

# Nokia 7310 Supernova

## Bedienungsanleitung

---

9209223  
Ausgabe 1

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

# CE 0434

Hiermit erklärt NOKIA CORPORATION, dass sich das Gerät RM-379 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/).

© 2008 Nokia. Alle Rechte vorbehalten.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on, Visual Radio und Navi 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.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



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

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

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

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

IN DEM DURCH DAS ANWENDBARE RECHT WEITESTGESTATTETEN UMFANG SIND NOKIA UND SEINE LIZENZGEBER UNTER KEINEN UMSTÄNDEN VERANTWORTLICH FÜR DEN VERLUST VON DATEN ODER EINKÜNFTE ODER FÜR JEDWEDE BESONDEREN, BEILÄUFIGEN, FOLGE- ODER UNMITTELBAREN SCHÄDEN, WIE AUCH IMMER DIESE VERURSACHT WORDEN SIND.

DER INHALT DIESES DOKUMENTS WIRD SO PRÄSENTIERT, WIE ER AKTUELL VORLIEGT. NOKIA ÜBERNIMMT WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND IRGEND EINE GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE RICHTIGKEIT ODER VOLLSTÄNDIGKEIT DES INHALTS DIESES DOKUMENTS, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDE GARANTIE DER MARKTTAUGLICHKEIT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, ES SEI DENN, ANWENDBARE GESetze ODER RECHTSPRECHUNG SCHREIBEN ZWINGEND EINE HAFTUNG VOR. NOKIA BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, JEDERZEIT OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ÄNDERUNGEN AN DIESEM DOKUMENT VORZUNEHMEN ODER DAS DOKUMENT ZURÜCKZUZIEHEN.

Die Verfügbarkeit bestimmter Produkte und Dienste kann je nach Region variieren. Wenden Sie sich für weitere Details und Informationen über verfügbare Sprachoptionen an Ihren Nokia Händler.

#### Exportregelungen

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

Die Programme der Drittanbieter, die mit dem Gerät geliefert werden, wurden von Personen oder juristischen Personen erstellt oder stehen in deren Eigentum, die nicht mit Nokia verbunden sind oder sonst zu Nokia in einer Beziehung stehen. Nokia besitzt 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 JEDGLICHER 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 GARANTIE ODER GEWÄHRLEISTUNG ÜBERNEHMEN, OB AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF RECHTSMÄNGEL, TAUGLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, ODER DASS DIE PROGRAMME NICHT IRGENDWELCHE PATENTE, URHEBERRECHTE, MARKEN ODER SONSTIGE RECHTE DRITTER VERLETZEN.

#### HINWEIS ZU FCC/INDUSTRY CANADA

Das Gerät kann Störungen im Fernsehen oder Radio verursachen (wenn beispielsweise ein Telefon in der Nähe eines Empfangsgeräts verwendet wird). Die FCC (Federal Communications Commission) und Industry Canada schreiben vor, dass Sie ggf. auf die Verwendung Ihres Telefons verzichten müssen, wenn solche Störungen nicht behoben werden können. Wenn Sie diesbezüglich Unterstützung benötigen, wenden Sie sich an die zuständige Dienststelle vor Ort. Das Gerät entspricht Abschnitt 15 der FCC-Richtlinien. Der Betrieb ist nur zulässig, wenn die folgenden beiden Bedingungen erfüllt sind: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Interferenzen erzeugen; (2) Das Gerät muss empfangene Interferenzen aufnehmen, auch wenn diese zu Betriebsstörungen führen können. Geräte, an denen Änderungen vorgenommen wurden, die nicht von Nokia genehmigt wurden, dürfen vom Benutzer nicht betrieben werden.

Modellnummer 7310c

9209223/Ausgabe 1

# Inhalt

<b>Sicherheitshinweise .....</b>	<b>7</b>	<b>3. Anrufe.....</b>	<b>21</b>
<b>1. Allgemeine Informationen.....</b>	<b>8</b>	Tätigen eines Anrufs.....	21
Informationen zu Ihrem Telefon.....	8	Annehmen und Beenden von Anrufen.....	22
Netzdienste.....	8	Schnellzugriffe für Rufnummern (Kurzwahl).....	22
Zubehör.....	9	Sprachwahl.....	22
Zugriffscodes.....	9	Optionen während eines Anrufs.....	23
Dienst zur Konfiguration von Einstellungen.....	9	<b>4. Eingeben von Text.....</b>	<b>23</b>
My Nokia.....	10	Textmodi.....	23
Herunterladen von Inhalten.....	10	Herkömmliche Texteingabe.....	24
Hilfreiche Tipps.....	10	Texteingabe mit Worterkennung.....	24
Softwareaktualisierungen.....	11	<b>5. Navigieren in den Menüs.....</b>	<b>24</b>
Nokia Support.....	11	<b>6. Mitteilungen.....</b>	<b>25</b>
Verwaltung digitaler Rechte (Digital Rights Management).....	11	Text- und Multimedia-Mitteilungen.....	25
<b>2. Erste Schritte.....</b>	<b>12</b>	Kurzmitteilungen.....	25
SIM-Karte und Akku einsetzen.....	12	Multimedia-Mitteilungen.....	25
microSD-Karte einsetzen.....	13	Erstellen von Kurz- oder Multimedia-Mitteilungen.....	26
microSD-Karte herausnehmen.....	14	Lesen und Beantworten einer Mitteilung.....	26
Akku aufladen.....	14	Senden von Mitteilungen.....	26
Antenne.....	15	E-Mail.....	27
Headset.....	15	E-Mail-Setup-Assistent.....	27
Vorderseitiges Cover und Tastatur wechseln.....	16	Verfassen und Senden von E-Mails.....	27
Trageriemen.....	16	Lesen und Beantworten einer E-Mail.....	28
AV-Kabel.....	17	Neue E-Mail-Benachrichtigungen.....	28
Tasten und Komponenten.....	17	Flash-Mitteilungen.....	28
Ein- und Ausschalten des Telefons.....	18	Nokia Xpress Audio-Mitteilungen.....	28
Standby-Modus.....	18	Chat.....	29
Display.....	19	Nachrichten, SIM-Mitteilungen und Dienstbefehle.....	29
Reduzieren des Stromverbrauchs.....	19	Sprachmitteilungen.....	29
Aktiver Standby-Modus.....	19	Mitteilungseinstellungen.....	30
Schnellzugriffe im Standby-Modus.....	19		
Symbole.....	20		
Flugprofil.....	20		
Tastensperre.....	21		
Funktionen ohne SIM-Karte.....	21		

<b>7. Adressbuch.....</b>	<b>30</b>	Optionen für Kamera und Video.....	44
Verwalten von Kontakten.....	30	Musik-Player.....	44
Visitenkarten.....	32	Musik-Menü.....	44
Zuweisen von Kurzwahlen.....	32	Wiedergabe von Musiktiteln.....	45
<b>8. Anrufprotokoll .....</b>	<b>32</b>	Ändern der Musik-Player- Anzeige.....	46
<b>9. Einstellungen.....</b>	<b>33</b>	Radio.....	46
Profile.....	33	Einstellen von Radiosendern.....	46
Themen.....	33	Radiofunktionen.....	47
Ruftöne und Signale.....	33	Sprachaufzeichnung.....	47
Display.....	34	Klangregler.....	47
Datum und Uhrzeit.....	34	Stereo-Expander.....	48
Persönliche Schnellzugriffe.....	34	<b>13. Push-to-talk.....</b>	<b>48</b>
Linke und rechte Auswahl taste.....	34	<b>14. Organizer.....</b>	<b>48</b>
Weitere Schnellzugriffe.....	35	Wecker.....	48
Synchronisation und Datensicherung.....	35	Kalender.....	49
Verbindungen.....	35	Aufgabenliste.....	49
Bluetooth Funktechnik.....	35	Notizen.....	50
Paketdaten.....	36	Rechner.....	50
USB-Datenkabel.....	37	Timer.....	50
Nokia PC Suite.....	37	Stoppuhr.....	50
Anrufen.....	37	<b>15. Programme.....</b>	<b>51</b>
Telefon.....	38	Starten von Programmen.....	51
Sprachbefehle.....	38	Programm-Downloads.....	51
Softwareaktualisierungen über das Mobilfunknetz.....	39	<b>16. Internet .....</b>	<b>52</b>
Zubehör.....	40	Herstellen einer Verbindung zu einem Dienst.....	52
Konfiguration.....	40	Browser-Einstellungen.....	53
Sicherheit.....	40	Sicherheitseinstellungen.....	53
Wiederherstellen der Werkseinstellungen.....	41	Cache-Speicher.....	53
<b>10. Betreibermenü.....</b>	<b>42</b>	Scripts über sichere Verbindungen.....	53
<b>11. Galerie.....</b>	<b>42</b>	Dienstmitteilungen.....	53
Ordner und Dateien.....	42	Browser-Sicherheit.....	54
Drucken von Bildern.....	42	Zertifikate.....	54
Speicherkarte.....	42	Digitale Signatur.....	55
<b>12. Medien.....</b>	<b>43</b>	<b>17. SIM-Dienste.....</b>	<b>55</b>
Kamera und Video.....	43	<b>18. Akku-Informationen.....</b>	<b>56</b>
Fotografieren.....	43	Laden und Entladen.....	56
Aufnahmen von Videoclips.....	44		

## **Inhalt**

Richtlinien zur Ermittlung der Echtheit von Nokia Akkus.....	57
Überprüfen des Hologramms.....	57
Was ist zu tun, wenn sich der Akku nicht als Nokia Original-Akku erweist?.....	58

## **Pflege und Wartung.....59**

Entsorgung.....	60
-----------------	----

## **Zusätzliche**

### **Sicherheitshinweise.....60**

Kleinkinder.....	60
Betriebsumgebung.....	60
Medizinische Geräte.....	60
Implantierte medizinische Geräte.....	61
Hörgeräte.....	61
Fahrzeuge.....	61
Explosionsgefährdete Orte.....	62
Notrufe.....	62
Informationen zur Zertifizierung (SAR).....	63

## **Index.....64**

# Sicherheitshinweise

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



## EINSCHALTEN

Schalten Sie das 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.



## STÖRUNGEN

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



## IN KRANKENHÄUSERN AUSSCHALTEN

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



## AN BORD EINES FLUGZEUGS AUSSCHALTEN

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



## AN TANKSTELLEN AUSSCHALTEN

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



## IN SPRENGGEBIETEN AUSSCHALTEN

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



## QUALIFIZIERTER KUNDENDIENST

Installation und Reparatur dieses Produkts dürfen 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.

# 1. Allgemeine Informationen

## Informationen zu Ihrem Telefon

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

Den Gerätetyp entnehmen Sie dem Etikett im Akkufach.

Beachten Sie bei der Nutzung der Funktionen in diesem Gerät alle geltenden Gesetze sowie die kulturellen Gepflogenheiten und verletzen Sie nicht die Privatsphäre und Rechte anderer. Dies schließt Urheberrechte ein.

Das Kopieren, Ändern, Übertragen oder Weiterleiten bestimmter Bilder sowie von Musik (einschließlich Klingeltönen) und anderen Inhalten kann aufgrund des Urheberrechtsschutzes verboten sein.

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.



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

## Netzdienste

Für die Verwendung des Mobiltelefons benötigen Sie Zugriff auf die Dienste eines Mobilfunknetzbetreibers. Für viele Funktionen sind besondere Netzdienste erforderlich. Diese Netzdienste sind unter Umständen nicht in allen Netzen verfügbar oder Sie müssen möglicherweise spezielle Vereinbarungen mit Ihrem Diensteanbieter treffen, bevor Sie diese nutzen können. Ihr Diensteanbieter kann Ihnen zusätzliche Informationen für die Verwendung der Dienste und über die damit verbundenen Kosten geben. Bei einigen Netzen können außerdem Einschränkungen gegeben sein, die Auswirkung auf Ihre Verwendung der Netzdienste haben. Einige Netze unterstützen z. B. nicht alle sprachabhängigen Zeichen und Dienste.

Ihr Diensteanbieter hat möglicherweise verlangt, dass bestimmte Funktionen in Ihrem Gerät deaktiviert oder nicht aktiviert wurden. In diesem Fall werden sie nicht im Menü Ihres Geräts angezeigt. Ihr Gerät kann ebenfalls besonders konfiguriert sein, z. B. Änderungen an Bezeichnungen und der Reihenfolge der Menüs und der Symbole. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Diensteanbieter.



## Zubehör

Regeln für den Umgang mit Zubehör

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

## Zugriffscodes

Um festzulegen, wie Zugriffscodes und Sicherheitseinstellungen im Telefon verwendet werden, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Sicherheit**.

- Der mit der SIM- bzw. USIM-Karte gelieferte PIN- bzw. UPIN-Code dient zum Schutz der Karte vor unbefugter Benutzung.
- Der mit einigen SIM- bzw. USIM-Karten gelieferte PIN2- bzw. UPIN2-Code wird für den Zugriff auf bestimmte Dienste benötigt.
- Die PUK- bzw. UPUK- und PUK2- bzw. UPUK2-Codes werden in der Regel mit der SIM- bzw. USIM-Karte geliefert. Wenn drei Mal in Folge ein falscher PIN-Code eingegeben wird, muss der PUK-Code eingegeben werden. Sollten Sie keine Codes erhalten haben, wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter.
- Der Sicherheitscode trägt dazu bei, Ihr Telefon vor unbefugter Nutzung zu schützen. Sie können einen Code erstellen und ändern und das Telefon so einstellen, dass Sie zur Eingabe des Codes aufgefordert werden.
- Das Sperrpasswort wird benötigt, wenn die **Anruf Sperre** zur Beschränkung ein- und ausgehender Anrufe auf Ihrem Telefon verwendet wird (Netzdienst).
- Um die Einstellungen für das Sicherheitsmodul anzuzeigen oder zu ändern, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Sicherheit > Einst. f. Sicherh.mod.**

## Dienst zur Konfiguration von Einstellungen

Für die Verwendung bestimmter Netzdienste, z. B. mobiler Internetzugang, MMS, Nokia Xpress-Audio-Mitteilungen oder die Synchronisation mit einem Server im Internet, benötigt das Telefon die entsprechenden Konfigurationseinstellungen. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter oder autorisierten Nokia Händler. Außerdem können Sie den Support-Bereich auf der Nokia Internetseite besuchen. [Siehe "Nokia Support", S. 11.](#)

Wenn Sie die Einstellungen als Konfigurationsmitteilung empfangen haben und die Einstellungen nicht automatisch gespeichert und aktiviert werden, wird **Konfigurationseinstellungen empfangen** angezeigt.

## Allgemeine Informationen

Um die Einstellungen zu speichern, wählen Sie **Zeigen** > **Speichern**. Geben Sie den vom Diensteanbieter bereitgestellten PIN-Code ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

## My Nokia

Hier finden Sie kostenlose Tipps, Tricks und Unterstützung für Ihr Nokia Telefon. Außerdem kostenlose Testversionen, interaktive Demos, eine individuelle Internetseite und Aktuelles über die neuesten Produkte und Dienstleistungen von Nokia.

Schöpfen Sie alle Möglichkeiten Ihres Nokia Telefons aus, und melden Sie sich noch heute bei My Nokia an! Weitere Informationen zur Verfügbarkeit in Ihrer Region finden Sie unter [www.nokia.com/mynokia](http://www.nokia.com/mynokia).

## Herunterladen von Inhalten

Unter Umständen haben Sie die Möglichkeit, neue Inhalte (z. B. Themen) auf Ihr Telefon herunterzuladen (Netzdienst).



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

Informationen zur Verfügbarkeit und den Preisen der verschiedenen Dienste erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

## Hilfreiche Tipps

Wenn Sie Fragen zu Ihrem Telefon haben oder nicht sicher sind, wie Ihr Telefon genau funktioniert, lesen Sie in der Bedienungsanleitung nach. Wenn dies nicht weiterhilft, versuchen Sie Folgendes:

- Telefon zurücksetzen: Schalten Sie das Telefon aus und nehmen Sie den Akku heraus. Setzen Sie den Akku nach einigen Sekunden wieder ein und schalten Sie das Telefon ein.
- Stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her. [Siehe "Wiederherstellen der Werkseinstellungen", S. 41.](#)
- Aktualisieren Sie Ihre Telefon-Software mit dem Programm Nokia Software Updater, falls verfügbar. [Siehe "Softwareaktualisierungen", S. 11.](#)
- Besuchen Sie eine Nokia Internetseite oder wenden Sie sich an Nokia Care. [Siehe "Nokia Support", S. 11.](#)

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den lokalen Nokia Care Point, um Reparaturmöglichkeiten zu besprechen. Bevor Sie Ihr Telefon zur Reparatur einsenden, sichern Sie die Daten Ihres Telefons oder machen Sie eine Aufstellung der Daten.

## Softwareaktualisierungen

Von Nokia können Softwareaktualisierungen mit neuen oder erweiterten Funktionen und verbesserter Leistung entwickelt werden. Zum Aktualisieren der Telefonsoftware benötigen Sie das Programm Nokia Software Updater, einen kompatiblen PC mit einem aktuellen Microsoft Windows-Betriebssystem, einen Breitband-Internetzugang und ein kompatibles Datenkabel, um das Telefon mit dem PC zu verbinden.

Weitere Informationen, u.a. zum Herunterladen des Programms Nokia Software Updater, finden Sie unter [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) oder auf den Nokia Internetseiten in Ihrer Sprache.

Wenn von Ihrem Netz Softwareaktualisierungen über das Mobilfunknetz unterstützt werden, können Sie auch Aktualisierungen über das Telefon anfordern. [Siehe "Softwareaktualisierungen über das Mobilfunknetz", S. 39.](#)



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

## Nokia Support

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

### Dienst zur Konfiguration von Einstellungen

Sie können auch kostenlose Konfigurationseinstellungen für Ihr Gerätemodell, wie z. B. MMS, GPRS, E-Mail und andere Dienste, unter [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) herunterladen.

### Nokia PC Suite

Die PC Suite und zugehörige Informationen finden Sie auf den Internetseiten von Nokia unter [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Kundendienst

Wenn Sie sich an den Kundendienst wenden möchten, finden Sie unter [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice) eine Liste der regionalen Nokia Care Contact Center.

**NOKIA**  
Care

### Wartung

Unter [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair) finden Sie eine Liste der Nokia Servicecenter in Ihrer Nähe, die Wartungsarbeiten übernehmen.

## Verwaltung digitaler Rechte (Digital Rights Management)

Zum Schutz von geistigem Eigentum einschließlich Urheberrechten setzen die Eigentümer von Inhalten unterschiedliche Techniken zur Verwaltung digitaler Rechte (Digital Rights Management, DRM) ein. Dieses Gerät verwendet für den Zugriff auf DRM-

## Erste Schritte

geschützte Daten verschiedene DRM-Programme. Mit diesem Gerät können Sie möglicherweise auf Inhalte zugreifen, die durch WMDRM 10, OMA DRM 1.0, OMA DRM 1.0 Forward Lock und OMA DRM 2.0 geschützt sind. Bei DRM-Software, die den Schutz dieser Inhalte nicht sicherstellt, können die Eigentümer der Inhalte verlangen, dass die Funktion der DRM-Software, auf neue DRM-geschützte Inhalte zugreifen zu können, widerrufen wird. Dieser Widerruf kann ebenfalls dazu führen, dass 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 durch DRM-Software anderer Art geschützt sind.

DRM-geschützte Inhalte werden mit einem zugehörigen Aktivierungsschlüssel bereitgestellt, in dem Ihre Rechte zur Nutzung des Inhalts definiert sind.

Verwenden Sie zum Sichern von OMA DRM-geschützten Inhalten die Sicherungsfunktion der Nokia PC Suite.

Enthält Ihr Gerät WMDRM-geschützte Inhalte, sind 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.

## 2. Erste Schritte

### SIM-Karte und Akku einsetzen

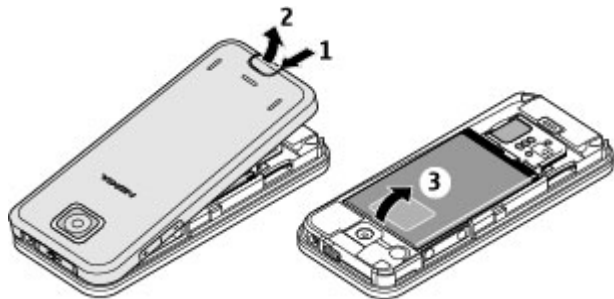
Bevor Sie den Akku herausnehmen, müssen Sie das Gerät immer ausschalten und es vom Ladegerät trennen.

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

Dieses Telefon ist für die Verwendung des Akkus BL-4CT ausgelegt. Verwenden Sie ausschließlich Nokia Original-Akkus. [Siehe "Richtlinien zur Ermittlung der Echtheit von Nokia Akkus", S. 57.](#)

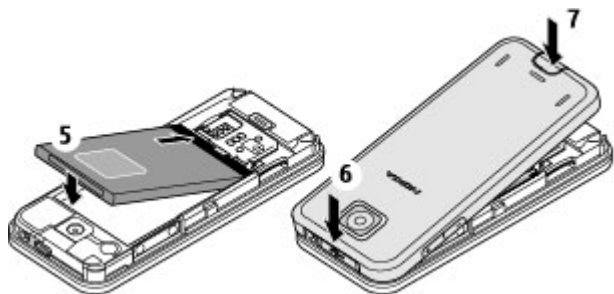
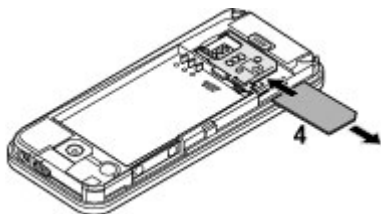
Die SIM-Karte und die Kontakte darauf können durch Kratzer oder Verbiegen leicht beschädigt werden. Gehen Sie deshalb sorgsam mit der Karte um und lassen Sie beim Einlegen oder Entfernen der Karte Vorsicht walten.

1. Öffnen Sie die rückseitige Abdeckung (1, 2) und nehmen Sie den Akku heraus (3).



2. Setzen Sie die SIM-Karte ein oder nehmen Sie sie heraus (4).

3. Setzen Sie den Akku ein (5) und bringen Sie die rückseitige Abdeckung wieder an (6,7).



## microSD-Karte einsetzen

Verwenden Sie in diesem Gerät ausschließlich kompatible microSD-Karten, die von Nokia für die Verwendung mit diesem Gerät zugelassen wurden. Auch wenn Nokia bei Speicherkarten die allgemeinen Industriestandards einhält, ist es 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.

Ihr Telefon unterstützt microSD-Karten mit einer Speicherkapazität von maximal 4 GB.

## Erste Schritte

1. Nehmen Sie die rückseitige Abdeckung des Telefons ab.
2. Schieben Sie die Karte in den microSD-Kartensteckplatz, bis sie einrastet. Achten Sie dabei darauf, dass die Seite mit den Kontakten nach unten zeigt.
3. Bringen Sie die rückseitige Abdeckung wieder an.



## microSD-Karte 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.

Sie können die microSD-Karte während des Telefonbetriebs herausnehmen oder austauschen, ohne das Gerät auszuschalten.

1. Stellen Sie sicher, dass kein Programm auf die microSD-Speicherkarte zugreift.
2. Nehmen Sie die rückseitige Abdeckung des Geräts ab.
3. Drücken Sie leicht auf die microSD-Karte, um sie zu entriegeln, und ziehen Sie sie heraus.

## Akku aufladen

Prüfen Sie bei jedem Ladegerät, welche Modellnummer es hat, bevor Sie es zusammen mit diesem Gerät verwenden. Dieses Gerät ist auf die Stromversorgung durch das Ladegerät AC-3 oder AC-4 ausgelegt.

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

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

1. Schließen Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose an.

2. Verbinden Sie den Anschluss des Ladegeräts mit der Ladebuchse Ihres Telefons.

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

Die Ladezeit hängt vom verwendeten Ladegerät ab. Das Laden des Akkus BL-4CT mit dem Ladegerät AC-4 dauert ungefähr 1 Stunde und 30 Minuten, wenn sich das Telefon im Standby-Modus befindet.



## Antenne



**Hinweis:** Einige Geräte verfügen sowohl über eine interne als auch über eine externe Antenne. Wie bei jedem anderen Funkgerät sollten Sie die Antenne nicht unnötig berühren, wenn diese verwendet wird. Das Berühren der Antenne beeinträchtigt die Qualität der Funkverbindung und kann zu einem erhöhten Stromverbrauch des Geräts und damit zu einer Verkürzung der Betriebsdauer des Akkus führen.

Auf der Abbildung ist der Antennenbereich grau gekennzeichnet.



## Headset



**Warnung:** Genießen Sie Musik in mäßiger Lautstärke. Wenn Sie Ihr Gehör ständig großer Lautstärke aussetzen, kann es geschädigt werden.

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.



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

Schließen Sie keine Produkte an, die ein Ausgangssignal generieren, da das Gerät dadurch beschädigt werden kann. Schließen Sie keine Spannungsquelle an den Nokia AV-Anschluss an.

## Vorderseitiges Cover und Tastatur wechseln

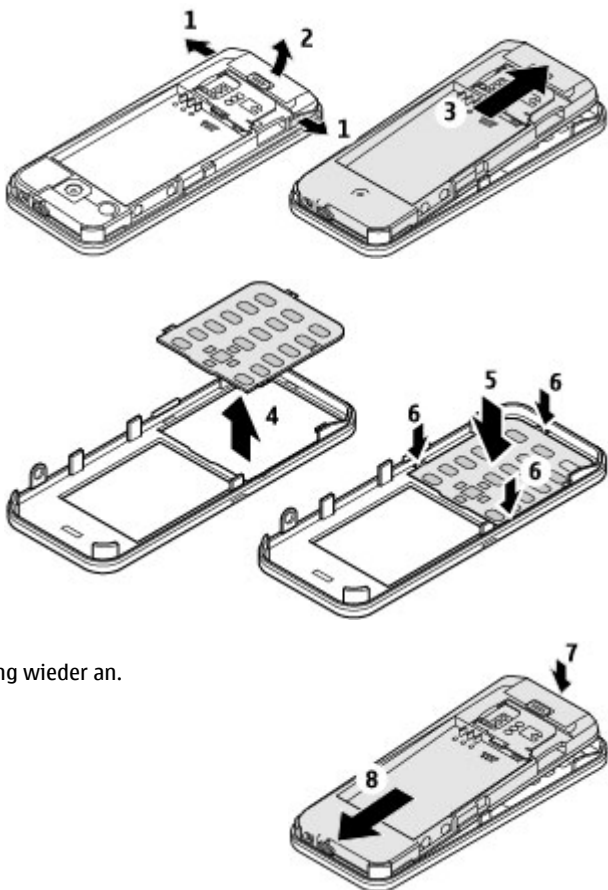
Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung. [Siehe "SIM-Karte und Akku einsetzen", S. 12.](#)

Zum Abnehmen des vorderseitigen Covers drücken Sie die Clips leicht nach außen und nehmen den Telefonkörper aus dem vorderseitigen Cover heraus.

Zum Wechseln der Tastatur drücken Sie diese von der Vorderseite heraus und setzen eine neue Tastatur so ein, dass diese einrastet.

Um das vorderseitige Cover anzubringen, setzen Sie den Telefonkörper in das vorderseitige Cover. Achten Sie darauf, dass alle Clips einrasten.

Bringen Sie die rückseitige Abdeckung wieder an.



## Trageriemen

1. Nehmen Sie das vorderseitige Cover und die rückseitige Abdeckung ab.

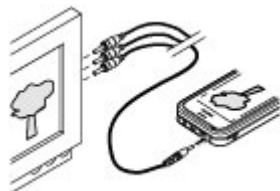


- Führen Sie den Trageriemen um den Haken und ziehen Sie ihn fest.
- Bringen Sie das vorderseitige Cover und die rückseitige Abdeckung wieder an.



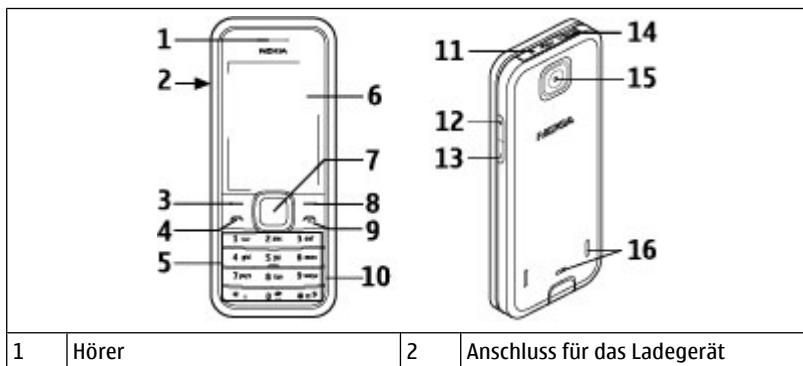
## AV-Kabel

Sie können Bilder aus der Galerie und Chat-Mitteilungen auch am Fernsehgerät anzeigen, indem Sie es über ein Nokia Videoausgangskabel CA-92U mit dem AV-Anschluss Ihres Telefons verbinden. Beachten Sie die Farbmarkierungen, wenn Sie das Kabel an Ihr Fernsehgerät anschließen. Diese Funktion ist nicht zum Anzeigen von Videoclips gedacht.



Farbcode	Signal
weiß	Analogkanal links
rot	Analogkanal rechts
gelb	Composite-Video

## Tasten und Komponenten



## Erste Schritte

3	Linke Auswahl taste	4	Anruftaste
5	Tastatur	6	Display
7	Navi™-Taste: In diesem Dokument als Navigationstaste bezeichnet.	8	Rechte Auswahl taste
9	Ein-/Aus-Taste und Ende-Taste	10	Mikrofon
11	Anschluss für Micro-USB-Kabel	12	Lauter-Taste
13	Leiser-Taste	14	Nokia AV-Anschluss (2,5 mm)
15	Kameraobjektiv	16	Lautsprecher

## Ein- und Ausschalten des Telefons

Um das Telefon ein- oder auszuschalten, halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt.

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


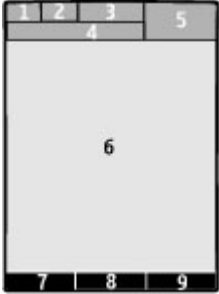

Möglicherweise werden Sie zum Einstellen des Datums und der Uhrzeit aufgefordert. Geben Sie die Ortszeit ein, wählen Sie die GMT-Zeitzone (Greenwich Mean Time) für Ihren Standort aus und geben Sie das Datum ein. [Siehe "Datum und Uhrzeit", S. 34.](#)

Wenn Sie Ihr Telefon zum ersten Mal einschalten, werden Sie möglicherweise von Ihrem Diensteanbieter zum Abrufen der Konfigurationseinstellungen aufgefordert (Netzdienst). Weitere Informationen finden Sie unter **Support-Seite öffnen**. Siehe ["Konfiguration"](#) auf Seite [40](#) und ["Dienst zur Konfiguration von Einstellungen"](#) auf Seite [9](#).

## Standby-Modus

Wenn das Telefon betriebsbereit ist und Sie keine Zeichen eingegeben haben, befindet sich das Telefon im Standby-Modus.

## Display

1	Signalstärke des Mobilfunknetzes 	
2	Ladezustand des Akkus 	
3	Symbole	
4	Name des Netzes oder Betreiberlogo	
5	Uhr	
6	Display	
7	Funktion der linken Auswahltaste	
8	Funktion der Navi-Taste	
9	Funktion der rechten Auswahltaste	

Sie können die Funktion der linken und rechten Auswahltaste ändern. [Siehe "Linke und rechte Auswahltaste", S. 34.](#)

## Reduzieren des Stromverbrauchs

Das Telefon verfügt über die Funktionen **Energiesparmodus** und **Schlafmodus**, um im Standby-Modus die Akku-Belastung zu reduzieren, wenn keine Tasten gedrückt werden. Diese Funktionen können aktiviert werden. [Siehe "Display", S. 34.](#)

## Aktiver Standby-Modus

Im aktiven Standby-Modus wird eine Liste der ausgewählten Gerätefunktionen und Informationen angezeigt, auf die Sie direkten Zugriff haben.

Um den aktiven Standby ein- bzw. auszuschalten, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Display > Aktiver Standby > Aktiv. Standby-Modus**.

Navigieren Sie im aktiven Standby-Modus nach oben oder unten, um die Liste zu durchsuchen, und wählen Sie **Auswähl.** oder **Zeigen**. Die Pfeile zeigen an, dass weitere Informationen verfügbar sind. Zum Beenden der Navigation wählen Sie **Ende**.

Um den aktiven Standby-Modus zu organisieren oder zu ändern, wählen Sie **Optionen**.

## Schnellzugriffe im Standby-Modus

Um die Liste der gewählten Rufnummern zu öffnen, drücken Sie kurz die Anruftaste. Navigieren Sie zu einer Nummer oder zu einem Namen und drücken Sie die Anruftaste, um die Nummer anzurufen.















Um den Internet-Browser zu öffnen, halten Sie die Taste **0** gedrückt.

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


## Erste Schritte

Verwenden Sie die Tasten für den Schnellzugriff. [Siehe "Schnellzugriffe für Rufnummern \(Kurzwahl\)", S. 22.](#)

## Symbole

-  ungelesene Mitteilungen
-  nicht gesendete, zurückgehaltene oder nicht zustellbare Mitteilungen
-  Anrufe in Abwesenheit
-  Die Tastatur ist gesperrt.
-  Das Telefon klingelt bei einem eingehenden Anruf oder dem Erhalt einer Kurzmitteilung nicht.
-  Der Wecker ist eingeschaltet.
-  Das Telefon ist in einem GPRS- oder EGPRS-Netz registriert.
-  Es wurde ein GPRS- oder eine EGPRS-Verbindung hergestellt.
-  Die GPRS- oder EGPRS-Verbindung wird vorübergehend gehalten.
-  Die Bluetooth Funktion ist aktiviert.
-  Wenn Sie über zwei Telefonleitungen verfügen, wird die zweite Telefonleitung verwendet.
-  Alle eingehenden Anrufe werden an eine andere Nummer umgeleitet .
-  Die Anrufe sind auf eine bestimmte Benutzergruppe beschränkt.
-  Das Zeitprofil ist ausgewählt.

## Flugprofil

Verwenden Sie das Flugprofil in Umgebungen, in denen Hochfrequenzemissionen zu Störungen führen können, beispielsweise in Flugzeugen oder Krankenhäusern. In diesem Modus sind alle Funkverbindungen deaktiviert. Sie können weiterhin auf Spiele, den Kalender und Telefonnummern zugreifen. Wenn das Flugprofil aktiviert ist, wird das Symbol  angezeigt.

Wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Profile** > **Flug** > **Aktivieren** oder **Ändern**, um das Flugprofil zu aktivieren oder einzurichten.

Wählen Sie ein beliebiges anderes Profil, um das Flugprofil wieder zu deaktivieren.

## Notrufe im Flugprofil

Geben Sie die Notrufnummer ein, drücken Sie die Anruftaste und wählen Sie **Ja**, wenn **Flug-Profil beenden?** angezeigt wird.



**Warnung:** Bei aktiviertem Flugprofil können Sie keine Anrufe – auch keine Notrufe – tätigen oder entgegennehmen oder andere Funktionen nutzen, die eine Verbindung zum Mobilfunknetz erfordern. 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. Wenn Sie einen Notruf tätigen müssen, während das Gerät gesperrt ist und sich im Offline-/Flugprofil befindet, können Sie möglicherweise eine im Gerät programmierte offizielle Notrufnummer in das Feld für den Sperrcode eingeben und dann „Anrufen“ wählen. Das Gerät bestätigt das Verlassen des Flugprofils zur Durchführung des Notrufs.

## Tastensperre

Um das unbeabsichtigte Drücken von Tasten zu vermeiden, wählen Sie **Menü** und drücken innerhalb von 3,5 Sekunden die Taste \* .

Um die Tastensperre aufzuheben, wählen Sie **Freigabe** und drücken innerhalb von 1,5 Sekunden die Taste \* . Wenn die **Sicherh.-Tastensperre** aktiviert ist, geben Sie bei Aufforderung den Sicherheitscode ein.

Um bei gesperrter Tastatur einen Anruf anzunehmen, drücken Sie die Anruftaste. Wenn Sie einen Anruf beenden oder abweisen, wird die Tastatur automatisch wieder gesperrt.

Weitere Funktionen: **Autom. Tastensperre** und **Sicherh.-Tastensperre**. [Siehe "Telefon", S. 38.](#)

Wenn das Telefon oder die Tasten gesperrt sind, können unter Umständen immer noch Notrufe an die in Ihrem Gerät programmierte offizielle Notrufnummer getätigt werden.

## Funktionen ohne SIM-Karte

Einige Funktionen des Telefons können auch verwendet werden, wenn keine SIM-Karte eingelegt ist. Dazu gehören der Musik-Player, das Radio, Spiele und die Datenübertragung auf einen kompatiblen PC oder ein anderes kompatibles Gerät. Verschiedene Funktionen in den Menüs sind abgeblendet und können nicht verwendet werden.

## 3. Anrufe

### Tätigen eines Anrufs

Es gibt verschiedene Möglichkeiten zum Tätigen eines Anrufs:

- Geben Sie eine Telefonnummer mit Vorwahl ein und drücken Sie die Anruftaste.  
Bei internationalen Anrufen drücken Sie zweimal \* für die internationale Vorwahl (das „+“-Zeichen ersetzt den internationalen Zugangscodex) und geben anschließend die Landesvorwahl, die Ortsvorwahl (ggf. ohne die erste 0) und die Telefonnummer ein.

## Anrufe

- Um die Liste der gewählten Rufnummern zu öffnen, drücken Sie kurz die Taste zum Anrufen, während sich das Telefon im Standby-Modus befindet. Wählen Sie eine Nummer oder einen Namen und drücken Sie die Anruftaste.
- Suchen Sie einen Namen oder eine Telefonnummer, die Sie im **Adressbuch** gespeichert haben. [Siehe "Verwalten von Kontakten", S. 30.](#)

Um die Lautstärke während eines Anrufs einzustellen, drücken Sie die Lautstärketaste nach oben oder unten.

## Annehmen und Beenden von Anrufen

Um einen Anruf anzunehmen, drücken Sie auf die Anruftaste. Um den Anruf zu beenden, drücken Sie die Beendigungstaste.

Um einen eingehenden Anruf abzuweisen, drücken Sie die Beendigungstaste. Um den Klingelton stumm zu schalten, wählen Sie **Lautlos**.

## Schnellzugriffe für Rufnummern (Kurzwahl)

Weisen Sie zuerst einer Telefonnummer eine Zifferntaste (2 bis 9) zu. [Siehe "Zuweisen von Kurzwahlen", S. 32.](#)

Zum Tätigen eines Anrufs per Kurzwahl stehen Ihnen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

- Drücken Sie eine Zifferntaste und anschließend die Anruftaste.
- Wenn **Menü > Einstellungen > Anrufe > Kurzwahl > Ein** ausgewählt ist, halten Sie die gewünschte Zifferntaste gedrückt.

## Sprachanwahl

Sie können einen Anruf tätigen, indem Sie den Namen laut aussprechen, der im Adressbuch des Telefons gespeichert wurde.

Da Sprachbefehle sprachabhängig sind, müssen Sie **Menü > Einstellungen > Telefon > Spracheinstellungen > Erkennungssprache** und Ihre Sprache auswählen, bevor Sie diese Funktion verwenden können.



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

1. Halten Sie im Standby-Modus die rechte Auswahlstaste oder die Leiser-Taste gedrückt. Ein kurzes Signal ertönt und die Meldung **Jetzt sprechen** wird angezeigt.
2. Sprechen Sie den Namen des Kontakts aus, den Sie anrufen möchten. War die Spracherkennung erfolgreich, wird eine Liste der übereinstimmenden Einträge angezeigt. Das Telefon gibt den Sprachbefehl des übereinstimmenden Eintrags wieder, der an der obersten Stelle der Liste steht. Handelt es sich nicht um den richtigen Befehl, blättern Sie zu einem anderen Eintrag aus der Liste.

## Optionen während eines Anrufs

Viele der Optionen, die Sie während eines Anrufs nutzen können, sind Netzdienste, also abhängig vom Angebot Ihres Netzbetreibers. Informationen über die Verfügbarkeit von Netzdiensten erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

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

Anrufoptionen sind **Mikrofon aus** oder **Mikrofon ein**, **Adressbuch**, **Menü**, **Tastatur sperren**, **Aufnehmen**, **Sprachdeutlichkeit**, **Lautsprecher** oder **Telefon**.

Netzwerkoptionen sind **Annehmen** oder **Abweisen**, **Halten** oder **Annehmen**, **Neuer Anruf**, **In Konfer. aufnehm.**, **Anruf beenden**, **Alle Anrufe beenden** und folgende Optionen:

- **DTMF senden** — Zum Senden von DTMF-Tönen
- **Makeln** — Zum Wechseln zwischen dem aktiven und dem gehaltenen Anruf
- **Weiterleiten** — Zum Verbinden eines gehaltenen Anrufs mit einem aktiven Anruf bei gleichzeitigem Beenden der eigenen Gesprächsteilnahme
- **Konferenz** — Zum Herstellen einer Telefonkonferenz
- **Privatruf** — Für ein privates Gespräch während einer Telefonkonferenz









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

## 4. Eingeben von Text

### Textmodi

Um Text (beispielsweise für Kurzmitteilungen) einzugeben, können Sie die herkömmliche Texteingabe oder die Texteingabe mit automatischer Worterkennung verwenden.

Wenn Sie Text eingeben, halten Sie **Optionen** gedrückt, um zwischen der herkömmlichen Texteingabe, die mit dem Symbol  angezeigt wird, und der Texteingabe mit automatischer Worterkennung zu wechseln, die aktiviert ist, wenn das Symbol  angezeigt wird. Die automatische Worterkennung ist allerdings nicht für alle Sprachen verfügbar.

Der ausgewählte Modus für die Groß-/Kleinschreibung wird anhand der Symbole ,  und  angezeigt. Um die Groß- bzw. Kleinschreibung zu ändern, drücken Sie die Taste #. Um vom Buchstaben- in den Zahlenmodus zu wechseln (angezeigt durch das Symbol , halten Sie die Taste # gedrückt und wählen **Zahlenmodus**. Um von dem Zahlen- in den Buchstabenmodus zu wechseln, halten Sie die Taste # gedrückt.

Um die Eingabesprache festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Eingabesprache**.

# Herkömmliche Texteingabe

Drücken Sie eine Zifferntaste (**2 bis 9**) so oft, bis das gewünschte Zeichen angezeigt wird. Welche Zeichen verfügbar sind, richtet sich nach der ausgewählten Eingabesprache.

Befindet sich der nächste Buchstabe, den Sie eingeben möchten, auf derselben Taste wie der zuvor eingegebene Buchstabe, warten Sie, bis der Cursor angezeigt wird, bevor Sie die Texteingabe fortsetzen.

Die am häufigsten verwendeten Satz- und Sonderzeichen werden über die Zifferntaste **1** eingegeben. Sie können auch die Taste **\*** drücken, um ein Sonderzeichen auszuwählen.

# Texteingabe mit Worterkennung

Die Texteingabe mit automatischer Worterkennung basiert auf einem integrierten Wörterbuch, zu dem Sie auch neue Begriffe hinzufügen können.

1. Beginnen Sie mit der Eingabe eines Wortes durch Drücken der Tasten **2 bis 9**. Drücken Sie für einen Buchstaben jeweils nur einmal auf eine Taste.
2. Um ein Wort durch Einfügen eines Leerzeichens zu bestätigen, drücken Sie die Taste **0**.
  - Ist das Wort nicht richtig geschrieben, drücken Sie mehrmals die Taste **\*** und wählen Sie das gewünschte Wort aus der angezeigten Liste.
  - Wird ein Fragezeichen (?) hinter dem Wort angezeigt, gibt es keinen entsprechenden Eintrag im Wörterbuch. Um das Wort zum Wörterbuch hinzuzufügen, wählen Sie **Buchstab..** Geben Sie das Wort unter Verwendung der herkömmlichen Texteingabe ein und wählen Sie **Speichern**.
  - Um ein zusammengesetztes Wort zu schreiben, geben Sie den ersten Teil des Wortes ein und drücken dann zur Bestätigung rechts auf die Navigationstaste. Schreiben Sie dann den zweiten Teil des Wortes und bestätigen Sie diesen erneut.
3. Schreiben Sie dann das nächste Wort.

# 5. Navigieren in den Menüs

Das Telefon verfügt über zahlreiche Funktionen, die in Menüs eingeteilt sind.

1. Um das Menü zu öffnen, wählen Sie **Menü**.
2. Blättern Sie durch das Menü und wählen Sie eine Menüoption (beispielsweise **Einstellungen**).
3. Enthält das Menü weitere Untermenüs, wählen Sie das gewünschte Untermenü (beispielsweise **Anrufe**).
4. Wenn das ausgewählte Menü weitere Untermenüs enthält, wiederholen Sie Schritt 3.
5. Wählen Sie die gewünschte Einstellung.



6. Um zur vorherigen Menüebene zurückzuwechseln, wählen Sie **Zurück**.

Um das Menü zu verlassen, wählen Sie **Ende**.

Um die Menüansicht zu ändern, wählen Sie **Optionen** > **Hauptmenü-Ansicht** > **Liste, Gitter, Gitter mit Beschrift.** oder **Registerkarte**.

Um das Menü neu anzuordnen, blättern Sie zu dem Menü, das Sie verschieben möchten, und wählen Sie **Optionen** > **Ordnen** > **Versch..** Blättern Sie zu der Position, an die Sie das Menü verschieben möchten, und wählen Sie **OK**. Um die Änderung zu speichern, wählen Sie **Fertig** > **Ja**.

## 6. Mitteilungen

Sie können Kurz- und Multimedia-Mitteilungen, SMS-E-Mails, Audio- und Flash-Mitteilungen lesen, erstellen, senden und speichern. Die Mitteilungsdienste können nur dann verwendet werden, wenn sie von Ihrem Netz oder Ihrem Diensteanbieter unterstützt werden.

### Text- und Multimedia-Mitteilungen

Sie können Mitteilungen verfassen und optional Bilder und andere Anhänge hinzufügen. Beim Anhängen einer Datei an eine Textmitteilung wird diese automatisch in eine Multimedia-Mitteilung umgewandelt.

### Kurzmitteilungen

Das Gerät unterstützt das Versenden von Kurzmitteilungen, die die normale Begrenzung einer einzelnen Mitteilung überschreiten. Längere Mitteilungen werden als 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.

Die Anzeige oben auf dem Display zeigt die Anzahl der noch verfügbaren Zeichen und die Anzahl der Mitteilungen an, die zum Senden des verfassten Textes benötigt werden.

Bevor Sie Kurzmitteilungen oder SMS-E-Mail-Mitteilungen senden können, müssen Sie die Nummer der Kurzmitteilungszentrale speichern. Wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Mitteilungseinst.** > **Kurzmitteilungen** > **Mitteilungszentralen** > **Zentrale hinzufügen** und geben Sie einen Namen und die Nummer des Diensteanbieters ein.

### Multimedia-Mitteilungen

Eine Multimedia-Mitteilung kann Text, Bilder sowie Sound- und Videoclips enthalten.

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

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

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.

Informationen zur Verfügbarkeit und zu den Nutzungsvoraussetzungen des Multimedia-Mitteilungsdienstes (MMS) erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Sie können die Konfigurationseinstellungen möglicherweise auch herunterladen. [Siehe "Nokia Support", S. 11.](#)

## Erstellen von Kurz- oder Multimedia-Mitteilungen

1. Wählen Sie **Menü > Mitteilungen > Mitteil. verfassen > Mitteilung.**
2. Um Empfänger hinzuzufügen, navigieren Sie zum Feld **An:** und geben die Nummer oder die E-Mail-Adresse des Empfängers ein, oder wählen Sie **Hinzufüg.**, um die Empfänger aus den verfügbaren Optionen auszuwählen. Wählen Sie **Optionen**, um Empfänger und einen Betreff hinzuzufügen und die Sendeoptionen festzulegen.
3. Navigieren Sie zum Feld **Text:** und geben Sie den Mitteilungstext ein.
4. Um der Mitteilung Inhalte zuzufügen, navigieren Sie zur Leiste mit den Anhängen am unteren Rand des Displays und wählen die gewünschte Art des Inhalts aus.
5. Um die Mitteilung zu senden, wählen Sie **Senden.**

Der Mitteilungstyp wird am oberen Rand des Displays angezeigt. Er ändert sich automatisch abhängig von dem Anhang, den Sie auswählen.

Die Gebühren des Diensteanbieters können bei den einzelnen Mitteilungstypen unterschiedlich sein. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Diensteanbieter.

## Lesen und Beantworten einer Mitteilung



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

Ihr Telefon gibt eine Benachrichtigung aus, sobald eine Mitteilung eingegangen ist. Wählen Sie **Zeigen**, um die Mitteilung anzuzeigen. Befinden sich mehrere Mitteilungen im Posteingang, wählen Sie die gewünschte Mitteilung und dann **Öffnen**. Blättern Sie mit der Navigationstaste nach unten, um die gesamte Mitteilung anzuzeigen.

Wählen Sie **Antwort.**, um eine Antwort zu verfassen.

## Senden von Mitteilungen

### Senden von Mitteilungen

Um die Mitteilung zu senden, wählen Sie **Senden**. Das Telefon speichert die Mitteilung im Ordner **Ausgang**. Daraufhin wird der Sendevorgang gestartet.



**Hinweis:** Das Symbol oder der Text für gesendete Mitteilungen auf dem Display zeigt nicht an, dass die Mitteilung am beabsichtigten Ziel empfangen wurde.

Wenn der Sendevorgang unterbrochen wird, wiederholt das Telefon den Vorgang mehrere Male. Wenn diese Versuche fehlschlagen, bleibt die Mitteilung im Ordner **Ausgang** gespeichert. Um das Senden einer im Ordner **Ausgang** gespeicherten Mitteilung abzubrechen, wählen Sie **Optionen** > **Senden abbrechen**.

Um gesendete Mitteilungen im Ordner **Gesend. Objekte** zu speichern, wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Mitteilungseinst.** > **Allgem. Einstellungen** > **Gesend. Mitt. speich.**

## Organisieren von Mitteilungen

Eingegangene Mitteilungen werden im Ordner **Eingang** des Telefons gespeichert. Sie können Ihre Mitteilungen im Ordner "Saved items" organisieren.

Um einen Ordner hinzuzufügen, umzubenennen oder zu löschen, wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Gespeich. Obj.** > **Optionen**.

## E-Mail

Greifen Sie über Ihr Telefon auf Ihr POP3- oder IMAP4-E-Mail-Konto zu, um E-Mails zu lesen, zu verfassen und zu senden. Dieses E-Mail-Programm ist nicht mit der SMS-E-Mail-Funktion identisch.

Um die E-Mail-Funktion verwenden können, müssen Sie über ein E-Mail-Konto mit den entsprechenden Einstellungen verfügen. Wenden Sie sich bezüglich der Verfügbarkeit und der Einstellungen Ihres E-Mail-Kontos an Ihren E-Mail-Diensteanbieter.

Möglicherweise erhalten Sie die Einstellungen als Konfigurationsmitteilung. [Siehe "Dienst zur Konfiguration von Einstellungen", S. 9.](#)

## E-Mail-Setup-Assistent

Wenn im Telefon keine E-Mail-Einstellungen festgelegt sind, wird der E-Mail-Setup-Assistent automatisch gestartet. Um den Setup-Assistenten für ein zusätzliches E-Mail-Konto zu starten, wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** und das vorhandene E-Mail-Konto aus. Wählen Sie **Optionen** > **Postfach hinzufügen**, um den E-Mail-Setup-Assistenten zu starten. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

## Verfassen und Senden von E-Mails

Sie können eine E-Mail schreiben, bevor Sie die Verbindung zum E-Mail-Dienst herstellen.

1. Wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Mitteil. verfassen** > **E-Mail-Mitteilung**.
2. Sind mehrere E-Mail-Konten definiert, wählen Sie das Konto aus, über das Sie die E-Mail senden möchten.
3. Geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers, einen Betreff und den Text der E-Mail ein. Um eine Datei einzufügen, wählen Sie **Einfüg.** und die gewünschte Option.
4. Um die E-Mail zu senden, wählen Sie **Senden**.

### Lesen und Beantworten einer E-Mail



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

1. Um E-Mail-Kopfzeilen herunterzuladen, wählen Sie **Menü > Mitteilungen** und Ihr E-Mail-Konto aus.
2. Um E-Mails und Anhänge herunterzuladen, wählen Sie eine E-Mail aus und drücken die Taste **Öffnen** oder **Abrufen**.
3. Zum Beantworten oder Weiterleiten einer E-Mail wählen Sie **Optionen**.
4. Um die Verbindung zu Ihrem E-Mail-Konto zu trennen wählen Sie **Optionen > Verbindung trennen**. Die Verbindung wird automatisch getrennt, wenn ein bestimmter Zeitraum ohne Aktivität verstrichen ist.

### Neue E-Mail-Benachrichtigungen

Das Telefon kann Ihr E-Mail-Konto automatisch in regelmäßigen Abständen überprüfen und eine Benachrichtigung senden, wenn neue E-Mails eingegangen sind.

1. Wählen Sie **Menü > Mitteilungen > Mitteilungseinst. > E-Mail-Mitteilungen > Postfächer bearbeit.**
2. Wählen Sie Ihr E-Mail-Konto, **Downl.-Einstellungen** und eine der folgenden Optionen:
  - **Interv. f. Postfachakt.** — um festzulegen, wie häufig überprüft wird, ob neue E-Mails eingegangen sind.
  - **Automatischer Abruf** — um neue E-Mails immer automatisch vom E-Mail-Konto abzurufen.
3. Um die Benachrichtigung über neue E-Mails zu aktivieren, wählen Sie **Menü > Mitteilungen > Mitteilungseinst. > E-Mail-Mitteilungen > Neue E-Mail-Benachr. > Ein**.

### Flash-Mitteilungen

Flash-Mitteilungen sind Kurzmitteilungen, die sofort angezeigt werden.

1. Um eine Flash-Mitteilung zu verfassen, wählen Sie **Menü > Mitteilungen > Mitteil. verfassen > Flash-Mitteilung**.
2. Geben Sie die Telefonnummer des Empfängers ein, verfassen Sie eine Nachricht (bis zu 70 Zeichen) und wählen Sie **Senden**.

### Nokia Xpress Audio-Mitteilungen

Verfassen und senden Sie Audio-Mitteilungen auf bequeme Weise.

1. Wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Mitteil. verfassen** > **Audiomitteilung**. Die Sprachaufzeichnung wird aufgerufen.
2. Zeichnen Sie Ihre Mitteilung auf. [Siehe "Sprachaufzeichnung", S. 47.](#)
3. Geben Sie mindestens eine Telefonnummer oder E-Mail-Adresse in das Feld **An:** ein oder wählen Sie **Hinzufüg.**, um eine Nummer abzurufen.
4. Um die Mitteilung zu senden, wählen Sie **Senden**.

## Chat

Mit der Chat-Funktion (Netzdienst) können Sie kurze Textmitteilungen an Online-Benutzer senden. Sie müssen sich bei dem Dienst anmelden und bei dem Chat-Dienst registrieren, den Sie verwenden möchten. Informationen zur Verfügbarkeit dieser Dienste, zu Preisen sowie Anweisungen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Die Menüs können je nach Chat-Anbieter unterschiedlich sein.

Um die Verbindung mit dem Dienst herzustellen, wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Chat** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

## Nachrichten, SIM-Mitteilungen und Dienstbefehle

### Nachrichten

Sie können von Ihrem Diensteanbieter Mitteilungen zu verschiedenen Themen erhalten (Netzdienst). Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Nachrichten** und eine der verfügbaren Optionen.

### Dienstbefehle

Mithilfe von Dienstbefehlen können Sie Dienstanforderungen (USSD-Befehle) an Ihren Diensteanbieter (z. B. Aktivierungsbefehle für Netzdienste) schreiben und senden.

Um die Dienstanforderung zu schreiben und zu senden, wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Dienstbefehle**. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

### SIM-Mitteilungen

Bei SIM-Mitteilungen handelt es sich um besondere Kurzmitteilungen, die auf der SIM-Karte gespeichert wurden. Sie können solche Mitteilungen von der SIM-Karte in den Telefonspeicher kopieren oder dorthin verschieben, allerdings können die Mitteilungen nicht zurück auf die SIM-Karte gespeichert werden.

Um SIM-Mitteilungen zu lesen, wählen Sie **Menü** > **Mitteilungen** > **Optionen** > **SIM-Mitteilungen**.

## Sprachmitteilungen

Die Sprachmailbox ist ein Netzdienst, den Sie unter Umständen erst verwenden können, wenn Sie sich angemeldet haben. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

## Adressbuch

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

Um die Nummer Ihrer Sprachmailbox zu ändern, wählen Sie **Menü > Mitteilungen > Sprachmittel. > Nr. für Sprachnachr..**

## Mitteilungseinstellungen

Wählen Sie **Menü > Mitteilungen > Mitteilungseinst.**, um die Mitteilungsfunktionen einzurichten.

- **Allgem. Einstellungen** — um gesendete Mitteilungen zu speichern, alte Mitteilungen zu überschreiben wenn der Mitteilungsspeicher voll ist und weitere Mitteilungseinstellungen festzulegen.
- **Kurzmitteilungen** — um Sendeberichte zuzulassen, Mitteilungszentralen für Kurzmitteilungen und SMS-E-Mails einzurichten, die Art der Zeichenunterstützung festzulegen und andere Mitteilungseinstellungen vorzunehmen.
- **Multimedia-Mittel.** — um Sendeberichte und den Empfang von Multimedia-Mitteilungen und Werbung zuzulassen, das Erscheinungsbild von Multimedia-Mitteilungen festzulegen und andere Einstellungen für Multimedia-Mitteilungen vorzunehmen.
- **E-Mail-Mitteilungen** — um den Empfang von E-Mails zuzulassen, die Bildgröße in E-Mails festzulegen und andere Einstellungen für E-Mails vorzunehmen.

## 7. Adressbuch

Sie können Namen und Telefonnummern als Kontakte im Telefonspeicher oder auf der SIM-Karte ablegen und später zum Tätigen eines Anrufs oder Verfassen einer Mitteilung auswählen.

## Verwalten von Kontakten

### Wählen Sie den Speicherort für die Kontakte aus.

Im Telefonspeicher können Namen mit zusätzlichen Details, wie z. B. mehrere Telefonnummern und Textnotizen, gespeichert werden. Sie haben außerdem die Möglichkeit, ein Bild, einen Rufton oder einen Videoclip für eine bestimmte Anzahl von Namen zu speichern.

Im Speicher der SIM-Karte können Namen in Verbindung mit einer Telefonnummer gespeichert werden. Die auf der SIM-Karte gespeicherten Namen werden durch das Symbol  gekennzeichnet.


1. Wählen Sie **Menü > Adressbuch > Einstellungen > Verwendet. Speicher**, um festzulegen, ob Kontakte auf der SIM-Karte, im Telefonspeicher oder an beiden Orten gespeichert werden.
2. Wählen Sie **Telefon u. SIM-Karte**, um Kontakte aus dem Karten- und Telefonspeicher abzurufen. Neue Kontakte werden im Telefonspeicher abgelegt.

## Speichern von Namen und Telefonnummern

Um einen Namen und eine Telefonnummer zu speichern, wählen Sie **Menü** > **Adressbuch** > **Namen** > **Optionen** > **Neuer Eintrag**.

## Hinzufügen und Bearbeiten von Details

Die zuerst gespeicherte Telefonnummer wird automatisch als Standardnummer festgelegt und mit einem Rahmen um das Symbol für den Nummerentyp angegeben (z. B.

). Wenn Sie einen Namen aus den Einträgen im Adressbuch auswählen, um beispielsweise anzurufen, wird automatisch die Standardnummer verwendet, sofern Sie keine andere Nummer auswählen.

Suchen Sie nach dem Kontakt, dem Sie ein Detail hinzufügen möchten, und wählen Sie **Details** > **Optionen** > **Detail hinzufügen** und eine der verfügbaren Optionen.

## Suchen nach Kontakten

Wählen Sie **Menü** > **Adressbuch** > **Namen** und blättern Sie durch das Adressbuch oder geben Sie die ersten Buchstaben des Namens ein, nach dem Sie suchen.

## Kopieren oder Verschieben eines Kontakts zwischen der SIM-Karte und dem Telefonspeicher

1. Wählen Sie **Menü** > **Adressbuch** > **Namen**.
2. Wählen Sie den gewünschten Kontakt und anschließend **Optionen** > **Kontakt kopieren** oder **Kontakt verschieben**.

## Kopieren oder Verschieben mehrerer Kontakte zwischen der SIM-Karte und dem Telefonspeicher

1. Wählen Sie den ersten Kontakt und anschließend **Optionen** > **Markieren**.
2. Markieren Sie die anderen Kontakte und wählen Sie **Optionen** > **Markierte kopieren** oder **Markierte verschieb..**

## Kopieren oder Verschieben aller Kontakte zwischen der SIM-Karte und dem Telefonspeicher

Wählen Sie **Menü** > **Adressbuch** > **Kontakte kopier.** oder **Kont. verschieb..**

## Löschen von Kontakten

Suchen Sie nach dem gewünschten Kontakt und wählen Sie **Optionen** > **Teilnehmer löschen**.

Zum Löschen aller Kontakte und der zugehörigen Details aus dem Telefonspeicher oder SIM-Kartenspeicher wählen Sie **Menü** > **Adressbuch** > **Alle Adr. löschen** > **Aus Telefonspeicher** oder **Von der SIM-Karte**.

Um eine Telefonnummer, eine Textnotiz oder ein dem Kontakt zugeordnetes Bild zu löschen, suchen Sie nach dem Eintrag und wählen Sie **Details**. Navigieren Sie zum gewünschten Detail, wählen Sie **Optionen** > **Löschen** und eine der verfügbaren Optionen.

## Anrufprotokoll

### Erstellen einer Kontaktgruppe

Teilen Sie Ihre Kontakte in Anrufergruppen mit verschiedenen Ruftönen und Gruppenbildern ein.

1. Wählen Sie **Menü** > **Adressbuch** > **Gruppen**.
2. Wählen Sie **Hinzufüg.** oder **Optionen** > **Neue Gruppe hinzuf.**, um eine neue Gruppe zu erstellen.
3. Geben Sie einen Namen für die Gruppe ein, wählen Sie optional ein Bild und einen Rufton aus und wählen Sie anschließend **Speichern**.
4. Wählen Sie die Gruppe und **Zeigen** > **Hinzufüg.** aus, um Kontakte zur Gruppe hinzuzufügen.

### Visitenkarten

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

Um eine Visitenkarte zu senden, suchen Sie nach dem Kontakt und wählen Sie **Details** > **Optionen** > **Visitenkarte senden**.

Wenn Sie eine Visitenkarte erhalten, wählen Sie **Zeigen** > **Speichern**, um die Visitenkarte im Telefonspeicher abzulegen.

### Zuweisen von Kurzwahlen

Weisen Sie den Zifferntasten (2–9) Telefonnummern für die Kurzwahl zu.

1. Wählen Sie **Menü** > **Adressbuch** > **Kurzwahl** und navigieren Sie zu einer Zifferntaste.
2. Wählen Sie **Zuweisen**. Wenn die Taste bereits einer Nummer zugewiesen wurde, wählen Sie **Optionen** > **Ändern**.
3. Geben Sie eine Telefonnummer ein oder suchen Sie nach einem Kontakt.

## 8. Anrufprotokoll

Um Informationen zu einzelnen Anrufen anzuzeigen, wählen Sie **Menü** > **Protokoll**. Folgende Optionen können auswählbar sein:

- **Anrufprotokoll** — um Anrufe in Abwesenheit, angenommene Anrufe und gewählte Nummern in chronologischer Reihenfolge anzuzeigen.
- **Anrufe in Abwes., Angenomm. Anr.** oder **Gewählte Rufnr.** — für Information über kürzlich getätigte Anrufe.
- **Mitt.empfänger** — um die Empfänger kürzlich versendeter Mitteilungen anzuzeigen.
- **Gesprächsdauer, Paketdatenzähl.** oder **Paketdat.zeitm.** — um allgemeine Information über kürzlich geführte Gespräche anzuzeigen



- **Mitteilungsprot.** oder **Synchr.protokoll** — um die Anzahl der gesendeten und empfangenen Mitteilungen oder Synchronisationen anzuzeigen.



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



**Hinweis:** Einige Zeitangaben, auch die des Betriebszeitmessers, können durch Reparaturarbeiten oder Software-Aktualisierungen zurückgesetzt werden.

## 9. Einstellungen

### Profile

Dieses Telefon verfügt über verschiedene Einstellungsgruppen (Profile), für die Sie die Ruftöne für bestimmte Ereignisse und Umgebungen festlegen können.

Wählen Sie **Menü > Einstellungen > Profile**, das gewünschte Profil und eine der folgenden Optionen:

- **Aktivieren** — Zum Aktivieren des gewünschten Profils
- **Ändern** — Zum Ändern der Telefoneinstellungen.
- **Zeiteinstellung** — Zum Aktivieren des Profils bis zu einem bestimmten Zeitpunkt. Wenn die für das Profil angegebene Zeit abgelaufen ist, wird das vorherige Profil, für das keine Zeiteinstellung angegeben wurde, wieder aktiviert.

### Themen

Ein Thema enthält viele Elemente zum Anpassen Ihres Telefons.

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

- **Thema auswählen** — Öffnen Sie den Ordner **Themen** und wählen Sie ein Thema aus.
- **Themen-Downloads** — Öffnen Sie eine Liste mit Links zum Herunterladen weiterer Themen.

### Ruftöne und Signale

Sie können die Einstellungen bezüglich der Töne für das ausgewählte aktive Profil ändern.

Wählen Sie **Menü > Einstellungen > Ruftöne u. Sign..** Dieselben Einstellungen finden Sie im Menü **Profile**.

Wenn Sie die höchste Lautstärke für den Klingelton wählen, wird diese Lautstärke erst nach einigen Sekunden erreicht.

## Display

Wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Display** und eine der verfügbaren Optionen:

- **Hintergrund** — um ein Hintergrundbild für den Standby-Modus hinzuzufügen.
- **Aktiver Standby** — um den aktiven Standby-Modus zu aktivieren, zu organisieren und anzupassen.
- **Schriftfarbe i. Standb.** — um die Schriftfarbe für den Standby-Modus auszuwählen.
- **Navig.tastensymbole** — um die Symbole für die Schnellzugriffstasten in der Ausgangsanzeige einzublenden, wenn die aktive Ausgangsanzeige deaktiviert ist
- **Benachrichtig.details** — um Details in Benachrichtigungen über Anrufe in Abwesenheit und neue Mitteilungen anzuzeigen.
- **Bildschirmschoner** — um Bildschirmschoner zu erstellen und zu aktivieren.
- **Energiesparmodus** — um das Display automatisch zu verdunkeln und die Uhr anzuzeigen, wenn das Telefon für einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wurde.
- **Schlafmodus** — um das Display automatisch auszuschalten, wenn das Telefon für einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wurde.
- **Schriftgröße** — Zum Festlegen der Schriftgröße für Mitteilungen, Adressbucheinträge und Webseiten
- **Betreiberlogo** — um das Betreiberlogo anzuzeigen.
- **Netzinformation** — um die Zellkennung anzuzeigen, wenn diese über das Netz verfügbar ist.

## Datum und Uhrzeit

Um den Uhrentyp, die Uhrzeit, die Zeitzone oder die Datumseinstellungen zu ändern, wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Datum u. Uhrzeit**.

Wenn Sie sich in einer anderen Zeitzone befinden, wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Datum u. Uhrzeit** > **Dat.- u. Uhrzeiteinst.** > **Zeitzone:** und navigieren Sie nach links oder rechts, um die entsprechende Zeitzone auszuwählen. Die Uhrzeit und das Datum werden gemäß der Zeitzone eingestellt und ermöglichen es, die korrekte Uhrzeit für das Versenden oder Empfangen von Kurz- und Multimedia-Mitteilungen auf dem Telefon anzuzeigen.

"GMT -5" gibt zum Beispiel die Zeitzone für New York (USA): 5 Stunden westlich von Greenwich/London (UK).

## Persönliche Schnellzugriffe

Mithilfe der Liste der persönlichen Schnellzugriffe können Sie direkt auf häufig verwendete Funktionen des Telefons zugreifen.

## Linke und rechte Auswahl taste

Um eine Funktion aus der Liste auszuwählen, wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Pers. Schnellzug.** > **Linke Auswahl taste** oder **Rechte Auswahl taste**.

Wenn die linke Auswahl Taste im Standby-Modus mit **Favoriten** belegt ist, wählen Sie **Favoriten** > **Optionen** und eine der folgenden Optionen, um eine Funktion im Standby-Modus zu aktivieren:

- **Optionen wählen** — Zum Hinzufügen oder Entfernen einer Funktion.
- **Ordnen** — Um die Funktionen neu anzuordnen.

## Weitere Schnellzugriffe

Wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Pers. Schnellzug.** und eine der folgenden Optionen:

- **Navigationstaste** — um die Navigationstaste mit anderen Gerätefunktionen aus einer vordefinierten Liste zu belegen.
- **Taste für akt. Standby** — um die Bewegungsrichtung der 4-Wege-Navigationstaste zum Aktivieren der aktiven Ausgangsanzeige festzulegen.

## Synchronisation und Datensicherung

Wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Synchr. u. Sicher.** und eine der nachfolgenden Optionen.

- **Telefonwechsel** — Synchronisieren und Kopieren ausgewählter Daten zwischen zwei Telefonen über Bluetooth.
- **Sicher. erstellen** — Erstellen einer Sicherungskopie ausgewählter Daten auf der Speicherkarte.
- **Sicher. wdh. erst.** — Wiederherstellung einer auf der Speicherkarte abgelegten Sicherungsdatei auf dem Telefon. Für Informationen über die ausgewählte Sicherungsdatei wählen Sie **Optionen** > **Details**.
- **Server-Synchron.** — Synchronisieren und Kopieren ausgewählter Daten zwischen Ihrem Telefon und einem anderen Gerät wie einem PC oder Netzserver (Netzdienst).

## Verbindungen

Das Telefon verfügt über verschiedene Funktionen zum Herstellen einer Verbindung zu anderen Geräten, um Daten zu übertragen.

### Bluetooth Funktechnik

Mit Hilfe der Bluetooth Funktechnik können Sie Ihr Telefon über Funkwellen mit einem kompatiblen Bluetooth Gerät bei einer Entfernung von maximal 10 Metern verbinden.

Dieses Gerät entspricht der Bluetooth Spezifikation 2.0 + EDR. Folgende Profile werden unterstützt: Generic Access, Network Access, Generic Object Exchange, Advanced Audio Distribution, Audio Video Remote Control, Handsfree, Headset, Object Push, File Transfer, Dial-up Networking, SIM Access und Serial Port. Verwenden Sie von Nokia zugelassenes Zubehör für dieses Modell, damit das problemlose Funktionieren mit anderen Geräten, die Bluetooth Funktechnik unterstützen, gewährleistet ist. Erkundigen Sie sich bei den Herstellern anderer Geräte über deren Kompatibilität mit diesem Gerät.


## Einstellungen

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

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

## Einrichten einer Bluetooth Funkverbindung

Wählen Sie **Menü > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth** und führen Sie die folgenden Schritte durch:

1. Wählen Sie **Name meines Telef.** und geben Sie einen Namen für Ihr Telefon ein.
2. Um Bluetooth Verbindungen zu aktivieren, wählen Sie **Bluetooth > Ein.**  zeigt an, dass die Bluetooth Funktion aktiviert ist.
3. Um eine Verbindung zwischen Ihrem Telefon und einem Audio-Zubehörgerät herzustellen, wählen Sie **Audio-Zubehör such.** und das gewünschte Gerät aus.
4. Um Ihr Telefon mit einem anderen Bluetooth Gerät zu verbinden, das sich im Empfangsbereich befindet, wählen Sie **Gekoppelte Geräte > Neu.**

Wählen Sie ein Gerät aus und wählen Sie **Koppeln.**

Geben Sie einen Passcode in das Telefon ein (maximal 16 Zeichen) und gestatten Sie die Verbindung zu dem anderen Bluetooth Gerät.

Wenn Sie Bedenken bezüglich der Sicherheit haben, schalten Sie die Bluetooth Funktion ab oder wählen Sie unter **Sichtbark. meines Tel.** die Einstellung **Verborgen.** Akzeptieren Sie Bluetooth Verbindungen nur von Ihnen bekannten Quellen.

## Verbindung eines PCs mit dem Internet

Verwenden Sie die Bluetooth Funktechnik, um einen kompatiblen PC ohne die PC Suite mit dem Internet zu verbinden. Dazu muss ein Diensteanbieter verwendet werden, der Internetzugriff unterstützt, und der PC muss Bluetooth PAN (Personal Area Network) unterstützen. Nachdem das Telefon eine Verbindung zu dem Netz-Zugangspunkt (NAP) des Dienstes hergestellt hat und das Telefon automatisch mit dem PC gekoppelt wurde, wird eine Paketdatenverbindung zum Internet hergestellt.

## Paketdaten

General Packet Radio Service (GPRS) ist ein Netzdienst, der Mobiltelefonen das Senden und Empfangen von Daten über IP-basierte Netze ermöglicht.

Um die Verwendungsweise dieses Dienstes festzulegen, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Verbindungen > Paketdaten > Paketdatenverbind.** und eine der folgenden Optionen:

- **Bei Bedarf** — Zum Festlegen, dass eine Paketdatenverbindung hergestellt wird, wenn sie von einem Programm angefordert wird. Nach Beenden des Programms wird die Verbindung getrennt.
- **Immer online** — Zum automatischen Herstellen einer Verbindung zu einem Paketdatendienst beim Einschalten des Telefons.

Sie können das Telefon über Bluetooth oder ein USB-Datenkabel mit einem PC verbinden und als Modem verwenden. Weitere Informationen finden Sie in Nokia PC Suite. [Siehe "Nokia Support", S. 11.](#)

## USB-Datenkabel

Sie können ein USB-Datenkabel für die Datenübertragung zwischen dem Telefon und einem kompatiblen PC oder Drucker mit PictBridge-Unterstützung verwenden.

Um das Telefon für die Datenübertragung oder das Drucken von Bildern zu aktivieren, schließen Sie das Datenkabel an das Telefon an und wählen den gewünschten Modus aus:

- **PC Suite** — um das Kabel für die PC Suite zu verwenden.
- **Druck und Medien** — um das Telefon in Verbindung mit einem PictBridge-kompatiblen Drucker oder einem kompatiblen PC zu verwenden.
- **Datenspeicher** — um eine Verbindung zu einem PC herzustellen, auf dem die Nokia Software nicht installiert ist und der das Telefon als Datenspeichergerät verwendet.

Um den USB-Modus zu ändern, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Verbindungen > USB-Datenkabel** und den gewünschten USB-Modus.

## Nokia PC Suite

Mit der Nokia PC Suite können Sie Ihre Musik verwalten und Adressbuch- und Kalendereinträge sowie Notizen und Aufgabennotizen mit Ihrem Telefon und einem kompatiblen PC oder einem Server im Internet synchronisieren (Netzdienst). Weitere Informationen zur PC Suite finden Sie auf den Internetseiten von Nokia. [Siehe "Nokia Support", S. 11.](#)

## Anrufen

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

- **Rufumleitung** — Zum Umleiten von Anrufen (Netzdienst). Wenn Funktionen der Anrufsperrung aktiv sind, können Sie Ihre Anrufe unter Umständen nicht umleiten. [Siehe "Sicherheit", S. 40.](#)
- **Rufann. mit jd. Taste** — um einen eingehenden Anruf durch Drücken einer beliebigen Taste (mit Ausnahme der Ein-/Aus-Taste, der linken und rechten Auswahl Taste und der Beendigungstaste) anzunehmen.
- **Automat. Wahlwdh.** — um festzulegen, dass nach einem erfolglosen Anrufversuch bis zu zehn Mal versucht wird, eine Verbindung herzustellen.
- **Sprachdeutlichkeit** — um die Sprachqualität insbesondere in einer lauten Umgebung zu verbessern.
- **Kurzwahl** — um die den Zifferntasten 2 bis 9 zugewiesenen Namen und Telefonnummern zu wählen, indem Sie die entsprechende Zifferntaste gedrückt halten.
- **Anklopfen** — um festzulegen, dass Sie während eines aktiven Anrufs über einen eingehenden Anruf informiert werden (Netzdienst).

## Einstellungen

- **Kosten/Dauer anzeig.** — um die ungefähre Dauer des letzten Anrufs kurz anzuzeigen.
- **Eigene Nr. senden** — um festzulegen, dass Ihre Telefonnummer der Person angezeigt wird, die Sie anrufen (Netzdienst). Um die Einstellung des Diensteanbieters zu verwenden, wählen Sie **Netzabhängig**.
- **Leitung f. abgeh. Anr.** — um zum Anrufen Leitung 1 oder 2 zu verwenden, soweit dies von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird (Netzdienst)

## Telefon

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


- **Spracheinstellungen** — Um die Display-Sprache des Telefons einzustellen, wählen Sie **Display-Sprache**. **Automatisch** wählt die Sprache abhängig von den Informationen auf der SIM-Karte. Um die Sprache für die Wiedergabe von Sprachbefehlen einzustellen, wählen Sie **Erkennungssprache**.
- **Speicherstatus** — um die Speicherbelegung zu überprüfen.
- **Autom. Tastensperre** — um festzulegen, dass die Tastatur automatisch gesperrt wird, wenn sich das Gerät für einen bestimmten Zeitraum im Standby-Modus befunden hat, ohne dass eine Telefonfunktion verwendet wurde.
- **Sicherh.-Tastensperre** — um festzulegen, dass beim Aufheben der Tastensperre die Eingabe eines Sicherheitscodes erforderlich ist.
- **Spracherkennung** — [Siehe "Sprachbefehle", S. 38.](#)
- **Flug-Anfrage** — um festzulegen, dass Sie beim Einschalten des Telefons gefragt werden, ob das Flug-Profil aktiviert werden soll. Im Flug-Profil sind alle Funkverbindungen deaktiviert.
- **Begrüßung** — um eine Begrüßung zu verfassen, die beim Einschalten des Telefons angezeigt wird.
- **Softwareaktualisier.** — um Softwareaktualisierungen von Ihrem Diensteanbieter zu erhalten (Netzdienst). Abhängig von dem verwendeten Netz ist diese Option möglicherweise nicht verfügbar. [Siehe "Softwareaktualisierungen über das Mobilfunknetz", S. 39.](#)
- **Betreiberauswahl** — um eines der in Ihrem Bereich verfügbaren Netze auszuwählen.
- **Hilfetexte** — um festzulegen, ob auf dem Telefon Hilfetexte angezeigt werden.
- **Startmelodie** — zum Wiedergeben einer Melodie, wenn das Telefon eingeschaltet wird.
- **Bestät. bei SIM-Aktiv.** — [Siehe "SIM-Dienste", S. 55.](#)

## Sprachbefehle

Sie können Kontakte anrufen und Gerätefunktionen ausführen, indem Sie Sprachbefehle aussprechen.

Sprachbefehle sind sprachabhängig. Wählen Sie **Menü > Einstellungen > Telefon > Spracheinstellungen > Erkennungssprache** und die gewünschte Sprache aus, bevor Sie Sprachbefehle verwenden.

Um die Spracherkennung an Ihre Stimme zu gewöhnen, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Telefon > Spracherkennung > Spracherk.training.**

Um einen Sprachbefehl für eine Funktion zu aktivieren, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Telefon > Spracherkennung > Sprachbefehle**, die gewünschte Funktion und die auszuführende Aktion aus.  zeigt an, dass der Sprachbefehl aktiviert wurde.

Wählen Sie **Hinzufüg.**, um den Anrufnamen zu aktivieren. Wählen Sie **Wiederg.**, um den aktivierten Sprachbefehl wiederzugeben.

Informationen zur Verwendung der Sprachbefehle finden Sie unter "[Sprachwahl](#)" auf [S.22](#).

Um die Sprachbefehle zu verwalten, navigieren Sie zu einer Funktion und wählen **Optionen** und eine der folgenden Optionen:

- **Ändern** oder **Löschen** — Zum Umbenennen oder Deaktivieren des Sprachbefehls.
- **Alle hinzufügen** oder **Alle löschen** — Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Sprachbefehle für alle Funktionen in der Liste der Sprachbefehle.

## Softwareaktualisierungen über das Mobilfunknetz

Ihr Diensteanbieter sendet Aktualisierungen für die Telefonsoftware unter Umständen direkt an Ihr Telefon (Netzdienst). Diese Option ist möglicherweise nicht für jedes Gerät verfügbar.

Das Herunterladen von Software-Updates kann bedeuten, dass große Datenmengen über das Netz Ihres Diensteanbieters übertragen werden. Wenden Sie sich bezüglich der Preise für die Datenübertragung an Ihren Diensteanbieter.

Stellen Sie vor dem Starten des Updates sicher, dass der Akku ausreichend geladen ist. Schließen Sie das Gerät andernfalls vorher 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.

### Einstellungen für Softwareaktualisierungen

Um festzulegen, ob Softwareaktualisierungen und Konfigurations-Updates zugelassen werden, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Konfiguration > Gerätemanager-Einst. > Softw.akt. v. Anbieter.**

### Software-Updates anfordern

1. Wählen Sie **Menü > Einstellungen > Telefon > Softwareaktualisier.**, um verfügbare Softwareaktualisierungen von Ihrem Diensteanbieter anzufordern.
2. Wählen Sie **Details zu akt. Softw.**, um die aktuelle Softwareversion anzuzeigen und zu überprüfen, ob Sie eine Aktualisierung benötigen.

## Einstellungen

3. Wählen Sie **Telefonsoftw. laden**, um eine Softwareaktualisierung herunterzuladen und zu installieren. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.
4. Falls die Installation nach dem Download abgebrochen wurde, wählen Sie **Softwareakt. install.**, um die Installation zu starten.

Die Installation der Softwareaktualisierung kann einige Minuten dauern. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, falls bei der Installation Probleme auftreten.

## Zubehör

Dieses Menü und die nachfolgenden Optionen werden nur angezeigt, wenn an das Telefon ein kompatibles Zubehörgerät angeschlossen ist oder war.

Wählen Sie **Menü > Einstellungen > Zubehör**. Wählen Sie ein Zubehörgerät und eine entsprechende Option aus.

## Konfiguration

Sie können das Telefon mit Einstellungen konfigurieren, die für bestimmte Dienste erforderlich sind. Sie können diese Einstellungen auch von Ihrem Diensteanbieter erhalten. [Siehe "Dienst zur Konfiguration von Einstellungen", S. 9.](#)

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

- **Standardkonfig.einst.** — Zum Anzeigen der im Telefon gespeicherten Diensteanbieter und zum Auswählen eines Standard-Diensteanbieters.
- **Stand. i. all. Prog. akt.** — Zum Aktivieren der Standard-Konfigurationseinstellungen für unterstützte Programme
- **Bevorz. Zugangspkt.** — Zum Anzeigen der gespeicherten Zugangspunkte.
- **Support-Seite öffnen** — Zum Herunterladen der Konfigurationseinstellungen von Ihrem Diensteanbieter
- **Gerätemanager-Einst.** — Zum Festlegen, ob der Empfang von Softwareaktualisierungen für das Telefon zulässig ist. Abhängig von dem verwendeten Netz ist diese Option möglicherweise nicht verfügbar. [Siehe "Softwareaktualisierungen über das Mobilfunknetz", S. 39.](#)
- **Eig. Konfigur.einst.** — Zum manuellen Hinzufügen und Aktivieren oder Löschen neuer persönlicher Accounts für verschiedene Dienste. Um einen neuen persönlichen Account hinzuzufügen, wählen Sie **Hinzufüg.** oder **Optionen > Neu hinzufügen**. Wählen Sie den Dienstyp aus und geben Sie die erforderlichen Parameter ein. Um einen persönlichen Account zu aktivieren, blättern Sie zu dem gewünschten Account und wählen **Optionen > Aktivieren**.

## Sicherheit

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



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

- **PIN-Code-Abfrage** oder **UPIN-Code-Abfrage** — um festzulegen, dass beim Einschalten des Telefons jedes Mal der PIN- oder UPIN-Code abgefragt wird. Einige SIM-Karten lassen das Ausschalten der Code-Abfrage nicht zu.
- **PIN2-Code abfragen** — um festzulegen, ob die Eingabe des PIN2-Codes für bestimmte Telefonfunktionen erforderlich ist, die durch diesen Code geschützt sind. Einige SIM-Karten lassen das Ausschalten der Code-Abfrage nicht zu.
- **Anrufsperr** — um die ein- und ausgehenden Anrufe auf Ihrem Telefon zu beschränken (Netzdienst). Sie müssen ein Passwort für die Sperrung eingeben.
- **Rufnummernbeschr.** — um die ausgehenden Anrufe auf bestimmte Telefonnummern zu beschränken, sofern diese Funktion von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird. Wenn die Rufnummernbeschränkung aktiviert ist, können GPRS-Verbindungen ausschließlich beim Versenden von Kurzmitteilungen über eine GPRS-Verbindung hergestellt werden. In diesem Fall muss die Telefonnummer des Empfängers und die Nummer der Kurzmitteilungszentrale in der Liste der Rufnummernbeschränkungen aufgeführt werden.
- **Geschl. Benutzerg.** — Zum Angeben einer Gruppe, die Sie anrufen bzw. von der Sie angerufen werden können (Netzdienst).
- **Sicherheitsstufe** — Wählen Sie **Telefon** um festzulegen, dass beim Einlegen einer neuen SIM-Karte der Sicherheitscode abgefragt wird. Wählen Sie **Speicher** um festzulegen, dass die Eingabe des Sicherheitscodes erforderlich ist, wenn der Speicher der SIM-Karte ausgewählt ist und Sie den verwendeten Speicher ändern möchten.
- **Zugriffscodes** — um den Sicherheitscode, PIN-Code, UPIN-Code, PIN2-Code und das Sperrkennwort zu ändern.
- **Verwendeter Code** — um festzulegen, ob der PIN-Code oder der UPIN-Code aktiv sein soll
- **Zertif. d. Zertifizier.st.** oder **Benutzerzertifikate** — um die Liste mit Autorisierungs- und Benutzerzertifikaten anzuzeigen, die auf Ihr Telefon heruntergeladen wurden. [Siehe "Zertifikate", S. 54.](#)
- **Einst. f. Sicherh.mod.** — um **Details Sicherh.modul** anzuzeigen, **Modul-PIN-Abfrage** zu aktivieren oder die Modul- und Signatur-PIN zu ändern. [Siehe "Zugriffscodes", S. 9.](#)

## Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Um das Telefon auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Werkseinst. wd.** und eine der folgenden Optionen:

- **Nur Einst. zurücksetz.** — um alle Voreinstellungen ohne Löschen persönlicher Daten zurückzusetzen.
- **Alles zurücksetzen** — um alle Voreinstellungen zurückzusetzen und alle persönlichen Daten wie Kontakte, Mitteilungen, Mediendateien und Aktivierungsschlüssel zu löschen.

## 10. Betreibermenü

Greifen Sie auf die Dienste zu, die von Ihrem Netzbetreiber angeboten werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber. Der Betreiber kann dieses Menü unter Verwendung einer Dienstmitteilung aktualisieren. [Siehe "Dienstmitteilungen", S. 53.](#)

## 11. Galerie

Sie können Bilder, Videoclips, Musikdateien, Themen, Grafiken, Klingeltöne, Aufnahmen und empfangene Dateien verwalten. Diese Dateien werden im Telefonspeicher oder auf einer eingelezten Speicherkarte abgelegt und unter Umständen in Ordnern verwaltet.

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

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

### Ordner und Dateien

Um die Liste der Ordner anzuzeigen, wählen Sie **Menü** > **Galerie**. Um die Liste der Dateien in einem Ordner anzuzeigen, wählen Sie einen Ordner aus und wählen **Öffnen**. Um beim Verschieben einer Datei die Ordner anzuzeigen, die sich auf der Speicherkarte befinden, wählen Sie die Speicherkarte aus und drücken Sie die Navigationstaste rechts.

### Drucken von Bildern

Dieses Telefon unterstützt Nokia XpressPrint zum Drucken von Bildern im .jpeg-Format.

1. Um das Telefon mit einem kompatiblen Drucker zu verbinden, verwenden Sie ein Datenkabel oder senden Sie das Bild über Bluetooth an einen Drucker, der Bluetooth Funktechnik unterstützt. [Siehe "Bluetooth Funktechnik", S. 35.](#)
2. Wählen Sie das zu druckende Bild aus und wählen Sie **Optionen** > **Drucken**.


### Speicherkarte

Speichern Sie Ihre Multimedia-Dateien, wie etwa Videoclips, Musiktitel, Sounddateien, Bilder und Mitteilungsdaten, auf einer Speicherkarte.


Einige der Ordner in der **Galerie** mit Inhalten, die vom Telefon verwendet werden (z. B. **Themen**), können sich auf der Speicherkarte befinden.

## Formatieren der Speicherkarte

Manche Speicherkarten sind bereits formatiert, andere müssen erst formatiert werden. Beim Formatieren einer Speicherkarte gehen alle darauf gespeicherten Daten unwiderruflich verloren.

1. Um eine Speicherkarte zu formatieren, wählen Sie **Menü** > **Galerie** oder **Programme**, den Speicherkartenordner  und **Optionen** > **Karte formatieren** > **Ja**.
2. Geben Sie einen Namen für die Speicherkarte ein, nachdem die Formatierung abgeschlossen wurde.


## Sperren der Speicherkarte

Um ein Kennwort (maximal 8 Zeichen) einzurichten, damit Ihre Speicherkarte gegen unbefugte Nutzung geschützt ist, wählen Sie den Speicherkartenordner aus und wählen dann  und **Optionen** > **Passwort anlegen**.

Das Passwort wird auf Ihrem Telefon gespeichert, und Sie müssen es nicht erneut eingeben, solange Sie die Speicherkarte in dem gleichen Telefon verwenden. Wenn Sie die Speicherkarte jedoch in ein anderes Gerät einlegen, wird das Passwort abgefragt.

Um das Passwort zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Passwort löschen**.

## Überprüfen der Speicherbelegung

Um die Speicherbelegung verschiedener Datengruppen und den freien Speicher anzuzeigen, wenn Sie neue Software auf Ihrer Speicherkarte installieren möchten, wählen Sie die Speicherkarte  aus und wählen Sie **Optionen** > **Details**.

# 12. Medien

## Kamera und Video

Mit der integrierten Kamera können Sie fotografieren und Videoclips aufzeichnen.

### Fotografieren

Um die Festbildfunktion zu verwenden, wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Kamera** oder navigieren nach links bzw. rechts, wenn die Videofunktion aktiviert ist.

Um den Bildausschnitt im Kameramodus zu vergrößern oder zu verkleinern, blättern Sie nach oben und unten oder drücken die Lautstärketasten.

Um ein Bild aufzunehmen, wählen Sie **Auslöser**. Die Bilder werden auf der Speicherkarte (falls verfügbar) oder im Telefonspeicher gespeichert.

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Bildvorschau-Dauer** und geben Sie an, wie lange die aufgenommenen Bilder auf dem Display angezeigt werden sollen. Wählen Sie im Vorschaumodus **Zurück**, um ein weiteres Bild aufzunehmen, oder **Senden**, um das Bild als Multimedia-Mitteilung zu senden.

## Medien

Das Telefon unterstützt bei der Aufnahme von Bildern eine Auflösung von bis zu 1600 x 1200 Pixeln.

## Aufnehmen von Videoclips

Um die Videofunktion zu aktivieren, wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Video**. Wenn die Kamerafunktion aktiviert ist, navigieren Sie nach links oder rechts.

Um die Videoaufnahme zu starten, wählen Sie **Aufnehm..** Um die Aufnahme zu unterbrechen, wählen Sie **Pause**, und um sie fortzusetzen, wählen Sie **Fortfahr..** Um die Aufnahme zu beenden, wählen Sie **Stopp**.

Die Videoclips werden auf der Speicherkarte (falls verfügbar) oder im Telefonspeicher abgelegt.

## Optionen für Kamera und Video

Um einen Filter zu verwenden, wählen Sie **Optionen** > **Effekte**.

Um die Kamera an die Lichtverhältnisse anzupassen, wählen Sie **Optionen** > **Weißabgleich**.

Um andere Kamera- und Videoeinstellungen zu ändern, und um den Speicherort für Fotos und Videos festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**.

## Musik-Player

Das Telefon verfügt über einen integrierten Musik-Player zum Abspielen von Musiktiteln und anderen .MP3- oder .AAC-Sounddateien, die Sie aus dem Internet heruntergeladen oder mit der Nokia PC Suite auf das Gerät übertragen haben. [Siehe "Nokia PC Suite", S. 37](#). Sie können auch aufgezeichnete und heruntergeladene Videoclips anzeigen.

Musik- und Videodateien, die im Telefonspeicher oder in einem Ordner der Multimedia-Karte gespeichert sind, werden automatisch erkannt und beim Einschalten des Geräts zur Musikbibliothek hinzugefügt.

Um den Musik-Player zu öffnen, wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Musik-Player**.

## Musik-Menü

Sie können auf Ihre Musik- und Videodateien im Telefonspeicher oder auf der Speicherkarte zugreifen, Musik- und Videoclips aus dem Internet herunterladen oder kompatible Videostreams von einem Netzserver (Netzdienst) anzeigen.

Um Musik zu hören oder Videoclips anzuzeigen, wählen Sie eine Datei aus **Titellisten**, **Interpreten**, **Alben** oder **Genres** und dann **Wiederg.**

Um Dateien aus dem Internet herunterzuladen, wählen Sie **Optionen** > **Downloads** und dann eine Internetseite für den Download.

Um die Musikbibliothek zu aktualisieren, nachdem Sie Dateien hinzugefügt haben, wählen Sie **Optionen** > **Bibliothek akt.**

## Erstellen einer Wiedergabeliste

Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine Wiedergabeliste mit Ihrer Musikauswahl zu erstellen:

1. Wählen Sie **Titellisten** > **Titelliste erstellen** und geben Sie den Namen für die Wiedergabeliste ein.
2. Fügen Sie Musik oder Videoclips aus den angezeigten Listen hinzu.
3. Wählen Sie **Fertig**, um die Wiedergabeliste zu speichern.

## Einrichten des Streaming-Dienstes

Möglicherweise erhalten Sie die für die Streaming-Funktion erforderlichen Konfigurationseinstellungen als Konfigurationsmitteilung vom Diensteanbieter. [Siehe "Dienst zur Konfiguration von Einstellungen", S. 9](#). Sie können die Einstellungen auch manuell eingeben. [Siehe "Konfiguration", S. 40](#).


Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Einstellungen zu aktivieren:

1. Wählen Sie **Optionen** > **Downloads** > **Streaming-Einstell.** > **Konfiguration**.
2. Wählen Sie einen Diensteanbieter (**Standard** oder **Eigene Konfiguration**) für das Streaming aus.
3. Wählen Sie **Account** und wählen Sie in den aktiven Konfigurationseinstellungen ein Konto für den Streaming-Dienst aus.



## Wiedergabe von Musiktiteln






**Warnung:** Genießen Sie Musik in mäßiger Lautstärke. Wenn Sie Ihr Gehör ständig großer Lautstärke aussetzen, kann es geschädigt werden. Halten Sie das Gerät nicht an Ihr Ohr, wenn der Lautsprecher verwendet wird, da es sehr laut werden kann. Zum Regulieren der Lautstärke verwenden Sie die Lautstärketasten des Telefons. Verwenden Sie zur Bedienung des Musik-Players die virtuellen Tasten auf dem Display.

Wählen Sie , um die Wiedergabe zu starten.

Wählen Sie , um die Wiedergabe anzuhalten.

Um zum nächsten Musiktitel zu wechseln, wählen Sie . Um zum Anfang des vorherigen Musiktitels zu springen, wählen Sie zweimal .

Für einen schnellen Vorlauf des Titels halten Sie  gedrückt. Zum Zurückspulen des aktuellen Musiktitels halten Sie  gedrückt. Lassen Sie die Taste an der Stelle los, an der die Wiedergabe des Musiktitels fortgesetzt werden soll.

Um zum Musik-Menü zu wechseln, wählen Sie  auf dem Display.

Um zur aktuellen Wiedergabeliste zu wechseln, wählen Sie  auf dem Display.

Drücken Sie auf die Beendigungstaste, um das Menü des Musik-Players zu schließen und die Wiedergabe im Hintergrund fortzusetzen.

Halten Sie die Beendigungstaste gedrückt, um die Wiedergabe zu stoppen.

## Ändern der Musik-Player-Anzeige

Ihr Telefon verfügt über verschiedene Themen, mit denen Sie die Anzeige des Musik-Players anpassen können.

Wählen Sie **Menü > Medien > Musik-Player > Musik-Player öffn. > Optionen > Einstellungen > Musik-Player-Oberfl.** und eines der aufgeführten Themen. Die virtuellen Tasten können abhängig vom ausgewählten Thema unterschiedlich sein.

## Radio

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







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

Wählen Sie **Menü > Medien > Radio.**

Um die Pfeile , ,  oder  auf dem Display zu verwenden, blättern Sie nach links oder rechts zum gewünschten Pfeil und wählen ihn aus.

## Einstellen von Radiosendern

### Suchen und Speichern von Sendern

1. Um die Sendersuche zu starten, halten Sie  oder  gedrückt. Drücken Sie kurz  oder , um die Empfangsfrequenz in 0,05 MHz-Schritten zu ändern.
2. Um einen Sender unter einem Speicherplatz zu speichern, wählen Sie **Optionen > Sender speichern.**
3. Um den Namen des Radiosenders einzugeben, wählen Sie **Optionen > Sender > Optionen > Umbenennen.**

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

- **Alle Sender suchen** — um in Ihrer Umgebung verfügbare Sender automatisch zu suchen.
- **Frequenz einstellen** — um die Frequenz des gewünschten Radiosenders einzugeben.
- **Senderverzeichnis** — um auf eine Internetseite mit einer Liste von Radiosendern zuzugreifen.
- **Sender speichern** — um den aktuell eingestellten Sender zu speichern.
- **Sender** — um Sender aufzulisten, umzubenennen oder zu löschen.

### Wechseln des Senders

Wählen Sie  oder  oder drücken Sie die entsprechenden Zifferntasten.

## Radiofunktionen

Wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen**, um das Radio auszuschalten, zwischen Headset und Lautsprecher zu wechseln oder zwischen Mono- und Stereowiedergabe zu wechseln. Wählen Sie **RDS ein**, um Informationen vom Radio Data System (RDS) des eingestellten Senders anzuzeigen. Wählen Sie **Autom. Frequenz. ein**, um die automatische Einstellung der Frequenz mit dem besten Empfang für den eingestellten Sender zuzulassen.

## Visual Radio

Einige Radiosender können Textinformationen oder grafische Informationen senden, die Sie über das Programm "Visual Radio" anzeigen können (Netzdienst). Informationen über die Verfügbarkeit und die anfallenden Kosten erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.




Um die Visual Radio-Dienst-ID eines Senders festzulegen, wählen Sie **Optionen** > **Sender** und den Sender aus. Wählen Sie **Optionen** > **VR-Dienst-ID**, und geben Sie die ID ein.

Wählen Sie **Optionen** > **Visual Radio**, um Visual Radio zu starten.




Wählen Sie **Optionen** > **Visuell. Dienst aktiv.**, damit Visual Radio beim Einschalten des Radios automatisch oder nach Bestätigung gestartet wird.

## Sprachaufzeichnung

Sie können gesprochene Wörter, Töne oder einen aktiven Anruf aufzeichnen und in der **Galerie** speichern.

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Sprachaufzeich.**. Um die Pfeile ,  oder  auf dem Display zu verwenden, blättern Sie nach links oder rechts.

## Aufzeichnungen

1. Wählen Sie  bzw. während eines Anrufs **Optionen** > **Aufnehmen**. Während Sie einen Anruf aufzeichnen, hören alle Gesprächsteilnehmer einen leisen Signalton. Zum Anhalten der Aufzeichnung wählen Sie .
2. Um die Aufzeichnung zu beenden, wählen Sie . Die Aufzeichnung wird unter **Galerie** > **Aufnahmen** gespeichert.

Wählen Sie **Optionen**, um die letzte Aufzeichnung wiederzugeben oder zu versenden, auf die Liste der Aufzeichnungen zuzugreifen oder den Speicherort für die Aufzeichnungen auszuwählen.

## Klangregler

Passen Sie die Klangfarbe der Musikwiedergabe an.

Wählen Sie **Menü** > **Medien** > **Klangregler**.

Um eine Klangregler-Voreinstellung zu aktivieren, navigieren Sie zu einer der Voreinstellungen und wählen **Aktivieren**.

## Push-to-talk

### Definieren einer persönlichen Klangregler-Voreinstellung

1. Wählen Sie eine der beiden letzten Einstellungen aus der Liste und **Optionen > Ändern**.
2. Navigieren Sie nach links oder rechts, um auf die virtuellen Schieberegler zuzugreifen, und nach oben oder unten, um die Einstellungen anzupassen.
3. Wählen Sie **Speichern** und **Optionen > Umbenennen**, um die Einstellungen unter einem Namen zu speichern.

## Stereo-Expander

Mit dem Stereo-Expander wird bei der Verwendung eines Stereo-Headsets ein breiterer Stereo-Klang erzeugt.

Zum Aktivieren dieser Funktion wählen Sie **Menü > Medien > 3D-Klang**.

## 13. Push-to-talk

Push-to-talk (PTT) ist ein wechselseitiger Funkdienst, der über ein GPRS-Mobilfunknetz bezogen wird (Netzdienst).

Über PTT können Sie sich mit einer Person oder einer Gruppe von Personen (Kanal) unterhalten, die kompatible Telefone besitzen. Während eine Verbindung zum PTT-Dienst besteht, können Sie die anderen Funktionen des Telefons weiterhin nutzen.

Informationen zu Verfügbarkeit, Nutzungsvoraussetzungen und zusätzlichen Funktionen des Dienstes erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Bei Roaming-Diensten kann es im Vergleich zu normalen Anrufen zu größeren Einschränkungen kommen. Abhängig von dem verwendeten Telefon ist diese Funktion möglicherweise nicht verfügbar.

Weitere Informationen über die Anmeldung für den PTT-Dienst sowie zu dessen Verwendung erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Um eine Verbindung zum PTT-Dienst herzustellen, wählen Sie **Menü > Push-to-talk > PTT aktivieren**.

## 14. Organizer

### Wecker

Sie können eine Uhrzeit festlegen, zu der das Wecksignal ertönt.

#### Einstellen des Weckers

1. Wählen Sie **Menü > Organizer > Wecker**.
2. Aktivieren Sie das Wecksignal, und geben Sie die gewünschte Uhrzeit ein.
3. Damit das Wecksignal an bestimmten Wochentagen ertönt, wählen Sie **Wiederholen:Ein** und die gewünschten Wochentage aus.



4. Wählen Sie den Weckton aus. Wenn Sie das Radio als Weckton auswählen, müssen Sie das Headset an das Telefon anschließen.
5. Legen Sie die Zeiteinstellung für die Schlummerfunktion fest und wählen Sie **Speichern**.

## Ausschalten des Wecktons

Wenn der Erinnerungszeitpunkt erreicht wird, während das Gerät ausgeschaltet ist, schaltet es sich selbsttätig ein und lässt den Erinnerungston erklingen. Wenn Sie **Stopp** auswählen, erscheint eine Abfrage, ob Sie das Gerät für Anrufe aktivieren möchten. Wählen Sie **Nein**, wenn Sie das Gerät ausschalten wollen, oder **Ja**, damit Sie Anrufe tätigen und entgegennehmen können. Wählen Sie nicht **Ja**, wenn es durch den Einsatz von Mobiltelefonen zu Störungen kommen oder Gefahr entstehen kann.

Um den Weckton auszuschalten, wählen Sie **Stopp**. Wenn Sie den Weckton eine Minute ertönen lassen oder **Später** wählen, wird der Weckton für den Zeitraum ausgesetzt, die Sie für die Schlummerfunktion festgelegt haben, und ertönt dann erneut.

## Kalender

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

Der aktuelle Tag ist eingerahmt. Sind Einträge für einen Tag vorhanden, wird der Tag fett dargestellt. Um die Einträge für den Tag anzuzeigen, wählen Sie **Zeigen**. Um eine Woche anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Wochenansicht**. Um alle Kalendereinträge zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Einträge löschen** > **Alle Kalendereinträge**.

Unter **Optionen** > **Einstellungen** können Sie das Datum, die Uhrzeit, die Zeitzone, das Datums- und Uhrzeitformat, das Datumstrennzeichen, die Standardansicht oder den ersten Tag der Woche einstellen. Um alte Einträge nach Ablauf einer bestimmten Zeit automatisch zu löschen, wählen Sie **Optionen** > **Einstellungen** > **Eintr. autom. löschen** und aus den verfügbaren Optionen.

## Erstellen eines Kalendereintrags

Navigieren Sie zu dem Datum und wählen Sie **Optionen** > **Neuer Eintrag**. Wählen Sie den Notiztyp aus und füllen Sie die Felder.

## Aufgabenliste

Um eine Notiz für eine Aufgabe zu speichern, die noch zu erledigen ist, wählen Sie **Menü** > **Organizer** > **Aufgabenliste**.

Wenn noch keine Notiz vorhanden ist, können Sie eine Notiz erstellen, indem Sie **Neue** wählen. Andernfalls wählen Sie **Optionen** > **Hinzufügen**. Geben Sie die Informationen in die Felder ein und wählen Sie **Speichern**.

Um eine Notiz anzuzeigen, navigieren Sie zur Notiz und wählen Sie **Zeigen**. Wählen Sie **Optionen**, um die gewählte Notiz und alle Notizen zu löschen, die Sie als erledigt gekennzeichnet haben.

## Notizen

Um Notizen zu verfassen und zu senden, wählen Sie **Menü** > **Organizer** > **Notizen**.

Wenn noch keine Notiz vorhanden ist, können Sie eine Notiz erstellen, indem Sie **Notieren** wählen. Andernfalls wählen Sie **Optionen** > **Neue Notiz**. Verfassen Sie die Notiz und wählen Sie **Speichern**.

## Rechner

Der Rechner im Telefon kann für einfache, wissenschaftliche und Darlehensberechnungen verwendet werden.

Wählen Sie zunächst **Menü** > **Organizer** > **Rechner** und dann aus den verfügbaren Optionen den Rechnertyp und die Anleitung aus.



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

## Timer

### Countdown-Timer

1. Um den Countdown-Timer zu aktivieren, wählen Sie **Menü** > **Organizer** > **Countdown** > **Normaler Countdown**, geben die Erinnerungszeit ein und schreiben eine Notiz, die nach Ablauf der Zeit angezeigt wird. Um die Countdown-Zeit zu ändern, wählen Sie **Zeit ändern**.
2. Zum Starten des Timers wählen Sie **Start**.
3. Zum Anhalten des Timers wählen Sie **Anhalten**.

### Intervall-Timer

1. Wenn Sie einen Intervall-Timer mit bis zu 10 Intervallen verwenden möchten, geben Sie zunächst die Intervalle ein.
2. Wählen Sie **Menü** > **Organizer** > **Countdown** > **Intervall-Timer**.
3. Zum Starten des Timers wählen Sie **Timer starten** > **Start**.

## Stoppuhr

Mit der Stoppuhr können Sie die Zeit messen sowie Zwischenzeiten und Rundenzeiten nehmen.

Wählen Sie **Menü** > **Organizer** > **Stoppuhr** und eine der folgenden Optionen:

- **Zwischenzeiten** — Zum Nehmen von Zwischenzeiten. Um die Zeit zurückzusetzen, ohne sie zu speichern, wählen Sie **Optionen** > **Auf Null setzen**.
- **Rundenzeiten** — Zum Nehmen von Rundenzeiten
- **Fortsetzen** — Zum Anzeigen der im Hintergrund gewählten Zeitmessung

- **Letzte Zeit zeigen** — Zum Anzeigen der zuletzt gemessenen Zeit, sofern die Stoppuhr nicht zurückgesetzt wurde
- **Zeiten zeigen** oder **Zeiten löschen** — Zum Anzeigen oder Löschen der gespeicherten Zeiten

Wenn die Zeitmessung mit der Stoppuhr im Hintergrund ablaufen soll, drücken Sie die Taste zum Beenden.

## 15. Programme

Sie können Programme und Spiele verwalten. Möglicherweise befinden sich bereits einige Spiele und Programme auf Ihrem Telefon. Diese Dateien werden im Telefonspeicher oder auf einer eingelegten Speicherkarte abgelegt und unter Umständen in Ordnern verwaltet. [Siehe "Speicherkarte", S. 42.](#)

### Starten von Programmen

Wählen Sie **Menü > Programme > Spiele, Speicherkarte** oder **Sammlung**. Navigieren Sie zu einem Spiel oder Programm und wählen Sie **Öffnen**.

Zum Einstellen von Ton, Beleuchtung und Vibrationen für ein Spiel wählen Sie **Menü > Programme > Optionen > Programmeinstell..**

Außerdem sind unter anderem folgende Optionen verfügbar:

- **Version aktualisier.** — Mit dieser Option können Sie überprüfen, ob eine neue Version des Programms zum Herunterladen aus dem Internet verfügbar ist (Netzdienst).
- **Webseite** — Mit dieser Optionen können Sie über eine Internetseite weitere Informationen oder zusätzliche Daten für das Programm (Netzdienst) anzeigen, falls verfügbar.
- **Programmzugang** — Mit dieser Option können Sie den Zugriff auf das Netz durch das Programm beschränken.

### Programm-Downloads

Dieses Telefon unterstützt Java-Programme (J2ME). Vergewissern Sie sich vor dem Herunterladen eines Programms, dass es mit Ihrem Telefon kompatibel ist.



**Wichtig:** Installieren und verwenden Sie nur Programme und andere Software aus vertrauenswürdigen Quellen, wie zum Beispiel Programme, die „Symbian signiert“ sind oder den Java Verified™-Test bestanden haben.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten zum Herunterladen neuer Programme oder Spiele:

- Wählen Sie **Menü > Programme > Optionen > Downloads > Progr.-Downloads** oder **Spiele-Downloads**. Daraufhin wird die Liste der verfügbaren Lesezeichen angezeigt.

## Internet

- Verwenden Sie den Nokia Application Installer aus der PC Suite, um das Programm auf Ihr Telefon herunterzuladen.

Informationen zur Verfügbarkeit und den Preisen der verschiedenen Dienste erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Auf Ihrem Gerät sind u. U. Lesezeichen oder Verknüpfungen vorinstalliert, die den Zugriff auf Internetseiten von Drittanbietern erlauben, die keine verbundenen Gesellschaften von Nokia sind. Nokia bestätigt oder übernimmt keine Gewähr oder Verantwortung für den Inhalt dieser Internetseiten. Wenn Sie darauf zugreifen, sollten Sie dieselben Vorsichtsmaßnahmen bezüglich Sicherheit und Inhalt treffen wie bei jeder anderen Internetseite.

## 16. Internet

Sie können mit dem Browser des Telefons auf verschiedene mobile Internetdienste zugreifen. Das Erscheinungsbild kann aufgrund der Größe des Displays variieren. Sie können möglicherweise nicht alle Details der Internetseiten anzeigen.



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

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

Möglicherweise erhalten Sie die für den Browser erforderlichen Konfigurationseinstellungen als Konfigurationsmitteilung vom Diensteanbieter. [Siehe "Dienst zur Konfiguration von Einstellungen", S. 9.](#)

Um einen Dienst festzulegen, wählen Sie **Menü > Internet > Einstellungen > Konfigurationseinst.**, eine Konfiguration und ein Konto.

## Herstellen einer Verbindung zu einem Dienst

Um eine Verbindung zu einem Dienst herzustellen, wählen Sie **Menü > Internet > Startseite**. Im Standby-Modus halten Sie **0** gedrückt.

Um ein Lesezeichen festzulegen, wählen Sie **Menü > Internet > Lesezeichen**. Auf Ihrem Gerät sind u. U. Lesezeichen oder Verknüpfungen vorinstalliert, die den Zugriff auf Internetseiten von Drittanbietern erlauben, die keine verbundenen Gesellschaften von Nokia sind. Nokia bestätigt oder übernimmt keine Gewähr oder Verantwortung für den Inhalt dieser Internetseiten. Wenn Sie darauf zugreifen, sollten Sie dieselben Vorsichtsmaßnahmen bezüglich Sicherheit und Inhalt treffen wie bei jeder anderen Internetseite.

Um die letzte Internetadresse auszuwählen, wählen Sie **Menü > Internet > Letzte Webseite**.

Um die Adresse eines Dienstes einzugeben, wählen Sie **Menü > Internet > Webseite öffnen**. Geben Sie die Adresse ein und wählen Sie **OK**.

Wenn eine Verbindung zu dem Dienst hergestellt wurde, können Sie die Seiten des Dienstes durchblättern. Die Funktionen der Telefontasten können je nach Dienst variieren. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

## Browser-Einstellungen

Wählen Sie beim Navigieren im Internet **Optionen** > **Andere Optionen** > **Browser-Einstellung**. Wählen Sie im Standby-Modus **Menü** > **Internet** > **Einstellungen** > **Browser-Einstellung**.. Es sind unter anderem folgende Optionen verfügbar:

- **Textumbruch** — um festzulegen, wie der Text angezeigt wird.
- **Alarmsignale** — Wählen Sie **Alarm f. unsich. Verb.** > **Ja** um festzulegen, dass ein Signal ausgegeben wird, wenn während der Navigation ein Wechsel von einer sicheren zu einer unsicheren Verbindung erfolgt.
- **Alarmsignale** — Wählen Sie **Alarm für unsich. Obj.** > **Ja**, damit ein Signal ausgegeben wird, wenn eine sichere Seite eine unsichere Komponente enthält. Diese Signale garantieren jedoch keine sichere Verbindung. [Siehe "Browser-Sicherheit", S. 54.](#)
- **Zeichenkodierung** — Wählen Sie **Inhaltskodierung**, um die Kodierung für den Seiteninhalt des Browsers auszuwählen.

## Sicherheitseinstellungen

### Cache-Speicher

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

Um den Cache beim Anzeigen von Internetseiten zu leeren, wählen Sie **Optionen** > **Andere Optionen** > **Cache leeren**. Um den Empfang von Cookies auf dem Telefon zuzulassen oder zu verhindern, wählen Sie **Optionen** > **Andere Optionen** > **Sicherheit** > **Cookie-Einstellungen**. In der Ausgangsanzeige wählen Sie dazu **Menü** > **Internet** > **Einstellungen** > **Sicherheitseinstell.** > **Cookies**.

### Scripts über sichere Verbindungen

Sie können festlegen, ob Scripts über eine sichere Seite ausgeführt werden sollen. Das Telefon unterstützt WML-Scripts.

Wählen Sie beim Navigieren im Internet **Optionen** > **Andere Optionen** > **Sicherheit** > **WMLScript-Einstell.**. Wählen Sie im Standby-Modus **Menü** > **Internet** > **Einstellungen** > **Sicherheitseinstell.** > **WMLScr. ü. sich. Verb.** > **Zulassen**.

## Dienstmitteilungen

## Internet

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

Wählen Sie **Zeigen**, um auf den Ordner **Dienstmitteilung** zuzugreifen, wenn Sie eine Dienstmitteilung erhalten. Wenn Sie **Ende** wählen, wird die Mitteilung in den Ordner **Dienstmitteil.** verschoben.

Um auf den Ordner **Dienstmitteil.** später zuzugreifen, wählen Sie **Menü > Internet > Dienstmitteil.** Um beim Navigieren auf den Ordner **Dienstmitteil.** zuzugreifen, wählen Sie **Optionen > Andere Optionen > Dienstmitteil.** Um den Browser zu aktivieren und die vollständige Mitteilung herunterzuladen, wählen Sie die Mitteilung und **Abrufen**.

Um die Einstellungen für Dienstmitteilungen zu ändern, wählen Sie **Menü > Internet > Einstellungen > Einst. für Dienstmitt.** und eine der folgenden Optionen:

- **Mitteilungsempfang** — Zum Festlegen, ob Sie Dienstmitteilungen empfangen möchten
- **Mitteilungsfiler** — Wählen Sie **Ein**, damit nur solche Dienstmitteilungen empfangen werden, deren Verfasser vom Diensteanbieter zugelassen sind.
- **Automat. Verbindung** — Wählen Sie **Ein**, damit der Browser im Standby-Modus automatisch aktiviert wird, wenn eine Dienstmitteilung eingegangen ist. Wenn Sie **Aus** wählen, aktiviert das Telefon den Browser erst, nachdem Sie bei Erhalt einer Dienstmitteilung **Abrufen** gewählt haben.

## Browser-Sicherheit

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

Um die Einstellungen für das Sicherheitsmodul anzuzeigen oder zu ändern, wählen Sie **Menü > Einstellungen > Sicherheit > Einst. f. Sicherh.mod.**


## Zertifikate



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

Es gibt drei Arten von Zertifikaten: Server-, Autorisierungs- und Benutzerzertifikate. Sie erhalten diese Zertifikate ggf. von Ihrem Diensteanbieter. Zertifikate der Zertifizierungsstelle und Benutzerzertifikate können vom Diensteanbieter auch im Sicherheitsmodul gespeichert werden.

Um eine Liste der Zertifikate der Zertifizierungsstelle oder Benutzerzertifikate anzuzeigen, die auf Ihr Telefon heruntergeladen wurden, wählen Sie **Menü** > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Zertif. d. Zertifizier.st.** oder **Benutzerzertifikate**.


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

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

## Digitale Signatur

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

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

Stellen Sie sicher, dass die Überschrift **Lesen** und das Symbol  für die digitale Signatur angezeigt werden. Wenn das Symbol für die digitale Signatur nicht angezeigt wird, liegt eine Sicherheitslücke vor. Sie sollten in diesem Fall keine persönlichen Daten wie etwa Ihre Signatur-PIN eingeben.

Um den Text zu signieren, lesen Sie zuerst den gesamten Text und wählen dann **Signieren**. Der Text passt unter Umständen nicht ganz auf das Display. Blättern Sie deshalb weiter und lesen Sie den gesamten Text, bevor Sie signieren.

Wählen Sie das zu verwendende Benutzerzertifikat aus geben Sie die Signatur-PIN ein. Das Symbol für die digitale Signatur wird ausgeblendet und der Dienst zeigt unter Umständen eine Bestätigung Ihres Einkaufs an.

## 17. SIM-Dienste

Auf Ihrer SIM-Karte können zusätzliche Dienste verfügbar sein. Der Zugriff auf dieses Menü ist nur möglich, wenn es von Ihrer SIM-Karte unterstützt wird. Name und Inhalt des Menüs richten sich nach den verfügbaren Diensten.

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

## Akku-Informationen

Wenn Sie die SIM-Dienste nutzen, können Sie festlegen, dass die zwischen Ihrem Telefon und dem Netz gesendeten Bestätigungsmitteilungen angezeigt werden. Wählen Sie hierzu **Menü > Einstellungen > Telefon > Bestät. bei SIM-Aktiv..**

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

# 18. Akku-Informationen

## Laden und Entladen

Ihr Gerät wird von einem Akku gespeist. Der Akku kann zwar mehrere hundert Mal gelad und entladen werden, nutzt sich aber im Laufe der Zeit ab. Wenn die Sprech- und Standby-Zeiten deutlich kürzer als normal sind, ersetzen Sie den Akku. Verwenden Sie ausschließlich von Nokia zugelassene Akkus und laden Sie Akkus nur mit von Nokia zugelassenen Ladegeräten, die speziell für diesen Zweck vorgesehen sind.

Wird der Austauschakku 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.

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

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

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

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

Die Kapazität und Lebensdauer des Akkus wird verkürzt, wenn er an kalten oder warmen Orten, wie z. B. in einem geschlossenen Auto bei sommerlichen oder winterlichen Bedingungen, liegen gelassen wird. Versuchen Sie daher immer, den Akku bei Temperaturen zwischen 15°C und 25°C (59°F und 77°F) aufzubewahren. Ein Gerät mit einem kalten oder warmen Akku funktioniert unter Umständen vorübergehend nicht, selbst wenn der Akku vollständig geladen ist. Die Leistung von Akkus ist insbesondere bei Temperaturen deutlich unter dem Gefrierpunkt eingeschränkt.

Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer, da sonst Explosionsgefahr besteht! Akkus können ebenfalls explodieren, wenn sie beschädigt sind. Akkus müssen ordnungsgemäß



entsorgt werden. Führen Sie diese der Wiederverwertung zu, soweit dies möglich ist. Entsorgen Sie diese nicht über den Hausmüll.

Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen 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. Sollte es dennoch zu einer Berührung kommen, reinigen Sie die Haut oder die Augen sofort mit Wasser oder wenden Sie sich an einen Arzt.

## **Richtlinien zur Ermittlung der Echtheit von Nokia Akkus**

Verwenden Sie zu Ihrer Sicherheit ausschließlich Nokia Original-Akkus. Um sicherzustellen, dass Sie einen Nokia Original-Akku verwenden, kaufen Sie diesen bei einem Nokia Fachhändler und überprüfen den Hologramm-Aufkleber wie nachfolgend beschrieben:

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

### **Überprüfen des Hologramms**

1. Wenn Sie sich den Hologramm-Aufkleber ansehen, ist in einem bestimmten Betrachtungswinkel das Nokia Symbol der sich reichenden Hände und in einem anderen Betrachtungswinkel das Logo „Nokia Original Enhancements“ erkennbar.
2. Wenn Sie das Hologramm zur linken, rechten, unteren und oberen Seite des Logos neigen, sind jeweils 1, 2, 3 bzw. 4 Punkte auf einer Seite zu sehen.



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

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. Wenden Sie sich in diesem Fall an den nächsten autorisierten Kundenservice. Die Verwendung eines Akkus, der nicht vom Hersteller zugelassen ist, kann gefährlich sein und dazu führen, dass Ihr Gerät und das verwendete Zubehör in ihrer Leistung beeinträchtigt bzw. beschädigt werden. Daneben kann die Zulassung oder Garantie bzw. Gewährleistung für das Gerät erlöschen.

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

# Pflege und Wartung


Ihr Gerät wurde mit großer Sorgfalt entworfen und hergestellt und sollte auch mit Sorgfalt behandelt werden. Die 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 in heißen Umgebungen auf. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Geräte verkürzen, Akkus beschädigen und bestimmte Kunststoffe verformen oder zum Schmelzen bringen.
- Bewahren Sie das Gerät nicht in kalten Umgebungen auf. Wenn das Gerät anschließend wieder zu seiner normalen Temperatur zurückkehrt, kann sich in seinem Innern Feuchtigkeit bilden und die elektronischen Schaltungen beschädigen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät anders als in dieser Anleitung beschrieben zu öffnen.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen, setzen Sie es keinen Schlägen oder Stößen aus und schütteln Sie es nicht. Durch eine grobe Behandlung können im Gerät befindliche elektronische Schaltungen und mechanische Feinteile Schaden nehmen.
- Verwenden Sie keine scharfen Chemikalien, Reinigungslösungen oder starke Reinigungsmittel zur Reinigung des Geräts.
- Malen Sie das Gerät nicht an. Durch die Farbe können die beweglichen Teile verkleben und so den ordnungsgemäßen Betrieb verhindern.
- Reinigen Sie Linsen z. B. von Kameras, Abstandssensoren und Lichtsensoren mit einem weichen, sauberen und trockenen Tuch.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferte Antenne oder eine andere zugelassene Zusatzantenne. Nicht zugelassene Antennen, unbefugte Änderungen oder unerlaubte Zusätze könnten das Gerät beschädigen und gegen die für Funkgeräte geltenden Vorschriften verstoßen.
- Verwenden Sie die Ladegeräte nicht im Freien.
- Erstellen Sie Sicherheitskopien aller wichtiger Daten, die Sie aufbewahren möchten (z. B. Adressbuch- und Kalendereinträge).
- Um das Gerät zur Optimierung der Leistung gelegentlich neu zu starten, schalten Sie es aus und entnehmen den Akku.

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

## Zusätzliche Sicherheitshinweise

### Entsorgung

 Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern am Produkt, der Dokumentation oder der Verpackung soll Sie daran erinnern, dass das Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden muss. Entsorgen Sie diese Produkte nicht über den unsortierten Hausmüll.

Führen Sie die Produkte einer Sammelstelle zu, um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit aufgrund unregelmäßiger Abfallentsorgung zu vermeiden und die nachhaltige Wiederverwendung materieller Ressourcen zu fördern. Informationen über die Sammlung erhalten Sie vom Händler Ihres Produkts, den Entsorgungsbehörden vor Ort, nationalen Produzentenorganisationen oder Ihrer Nokia Niederlassung vor Ort. Weitere Hinweise hierzu finden Sie in der Eco Declaration zum Produkt oder den landesspezifischen Informationen unter [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

## Zusätzliche Sicherheitshinweise

### Kleinkinder

Das Gerät und sein Zubehör 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 Position von mindestens 1,0 cm (3/8 Zoll) vom Körper entfernt die Richtlinien zur Freisetzung hochfrequenter Schwingungen. Wenn eine Gürteltasche, ein Gürtelclip oder eine Halterung verwendet wird, um das Gerät am Körper einzusetzen, sollte diese Vorrichtung kein Metall enthalten und das Gerät sollte sich mindestens in der oben genannten Entfernung vom Körper entfernt befinden.

Um Dateien oder Mitteilungen zu übertragen, benötigt dieses Gerät eine gute Verbindung zum Mobilfunknetz. In einigen Fällen kann die Übertragung von Dateien oder Mitteilungen verzögert werden, bis eine derartige Verbindung verfügbar ist. Stellen Sie sicher, dass die oben angegebenen Anweisungen bezüglich Abständen eingehalten werden, bis die Übertragung beendet ist.

### Medizinische Geräte

Der Betrieb von Funkgeräten, einschließlich Mobiltelefonen, kann unter Umständen die Funktionalität von nicht ausreichend abgeschirmten medizinischen Geräten stören. Wenden Sie sich an einen Arzt oder den Hersteller des medizinischen Geräts, um festzustellen, ob diese ausreichend gegen externe Hochfrequenzemissionen abgeschirmt sind oder wenn Sie Fragen zu anderen Themen haben. Schalten Sie Ihr Gerät in Gesundheitseinrichtungen aus, wenn Sie durch in diesen Bereichen aufgestellte Vorschriften dazu aufgefordert werden. Krankenhäuser oder Gesundheitseinrichtungen können unter Umständen Geräte verwenden, die auf externe Hochfrequenzemissionen sensibel reagieren können.

## Implantierte medizinische Geräte

Hersteller von medizinischen Geräten empfehlen, einen Mindestabstand von 15,3 cm (6 Zoll) zwischen einem Mobiltelefon und einem implantierten medizinischen Gerät (z. B. ein Herzschrittmacher oder ein implantierter Cardioverter-Defibrillator) einzuhalten, um eventuelle Störungen des medizinischen Geräts zu vermeiden. Personen mit einem implantierten medizinischen Gerät sollten:

- immer einen Mindestabstand von 15,3 cm (6 Zoll) zwischen dem mobilen Gerät und dem medizinischen Gerät einhalten, wenn das mobile Gerät eingeschaltet ist;
- das mobile Gerät nicht in der Brusttasche aufbewahren;
- das mobile Gerät an das dem medizinischen Gerät entferntere Ohr halten, um die Gefahr möglicher Störungen zu verringern;
- das Gerät sofort ausschalten, wenn Grund zu der Vermutung besteht, dass es zu einer Störung gekommen ist;
- die Anweisungen des Herstellers des implantierten medizinischen Geräts lesen und befolgen.

Bei Fragen zur Verwendung des mobilen Geräts mit einem implantierten medizinischen Gerät wenden Sie sich an Ihren Leistungserbringer.

## Hörgeräte

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

## Fahrzeuge

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

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

## Zusätzliche Sicherheitshinweise

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

## Explosionsgefährdete Orte

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

## Notrufe



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

Tätigen Sie einen Notruf wie folgt:

1. Schalten Sie das Gerät ein, falls es nicht schon eingeschaltet ist. Stellen Sie sicher, dass die Signalstärke ausreichend ist.  
In einigen Netzen kann es erforderlich sein, dass eine gültige SIM-Karte ordnungsgemäß in das Gerät eingelegt ist.
2. Drücken Sie auf die Beendigungstaste so oft wie notwendig, um die Anzeige zu löschen und das Mobiltelefon für Anrufe vorzubereiten.
3. Geben Sie die für das Mobilfunknetz, mit dem Sie gerade verbunden sind, gültige Notrufnummer ein. Notrufnummern sind je nach Standort unterschiedlich.
4. Drücken Sie auf die Anruftaste.

Falls bestimmte Funktionen aktiviert sind, müssen Sie diese Funktionen eventuell ausschalten, bevor Sie einen Notruf tätigen können. Weitere Hinweise und Informationen erhalten Sie in dieser Anleitung oder von Ihrem Diensteanbieter.

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

## **Informationen zur Zertifizierung (SAR)**

### **Dieses mobile Gerät entspricht den Richtlinien zur Begrenzung der Exposition durch elektromagnetische Felder.**

Ihr mobiles Gerät ist ein Funkempfangs- und -sendegerät. Es wurde so konstruiert, dass es die von internationalen Regelwerken empfohlenen Grenzwerte für die Exposition durch elektromagnetische Felder nicht überschreitet. Diese von der unabhängigen Kommission ICNIRP herausgegebenen Empfehlungen beinhalten Sicherheitsspannen, um den Schutz aller Personen unabhängig vom Alter und allgemeinen Gesundheitszustand sicherzustellen.

Die Expositions-Empfehlungen für mobile Geräte verwenden eine Maßeinheit, die als Spezifische Absorptionsrate oder SAR bezeichnet wird. Der in den ICNIRP-Empfehlungen dokumentierte SAR-Grenzwert beträgt 2,0 Watt/Kilogramm (W/kg) als Durchschnittswert pro 10 Gramm Körpergewebe. SAR-Tests werden auf der Basis von Standardbedienungspositionen durchgeführt, wobei das Gerät in allen getesteten Frequenzbändern mit der höchstmöglichen Sendeleistung betrieben wird. Der tatsächliche SAR-Wert eines Geräts im Betrieb kann dabei unter dem Maximalwert liegen, da das Gerät so konstruiert ist, dass jeweils nur die Sendeleistung nutzt, die zum Zugriff auf das Mobilfunknetz erforderlich ist. Der Wert kann sich abhängig von verschiedenen Faktoren ändern, wie zum Beispiel Ihre Entfernung zur nächsten Basisstation des Funknetzes. Der maximale SAR-Wert gemäß den ICNIRP-Empfehlungen für die Verwendung des Geräts am Ohr ist 0,96 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

- Adressbucheinträge 30
  - Speicher 30
- Akku 56
  - Aufladen 14
- Aktiver Standby-Modus 19, 34
- Anklopfen 22, 37
- Anrufe 21
  - Optionen 23
- Anrufen 21
- Anrufer-ID 38
- Anrufprotokoll 32
- Audio-Mitteilungen 28
- Aufgabenliste 49
- Aufzeichnung 47
- Automatische Wahlwiederholung 37
- AV-Kabel 17

## B

- Begrüßung 38
- Betreibermenü 42
- Bild 43
- Bilder drucken 42
- Bildschirmschoner 34
- Blättern 24
- Browser 52
  - Sicherheit 54

## C

- Cache-Speicher 53
- Chat 29
  - Siehe *Chat*
- Chat-Funktion 29
- Cookie-Einstellungen 53
- Cover wechseln 16

## D

- Dateien 42
- Datenkabel 37
- Dienstbefehle 29
- Dienstmitteilungen 53

- Dienst zur Konfiguration von Einstellungen 9
- Digitale Signatur 55
- Display 19, 34
- Downloads 10

## E

- Einstellungen 33
  - Aktiver Standby-Modus 34
  - Anruf 37
  - Bildschirmschoner 34
  - Datum 34
  - Display 34
  - Energiesparmodus 34
  - Hintergrund 34
  - Konfiguration 40
  - Mitteilungen 30
  - Profile 33
  - Schlafmodus 34
  - Schnellzugriffe 34
  - Schriftgröße 34
  - Sicherheit 40
  - Streaming 45
  - Telefon 38
  - Themen 33
  - Töne 33
  - Uhrzeit 34
  - Werkseinstellungen 41

## E-Mail 27

- Energiesparmodus 34

## F

- Flash-Mitteilungen 28
- Flug-Anfrage 38
- Flugprofil 20
- Fotografieren 43
- Freisprechbetrieb
  - Siehe *Lautsprecher*

## G

- Galerie 42



- H**  
 Headset 15  
 Herkömmliche Texteingabe 24  
 Hilfetext 38  
 Hilfreiche Tipps 10  
 Hintergrund 34
- I**  
 Internet 52
- K**  
 Kamera 43, 44  
 Klangregler 47  
 Komponenten 17  
 Konfiguration 40  
 Kontaktinformationen 11  
 Kopfhörer 15  
 Kundendienst 11  
 Kurzwahl 22, 32, 37
- L**  
 Laden des Akkus 14  
 Ladezustand des Akkus 19  
 Lautsprecher 23
- M**  
 microSD-Karte  
   einlegen 13  
 Mitteilungen  
   Audio-Mitteilungen 28  
   Einstellungen 30  
 Musik-Player 44  
 My Nokia 10
- N**  
 Nachrichten 29  
 Navigation 24  
 Nokia Kontaktinformationen 11  
 Notizen 50  
 Nummer der  
 Mitteilungszentrale 25
- O**  
 Offline-Modus 21
- Ordner** 42  
**Organizer** 48
- P**  
 PC Suite 37  
 PictBridge 37  
 PIN 9  
 Profile 33  
 Programme 51  
 PTT  
   Siehe *Push-to-talk*
- PUK** 9  
**Push-to-talk** 48
- R**  
 Radio 46  
 Rechner 50  
 Reduzieren des  
 Stromverbrauchs 19  
 Rufannahme mit jeder Taste 37  
 Rufumleitung 37  
 Ruhezustand 18
- S**  
 Schlafmodus 34  
 Schnellzugriffe 19, 34  
 Schriftgröße 34  
 Senden von Mitteilungen 26  
 Sicherheitscode 9  
 Sicherheitsmodul 9  
 Signalstärke 19  
 SIM  
   Dienste 55  
 SIM-Karte 21  
   Installation 12  
 SIM-Mitteilungen 29  
 Softwareaktualisierung 11, 39  
 Softwareaktualisierungen 38  
 Speicherkarte 42  
   einlegen 13  
 Sperre 21, 38  
 Sperrkennwort 9  
 Spiele 51  
 Sprachanwahl 22  
 Sprachaufzeichnung 47

## Index

- Sprachbefehle 38
- Sprachdeutlichkeit 37
- Sprache 38
- Spracherkennung 38
- Sprachmitteilungen 29
- Standby-Modus 18
- Startmelodie 38
- Stereo-Expander 48
- Stoppuhr 50
- Symbole 20
- Symbole für Statusanzeigen 19

## T

- Tasten 17
- Tastensperre 21
- Telefonbuch
  - Siehe Adressbuch*
- Texteingabe mit
  - Worterkennung 24
- Text eingeben 23
- Textmodi 23
- Themen 33
- Timer 50
- Töne 33
- Trageriemen 16

## U

- UKW-Radio 46
- UPIN 9
- USB-Datenkabel 37

## V

- Videoclips 44
- Visitenkarten 32
- Visual Radio 47

## W

- Wählen 21
- Wahlwiederholung 37
- WML-Scripts 53

## Z

- Zahlenmodus 23
- Zertifikate 54
- Zubehör 40

Zugriffscodes 9