



# Erste Schritte

**NOKIA**  
Nseries

Nokia N78

Ausgabe 3 DE

Model: N78-1



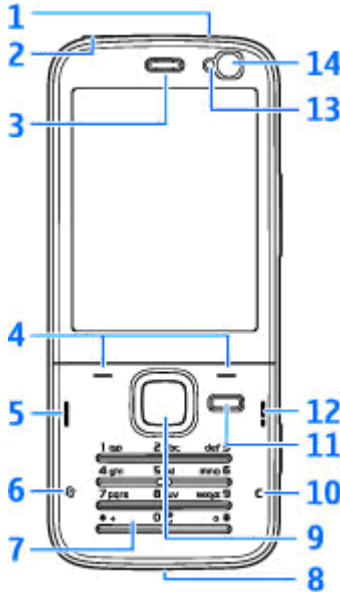
© 2008 Nokia. Alle Rechte vorbehalten.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N78, Navi und Nokia Care sind Marken oder eingetragene Marken 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.

9205916/Ausgabe 3

# Tasten und Komponenten (Vorderseite)




1 — Ein-/Aus-Taste

2 — Nokia AV-Anschluss (3,5 mm) für kompatible Headsets und Kopfhörer

3 — Hörer

4 — Auswahlstasten

5 — Anruftaste

6 — Menütaste 

7 — Numerisches Tastenfeld

8 — Mikrofon

9 — Navi™-Wheel. Im Folgenden als Navigationstaste bezeichnet.

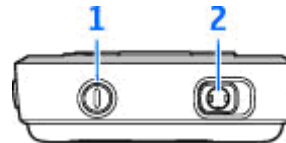
10 — Löschtaste C

11 — Multimedia-Taste

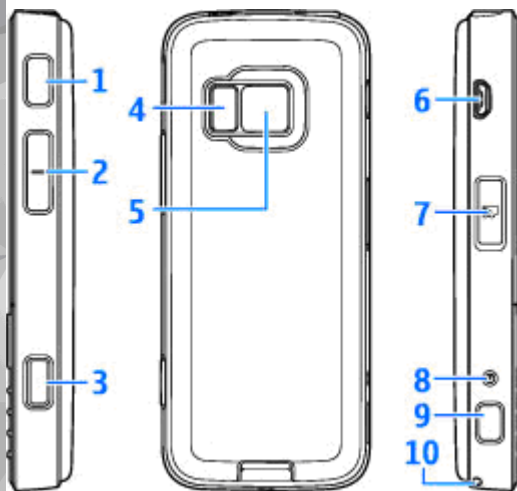
12 — Ende-Taste

13 — Lichtsensor

14 — Zusatzkamera



# Tasten und Komponenten (Rückseite)



1 und 9 — Stereolautsprecher (auch für 3D-Klingeltoneffekte)

2 — Zoom-/Lautstärke-Taste

3 — Zweistufige Kamertaste für Autofokus, Standbild- und Videoaufnahmen

4 — LED-Blitzlicht

5 — Hauptkamera für Einzelbild- und Videoaufnahmen mit hoher Auflösung (bis zu 3,2 Megapixel)

6 — Micro-USB-Anschluss zur Verbindung mit einem kompatiblen Computer

7 — Speicherkartensteckplatz für eine kompatible microSD-Karte

8 — Anschluss für das Ladegerät

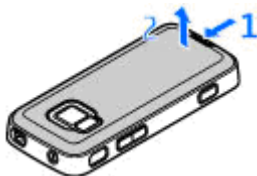
10 — Öse für Trageschlaufe

# (U)SIM-Karte und Akku einsetzen

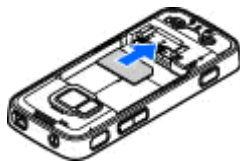
Die USIM-Karte ist eine Erweiterung der SIM-Karte und wird von UMTS-Mobiltelefonen unterstützt.

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

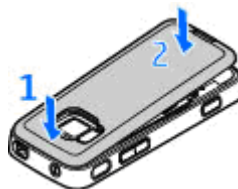
1. Drehen Sie das Gerät um, halten Sie die Entriegelungstaste gedrückt und nehmen Sie die Abdeckung ab.



2. Setzen Sie die SIM-Karte in den Kartenhalter ein. Achten Sie darauf, dass die abgeschrägte Ecke der Karte zum Steckplatz und dass der Kontaktbereich auf der Karte nach unten weist.



3. Setzen Sie den Akku ein.
4. Um die Abdeckung wieder anzubringen, führen Sie zunächst die obere Nase in die entsprechende Führung und drücken Sie die Abdeckung dann nach unten, bis sie einrastet.



# Einschalten des Geräts

1. Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt.

2. Wenn das Gerät Sie zur Eingabe eines PIN-Codes auffordert, geben Sie den Code ein und drücken Sie die linke Auswahl Taste. Die Werkseinstellung für den Sperrcode ist **12345**.

Ihr Gerät hat interne Antennen.



**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.



1 — Antenne für Bluetooth und WLAN und GPS-Empfänger

2 — UKW-Sendeantenne

3 — Antenne

Hinweis: Die Antennen für Bluetooth, WLAN, GPS und den UKW-Sender befinden sich in der rückseitigen Abdeckung Ihres Geräts. Wenn Sie die rückseitige Abdeckung auswechseln, vergewissern Sie sich, dass Sie ein original Nokia Produkt besitzen, das zur Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen ist, da sonst diese Verbindungen möglicherweise nicht mehr funktionieren.

# Speicherkarte

Verwenden Sie nur kompatible microSD-Karten, die von Nokia zur Verwendung mit diesem Gerät zugelassen sind. Auch wenn Nokia bei Speicherkarten die anerkannten 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.



## Einsetzen der Speicherkarte

Bewahren Sie Speicherkarten außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf.

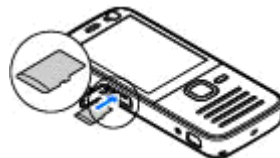
Möglicherweise ist bereits eine kompatible Speicherkarte in das Gerät eingesetzt. Wenn nicht, gehen Sie wie folgt vor:

1. Positionieren Sie einen Finger in der Vertiefung neben der Abdeckung des Speicherkartensteckplatzes, und heben Sie die Abdeckung an. Ziehen Sie an der Abdeckung, bis das Gelenk freigegeben wird, und klappen Sie die Abdeckung zur Seite.

2. Setzen Sie eine kompatible Speicherkarte in den Steckplatz ein. Achten Sie darauf, dass der Kontaktbereich auf der Speicherkarte nach unten und in Richtung Steckplatz weist.



3. Schieben Sie die Speicherkarte ein. Sie hören ein Klickgeräusch, wenn sie einrastet.



4. Schieben Sie das Gelenk zurück und schließen Sie die Abdeckung. Vergewissern Sie sich, dass die Abdeckung ordnungsgemäß geschlossen ist.

## Speicherkarte auswerfen



**Wichtig:** Entfernen Sie die Speicherkarte niemals, wenn ein Programm auf sie zugreift. Dies kann zu Schäden an der Speicherkarte und dem

Gerät sowie an den auf der Karte gespeicherten Daten führen.

1. Drücken Sie vor dem Auswerfen der Karte die Ein-/Aus-Taste und wählen Sie **Sp.-karte entnehmen..** Alle Programme werden geschlossen.
2. Wenn **Bei Entnahme der Speicherkarte werden alle offenen Programme geschlossen. Trotzdem entnehmen?** angezeigt wird, wählen Sie **Ja**.
3. Wenn **Speicherkarte entfernen und 'OK' drücken** angezeigt wird, öffnen Sie die Abdeckung des Speicherkartensteckplatzes.
4. Drücken Sie auf die Speicherkarte, um die Verriegelung im Steckplatz zu öffnen.
5. Ziehen Sie die Speicherkarte heraus. Wenn das Gerät eingeschaltet wird, wählen Sie **OK**.






# Akku aufladen

1. Schließen Sie ein kompatibles Ladegerät an eine Netzsteckdose an.
2. Schließen Sie das Kabel des Ladegeräts an das Gerät an.  
Wenn der Akku vollkommen leer ist, beginnt die Ladekontrollanzeige möglicherweise erst nach einer kurzen Zeit zu steigen.
3. Wenn der Akku vollständig geladen ist, steigt die Ladekontrollanzeige nicht mehr an. Trennen Sie das Ladegerät erst vom Gerät und dann von der Netzsteckdose.



**Tipp:** Trennen Sie das Ladegerät von der Netzsteckdose, wenn das Ladegerät nicht in Gebrauch ist. Ein an einer Netzsteckdose angeschlossenes Ladegerät verbraucht Strom, auch wenn das Gerät nicht angeschlossen ist.

# Navi™ -Wheel

Mit der Navigationstaste können Sie in den Menüs und Listen navigieren (nach oben, nach unten, nach links oder nach rechts). Drücken Sie die Navigationstaste, um die über der Taste gezeigte Aktion auszuführen oder um die am häufigsten verwendeten Optionen zu zeigen .

Wenn die Einstellung für das Navi™-Wheel in den Einstellungen aktiviert ist, können Sie schnell durch die Programme Fotos, Musik-Player, Nokia Videozentrale, Kontakte und in Mitteilungslisten oder im Multimedia-Menü navigieren.


1. Kreisen Sie einfach behutsam mit dem Finger im oder gegen den Uhrzeigersinn an der Begrenzung der Navigationstaste entlang. Bewegen Sie Ihren Finger so lange, bis die Navigation auf dem Display startet.
2. Um mit der Navigation fortzufahren, kreisen Sie mit dem Finger im oder gegen den Uhrzeigersinn an der Begrenzung der Navigationstaste entlang.




Um das Navi-Rad zu aktivieren oder zu deaktivieren, drücken Sie  und wählen Sie **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Navi-Rad** > **Navi-Rad**.

## Anzeige Ruhemodus

Wenn sich das Gerät in der Ausgangsanzeige befindet, leuchtet die Begrenzung innerhalb des Navi-Wheels langsam auf. Das Licht variiert in zeitlichen Abständen, als ob das Gerät atmete. Das "Atmen" wird schneller, wenn Anrufe in Abwesenheit eingehen oder Mitteilungen empfangen werden.


Um das "Atmen" auszuschalten, drücken Sie auf  und wählen Sie **System** > **Einstell.** > **Allgemein** > **Navi-Rad** > **Lichtspiel**.

# Schnellzugriffe

Um zwischen geöffneten Programmen zu wechseln, drücken und halten Sie . Das Ausführen von Anwendungen im Hintergrund erhöht den Stromverbrauch und verkürzt die Betriebsdauer des Akkus.

Um das Multimedia-Menü zu öffnen und Multimedia-Inhalte anzuzeigen, drücken Sie die Multimedia-Taste.

Wenn Sie eine Internetverbindung (Netzdienst) herstellen möchten, halten Sie in der Ausgangsanzeige **0** gedrückt.

In vielen Programmen können Sie die am häufigsten verwendeten Optionen () durch Drücken der Navigationstaste anzeigen.

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

Um in der Ausgangsanzeige zwischen den Profilen **Allgemein** und **Lautlos** zu wechseln, halten Sie **#** gedrückt. Wenn Sie über zwei Telefonleitungen verfügen (Netzdienst), wechseln Sie auf diese Weise zwischen den beiden Leitungen.

Um die Sprachmailbox anzurufen (Netzdienst), halten Sie in der Ausgangsanzeige **1** gedrückt.

Um die Liste der zuletzt gewählten Nummern zu öffnen, drücken Sie in der Ausgangsanzeige die Anruftaste.

Um Sprachbefehle zu verwenden, halten Sie in der Ausgangsanzeige die rechte Auswahl Taste gedrückt.

# Sperren der Tastatur

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

Drücken Sie zuerst die linke Auswahl Taste und anschließend \*, um die Tasten zu sperren.

Drücken Sie zuerst die linke Auswahl Taste und anschließend \*, um die Tasten zu entsperren.

Sie können auswählen, dass die Tastensperre nach einem gewissen Zeitraum automatisch aktiviert wird.


Um die Tastatur unter ungünstigen Lichtverhältnissen zu beleuchten, drücken Sie kurz die Ein-/Aus-Taste.

# Trageschlaufe


1. Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung.
2. Führen Sie wie gezeigt eine Trageschlaufe ein, und ziehen Sie sie fest.
3. Bringen Sie die Abdeckung wieder an.





# Anzeigen von Leuchtanzeigen

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


**3G** Das Gerät wird in einem UMTS-Netz (Netzdienst) verwendet.

 Sie haben im Ordner **Eingang** eine oder mehrere Mitteilungen erhalten.


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

 Im Ordner **Ausgang** befinden sich noch zu sendende Mitteilungen.

 Sie haben Anrufe verpasst.

 Die Klingeltonart ist auf lautlos gesetzt. Die Signale für Kurzmitteilungen und E-Mails sind ausgeschaltet.

 Ein zeitgesteuertes Profil ist aktiv.


 Das Tastenfeld des Geräts ist gesperrt.


 Ein Wecker ist aktiv.


**2** Die zweite Telefonleitung wird verwendet (Netzdienst).




 Alle Anrufe für das Gerät werden an eine andere Nummer umgeleitet (Netzdienst). Wenn Sie




über zwei Telefonleitungen verfügen, wird die aktive Leitung durch eine Zahl angezeigt.




 Im Gerät befindet sich eine kompatible microSD-Karte.




 Ein kompatibles Headset ist an das Gerät angeschlossen.


 Ein kompatibles Textfon ist an das Gerät angeschlossen.


 Eine GPRS-Paketdatenverbindung ist aktiv (Netzdienst).  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird, und  zeigt an, dass eine Verbindung verfügbar ist.

 Eine Paketdatenverbindung ist in einem Teil des Netzes aktiv, das EGPRS unterstützt (Netzdienst).  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird, und  bedeutet, dass eine Verbindung verfügbar ist. Die Symbole zeigen an, dass EGPRS im Netz verfügbar ist, wobei das Gerät nicht unbedingt EGPRS für den Datentransfer verwendet.

 Eine UMTS-Paketdatenverbindung ist aktiv (Netzdienst).  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird, und  zeigt an, dass eine Verbindung verfügbar ist.


 HSDPA (High-speed downlink packet access) wird unterstützt und ist aktiv (Netzdienst).  zeigt an, dass die Verbindung gehalten wird und  bedeutet, dass eine Verbindung verfügbar ist.


 Das Gerät wurde für die Suche nach WLANs eingerichtet und ein WLAN ist verfügbar (Netzdienst).

 In einem verschlüsselten Netz ist eine WLAN-Verbindung aktiv.

 Eine unverschlüsselte WLAN-Verbindung ist aktiv.

 Es besteht eine Bluetooth Verbindung.

 Daten werden über eine Bluetooth Verbindung übertragen. Wenn das Symbol blinkt, versucht Ihr Gerät, die Verbindung mit einem anderen Gerät aufzubauen.

 Eine USB-Verbindung ist aktiv.

 Die Synchronisation läuft.

# Standortbestimmung

Bei GPS (Global Positioning System) handelt es sich um ein weltweites Funknavigationssystem, zu dem 24 Satelliten und deren Bodenstationen gehören, von denen aus der Satellitenbetrieb überwacht wird. Ihr Gerät hat einen internen GPS-Empfänger.

Ein GPS-Empfänger empfängt Funksignale kleiner Leistung von den Satelliten und misst die Laufzeit der Signale. Mithilfe dieser Laufzeit kann der GPS-Empfänger seinen Standort auf wenige Meter genau berechnen.

Das GPS (Global Positioning System) wird der Regierung der Vereinigten Staaten von Amerika betrieben, die allein für die Genauigkeit und Wartung des Systems verantwortlich sind. Die Genauigkeit der Positionsdaten kann durch Korrekturen der US-Behörden an den GPS-Satelliten beeinträchtigt werden. Diese unterliegen Änderungen gemäß der zivilen GPS-Richtlinie des US-Verteidigungsministeriums und dem Federal Radionavigation Plan. Die Genauigkeit kann zudem durch eine schlechte Satellitengeometrie beeinträchtigt werden. Die Verfügbarkeit sowie die Qualität der GPS-Signale kann durch Ihren Standort, Gebäude, natürliche Hindernisse und Wetterbedingungen beeinflusst werden. Der GPS-

Empfänger sollte nur im Freien verwendet werden, um die GPS-Signale empfangen zu können.

Setzen Sie ein GPS nicht für genaue Standortbestimmungen ein und verlassen Sie sich bei der Standortbestimmung oder der Navigation niemals ausschließlich auf die Positionsdaten des GPS-Empfängers und von Mobilfunknetzen.

Der GPS-Empfänger befindet sich im oberen Teil des Geräts. Achten Sie bei der Benutzung des Empfängers darauf, die Antenne nicht mit der Hand zu verdecken.

Das Einrichten einer GPS-Verbindung kann von einigen Sekunden bis zu mehreren Minuten dauern. Das Einrichten einer GPS-Verbindung in einem Fahrzeug kann etwas länger dauern.

Der GPS-Empfänger bezieht seinen Strom über den Geräteakku. Durch die Verwendung des GPS-





Empfängers wird der Akku möglicherweise schneller aufgebraucht.

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

A-GPS wird zum Abrufen von Unterstützungsdaten über eine Paketdatenverbindung verwendet. Diese Daten helfen bei der Berechnung der Koordinaten Ihres aktuellen Standorts, wenn das Gerät Signale von Satelliten empfängt.

Wenn Sie A-GPS aktivieren, empfängt das Gerät über das Mobilfunknetz nützliche Satelliteninformationen von einem Unterstützungsdaten-Server. Mithilfe der Unterstützungsdaten erkennt das Gerät die nächsten Satelliten, wodurch die Standortberechnung beschleunigt wird.

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


## Nokia Maps

Mit Nokia Maps können Sie Ihren aktuellen Standort auf der Karte anzeigen, Karten nach verschiedenen Städten und Ländern durchsuchen, nach Adressen und interessanten Orten suchen, Routen von einem Standort zum anderen planen sowie Standorte als Positionsmarke speichern und diese an kompatible

Geräte senden. Sie können außerdem zusätzliche Dienste wie Reiseführer und einen Navigationsdienst mit Sprachführung und Richtungsanweisungen erwerben.



**Tipp:** Standortinformationen werden automatisch zu den Details einer Bilddatei hinzugefügt, wenn **Standort aufzeichnen** in den Kameraeinstellungen aktiviert ist. Um sich den Aufnahmeort des Fotos auf einer Karte anzeigen zu lassen, öffnen Sie Photos.

Drücken Sie  und wählen Sie **Karten**. Bei der erstmaligen Verwendung von Nokia Maps müssen Sie möglicherweise einen Internet-Zugangspunkt für das Herunterladen von Karteninformation für Ihren aktuellen Standort angeben. Um den Standard-Zugangspunkt später zu ändern, wählen Sie **Optionen > Einstellungen > Netz > Standardzugangspunkt**.

Fast alle digitalen Kartenwerke sind zu einem gewissen Grad ungenau und unvollständig. Sie sollten sich aus diesem Grund niemals ausschließlich auf die Karten verlassen, die Sie für die Verwendung in diesem Gerät herunterladen.

Beim Durchsuchen der Karte auf dem Display wird bei der Navigation zu einem Gebiet, das noch nicht durch die bereits heruntergeladenen Karten abgedeckt ist, automatisch eine neue Karte heruntergeladen. Diese Karten sind gebührenfrei, es können dabei jedoch große Datenmengen über

das Netz des Diensteanbieters übertragen werden. Weitere Informationen zu den Datenübertragungsgebühren erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter.

Um zu verhindern, dass das Gerät automatisch Karten über das Internet herunterlädt (z. B. wenn Sie sich außerhalb Ihres eigenen Mobilfunknetzes befinden), wählen Sie **Optionen** >

**Einstellungen** > **Netz** > **Netz verwenden** > **Nie**.


### **Karten herunterladen**

Nokia Map Loader ist ein PC-Programm, mit dem Sie Karten für verschiedene Länder aus dem Internet auf das Gerät oder eine kompatible Speicherkarte (falls vorhanden) herunterladen und installieren können. Sie können damit auch Sprachdateien für den Navigationsdienst mit Sprachführung und Richtungsanweisungen herunterladen. Um Nokia Map Loader zu verwenden, müssen Sie das Programm zuerst auf einem kompatiblen PC installieren. Die PC-Software steht im Internet unter [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps) zum Download zur Verfügung. Befolgen Sie die Anweisungen im Display.

# Nokia Videozentrale

Mit der Nokia Videozentrale (Netzdienst) können Sie von kompatiblen Internetvideodiensten Videoclips über Paketdaten oder WLAN drahtlos herunterladen und streamen. Sie können auch Videoclips von einem kompatiblen Computer auf Ihr Gerät übertragen und in der Videozentrale anschauen.

Eventuell verfügt Ihr Gerät über vordefinierte Dienste. Diensteanbieter stellen möglicherweise kostenlose Inhalte zur Verfügung oder berechnen eine Gebühr. Überprüfen Sie die Preisangaben im entsprechenden Dienst oder vom jeweiligen Diensteanbieter.

1. Um Videoclips anzuzeigen, drücken Sie  und wählen Sie **Videozentr..**
2. Um eine Verbindung zu einem Dienst herzustellen, wählen Sie **Video-Verzeichn.** und anschließend den gewünschten Videodienst. Wählen Sie **Video-Feeds**. Das Gerät aktualisiert und zeigt die Inhalte, die über den Dienst angeboten werden.
3. Um Videos nach Kategorien (falls vorhanden) anzuzeigen, navigieren Sie nach unten.


4. Um Informationen über ein Video anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Videodetails**.
5. Manche Videoclips können über das Mobilfunknetz gestreamt werden, andere müssen dagegen erst auf Ihr Gerät heruntergeladen werden. Wählen Sie zum Herunterladen eines Videoclips **Optionen** > **Herunterladen**.

Um einen Videoclip zu streamen oder einen heruntergeladenen Clip anzuzeigen, wählen Sie **Optionen** > **Wiedergabe**.

Downloads werden im Hintergrund fortgesetzt, wenn Sie das Programm beenden. Die heruntergeladenen Videos werden in der Videozentrale im Ordner 'Meine Videos' gespeichert.

# Musik abspielen

So spielen Sie einen Song ab:

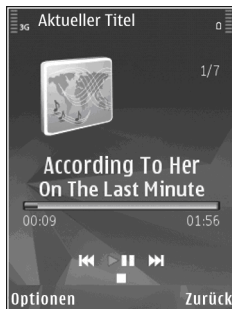
1. Drücken Sie  und wählen Sie **Musik** > **Player**.
2. Wählen Sie einen Musiktitel oder eine Wiedergabeliste aus.
3. Drücken Sie die Navigationstaste, um die ausgewählten Dateien abzuspielen.



## **Warnung:**

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

Um den Player zu schließen, wählen Sie **Optionen** > **Beenden**.



# Der UKW-Sender

Die Verfügbarkeit dieser Funktion variiert je nach Land.

Zum Zeitpunkt der Drucklegung darf der UKW-Sender dieses Geräts in den folgenden Ländern verwendet werden: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Großbritannien, Irland, Island, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, Türkei und Tschechische Republik. Aktuelle Informationen sowie die Liste der außereuropäischen Länder, in denen der UKW-Sender verwendet werden darf, finden Sie unter [www.nseries.com/fmtransmitter](http://www.nseries.com/fmtransmitter). Bevor Sie die Funktion im Ausland nutzen, prüfen Sie auf [www.nseries.com/fmtransmitter](http://www.nseries.com/fmtransmitter), ob dies zulässig ist.



Mit dem UKW-Sender können Sie Titel auf dem Gerät über beliebige UKW-Empfänger, wie z. B. ein Autoradio oder eine Stereoanlage, wiedergeben.

Die Reichweite des UKW-Senders liegt bei maximal 3 Meter. Die Übertragung kann durch Hindernisse wie Mauern, andere elektronische Geräte oder öffentliche Radiosender gestört werden. Der UKW-Sender kann störenden Einfluss auf UKW-Empfänger in der Nähe haben, die mit derselben Frequenz

arbeiten. Suchen Sie zur Vermeidung von Störungen immer nach einer freien UKW-Frequenz im Empfänger, bevor Sie den UKW-Sender nutzen.


Der UKW-Sender kann nicht gleichzeitig mit dem UKW-Radio auf dem Gerät verwendet werden.

Der Frequenzbereich des UKW-Senders liegt zwischen 88,1 und 107,9 MHz.

Ist der Sender aktiv und überträgt Ton, wird in der aktiven Ausgangsanzeige  angezeigt. Wenn der Sender aktiv ist, jedoch keine Übertragung stattfindet, wird  angezeigt und es ertönen regelmäßige Signaltöne. Findet mehrere Minuten lang keine Übertragung statt, wird der Sender automatisch abgeschaltet.

# Titel mit dem UKW-Sender abspielen

Gehen Sie wie folgt vor, um einen auf dem Gerät gespeicherten Titel über einen kompatiblen UKW-Empfänger wiederzugeben:

1. Drücken Sie  und wählen Sie **Musik** > **Player**.
2. Wählen Sie einen wiederzugebenden Titel oder eine Wiedergabeliste aus.
3. Wählen Sie in der Ansicht Aktueller Titel **Optionen** > **UKW-Sender**.
4. Um den UKW-Sender zu aktivieren, setzen Sie **UKW-Sender** auf **Ein** und geben Sie eine Frequenz ein, auf der keine anderen Übertragungen stattfinden. Wenn beispielsweise die Frequenz 107,8 MHz in Ihrer Region frei ist und Sie den UKW-Empfänger darauf einstellen, müssen Sie den UKW-Sender ebenfalls auf 107,8 MHz einstellen.
5. Stellen Sie das Empfangsgerät auf dieselbe Frequenz ein und wählen Sie **Optionen** > **Beenden**.

Verwenden Sie die Lautstärkeregelung am Empfangsgerät, um die Lautstärke einzustellen. Genießen Sie Musik in mäßiger Lautstärke. Wenn

Sie Ihr Gehör ständig großer Lautstärke aussetzen, kann es geschädigt werden.

Um den UKW-Sender zu deaktivieren, wählen Sie **Optionen** > **UKW-Sender** und setzen Sie **UKW-Sender** auf **Aus**.

Wird mehrere Minuten lang keine Musik wiedergegeben, wird der Sender automatisch abgeschaltet.

# Support

## Probleme mit Ihrem Gerät?

Wenn Sie Probleme mit Ihrem Gerät haben oder Ihnen die Funktionsweise Ihres Geräts nicht klar ist, finden Sie weitere Informationen beim Online-Support unter [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) oder auf den Nokia Internetseiten in Ihrer Sprache unter [www.nokia.com](http://www.nokia.com), in der Hilfe auf dem Gerät oder in der Bedienungsanleitung. Wenn das Problem dadurch nicht behoben wird, versuchen Sie Folgendes:

- Setzen Sie das Gerät zurück, indem Sie es ausschalten und den Akku herausnehmen. Setzen Sie den Akku nach einigen Sekunden wieder ein und schalten Sie das Gerät ein.
- Aktualisieren Sie die Software Ihres Geräts mit dem Nokia Software Updater. Gehen Sie zu [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate), oder rufen Sie die Nokia Internetseiten in Ihrer Sprache auf.
- Stellen Sie die ursprünglichen Werkseinstellungen wie in der Bedienungsanleitung beschrieben wieder her. Ihre Dokumente und Dateien werden beim Zurücksetzen nicht gelöscht.

Wenn das Problem weiterhin besteht, erkundigen Sie sich bei Nokia, ob das Gerät repariert werden kann. Gehen Sie zu [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Bevor Sie Ihr Gerät zur Reparatur einsenden, sichern oder kopieren Sie immer die Daten in Ihrem Gerät.

## Online

Die neuesten Bedienungsanleitungen, zusätzliche Informationen, Downloads und Dienste rund um Ihr Nokia Produkt finden Sie unter [www.nseries.com/support](http://www.nseries.com/support) oder auf den Nokia Internetseiten in Ihrer Sprache.



**Tipp:** Sie können auch über den Webbrowser in Ihrem Gerät auf die Supportseiten zugreifen.

## Hilfe

Die Helfefunktion enthält Anleitungen und Informationen zum Gebrauch des Geräts. Um die Hilfe aus einem Programm zu öffnen, wählen Sie **Optionen > Hilfe**.

## Bedienungsanleitung

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