT) in Notizen speichern.

### Notizen verwalten

Wählen Sie  > **Organizer** > **Notizen**.

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

- **Öffnen** — Öffnet die Notiz.
- **Senden** — Sendet die Notiz an andere kompatible Geräte.
- **Löschen** — Löscht eine Notiz. Sie können auch mehrere Notizen gleichzeitig löschen. Um eine Notiz zu markieren, die Sie löschen möchten, wählen Sie **Optionen** > **Markierungen**, und löschen Sie die Notizen.
- **Synchronisation** — Synchronisiert die Notizen mit kompatiblen Programmen auf einem kompatiblen Gerät, oder definiert die Synchronisationseinstellungen.

# 19. Einstellungen

## SettingWizard

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Sett.Wizard**.

Das Programm "SettingWizard" konfiguriert Ihr Gerät für Betreiber- und E-Mail-Einstellungen entsprechend Ihrem Diensteanbieter. Möglicherweise können auch weitere Einstellungen vorgenommen werden.

Um diese Dienste zu verwenden, müssen Sie sich möglicherweise an Ihren Diensteanbieter wenden, um eine Datenverbindung oder sonstige Dienste zu aktivieren.

## Zertifikatmanagement

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen und Allgemein** > **Sicherheit** > **Zertifikatmanagement**.

Digitale Zertifikate gewährleisten keine Sicherheit. Sie werden zum Überprüfen der Herkunft von Software verwendet.

In der Ansicht für Zertifikatsverwaltung wird eine Liste der Zertifikate von Zertifizierungsstellen angezeigt, die in Ihrem Gerät gespeichert wurden. Navigieren Sie nach rechts, um eine Liste der persönlichen Zertifikate anzuzeigen, falls vorhanden.

Digitale Zertifikate sollten verwendet werden, wenn Sie eine Verbindung zum Online-Dienst einer Bank bzw. zu anderen Internetseiten oder Remote-Servern, bei denen vertrauliche Informationen übertragen werden, herstellen möchten. Sie sollten sie auch verwenden, um sich vor Viren oder

gefährlicher Software zu schützen, und wenn Sie sicherstellen möchten, dass die Software, die Sie herunterladen und installieren, keine Fälschung ist.



**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.

### Anzeigen von Zertifikatsdetails – Prüfen der Echtheit

Sie können sich der Identität eines Servers nur sicher sein, wenn die Signatur und die Laufzeit des entsprechenden Zertifikats überprüft wurden.

Sie werden informiert, wenn die Identität des Servers nicht authentifiziert ist oder das Gerät nicht über das richtige Sicherheitszertifikat verfügt.

Um die Zertifikatdetails zu überprüfen, navigieren Sie zu einem Zertifikat und wählen Sie **Optionen** > **Zertifikat-**

## Einstellungen

**Details.** Nachdem die Gültigkeit des Zertifikats überprüft wurde, wird möglicherweise eine der folgenden Hinweise angezeigt:

- **Zertifikat nicht beglaubigt** — Sie haben kein Programm festgelegt, das das Zertifikat verwenden soll.
- **Abgelaufenes Zertifikat** — Die Gültigkeitsperiode des Zertifikats ist abgelaufen.
- **Zertifikat noch nicht gültig** — Die Gültigkeitsperiode des Zertifikats hat noch nicht begonnen.
- **Zertifikat fehlerhaft** — Das Zertifikat kann nicht verwendet werden. Wenden Sie sich an den Aussteller.

## Ändern der Beglaubigungseinstellungen

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

Navigieren Sie zu einem Sicherheitszertifikat, und wählen Sie **Optionen** > **Beglaubigungseinstell.** Je nach Zertifikat wird eine Liste von Programmen angezeigt, die das markierte Zertifikat verwenden können. Zum Beispiel:

- **Symbian-Installation: Ja** — Das Zertifikat kann die Herkunft der neuen Symbian-Betriebssystemsoftware zertifizieren.
- **Internet: Ja** — Das Zertifikat kann zur Zertifizierung von Servern verwendet werden.
- **Programminstallat.: Ja** — Das Zertifikat kann die Herkunft eines neuen Java-Programms zertifizieren.

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellung ändern**, um den Wert zu ändern.

## Häufig verwendete Zubehöreinstellungen

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen und Allgemein** > **Zubehör**.

Für die meisten Zubehörgeräte können Sie die folgenden Einstellungen festlegen:

Um festzulegen, welches Profil beim Anschließen des Zubehörs an das Gerät aktiviert wird, wählen Sie das Zubehör und dann **Standardprofil**.

Um das Gerät so einzustellen, dass es bei angeschlossenem Zubehör eingehende Telefonanrufe nach 5 Sekunden automatisch annimmt, wählen Sie **Automat**.

**Rufannahme** > **Ein**. Wenn der Klingelton im ausgewählten Profil auf **Einzelton** oder **Lautlos** eingestellt ist, ist eine automatische Annahme nicht möglich.

Wenn das Gerät während der Verbindung mit einem Zubehörgerät beleuchtet werden soll, wählen Sie **Beleuchtung** > **Ein**.

## Wiederherstellen der ursprünglichen Einstellungen

Um die ursprünglichen Geräteeinstellungen wiederherzustellen, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen und Allgemein** > **Werkseinstell.** Hierzu benötigen Sie den Sperrcode für das Gerät. Nach dem Zurücksetzen der Einstellungen dauert der nächste Einschaltvorgang möglicherweise länger. Dokumente,

Kontaktdaten, Kalendereinträge und Dateien sind nicht betroffen.

## 20. Datenverwaltung

### Informationen zum Dateimanager

Wählen Sie  > **Organizer** > **Dateiman..**

Mit dem Dateimanager können Sie Dateien auf dem Gerät, der Speicherkarte oder einem kompatiblen externen Laufwerk durchsuchen, verwalten und öffnen.

Die verfügbaren Optionen hängen von dem von Ihnen ausgewählten Speicher ab.

### Installieren von Programmen

Wählen Sie  > **Programme** > **Progr.-Man..**

Sie können Installationsdateien von einem kompatiblen Computer auf Ihr Gerät übertragen, über eine Internet-, Bluetooth- oder entsprechende Verbindung herunterladen oder in einer Multimedia-Mitteilung bzw. als E-Mail-Anhang empfangen. Mit dem Nokia Application Installer aus der Nokia Ovi Suite können Sie ein Programm auf dem Gerät installieren.

Folgendes wird durch Symbole im Programm-Manager angezeigt:

 SIS- oder SISX-Programm

 Java™-Programm

 Widgets



**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.

Beachten Sie vor der Installation Folgendes:

- Wählen Sie **Optionen** > **Details zeigen**, um den Typ, die Versionsnummer und den Lieferanten oder Hersteller des Programms anzuzeigen.

Um die Details des Sicherheitszertifikats des Programms anzuzeigen, wählen Sie **Details:** > **Zertifikate:** > **Details anzeigen**.

- Wenn Sie eine Datei installieren, die eine Aktualisierung bzw. Reparatur eines vorhandenen Programms enthält, können Sie das ursprüngliche Programm nur mithilfe der Original-Installationsdatei oder einer vollständigen Sicherungskopie des entfernten Softwarepakets wiederherstellen. Um das ursprüngliche Programm wiederherzustellen, entfernen Sie zunächst das Programm und installieren Sie es dann erneut von der Original-Installationsdatei bzw. der Sicherungskopie.

Die JAR-Datei wird zum Installieren von Java-Programmen benötigt. Wenn diese fehlt, werden Sie möglicherweise aufgefordert, sie herunterzuladen. Wenn für das Programm kein Zugangspunkt definiert ist, werden Sie aufgefordert, einen auszuwählen. Zum Herunterladen der JAR-Datei benötigen Sie möglicherweise einen

Benutzernamen und ein Passwort, um auf den Server zuzugreifen. Diese erhalten Sie vom Lieferanten bzw. Hersteller des Programms.

Um Software oder Programme zu installieren, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Zum Suchen der Installationsdatei wählen Sie  > **Programme** > **Progr.-Man..** Sie können auch mit dem Dateimanager nach Installationsdateien suchen oder **Mitteilungen** > **Eingang** wählen und eine Mitteilung öffnen, die eine Installationsdatei enthält.
2. Wählen Sie im Programm-Manager den Befehl **Optionen** > **Installieren**. Wählen Sie in anderen Programmen die Installationsdatei aus, um die Installation zu starten.

Während der Installation werden Informationen über den Status des Installationsvorgangs angezeigt. Wenn Sie ein Programm ohne digitale Signatur oder Zertifizierung installieren, wird eine Warnmeldung angezeigt. Setzen Sie die Installation nur fort, wenn Sie Herkunft und Inhalt des Programms mit Sicherheit kennen.

Um ein installiertes Programm zu starten, wählen Sie es im Menü aus.

Wählen Sie **Optionen** > **Protokoll ansehen**, um festzustellen, welche Softwarepakete wann installiert oder deinstalliert wurden.



**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.

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 Ovi 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.

## Entfernen von Programmen und Software

Wählen Sie  > **Programme** > **Progr.-Man..**

Navigieren Sie zu einem Softwarepaket, und wählen Sie **Optionen** > **Deinstallieren**. Wählen Sie zur Bestätigung **Ja**.

Wenn Sie Software entfernen, können Sie diese anschließend nur über die Originaldatei des Softwarepakets oder über eine vollständige Sicherungsdatei des entfernten Softwarepakets wiederherstellen. Wenn Sie ein Softwarepaket deinstallieren, können Sie Dokumente, die mit dieser Software erstellt wurden, unter Umständen nicht mehr öffnen.

Wenn ein anderes Softwarepaket von dem Softwarepaket abhängig ist, das Sie entfernt haben, funktioniert das andere Softwarepaket möglicherweise nicht mehr. Weitere

## Datenverwaltung

Informationen finden Sie in der Dokumentation des installierten Softwarepakets.

## Gerätemanager

### Fernkonfiguration

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Gerätemanager**.

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** > **Serverprofile** > **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.
- **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** und **Passwort** — Hier geben Sie Ihre Benutzerkennung und Ihr Passwort für den Konfigurationsserver ein.
- **Konfiguration erlauben** — Wählen Sie **Ja**, um festzulegen, dass der Server Konfigurationssitzungen herstellen kann.
- **Alle Aufford. akzeptieren** — 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** und **Netz-Passwort** — Hier geben Sie Ihre Benutzerkennung für die HTTP-Authentifizierung ein. Diese Einstellung ist nur dann verfügbar, wenn Sie **Netzauthentifizierung** ausgewählt haben.

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

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

Um die Gerätesoftware über das Mobilfunknetz zu aktualisieren, wählen Sie **Optionen > Aktualisierungen suchen**. Bei der Aktualisierung werden Ihre Einstellungen nicht überschrieben. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display, nachdem Sie das Update-Paket erhalten haben. Ihr Gerät wird neu gestartet, sobald die Installation abgeschlossen ist. Das Herunterladen von Software-Updates kann bedeuten, dass große Datenmengen übertragen werden (Netzdienst). Stellen Sie vor dem Starten des Updates sicher, dass der Akku ausreichend geladen ist. Schließen Sie das Gerät andernfalls an das Ladegerät an.



**Warnung:** Bis zum Abschluss eines Software-Updates und dem Neustart des Geräts können Sie das Gerät nicht benutzen. Dies gilt auch für Notrufe. Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Daten gesichert haben, bevor Sie mit der Installation eines Updates beginnen.

## Lizenzen

### Digitale Rechteverwaltung (Digital Rights Management)

Zum Schutz von geistigem Eigentum einschließlich Urheberrechten setzen die Rechteinhaber von Inhalten unterschiedliche Techniken zur digitalen Rechteverwaltung (Digital Rights Management, DRM) ein. Dieses Gerät

verwendet für den Zugriff auf DRM-geschützte Daten verschiedene DRM-Programme. Sie können mit diesem Gerät auf Inhalte zugreifen, die mit folgenden DRM-Techniken geschützt sind: OMA DRM 1.0 und 2.0. Bei DRM-Software, die den Schutz dieser Inhalte nicht sicherstellt, können die Rechteinhaber verlangen, dass die Funktion der DRM-Software, auf neue DRM-geschützte Inhalte zugreifen zu können, widerrufen wird. Dieser Widerruf kann dazu führen, dass auch die Aktualisierung von DRM-geschützten Inhalten, die bereits auf dem Gerät gespeichert sind, nicht möglich ist. Der Widerruf von derartiger DRM-Software hat keine Auswirkung auf die Nutzung von nicht DRM-geschützten Inhalten oder Inhalten, die mit anderen Arten von DRM-Software geschützt sind.

### Informationen zu Lizenzen

Wählen Sie  > **Programme > Lizenzen**.

Einige Mediendateien, z. B. Bilder, Musik oder Videoclips, sind durch digitale Nutzungsrechte geschützt. Durch die Lizenzen solcher Dateien kann deren Nutzung zugelassen oder eingeschränkt werden. So kann beispielsweise bei bestimmten Lizenzen die Wiedergabe eines Musiktitels auf eine bestimmte Anzahl begrenzt sein. Im Rahmen einer Wiedergabesitzung können Sie den Rücklauf oder Vorlauf für den Titel wählen oder diesen unterbrechen. Sobald Sie die Wiedergabe jedoch beenden, ist eine der zulässigen Instanzen verbraucht.

### Verwenden von Lizenzen

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 eingesteckt ist.

Um Ihre Lizenzen nach Typ anzuzeigen, wählen Sie **Gültige Lizenzen**, **Ungült. Lizenzen** oder **Nicht verwendet**.

Um Details zum Schlüssel anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Lizenzdetails**.

Für jede Mediendatei werden folgende Details angezeigt:

- **Status** — Der Status ist entweder **Lizenz ist gültig**, **Lizenz abgelaufen** oder **Lizenz 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, wählen Sie in der Lizenzen-Hauptansicht **Ungült. Lizenzen** > **Optionen** > **Lizenz laden**. Stellen Sie eine Netzverbindung her, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Dadurch gelangen Sie zu einer Internet-Site, auf der Sie Rechte für die Medien 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.

Die Gruppenschlüssel-Ansicht zeigt alle Dateien an, die zu einem Gruppenrecht gehören. Wenn Sie mehrere Mediendateien mit denselben Rechten heruntergeladen haben, werden sie alle in dieser Ansicht dargestellt. Sie können die Gruppenansicht wahlweise in den Registerkarten der gültigen Schlüssel oder der ungültigen Schlüssel öffnen. Zum Zugriff auf diese Dateien öffnen Sie den Ordner für die Gruppenrechte.

## 21. Verbindungen

### Übertragen von Inhalten von einem anderen Gerät

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Austausch**.

Mithilfe des Datenaustauschprogramms können Sie Inhalte wie z. B. Kontakte zwischen zwei kompatiblen Nokia Geräten übertragen.

Die Art der Inhalte, die übertragen werden können, ist vom Telefonmodell abhängig, von dem aus Sie die Übertragung vornehmen möchten. Wenn das andere Gerät Synchronisationen unterstützt, haben Sie auch die Möglichkeit, Daten zwischen dem anderen Gerät und Ihrem Gerät zu synchronisieren. Wenn das andere Gerät nicht kompatibel ist, erhalten Sie eine entsprechende Benachrichtigung.

Wenn sich das andere Gerät nicht ohne SIM-Karte einschalten lässt, legen Sie Ihre SIM-Karte in das Gerät ein. Wenn Sie das Gerät ohne SIM-Karte einschalten, wird automatisch das Offline-Profil aktiviert.

Das andere Gerät muss eine Bluetooth Funkverbindung unterstützen.

#### Inhalt übertragen

So führen Sie den erstmaligen Datenabruf von Ihrem anderen Gerät durch:

1. Aktivieren Sie bei beiden Geräten die Bluetooth Funkverbindung.

2. Wählen Sie das Gerät aus, von dem Inhalte übertragen werden sollen. Sie werden aufgefordert, einen Passcode auf Ihrem Gerät einzugeben. Geben Sie einen Code ein (1 bis 16 Ziffern) und wählen Sie **OK**. Geben Sie denselben Code auf dem anderen Gerät ein und wählen Sie **OK**. Die beiden Geräte sind nun gekoppelt.

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.

3. Wählen Sie auf Ihrem Gerät den Inhalt, der vom anderen Gerät übertragen werden soll.

Der Inhalt wird vom Speicher des anderen Geräts an den entsprechenden Speicherort auf Ihrem Gerät übertragen.

Die Übertragungszeit hängt davon ab, wie viele Daten übertragen werden. Sie können die Übertragung abbrechen und später fortsetzen.

Die Synchronisation erfolgt in beide Richtungen, sodass danach auf beiden Geräten identische Daten vorliegen. Ein Objekt, das bei der Synchronisation auf dem einen Gerät gelöscht wird, wird auch auf dem anderen Gerät gelöscht. Gelöschte Elemente können nicht wiederhergestellt werden.

Um das Protokoll einer vorherigen Übertragung anzuzeigen, wählen Sie in der Hauptansicht einen Schnellzugriff und dann **Optionen** > **Protokoll zeigen**.

## Verbindungen

### 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.

Weitere Informationen zu Ovi Suite und den Download-Link finden Sie unter [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

### 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: Advanced Audio Distribution, Audio/Video Remote Control, Basic Imaging, Basic Printing, Device ID, Dial-up Networking, File Transfer, Generic Audio/Video Distribution, Generic Access, Generic Object Exchange, Handsfree, (Human Interface Device) Headset, Object Push, Phone Book Access, Serial Port and SIM Access. 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.

#### Sicherheitstipps

Der Betrieb des Geräts im Modus „Verborgен“ bietet mehr Sicherheit vor schädlicher Software. Akzeptieren Sie keine Bluetooth Verbindungen von Quellen, denen Sie nicht vertrauen. Alternativ dazu können Sie die Bluetooth Funktion abschalten. Dies hat keine Auswirkungen auf die anderen Funktionen des Geräts.

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **Bluetooth.**

Wenn Sie die Bluetooth Funktechnik nicht verwenden, wählen Sie **Bluetooth** > **Aus** oder **Sichtbarkeit meines Tel.** > **Verborgен.**

Stellen Sie keine Kopplung zu einem unbekanntem Gerät her.

## Koppeln von Geräten

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **Bluetooth**.

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.

Im externen SIM-Modus können Sie die SIM-Karte des Geräts mit kompatiblen Zubehörgeräten nutzen.

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.

1. Wählen Sie **Optionen** > **Neues gekoppeltes Gerät**. Das Gerät sucht nach anderen Bluetooth Geräten in der Nähe. Haben Sie zuvor bereits Daten über die Bluetooth Verbindung gesendet, wird eine Liste mit den vorherigen Suchergebnissen angezeigt. Um nach weiteren Bluetooth Geräten zu suchen, wählen Sie **Mehr Geräte**.
2. Wählen Sie das Gerät zur Kopplung aus und geben Sie den Passcode ein. Derselbe Passcode muss auch auf dem anderen Gerät eingegeben werden.
3. Damit die Verbindung zwischen Ihrem Gerät und dem anderen Gerät automatisch hergestellt wird, wählen Sie **Ja**. Wenn Sie die Verbindung bei jedem Verbindungsversuch manuell bestätigen möchten, wählen Sie **Nein**. 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.

## Verbindungen

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 nur 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 ein Bluetooth-Audiozubehör (z. B. Bluetooth Freisprecheinrichtung oder Headset) zu verwenden, müssen Sie das Gerät mit dem Zubehör koppeln. Hinweise zum Passcode und weitere Anleitungen finden Sie in der Anleitung des betreffenden Zubehörs. Um eine Verbindung zum Audiozubehör herzustellen, schalten Sie das Zubehör ein. Verschiedenes Audiozubehör stellt automatisch eine Verbindung zu Ihrem Gerät her. Andernfalls öffnen Sie die Ansicht für gekoppelte Geräte, wählen Sie das Zubehör und anschließend **Optionen > Audiogerät anschließen**.

## Senden und Empfangen von Daten über Bluetooth Funktechnik

Wählen Sie  > **Einstellungen > Verbind. > Bluetooth**.

1. Beim erstmaligen Aktivieren der Bluetooth Funktion werden Sie aufgefordert, für Ihr Gerät einen Namen zu vergeben. 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 meines 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 > Über Bluetooth**. Das Gerät sucht nach anderen Bluetooth Geräten in der Nähe und zeigt die gefundenen Geräte an.



**Tip:** Wenn Sie bereits zuvor Daten via Bluetooth Funktechnik gesendet haben, wird eine Liste der früheren Suchergebnisse 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 **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**. Wählen Sie dann **Sichtbarkeit meines Tel. > Für alle sichtbar**, um Daten von einem nicht gekoppelten Gerät zu empfangen, oder **Verborgen**, um nur Daten von einem gekoppelten Gerät zu empfangen. Wenn Sie Daten über die Bluetooth Verbindung empfangen, ertönt abhängig von den Einstellungen eines aktiven Profils ein Signalton und Sie werden gefragt, ob Sie die Mitteilung mit den darin enthaltenen Daten annehmen möchten. Wenn Sie die Annahme bestätigen, wird die Mitteilung im Eingangsorter 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).

Eine Bluetooth Verbindung wird nach dem Senden oder Empfangen von Daten automatisch getrennt. Nur die Nokia Ovi Suite und einige Zubehörgeräte, wie etwa Headsets, können eine Verbindung auch aufrechterhalten, wenn diese nicht aktiv verwendet wird.

## Datenkabel

Um zu vermeiden, dass die Speicherkarte oder Daten beschädigt werden, darf das USB-Datenkabel nicht während einer Datenübertragung getrennt werden.

## Daten zwischen Ihrem Gerät und einem PC übertragen

1. Setzen Sie eine Speicherkarte in Ihr Gerät ein, und schließen Sie das Gerät mit dem USB-Datenkabel an einen kompatiblen PC an. Schließen Sie das Datenkabel immer zuerst an Ihr Gerät und dann an das andere Gerät oder den Computer an.
2. Wenn Sie vom Gerät gefragt werden, welcher Modus verwendet werden soll, wählen Sie **Massenspeicher**. In diesem Modus wird Ihr Gerät als Wechsellaufwerk in Ihrem Computer angezeigt.
3. Übertragen Sie Daten zwischen dem Computer und Ihrem Gerät.
4. Beenden Sie die Verbindung vom Computer aus (beispielsweise über einen Assistenten zum Entfernen von Hardware in Windows), um eine Beschädigung der Speicherkarte zu vermeiden.

Um Bilder vom Gerät auf einen kompatiblen PC zu übertragen oder um die in dem Gerät gespeicherten Bilder auf einem kompatiblen Drucker zu drucken, schließen Sie das USB-Datenkabel an den PC oder Drucker an, und wählen Sie **Bildübertragung**.

Um die Einstellungen für den USB-Modus zu ändern, wählen Sie  **> Einstellungen > Verbind. > USB**.

Um den USB-Modus zu ändern, den Sie normalerweise für das USB-Datenkabel verwenden, wählen Sie **USB-Verbindungsmodus**.

## Verbindungen

Um das Gerät so einzustellen, dass Sie bei jedem Anschließen des USB-Datenkabels an das Gerät gefragt werden, welcher Modus verwendet werden soll, wählen Sie **Bei Verbind. fragen** > **Ja**.

Um Nokia Ovi Suite mit Ihrem Gerät zu verwenden, installieren Sie Nokia Ovi Suite auf Ihrem PC, schließen Sie das USB-Datenkabel an, und wählen Sie **PC Suite**.

## Sync

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **Synchron..**

Mithilfe der Option „Sync“ können Sie Ihre Notizen, Ihre Kalendereinträge sowie Kurz- und Multimedia-Mitteilungen, Browser-Lesezeichen oder Kontakte mit verschiedenen kompatiblen Programmen auf einem kompatiblen Computer oder im Internet synchronisieren.

Möglicherweise erhalten Sie die Synchronisationseinstellungen von Ihrem Diensteanbieter in einer gesonderten Kurzmitteilung.

Ein Synchronisationsprofil enthält die notwendigen Einstellungen für die Synchronisation.

Wenn Sie das Sync-Programm öffnen, wird entweder das standardmäßige oder das zuvor verwendete Synchronisationsprofil angezeigt. Um das Profil zu ändern, navigieren Sie zu einem Synchronisationselement und wählen Sie dann entweder **Markieren** (Element in Profil aufnehmen) oder **Mark. lösch.** (Element nicht beinhalten).

Zum Verwalten der Sync-Profile wählen Sie **Optionen** und die gewünschte Option.

Wählen Sie zur Synchronisation von Daten **Optionen** > **Synchronisieren**. Wenn Sie die Synchronisation abbrechen möchten, bevor sie beendet wurde, wählen Sie **Abbruch**.

## Ovi Sync

### Informationen zu Ovi Sync

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **Ovi Sync**.

Mit Ovi Sync können Sie Kontakte, Kalendereinträge und Notizen zwischen Ihrem Gerät und Ovi synchronisieren. Zum Verwenden von Ovi Sync benötigen Sie ein Nokia Konto. Falls Sie kein Nokia Konto besitzen, richten Sie ein Konto unter [www.ovi.com](http://www.ovi.com) ein.

### Synchronisieren von Daten mit Ovi Sync

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **Ovi Sync**.

Wenn Sie das Programm zum ersten Mal öffnen, werden Sie vom Assistenten für die Synchronisation beim Definieren der Einstellungen und Auswählen der Synchronisationsinhalte unterstützt.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Synchronisat.-Einstell.** — Legt die Synchronisationseinstellungen fest.
- **Datensicherung abrufen** — Sichern Sie Kontakte, Kalendereinträge und Notizen von Ovi auf Ihrem Gerät. Seit der letzten Synchronisation vorgenommene Aktualisierungen werden beibehalten.

- **Ovi Sync abmelden** — Deaktivieren Sie Ovi Sync. Die verfügbaren Optionen können variieren.

## Einstellungen für Ovi Sync

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **Ovi Sync**.

Wählen Sie **Optionen** > **Synchronisat.-Einstell.** und eine der folgenden Optionen:

- **Objekte für Synchronisat.** — Wählen Sie die zu synchronisierenden Objekte aus.
- **Autom. Synchronisation** — Starten Sie die Synchronisation automatisch.
- **Geplantes Sync-Intervall** — Wählen Sie aus, wie oft die Objekte synchronisiert werden sollen, oder lassen Sie nur die manuelle Synchronisation zu.
- **Sync-Zeit** — Legt fest, wann die automatische Synchronisation gestartet werden soll.
- **Bei Roaming synchronis.** — Ermöglicht die Synchronisation, wenn Sie außerhalb Ihres Heimnetzes sind.

Die verfügbaren Optionen können variieren.

## WLAN-Assistent



**Hinweis:** In Frankreich darf WLAN nur in Gebäuden verwendet werden.

Funktionen, die auf WLAN-Funktechnik zugreifen, erhöhen den Stromverbrauch und verkürzen die Betriebsdauer des Akkus.

Wählen Sie  > **Einstellungen** > **Verbind.** > **WLAN-Assist.**

Der WLAN-Assistent hilft Ihnen bei der Suche und beim Verbindungsaufbau zu einem WLAN. Beim Öffnen des Programms sucht das Gerät nach verfügbaren WLANs und listet diese auf.

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

- **Aktualisieren** — Aktualisiert die Liste verfügbarer WLANs.
- **WLAN-Netze filtern** — Filtert WLANs aus der Liste der gefundenen Netze. Bei der nächsten WLAN-Suche mit dem Programm werden die ausgewählten Netze herausgefiltert.
- **Browsen beginnen** — Startet die Internet-Sitzung über den Access Point des WLANs.
- **Fortfahren** — Setzt die Internet-Sitzung unter Verwendung der momentan aktiven WLAN-Verbindung fort.
- **WLAN trennen** — Trennt die aktive Verbindung zum WLAN.
- **Details** — Zeigt Detailinformationen über das WLAN an.



**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.

Um den WLAN-Assistenten so einzustellen, dass er automatisch einen Access Point für das ausgewählte WLAN

## Verbindungen

erstellt, wenn Sie **Browsen beginnen** oder **Verwenden für** wählen, wählen Sie  > **Einstellungen** > **Einstellungen** und **Verbindung** > **Wireless LAN** > **Internet-Verbind.-test** > **Automatisch starten**. Der Access Point kann auch für andere Programme verwendet werden, die eine WLAN-Verbindung erfordern.

Wenn Sie ein gesichertes WLAN auswählen, werden Sie zur Eingabe des entsprechenden Passcodes aufgefordert. Um eine Verbindung zu einem verborgenen Netzwerk herzustellen, müssen Sie die korrekte SSID-Kennung (Service Set Identifier) eingeben.

Um das gefundene WLAN für Internetanrufe zu verwenden, wählen Sie zunächst die Zeile mit dem entsprechenden Status, dann **Verwenden für**, den gewünschten Internettelefonie-Dienst und das zu verwendende WLAN.

## 22. Umwelttipps

Hier sind einige Tipps, wie Sie zum Umweltschutz beitragen können.



### Energie sparen

Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist und das Ladegerät vom Gerät getrennt wurde, ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose.

Sie müssen den Akku nicht so häufig aufladen, wenn Sie Folgendes beachten:

- Schließen und deaktivieren Sie nicht benötigte Programme, Dienste und Verbindungen.
- Verringern Sie die Helligkeit des Displays.
- Stellen Sie das Gerät so ein, dass es bereits nach einem kurzen inaktiven Zeitraum in den Energiesparmodus schaltet, falls das Gerät über diese Funktion verfügt.
- Deaktivieren Sie unnötige Sounds, wie z. B. Tastatur- und Klingeltöne.

### 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

### Wiederverwertung

Die meisten Materialien in einem Nokia Telefon sind wiederverwertbar. Wo Sie Ihre Nokia Produkte zur Wiederverwertung abgeben können, erfahren Sie unter [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle) oder, von einem Mobiltelefon aus, unter [www.nokia.mobi/wecycle](http://www.nokia.mobi/wecycle).

Verpackungen und Benutzerhandbücher können Sie Ihrer örtlichen Wiederverwertung zuführen.

### Papier sparen

Dieses Benutzerhandbuch hilft Ihnen bei der Inbetriebnahme des Geräts. Für ausführlichere Anweisungen öffnen Sie die Gerätehilfe (in den meisten Programmen wählen Sie **Optionen > Hilfe**). Weiteren Support erhalten Sie unter [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Weitere Informationen

Weitere Informationen über die Umwelteigenschaften des Geräts finden Sie unter [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

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.

## Produkt- und Sicherheitshinweise

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

### Nokia Saugfuß für Gerätehalter HH-20 und Gerätehalter CR-111

Der Nokia Saugfuß für Gerätehalter HH-20 ist eine Befestigungsvorrichtung, mit der Sie den Gerätehalter Nokia CR-111 an der Windschutzscheibe Ihres Fahrzeugs anbringen können.

Lesen Sie diese Anleitungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt anbringen und verwenden.

Dieses Produkt kann Kleinteile enthalten. Bewahren Sie diese außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.

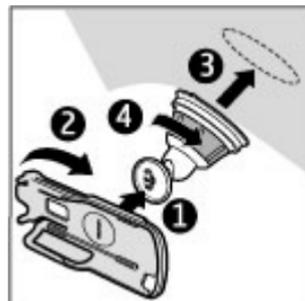
### Allgemeine Sicherheitshinweise

Bedienen Sie die Befestigungsvorrichtung und den Gerätehalter nur, wenn die Sicherheit in jeder Verkehrssituation gewährleistet ist. Wenn Sie die Befestigungsvorrichtung oder den Gerätehalter anbringen, achten Sie darauf, dass die Lenkung, das Bremssystem oder andere beim Betrieb des Fahrzeugs aktivierte Systeme (z. B. Airbags) in ihrer Funktion nicht gestört oder beeinträchtigt werden bzw. Ihre Sicht während der Fahrt nicht behindert wird. Sorgen Sie dafür, dass der Einsatzbereich der Airbags nicht blockiert oder auf irgendeine Weise behindert wird. Achten Sie darauf, dass die Befestigungsvorrichtung oder der Gerätehalter so angebracht sind, dass Sie bei einem Unfall oder Zusammenstoß nicht damit in Berührung kommen können. Überprüfen Sie in regelmäßigen Abständen,

insbesondere bei stark schwankenden Außentemperaturen, ob der Saugnapf an der Unterseite der Befestigungsvorrichtung fest an der Windschutzscheibe sitzt. Setzen Sie die Befestigungsvorrichtung im Fahrzeug niemals direktem Sonnenlicht oder sehr hohen Temperaturen aus. Bei einer Innentemperatur über +70°C können Befestigungsvorrichtung und Saugnapf beschädigt werden, sodass ein fester Sitz nicht mehr gewährleistet ist.

### Anbringen des Gerätehalters

Zum Anbringen des Gerätehalters an der Befestigungsvorrichtung setzen Sie die Arretierung in den Schlitz an der Rückseite des Halters ein. Drehen Sie den Gerätehalter um etwa 90 Grad im Uhrzeigersinn, bis er einrastet. Achten Sie beim Anbringen des Gerätehalters darauf, dass das Display des mobilen Geräts für den Benutzer gut sichtbar ist. Installieren Sie den Gerätehalter zu Ihrer Sicherheit aufrecht.

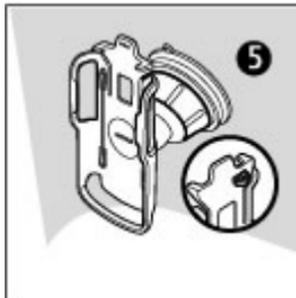


Zum Abnehmen des Gerätehalters von der Befestigungsvorrichtung drehen Sie den Gerätehalter gegen den Uhrzeigersinn.

## Anbringen der Befestigungsvorrichtung

Bevor Sie die Befestigungsvorrichtung an der Windschutzscheibe anbringen, suchen Sie zunächst eine sichere Stelle an der Windschutzscheibe, und reinigen Sie diese Stelle gründlich mit Glasreiniger und einem sauberen Tuch. Bei einer Umgebungstemperatur unter +15°C wärmen Sie die Glasoberfläche und den Saugnapf vorsichtig mit einem Haartrockner an, damit ein fester Sitz an der Windschutzscheibe gegeben ist. Achten Sie darauf, die Windschutzscheibe nicht übermäßig zu erwärmen, um eine Beschädigung der Scheibe zu vermeiden.

Drücken Sie den Saugnapf der Befestigungsvorrichtung vorsichtig gegen die Windschutzscheibe, und drehen Sie die Befestigungsvorrichtung dann im Uhrzeigersinn, um ein Vakuum zwischen dem Saugnapf und der Windschutzscheibe zu erzeugen. Prüfen Sie, ob der Saugnapf fest sitzt.



## Einsetzen und Herausnehmen des mobilen Geräts

Das mobile Gerät darf nicht beim Fahren eingesetzt oder herausgenommen werden. Zum Einsetzen des Geräts in den Gerätehalter schließen Sie die Schiebeabdeckung des Geräts, drücken Sie die Arretierung oben am Gerätehalter, und setzen Sie das mobile Gerät in den Gerätehalter ein.



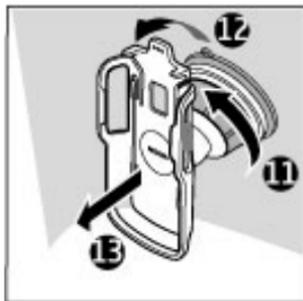
Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus Ihres mobilen Geräts ein kompatibles Ladegerät. Zum Anbringen des Ladegerätkabels an der Rückseite des Gerätehalters führen Sie das Kabel durch den Schlitz in die Kabelhalterung. Schließen Sie den Stecker des Ladegeräts dann an den Ladegerätsanschluss oben am mobilen Gerät an.

Zum Herausnehmen des mobilen Geräts schließen Sie zunächst die Schiebeabdeckung des Geräts, drücken Sie die Arretierung am Halter und schieben Sie das Gerät durch Drücken von unten aus dem Gerätehalter heraus.



## Produkt- und Sicherheitshinweise

Um den Saugnapf von der Windschutzscheibe zu trennen, drehen Sie die Befestigungsvorrichtung gegen den Uhrzeigersinn, ziehen Sie an der Lasche am Rand des Saugnapfes und nehmen Sie den Gerätehalter samt Befestigungsvorrichtung von der Windschutzscheibe ab.



## Akku

### Akku- und Ladegerätinformationen

Ihr Gerät wird von einem Akku gespeist. Dieses Gerät ist auf die Verwendung des Akkus BL-5F 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-8. 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

## Produkt- und Sicherheitshinweise

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](http://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/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle) oder [nokia.mobi/wecycle](http://nokia.mobi/wecycle).



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](http://www.nokia.com/environment).

## Zusätzliche Sicherheitshinweise

Die Geräteoberfläche ist nickelfrei.

## 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 Cardioverttern/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 Benzineinspritzungen, 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:

- 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.
- Drücken Sie auf die Beendigungstaste so oft wie notwendig, um zur Ausgangsanzeige zurückzukehren und das Mobiltelefon für Anrufe vorzubereiten.
- Geben Sie die jeweils gültige Notrufnummer ein. Notrufnummern sind je nach Standort unterschiedlich.

## Produkt- und Sicherheitshinweise

### 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 beträgt 1,03 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](http://www.nokia.com).

# Index

## A

**A-GPS (Assisted GPS)** 37

**Akku** 10

Einsetzen 9

Energie sparen 22

Ladeanzeige 15

**Aktive Notizen** 76

**Aktivierungsschlüssel** 86

**Anklopfen** 24

**Anrufe**

ablehnen 26

Anklopfen 28

annehmen 26

Anrufer-ID 28

Einstellungen 28

Internetanrufe 32

Klingelton für Internetanrufe 28

Kurzwahl 25

Mit Kurzmitteilung ablehnen 28

Sprachmail 26

tätigen 24

Telefonkonferenz 26

Typ auswählen 28

**Anrufer-ID** 28

**Anrufsperr** 29

**Antennen** 11

**Anzeigen** 15

**Audiomitteilungen** 43

**Ausgang, Mitteilung** 43

**automatische Aktualisierung von  
Uhrzeit/Datum** 74

## B

**Beglaubigungseinstellungen** 80

**Betreiber**

auswählen 30

**Bildschirmschoner** 71

**Bluetooth** 89

Daten empfangen 90

Daten senden 90

Sicherheit 88

**Browser**

Cache-Speicher 63

Einstellungen 64

Lesezeichen 63

Seiten durchsuchen 61, 62

Sicherheit 63

Suche nach Inhalten 62

## C

**Cache-Speicher** 63

**Cell-Broadcast-Mitteilungen** 48

**Computerverbindungen** 88

Siehe auch *Datenverbindungen*

## D

**Dateimanager** 82

**Datensynchronisation** 92

**Datenverbindungen**

PC-Verbindungen 88

Synchronisation 92

**Datum und Uhrzeit** 74

**Dienstbefehle** 48

**Dienstmitteilungen** 45

**Display**

Anzeigen 15

## E

**Eingabesprache** 42

**Einsetzen**

Akku 9

SIM-Karte 9

**Einstellungen**

Anrufe 28

Browser 64

Internetanrufe 32

Konfiguration 11

Mitteilungen 49

Multimedia-Notizen 77

Netz 30

Sprachbefehle 73

Synchronisation 93

Uhr 74

wiederherstellen 80

Zertifikate 79

Zubehör 80

**Einstellungsassistent** 79

## Index

### E-Mail 48

- Allgemeine Einstellungen 47
- Einrichten 45
- Entfernen 47
- Herunterladen von Anhängen 47
- Lesen 46
- senden 46

### Energiesparmodus 17

## F

### Fernkonfiguration 84

## G

- Gerät ausschalten 11
- Gerät einschalten 11
- Geräte koppeln 89
- Gerätanager 84
- GPS (Global Positioning System) 37

## H

- Headset 19
- Herkömmliche Texteingabe 41
- Hilfeprogramm 21
- Hintergrundbild 71
- Hochladen von Mediendateien 65

## I

- Installieren, Programme 82

### Internetanrufe 31

- aktivieren 32
- ausführen 32
- Einstellungen 32
- Klingeltoneinstellungen 28

### Internettelefoniedienste

- verwalten 32

### Internetverbindung 61

- Siehe auch *Browser*

## K

### Kabelverbindung 91

### Kalender 55

- Ansichten 57
- Besprechungsanfragen 56
- Einträge erstellen 55
- Standort 56

### Kamera

- Bilder aufnehmen 59
- Standortinformationen 60
- Symbolleiste 59
- Videoclips 60

### Karten 38

### Klingeltöne

- Kontakte 54

### Konferenzgespräche 26

### Konfigurationseinstellungen 11

### Kontakte 52

- Einstellungen 54
- Hinzufügen von Klingeltönen 54
- Kontaktgruppen 53

- Kontaktlisten 53
- Standort 52
- suchen 53
- Synchronisieren 92

### Kopfhörer 19

### Kurzmitteilungen

- Einstellungen 49
- Senden 43
- SIM-Mitteilungen 48

### Kurzwahl 25

## L

### Laden! 19

### Lautstärkeregler 18

### Lesezeichen 63

### Lizenzen 86

## M

### Medien

- Radio 34
- RealPlayer 35

### Mediendateien online freigeben 65

### Menü 17

### Menüansicht 17

### Mini-Map 62

### Mitteilungen

- bei abgelehnten Anrufen 28
- Einstellungen 49
- Ordner für 43

**MMS (Multimedia Message Service)** 43, 49  
**Multimedia-Mitteilungen** 43, 49  
**Multimedia-Notizen**  
 Einstellungen 77  
**Musik-Player**  
 Wiedergeben 34

**N**

**Netz**  
 Einstellungen 30  
**Nokia Messaging** 48  
**Notizen** 78

**O**

**Offline** 17  
**Online-Freigabe** 65  
 abonnieren 65  
 Aktivieren von Diensten 65  
 Erstellen eines Postings 66  
**Ordner Gesendete Mitteilungen** 43  
**Orientierungspunkte** 39  
**Ovi** 69, 70  
**Ovi Dateien** 70  
**Ovi Kontakte** 69  
**Ovi Musik** 68  
**Ovi Store** 69  
**Ovi Sync** 92, 93

**P**

**PDF Reader** 77

**Persönliche Zertifikate** 79  
**PIN** 18  
**Profile**  
 erstellen 71  
 Personalisieren 71  
**Protokoll** 27  
**PUK** 18

**R**

**Radio** 34  
**RealPlayer** 35  
**Rechner** 76  
**Rufumleitung** 28

**S**

**Seitenübersicht** 62  
**Senden**  
 über Bluetooth 90  
**Sensoren** 72  
**Sicherheit**  
 Bluetooth 88  
 Internet-Browser 63  
 Zertifikate 79  
**Sicherheitscode** 18  
**Sicherheitsmodul** 18  
**Signalstärke** 15  
**Signatur, digitale** 79  
**SIM-Karte**  
 Einsetzen 9  
 Mitteilungen 48  
**SMS (Short Message Service)** 43

**Software-Update** 21  
**Speicher**  
 Internet-Cache 63  
 leeren 22  
**Speicherkarte** 9, 10  
**Sperrkennwort** 18  
**Sprachbefehle**  
 Einstellungen 73  
**Sprachbefehle** 25  
**Sprache**

ändern 42  
**Sprachmail**  
 Anrufen 26  
 Nummer ändern 26

**Startansicht** 14  
**Suche in externer Datenbank** 53  
**suchen** 67  
 Kontakte 53  
**Synchronisation** 92, 93

**T**

**Tasten und Komponenten** 13  
**Tätigen eines Anrufs** 24  
**Text**  
 automatische Worterkennung 41  
 Buchstabenmodus 41  
 Herkömmliche Eingabe 41  
 Zahlenmodus 41  
**Texteingabe mit Worterkennung** 41  
**Themen** 71

## Index

### U

#### Uhr

Einstellungen 74

**UKW-Radio** 34

**Umrechner** 75

**UPIN** 18

**ursprüngliche Einstellungen** 80

### V

**Verbindung mit USB-Kabel** 91

**Verbindungsmethoden**

Bluetooth 90

**Videoanrufe** 27

Tätigen eines Anrufs 27

Wechseln zu Sprachanruf 27

**Videozentrale** 66

anzeigen 66

herunterladen 66

**Videozuschaltung**

Live-Video freigeben 31

Zuschalten von Videoclips 31

**Vorlesefunktion** 45

### W

**Währung**

Umrechner 75

**Wecker** 74

**Wiedergabe**

Mitteilungen 45

**Wiederherstellen der  
Originaleinstellungen** 80

**WLAN**

Zugangspunkte 93

**WLAN-Assistent** 93

**Wörterbuch** 75

### Z

**Zertifikate** 79

**Zip Manager** 77

**Zubehör** 96

Einstellungen 80

**Zugriffscodes** 18