

NOKIA

MUSIC PLAYER

Lees deze handleiding door voordat u de software



- Digitale muzikspeler, FM-radio en overschakelen naar handsfree met voicedialling en Music Call – alles in één
- Nokia Audio Manager-software met **internet verbinding**
- Gebruikersvriendelijke Nokia CD Manager-software (voor standaardgebruik)
- Eigen voeding – geschikt voor gebruik zonder mobiele telefoon van Nokia
- Compatibel met de mobiele telefoons Nokia 3310, 3330, 8210, 8250, 8850 en 8890. (Zie afbeeldingen.)

Conformiteitsverklaring

NOKIA MOBILE PHONES Ltd verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat het product NOKIA MUSIC PLAYER conform is aan de bepalingen van de volgende Richtlijn van de Raad: 1999/5/EC.

Copyright © Nokia Mobile Phones 2001. Alle rechten voorbehouden.

Onrechtmatige reproductie, overdracht, distributie of opslag van dit document of een gedeelte ervan in enige vorm zonder voorafgaande geschreven toestemming van Nokia is verboden.

Nokia en Nokia Connecting People zijn gedeponeerde handelsmerken van Nokia Corporation. Namen van andere producten en bedrijven kunnen handelsmerken of handelsnamen van de respectievelijke eigenaren zijn.

Nokia voert een beleid dat gericht is op continue ontwikkeling. Nokia behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen en verbeteringen aan te brengen in de producten die in dit document worden beschreven..

In geen geval is Nokia aansprakelijk voor enig verlies van gegevens of inkomsten of voor enige bijzondere, incidentele, onrechtstreekse of indirecte schade.

De inhoud van dit document wordt zonder enige vorm van garantie verstrekt. Tenzij vereist krachtens het toepasselijke recht, wordt geen enkele garantie gegeven betreffende de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of inhoud van dit document, hetzij uitdrukkelijk hetzij impliciet, daaronder mede begrepen maar niet beperkt tot impliciete garanties betreffende de verkoopbaarheid en de geschiktheid voor een bepaald doel. Nokia behoudt zich te allen tijde het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving dit document te wijzigen of te herroepen.

Muziek is beschermd door auteursrechten in internationale verdragen en nationale wetgeving met betrekking tot auteursrechten. Mogelijk moet toestemming of een licentie worden verkregen voor het reproduceren of kopiëren van muziek. In sommige landen is het kopiëren voor eigen gebruik van materiaal waarop auteursrechten berusten, bij de wet verboden. Raadpleeg de wetgeving van het betreffende land voor regelgeving inzake het gebruik van dergelijk materiaal.

De beschikbaarheid van bepaalde producten kan per regio verschillen. Neem hiervoor contact op met de dichtstbijzijnde Nokia leverancier.

Inhoud 1 van 3

Conformiteitsverklaring	2
--------------------------------------	----------

Inleiding	6
------------------------	----------

Voor uw veiligheid.....	6
Gebruiksmogelijkheden van de Nokia Music Player.....	8
Inhoud van het pakket.....	9
Diagram van de Nokia Music Player.....	10

Softwarekeuze	11
----------------------------	-----------

Nokia CD Manager.....	11
Nokia Audio Manager	11

Muziek ophalen en beluisteren.....	12
---	-----------

Naslaggids.....	13
------------------------	-----------

Nokia CD Manager.....	13
Nokia Audio Manager	14
Nokia Music Player	16
FM-radio	18
Handsfree hoofdtelefoon.....	18

Nokia Audio Manager installeren	19
--	-----------

Installatie.....	19
Installatiefout	20
Nokia Audio Manager verwijderen	20

Nokia CD Manager installeren	21
---	-----------

Installatie.....	21
------------------	----

Installatiefout.....	24
Nokia CD Manager verwijderen	24

Nokia Music Player – Aan de slag.....	25
--	-----------

De batterij installeren	25
De hoofdtelefoon aansluiten	27
De geheugenkaart plaatsen.....	27
De geheugenkaart verwijderen.....	30
De Nokia Music Player dragen	31

Aansluiting op de pc	35
-----------------------------------	-----------

Nokia Audio Manager	37
----------------------------------	-----------

Gebruik.....	37
Uw muziek beheren.....	37
Nokia Audio Manager starten	38
Sneltoetsen op de pc.....	40
Help – Gebruiksaanwijzingen	41

Stap 1. Afspelen van een cd	42
--	-----------

Een cd afspelen	42
Werken met de kleine speler	46

Stap 2. Cd's lezen	47
---------------------------------	-----------

Tracks van cd's toevoegen.....	47
--------------------------------	----

Stap 3. Werken met de database	51
---	-----------

Tracks van het internet toevoegen.....	51
Een eigen afspeellijst maken	53

Inhoud 2 van 3

Stap 4. Muziek overbrengen naar de geheugenkaart	56
Stap 5. Een reservekopie maken en terugzetten	59
Nokia CD Manager	60
Muziek ophalen en beluisteren - overzicht	60
Help – Gebruiksaanwijzingen	61
Stap 1. Muziek ophalen	64
Stap 2. Cd lezen	65
Stap 3. Tracks een andere naam geven	66
Stap 4. Kopiëren naar de speler en muziek beluisteren	67
Stap 5. De menu's gebruiken	68
Media On PC – Rechtsklikken	68
Media On Device – Rechtsklikken	70
Stap 6. Een reservekopie maken en terugzetten	72
Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart	73
Functietoetsen voor het afspelen vanaf de geheugenkaart	73
Een track selecteren om af te spelen	76
Tracks scannen	77
Afspeelopties selecteren	77
De tooninstelling voor afspelen selecteren	79
De knoppen vergrendelen	81
Displayverlichting	82
Nokia Music Player – De FM-radio afstemmen	83
Een frequentie selecteren	85
Automatisch FM-frequenties zoeken	86
Standaardzenders instellen	87
Schakelen tussen stereo en mono	88
Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon	89
Welke telefoons kunt u gebruiken?	89
De Nokia Music Player aansluiten op de telefoon	90
Bellen en oproepen ontvangen	92
Oproepen beantwoorden	93
Bellen	93
Nokia Music Player – Handsfree-functie	95
Volume-instellingen en muziekoproepen	98

Inhoud 3 van 3

Nokia Music Player –		
Batterij	99	
Tips voor energiebesparing	100	
Nokia Audio Manager – Foutberichten	101	
Nokia Audio Manager – Bestandstypen	102	
Afspeelbare bestandstypen		
in Nokia Audio Manager	102	
Nokia CD Manager – Foutberichten	103	
Nokia Music Player – Foutberichten	104	
Nokia Music Player –		
Problemen oplossen	106	
Onderhoud	109	
Nokia Music Player	109	
Geheugenkaart	109	
Batterij	110	
Specificaties	111	
Personal computer	111	
Geheugenkaart	112	
Aanbevolen bitsnelheden codering	113	
Upgrades – Nokia Audio Manager	114	
Upgrades – Nokia Music Player	115	
Beveiligd firmwareprogramma	115	
Definities	117	

Inleiding – Voor uw veiligheid

Lees deze eenvoudige richtlijnen. Het overtreden van de regels kan gevaarlijk of onwettig zijn. Meer informatie vindt u in deze handleiding.

Raadpleeg de gebruikershandleiding bij de telefoon voor instructies voor het gebruik en onderhoud van het toestel en voor belangrijke veiligheidsinformatie.



Verkeersveiligheid heeft voorrang

U kunt uw mobiele telefoon van Nokia aansluiten op de Nokia Music Player. Gebruik de telefoon echter niet terwijl u een auto bestuurt. Parkeer eerst de auto.



Interferentie

Alle draadloze telefoons zijn gevoelig voor interferentie, waardoor de werking van de telefoon kan worden beïnvloed.



Schakel de telefoon uit in ziekenhuizen

Volg alle regels en aanwijzingen op. Als u een mobiele telefoon van Nokia hebt aangesloten op de Nokia Music Player, moet u de telefoon uitschakelen in nabijheid van medische apparatuur.



Schakel de telefoon uit in vliegtuigen

Draadloze telefoons kunnen interferentie veroorzaken. Schakel de Nokia Music Player en de mobiele telefoon van Nokia uit voordat u een vliegtuig binnengaat. Het gebruik ervan in een vliegtuig is illegaal.



Schakel de telefoon uit tijdens het tanken

Gebruik de telefoon niet in tankstations of in de buurt van brandstoffen of chemische stoffen.

Inleiding – Voor uw veiligheid



Schakel de telefoon uit in de buurt van explosieven

Gebruik geen telefoon of radio waar explosieven worden gebruikt. Houd u aan beperkende maatregelen en volg eventuele voorschriften of regels op.



Maak gebruik van bevoegde servicediensten

Laat alleen bevoegd servicepersoneel het apparaat installeren of repareren.



Accessoires en batterijen

Gebruik alleen goedgekeurde accessoires en batterijen. Sluit geen ongeschikte producten aan.



Aansluiten op andere apparaten

Wanneer u de telefoon aansluit op een ander apparaat, moet u de gebruikershandleiding van het apparaat raadplegen voor gedetailleerde veiligheidsinstructies. Sluit geen ongeschikte producten aan. Maak een reservekopie van alle belangrijke gegevens.



Geluidsvolume

Geniet van de muziek, maar zet het volume niet te hoog. Doorlopend hard geluid kan uw gehoor beschadigen. Stel het geluidsvolume in op een comfortabel luisterniveau.



Hoofdtelefoons en halskoord

Gebruik geen hoofdtelefoon of halskoord in situaties waar dit niet veilig is.

Inleiding – Gebruiksmogelijkheden van de Nokia Music Player

U kunt de Nokia Music Player op drie verschillende manieren gebruiken.

Standalone-speler

De Nokia Music Player kan zelfstandig worden gebruikt als klein, draagbaar afspelapparaat van hoge kwaliteit. Zie [Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart](#) voor meer informatie over het gebruik van de Nokia Music Player als standalone-speler.

Aangesloten op uw mobiele Nokia-telefoon

Als de Nokia Music Player is aangesloten op uw mobiele Nokia-telefoon, kunt u de telefoon handsfree gebruiken. U kunt oproepen ontvangen en bellen zonder de telefoon aan te raken. Zie [Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon](#) voor meer informatie over het gebruik van de Nokia Music Player met uw mobiele Nokia-telefoon.

Opmerking: Voor aansluiting op uw mobiele Nokia-telefoon en uw pc wordt dezelfde kabelpoort gebruikt. U kunt deze apparaten dus niet gelijktijdig aansluiten.

Aangesloten op een compatibele pc

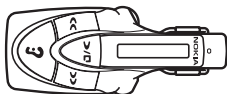
De Nokia Music Player kan nieuwe muziekbestanden ontvangen van de pc. Deze worden rechtstreeks naar de geheugenkaart in de Nokia Music Player geladen. Zie [Nokia Audio Manager – Gebruik](#) of [Nokia CD Manager](#) voor meer informatie over het gebruik van de Nokia Music Player met uw pc.

Opmerking: Maak geen onrechtmatig gebruik van dit product door schending van auteursrechten of andere rechten wanneer u muziek downloadt of afspeelt.

De licentie is systeemgebonden. Als u de software op meerdere computers wilt gebruiken, moet u de software op elke computer registreren.

Inleiding – Inhoud van het pakket

Nokia Music Player



AAA-batterij (1)



USB-kabel



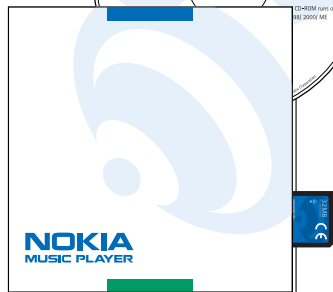
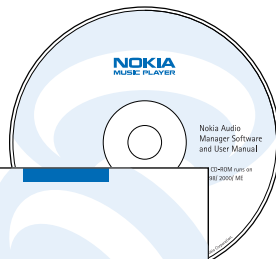
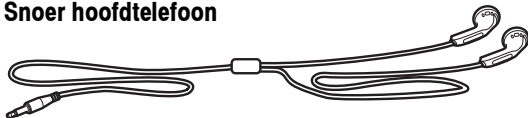
Halskoord



Telefoonsnoer



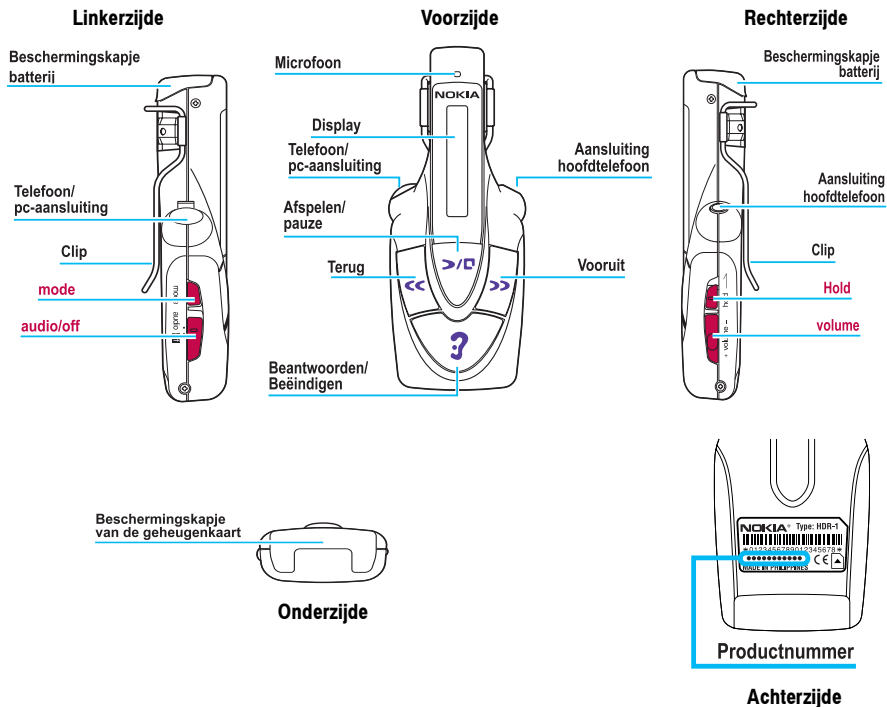
Snoer hoofdtelefoon



**Cd-rom-aansluiting
Geheugenkaart**

Garantiebewijs (niet weergegeven)

Inleiding – Diagram van de Nokia Music Player



Softwarekeuze

U moet kiezen uit twee softwarepakketten om uw muziek te beheren.

Nokia CD Manager

Met Nokia CD Manager kunt u muziek kopiëren van een audio-cd, de tracks een andere naam geven en de muziek overbrengen naar de Nokia Music Player. Hiervoor is geen **internet**verbinding benodigd.

Gebruikersvriendelijk

- Cd-beheer
- Eenvoudig downloaden naar Nokia Music Player
- Uitsluitend ondersteuning van AAC 64 kpbs (64 kpbs is één uur op een geheugenkaart van 32 MB.)

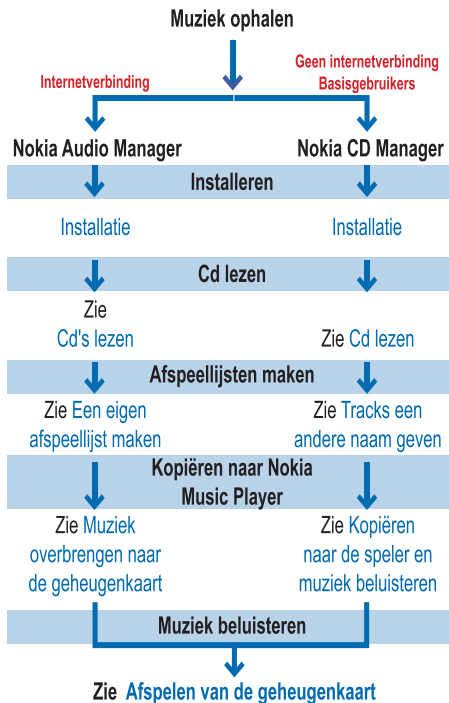
Nokia Audio Manager

Nokia Audio Manager is een pakket voor volledig muziekbeheer waarmee u muziek kunt kopiëren van audio-cd's (lezen), muziek kunt ophalen van het internet, een database van uw muziek kunt aanleggen en muziek kunt overbrengen naar uw Nokia Music Player. Voor toegang tot de cd-database met Nokia Audio Manager is verbinding met het **internet** nodig.

Belangrijkste kenmerken

- CD Reader (AAC)
- Databasebeheer (meerdere indelingen: MP3, AAC, enzovoort), met inbegrip van oudere MP3-bestanden
- Downloaden naar Nokia Music Player
- Internetverbinding (muziek downloaden)

Muziek ophalen en beluisteren



Naslaggids

Nokia CD Manager

Nokia CD Manager installeren

Plaats de cd-rom in de pc. Kies het installatiepictogram in het hoofdmenu. Er is geen **internet** verbinding nodig.

Opmerking: Sluit de Nokia Music Player pas op de pc aan als u Nokia CD Manager hebt geïnstalleerd.

Zie **Aan de slag** voordat u de muziekspeler aansluit voor instructies over:

- de installatie van de batterij
- het aansluiten van de hoofdtelefoon
- het plaatsen van de geheugenkaart

De Nokia Music Player aansluiten

Sluit de USB-kabel aan op de telefoon/pc-aansluiting en de USB-poort van de pc.

De Nokia Music Player inschakelen

Zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.

Nokia CD Manager starten

Selecteer Nokia CD Manager in het startmenu.

Een muziek-cd plaatsen

Plaats een muziek-cd in de pc.

Tracks selecteren

Klik op tracktitels om de tracks te selecteren die u wilt overbrengen naar de pc.

Naslaggids

Tracks ophalen van de cd

Klik op **Read a CD** (Cd lezen) om de geselecteerde tracks naar de pc over te brengen.

Tracks een andere naam geven

Klik met de rechtermuisknop op een track. Geef tracktitels op of wijzig de naam van tracks.

De hernoemde tracks opslaan

Klik op **Rename** (Naam wijzigen) om het venster te sluiten en de nieuwe titel op te slaan.

Kopiëren naar de Nokia Music Player

Selecteer links in het scherm de tracks die u wilt overbrengen naar de Nokia Music Player. Klik op **Add** (Toevoegen). De geselecteerde tracks worden overgebracht naar de Nokia Music Player.

Nokia Audio Manager

Nokia Audio Manager installeren

Plaats de cd-rom in de pc. Kies het installatiepictogram in het hoofdmenu.

Opmerking: Zie **Aan de slag** voordat u de muziekspeler aansluit voor instructies over:

- de installatie van de batterij
- het aansluiten van de hoofdtelefoon
- het plaatsen van de geheugenkaart

De Nokia Music Player aansluiten

Sluit de USB-kabel aan op de telefoon/pc-aansluiting en de USB-poort van de pc.

De Nokia Music Player inschakelen

Zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.

Nokia Audio Manager starten

Selecteer Nokia Audio Manager in het startmenu.

Een muziek-cd plaatsen

Plaats een muziek-cd in de pc.

Tracks ophalen van de cd

Klik op **make a playlist** (Overzicht maken) en vervolgens op **read a CD** (Cd lezen).

Tracktitels ophalen uit de cd-database

Als geen tracktitels op de cd zijn opgenomen, vraagt Nokia Audio Manager of u de tracktitels wilt downloaden van de cd-database op het internet. Klik op **Yes** (Ja). Hiervoor is een **internet** verbinding nodig.

Een track of tracks selecteren

Klik in het vakje naast de track/tracks die u naar de muziekdatabase wilt kopiëren.

Starten met het lezen van tracks

Klik op **Start Reading** (Lezen starten). Wanneer alle geselecteerde tracks zijn gekopieerd, wordt **Recording completed successfully** (Opname voltooid) weergegeven. De tracks zijn toegevoegd aan uw database met muziektracks.

Tracks selecteren in de database

Klik op **Select Tracks From Database** (Tracks selecteren in database).

Naslaggids

Tracks voor de afspeellijst selecteren

Klik in het vakje naast de track/tracks die u aan de afspeellijst wilt toevoegen en klik op **OK**.

De geselecteerde tracks opslaan in een afspeellijst

Klik op **Save Tracks as Playlist** (Tracks opslaan als overzicht) en geef een naam op voor de afspeellijst. Klik op **Close** (Sluiten).

Kopiëren naar de Nokia Music Player

Klik op **copy to devices** (Kopiëren naar apparaten).

Tracks of afspeellijsten selecteren om naar de Nokia Music Player te kopiëren

Klik op **Select Tracks From Database** (Tracks selecteren in database) of **Select Playlists From Database** (Overzichten selecteren in database). Klik in het vakje naast de tracks of afspeellijsten die u naar de Nokia Music Player wilt kopiëren en klik op **OK**.

Kopiëren naar de Nokia Music Player

Controleer of de Nokia Music Player is ingeschakeld. Klik op **Copy To Portable** (Kopiëren naar draagbaar apparaat). **Sending to device** (Naar apparaat verzenden) wordt weergegeven en een voortgangsvenster wordt geopend. Als het kopiëren is voltooid, wordt **Finished transferring tracks** (Overdracht van tracks voltooid) weergegeven. Klik op **OK**.

Nokia Music Player

Schakel de muzikspeler in (Standby-modus)

Zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.

Naslaggids

Het afspelen starten

Druk op .

Het volume instellen

Druk op de volumeknop **+** (omhoog) of **-** (omlaag).

Het afspelen tijdelijk onderbreken

Druk tijdens het afspelen van een track op .

Het afspelen hervatten

Druk op  terwijl een track is onderbroken.

Tracks selecteren

Druk kort op  om naar de volgende track te gaan. Druk tweemaal kort op  om naar de vorige track te gaan.

Tracks scannen

Houd  of  ingedrukt. Als u  of  loslaat, wordt het afspelen hervat.

Naslaggids

FM-radio

De muzikspeler inschakelen

Zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.

Afspelen van de FM-radio selecteren

Houd de **mode**-toets enkele seconden ingedrukt totdat  wordt weergegeven.

Selecteer een frequentie

Druk op **<<** of **>>** totdat de gewenste frequentie is ingesteld.

Het volume instellen

Druk op de volumeknop **+** (omhoog) of **-** (omlaag).

Handsfree hoofdtelefoon

Voordat u de muzikspeler als handsfree hoofdtelefoon kunt gebruiken, moet u de Nokia Music Player aansluiten op de mobiele telefoon van Nokia. Zie [De Nokia Music Player aansluiten op de telefoon](#).

Een oproep beantwoorden

Druk gedurende een seconde op **?**.

Bellen (alleen voor de Nokia-telefoons 3310 en 8890)

1. Houd de toets **?** ingedrukt totdat de toon voor het starten van spraak klinkt in de hoofdtelefoon.
2. Spreek de naam uit van het nummer dat in de mobiele telefoon van Nokia is opgenomen.

Een gesprek beëindigen

Druk op de toets **?**.

Nokia Audio Manager installeren

Installatie

In het volgende overzicht worden de minimumvereisten voor een succesvolle installatie van Nokia Audio Manager weergegeven:

Item	Vereiste
Pc	Compatibel met IBM PC/AT.
CPU	Pentium MMX 266 MHz vereist. Pentium 300 MHz aanbevolen.
Geheugen	Minimaal 48 MB aanbevolen. 64 MB wordt aangeraden voor Windows 2000.
Vaste schijf	35 MB vrije ruimte is vereist voor de installatie van de software. Extra vrije ruimte is benodigd voor muziekbestanden.

Opmerking: Zie **Nokia CD Manager installeren** als u geen **internet** verbinding hebt.

Sluit de Nokia Music Player pas aan op de pc nadat u Nokia Audio Manager of Nokia CD Manager hebt geïnstalleerd.

De installatieprocedure wordt gestart als u klikt op de knop **Install the Nokia Audio Manager** (Nokia Audio Manager installeren) in het installatieprogramma voor de Nokia Music Player op de cd-rom.

Plaats de cd-rom in de pc

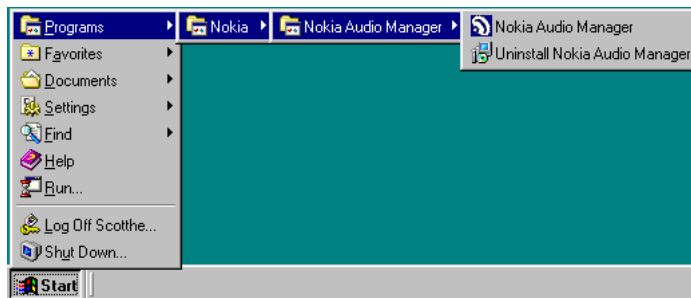
Sluit alle andere toepassingen en plaats de cd-rom die u bij de Nokia Music Player hebt ontvangen in de pc. Raadpleeg de handleiding bij de pc voor meer informatie. Nokia Audio Manager wordt automatisch op de vaste schijf geïnstalleerd nadat u de installatieknop hebt gekozen in het hoofdmenu. Volg de aanwijzingen in het scherm om de installatie te voltooien.

Nokia Audio Manager installeren – Installatiefout

Nokia Audio Manager verwijderen

Nokia Audio Manager automatisch verwijderen (vanuit menu Start)

Selecteer **Start > Programma's > Nokia > Nokia Audio Manager > Uninstall Nokia Audio Manager** (Nokia Audio Manager verwijderen).



Volg de aanwijzingen in de dialoogvensters om Nokia Audio Manager met succes te verwijderen.

Nokia CD Manager installeren

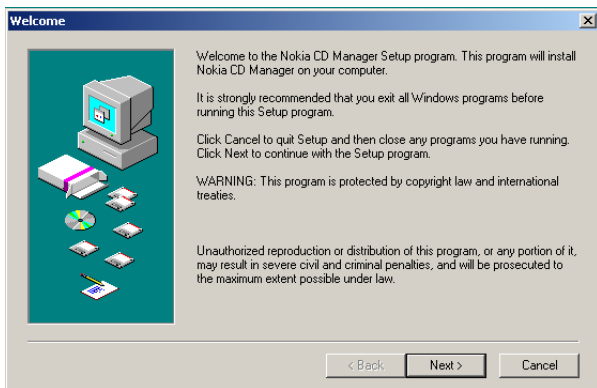
Installatie

De installatieprocedure wordt gestart als u klikt op de knop **Install the Nokia CD Manager** (Nokia CD Manager installeren) in het installatieprogramma voor de Nokia Music Player op de cd-rom.

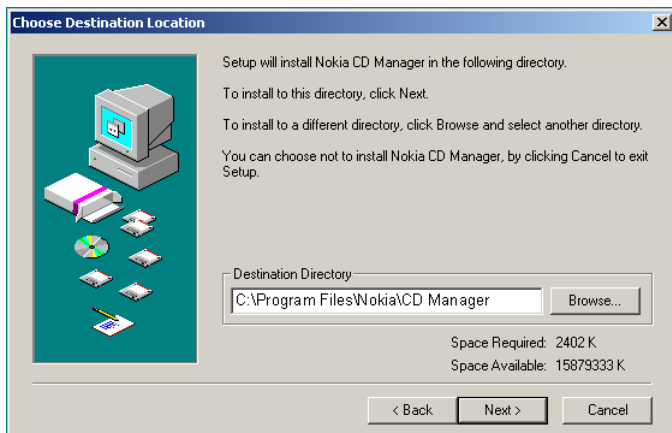
Plaats de cd-rom in de pc

Sluit alle andere toepassingen en plaats de cd-rom die u bij de Nokia Music Player hebt ontvangen in de pc. Nokia Audio Manager wordt automatisch op de vaste schijf geïnstalleerd nadat u de installatieknop hebt gekozen in het scherm Nokia Audio Manager. Volg de aanwijzingen in het scherm om de installatie te voltooien.

Opmerking: Sluit de Nokia Music Player pas aan op de pc als u Nokia CD Manager hebt geïnstalleerd.

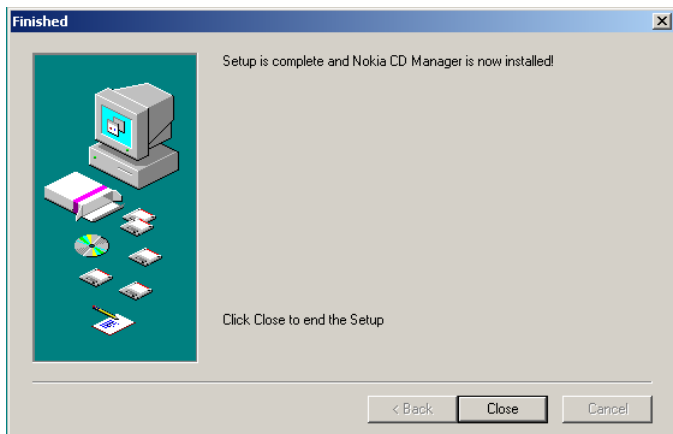


Nokia CD Manager installeren



De doelmap voor de programmabestanden is **C:\Program Files\Nokia\CD Manager**. Klik op **Next>** (Volgende) om door te gaan. Het gebruik van deze map wordt aanbevolen vanwege koppelingen naar programmabestanden.

Nokia CD Manager installeren



De installatie is voltooid. Klik op **Close** (Sluiten).

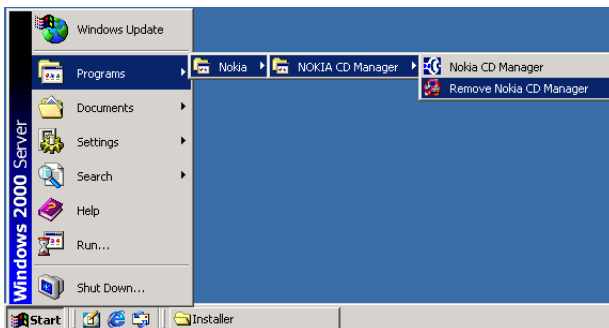
Nokia CD Manager installeren – Installatiefout

Nokia CD Manager verwijderen

Nokia Audio Manager automatisch verwijderen (vanuit menu Start)

Klik op **Cancel** (Annuleren) als tijdens de installatie van CD Manager een fout optreedt.

Selecteer **Start > Programs > Nokia > Nokia CD Manager > Remove Nokia CD Manager** (Nokia CD Manager verwijderen).



Volg de aanwijzingen in de dialoogvensters om Nokia CD Manager met succes te verwijderen. Nadat u Nokia CD Manager hebt verwijderd, voert u de installatie opnieuw uit door te klikken op **Install the Nokia CD Manager** (Nokia CD Manager installeren) in het installatieprogramma voor de Nokia Music Player op de cd-rom.

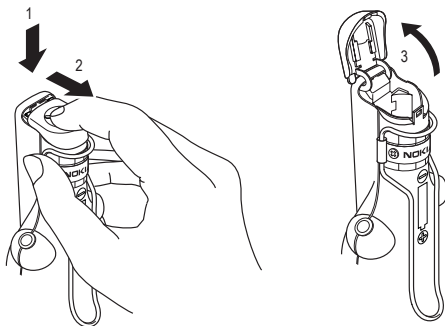
Nokia Music Player – Aan de slag

U moet een aantal korte stappen uitvoeren om de Nokia Music Player gereed te maken voor gebruik. Voer deze stappen nauwgezet uit.

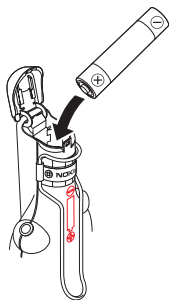
De batterij installeren

Open het beschermingskapje van de batterij

Plaats de Nokia Music Player met de achterzijde naar u toe. Druk op het batterijkapje (1) en trek het kapje naar u toe (2), in de richting van de pijltjes bovenop het kapje. Duw het kapje voorzichtig naar achteren zodat het batterijcompartiment wordt geopend (3).

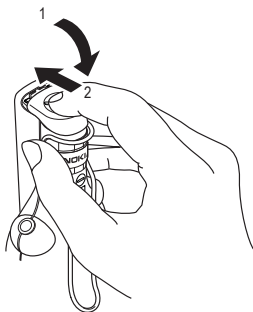
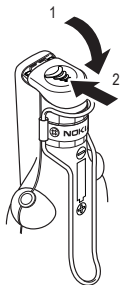


Nokia Music Player – Aan de slag



Plaats de batterij

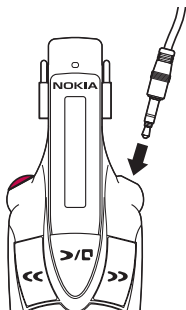
Plaats de batterij met het positieve uiteinde (+) naar beneden in het batterijcompartiment.



Sluit het beschermingskapje van de batterij

Druk het batterijkapje omlaag (1) en schuif het kapje voorzichtig op zijn plaats (2) om het batterijcompartiment te sluiten.

Nokia Music Player – Aan de slag

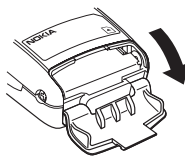
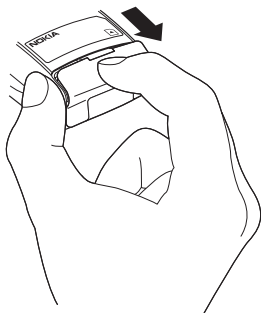


De hoofdtelefoon aansluiten

Sluit het snoer van de hoofdtelefoon aan op de aansluiting aan de rechterzijde van de Nokia Music Player.

Opmerking: Wees altijd voorzichtig wanneer u het snoer van de hoofdtelefoon aansluit of verwijdert. Houd het snoer vast bij de verdikking net boven de metalen stekker. Plaats of verwijder het snoer nooit door aan het snoer zelf te duwen of trekken.

De geheugenkaart plaatsen



Open het beschermingskapje van de geheugenkaart

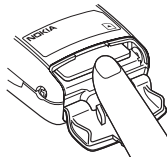
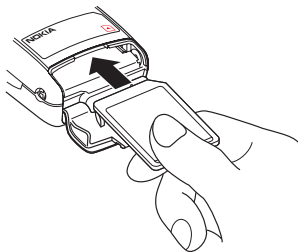
Houd de Nokia Music Player vast aan het uiteinde, druk het beschermingskapje van de geheugenkaart in bij de inkeping en schuif het open.

Nokia Music Player – Aan de slag

Plaats de geheugenkaart

Plaats de Nokia Music Player met de voorzijde omlaag en houd het beschermingskapje van de geheugenkaart geopend. Schuif de geheugenkaart met het label naar boven in de sleuf en duw de kaart in het apparaat. De geheugenkaart klikt vast.

Opmerking: Controleer altijd of de Nokia Music Player is uitgeschakeld voordat u de geheugenkaart installeert.

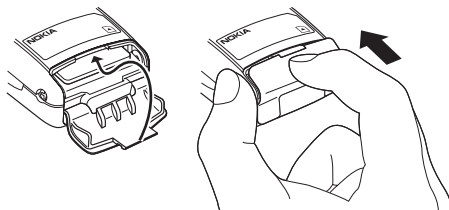


Nokia Music Player – Aan de slag

Sluit het beschermingskapje van de geheugenkaart

Schuif het lipje op het beschermingskapje van de geheugenkaart in de inkeping van het geheugenkaartcompartiment.

Opmerking: Als de geheugenkaart niet goed in de sleuf is geplaatst, kunt u het beschermingskapje niet sluiten. Verwijder de geheugenkaart (zie onder) en installeer de kaart opnieuw.



Nokia Music Player – Aan de slag

De geheugenkaart verwijderen

Open het beschermingskapje van de geheugenkaart

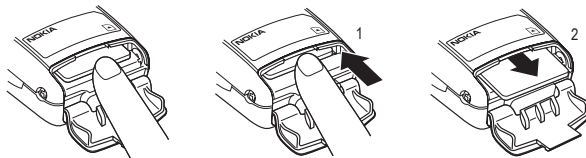
Houd de Nokia Music Player vast aan het uiteinde en schuif het beschermingskapje van de geheugenkaart open.



Verwijder de geheugenkaart

Druk de geheugenkaart in (1). Als u de geheugenkaart helemaal naar binnen drukt en weer loslaat, wordt de kaart uitgeworpen (2). Haal de geheugenkaart uit de Nokia Music Player.

Opmerking: Verwijder de geheugenkaart niet als de Nokia Music Player is ingeschakeld. Hierdoor kan opgenomen muziek op de geheugenkaart verloren gaan en kan de geheugenkaart beschadigd raken.

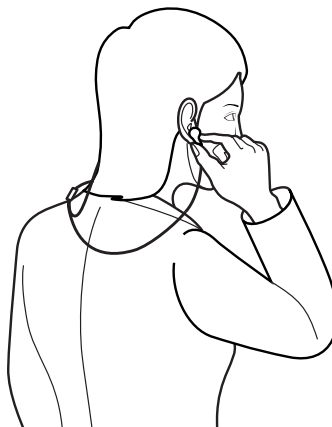
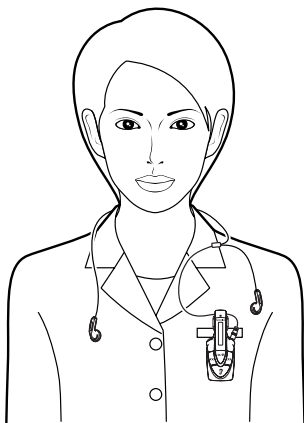


Nokia Music Player – Aan de slag

De Nokia Music Player dragen

De hoofdtelefoon gebruiken

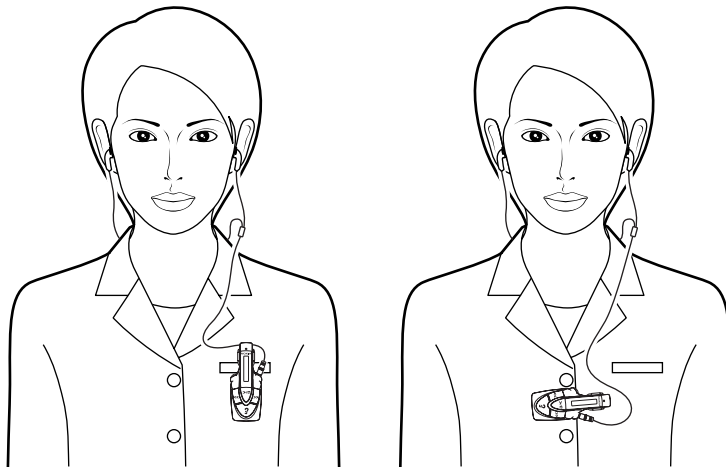
Het linkeroordopje is gemarkeerd met een **L**. Plaats dit oordopje in uw linkeroor. Het langere hoofdtelefoonsnoer is het rechterkanaal. Breng het oordopje met het snoer voor het rechterkanaal via uw nek naar uw rechteroor.



Nokia Music Player – Aan de slag

De Nokia Music Player bevestigen

Aan de achterzijde van de Nokia Music Player bevindt zich een clip waarmee u de Nokia Music Player kunt bevestigen aan kleding van verschillende dikte. U kunt de muziekspeler bevestigen aan de zak van een colbertje, de revers van een jasje of een willekeurige andere de plaats op bijna elk kledingstuk.



Nokia Music Player – Aan de slag

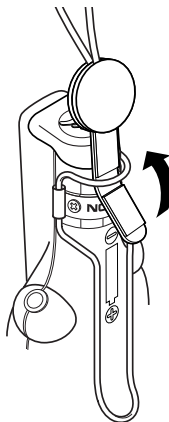


Haal het snoer van de hoofdtelefoon door het label aan het halskoord

Haal het snoer van de hoofdtelefoon door de het label met het opschrift Nokia voordat u het snoer aansluit op de Nokia Music Player.

Bevestig het halskoord aan de Nokia Music Player

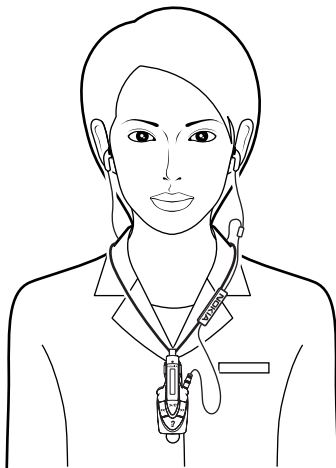
Haal het leren bandje door de haak aan de achterzijde van de Nokia Music Player.



Nokia Music Player – Aan de slag

Het halskoord gebruiken

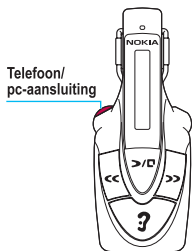
Plaats het halskoord over uw hoofd en laat de Nokia Music Player hangen.



Opmerking: Het snoer van de hoofdtelefoon fungeert als antenne voor de FM-radio. Het gebruik van het label aan het halskoord voorkomt dat het snoer verward raakt en verbetert de ontvangst van de FM-radio.

Aansluiting op de pc

Opmerking: U moet Nokia Audio Manager of Nokia CD Manager installeren voordat u de Nokia Music Player aansluit op de pc.



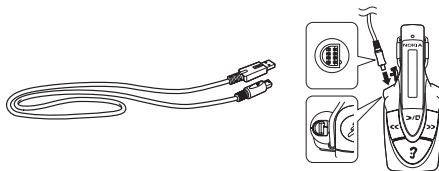
Verwijder het kapje van de telefoon/pc-aansluiting

Open het kapje op de telefoon/pc-aansluiting. U kunt het kapje van de telefoon/pc-aansluiting openen, maar u kunt het kapje niet van de Nokia Music Player verwijderen.

Opmerking: Plaats het kapje altijd terug wanneer u de telefoon/pc-aansluiting niet gebruikt. Zo beschermt u de telefoon/pc-aansluiting tegen stof, vuil of vocht.

Sluit de Nokia Music Player aan

Sluit de USB-kabel aan op de telefoon/pc-aansluiting. Zorg er daarbij voor dat u de pinnetjes goed uitlijnt.



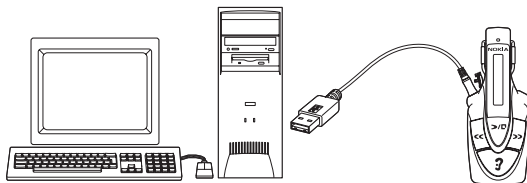
Opmerking: Wees altijd voorzichtig wanneer u het snoer van de hoofdtelefoon aansluit of verwijdert. Houd het snoer vast bij de verdikking net boven de metalen stekker. Plaats of verwijder het snoer nooit door aan het snoer zelf te duwen of trekken.

Aansluiting op de pc

Sluit de speler aan op een compatibele pc

Sluit de USB-kabel aan op de USB-aansluiting van een compatibele pc. Raadpleeg de handleiding bij de pc voor meer informatie.

Opmerking: Zorg ervoor dat de standby-modus is geactiveerd wanneer u de Nokia Music Player aansluit. Zet de Audio/off-schakelaar eerst op off (uit) en vervolgens weer op Audio. Dit is de standby-modus.



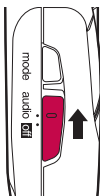
Opmerking: Maak de Nokia Music Player los van de pc en schakel de speler uit als u deze gedurende langere tijd niet gebruikt.

Schakel de Music Player in

Zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.

Opmerking: Als geen geheugenkaart is geplaatst of als de geheugenkaart niet juist is geplaatst, wordt  weergegeven. Als het geheugen leeg is, wordt  weergegeven.

Als de speler gedurende drie minuten niet wordt gebruikt, wordt de sluimerstand geactiveerd en is het display leeg. Druk op  om de speler weer te activeren.



Nokia Audio Manager – Gebruik

Uw muziek beheren

Als de Nokia Music Player is aangesloten op de pc en met gebruikmaking van de meegeleverde Nokia Audio Manager-software kunt u:

Muziek kopiëren uit uw persoonlijke cd-bibliotheek

U kunt de inhoud van uw persoonlijke bibliotheek met cd's kopiëren en naar geheugenkaarten laden voor gebruik in de Nokia Music Player.

Muziek ophalen van het internet

U kunt speciaal gecodeerde muziekbestanden downloaden van het **internet** en laden in uw pc of geheugenkaart om de bestanden af te spelen.

De muziekbibliotheek indelen

U kunt afspeellijsten met uw favoriete muziek samenstellen. Deze afspeellijsten kunt u samen met de muziek in de Nokia Music Player laden. Ook kunt u een bibliotheek met verschillende muziekcollecties aanleggen.

Opmerking: Na de installatie hebt u alleen internetverbinding nodig wanneer u titels van cd-tracks ophaalt van de cd-database op het internet.

De MP3-bestanden voor de Nokia Music Player zijn gecodeerd en kunnen niet worden afgespeeld op andere muziekspelers.

De inhoud die naar het apparaat kan worden gedownload, wordt beperkt door bescherming van auteursrechten. Zie **Nokia Audio Manager – Bestandstypen**.

Nokia Audio Manager – Gebruik

Nokia Audio Manager starten

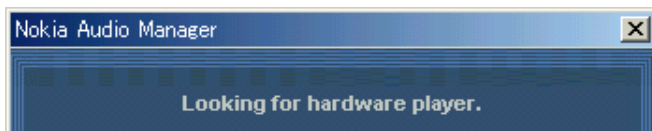
Nokia Audio Manager starten

Selecteer het pictogram Audio Manager  in het startmenu. Het programma wordt geladen en het beginscherm wordt weergegeven.



Nokia Audio Manager – Gebruik

Nokia Audio Manager probeert verbinding te maken met de Nokia Music Player. **Looking for hardware player** (Zoeken naar hardwarespeler) wordt weergegeven op het computerscherm.



Als de muziekspeler van Nokia ingeschakeld is en juist is aangesloten, wordt **PC connected** weergegeven in het display van de Nokia Music Player.

Opmerking: Terwijl de Nokia Music Player op de pc is aangesloten en **PC connected** wordt weergegeven, kunt u de functietoetsen van de Nokia Music Player niet gebruiken om naar muziek te luisteren.

Als de Nokia Music Player is uitgeschakeld of als de telefoon/pc-kabel niet goed is aangesloten, wordt **Unable to communicate with portable device** (Communicatie met draagbaar apparaat is niet mogelijk) weergegeven in het computerscherm. Volg de instructies die worden weergegeven en raadpleeg **Nokia Audio Manager – Foutberichten** in deze handleiding.



Nokia Audio Manager – Gebruik

Sneltoetsen op de pc

Sommige opdrachten en menuopties kunt u uitvoeren zonder de cursor te verplaatsen door een toets of toetsencombinatie in te drukken. In deze sectie worden de opdrachten of menuopties weergegeven in vet lettertype met een onderstreping onder het teken dat de sneltoets vormt.

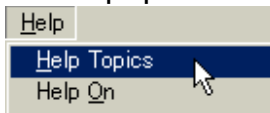
Een menu selecteren

Druk op **ALT** en de sneltoets. Als u bijvoorbeeld het menu **F**ile (Bestand) wilt openen, drukt u gelijktijdig op **ALT** en **F**. Het menu **F**ile (Bestand) wordt geopend.



Een optie selecteren in een geopend menu

Druk op de sneltoets. Als u bijvoorbeeld in het menu **H**elp de optie **H**elp Topics (Helponderwerpen) wilt selecteren, drukt u op **H**. Het venster **H**elp Topics wordt weergegeven.



Een knop selecteren

Druk op de sneltoets. Als u de knop **S**elect **T**racks **F**rom **D**atabase (Tracks selecteren in database) wilt selecteren, drukt u op **T**. Het dialoogvenster **S**elect **T**racks **F**rom **D**atabase wordt weergegeven.

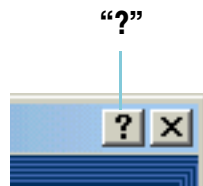
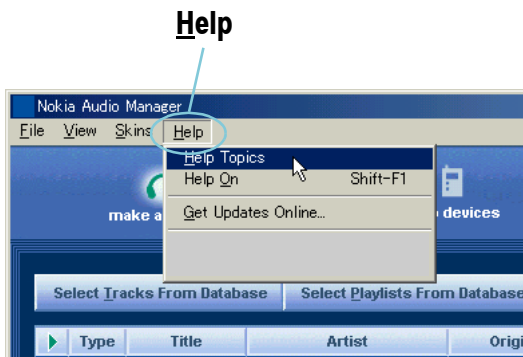


Nokia Audio Manager – Gebruik

Help – Gebruiksaanwijzingen

Volg deze instructies wanneer u Nokia Audio Manager hebt geopend en een specifieke vraag wilt stellen. Klik op de **Help**-knop (?) in de rechterbovenhoek van een dialoogvenster om de on line helpbestanden te openen en klik op het item waarover u informatie wilt. Als u niet weet hoe u een bepaalde taak moet voltooien, kiest u **Help Topics** (Helponderwerpen) in het menu **Help** linksboven en zoekt u naar het onderwerp dat uw vraag beantwoordt. De on line helpbestanden bevatten uitgebreide aanwijzingen voor alle taken die u in Nokia Audio Manager kunt uitvoeren, met inbegrip van taken die niet in deze handleiding worden vermeld.

Opmerking: Het wordt aanbevolen om de on line Help na de installatie door te lezen.



Stap 1. Afspelen van een cd

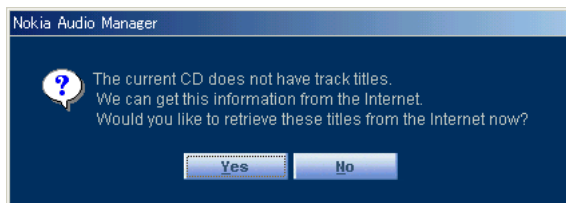
Een cd afspelen

Start Nokia Audio Manager

Een cd plaatsen

Volg de instructies voor het plaatsen van cd's die bij de pc werden geleverd.

Opmerking: Als op de cd die u hebt geplaatst geen tracktitels zijn opgenomen, wordt het volgende foutbericht weergegeven.



Klik op **Yes** (Ja). De gegevens voor de afspeellijst worden gedownload van de cd-database op het **internet** en worden weergegeven in het scherm.

U moet verbinding maken met het **internet** om de afspeellijstgegevens van de cd-database op te halen.

Stap 1. Afspelen van een cd

Tracks van de cd ophalen

Klik op **make a playlist** (Overzicht maken) en vervolgens op **Get Tracks From CD** (Tracks van cd ophalen).

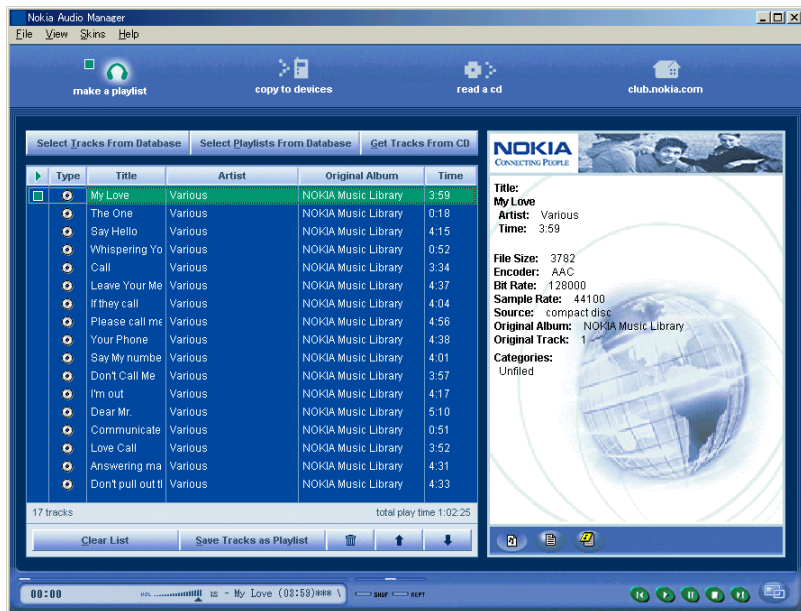
Als de afspeellijst al tracks bevat, wordt een dialoogvenster weergegeven wanneer u op **Get Tracks From CD** (Tracks van cd ophalen) klikt en hebt u de volgende keuzes: **Play this CD** (Deze cd afspelen) **Append to Playlist** (Aan overzicht toevoegen) of **Cancel** (Annuleren). Als u klikt op **Play this CD**, worden de tracks die al in de lijst aanwezig zijn, vervangen door de tracks van de cd. Als u **Append to Playlist** kiest, worden de tracks van de cd toegevoegd aan de tracks die al in de lijst aanwezig zijn.



Stap 1. Afspelen van een cd

Een track selecteren

Selecteer de track die u wilt afspelen door de cursor boven de gewenste track te plaatsen en te klikken. Links van de geselecteerde track verschijnt een groen vakje en de track wordt gemarkeerd. In het rechterdeelvenster wordt informatie over de geselecteerde track weergegeven.



Stap 1. Afspelen van een cd

De track afspelen

Druk op . De geselecteerde track begint te spelen en het groene vakje verandert in een groene pijl die aangeeft dat de track wordt afgespeeld. Indien beschikbaar, worden de titel, lengte en uitvoerend artiest voor de huidige track onderaan in het scherm weergegeven.

Opmerking: Voor het beluisteren van de track moet een geluidskaart zijn geïnstalleerd. Zie [Specificaties](#).

Een andere track selecteren

Terwijl een track wordt afgespeeld, selecteert u een andere track en drukt u op . Het afspelen van de nieuwe track wordt gestart.

Tracks scannen

Terwijl een track wordt afgespeeld, plaatst u de cursor boven de knop **SCAN**. Houd de linkermuisknop ingedrukt en schuif de knop **SCAN** naar de gewenste positie in de track om vanaf dat punt af te spelen. Het afspelen gaat tijdens het scannen gewoon door.



Het afspelen van een cd herhalen

Klik op **REPT** (Herhalen). De indicator **REPT** wordt groen en nadat alle tracks op de cd zijn afgespeeld, wordt het afspelen opnieuw gestart vanaf de eerste track. Als u het herhalen wilt annuleren, klikt u opnieuw op **REPT**.

Stap 1. Afspelen van een cd

In willekeurige volgorde afspelen

Klik op **SHUF** (Shuffle). De indicator **SHUF** wordt groen en de tracks op de cd worden in willekeurige volgorde afgespeeld. Als u het afspelen in willekeurige volgorde wilt annuleren, klikt u opnieuw op **SHUF**.

Werken met de kleine speler

Schakelen naar de kleine speler

Klik op  rechtsonder in het venster om Nokia Audio Manager om te zetten in een kleine speler.



In de modus Kleine speler kunt u de tracks in de huidige afspeellijst afspelen. Als u wilt terugkeren naar de grote speler, klikt u met de rechtermuisknop op de kleine speler en selecteert u **Big Player** (Grote speler).

Stap 2. Cd's lezen

Tracks van cd's toevoegen

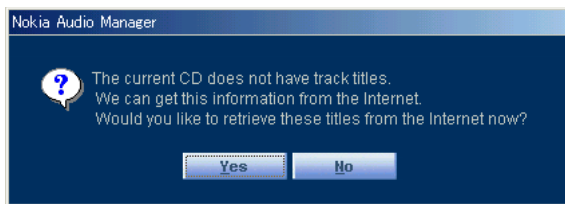
In Nokia Audio Manager kunt u tracks opnemen van audio-cd's. De tracks worden opgenomen als digitale audiobestanden en worden opgeslagen op de vaste schijf.

Een cd plaatsen

Volg de instructies voor het plaatsen van cd's die bij de pc werden geleverd.

Opmerking: Als u een cd plaatst terwijl Nokia Audio Manager is geopend, worden de tracks op de cd automatisch aan de afspeellijst toegevoegd.

Als op de cd die u hebt geplaatst geen tracktitels zijn opgenomen, wordt het volgende foutbericht weergegeven.



Klik op **Yes** (Ja). De gegevens voor de afspeellijst worden gedownload van de cd-database op het internet en worden weergegeven in het scherm.

U moet verbinding maken met het internet om de afspeellijstgegevens van de cd-database op te halen.

Tracks van de cd ophalen

Klik op **read a CD** (Cd lezen).

Stap 2. Cd's lezen

Een track selecteren

Klik in het vakje naast de track die u wilt selecteren. In het vakje verschijnt een vinkje.

Selectie van een track opheffen

Klik op het vinkje naast de track die u wilt deselecteren.

Selecteren/deselecteren



Alles markeren

Alle markeringen ongedaan maken

Alle tracks selecteren

Klik op **Tag All** (Alles markeren).

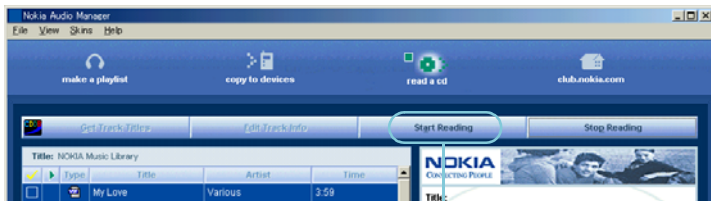
Alle tracks deselecteren

Klik op **Untag All** (Alle markeringen ongedaan maken).

Stap 2. Cd's lezen

Starten met het lezen van tracks

Klik op **Start Reading** (Lezen starten). Nokia Audio Manager start met het coderen en het kopiëren van de tracks naar de vaste schijf. De status van de bewerking wordt weergegeven in de voortgangsbalken rechtsonder in het venster. Nadat een track is gecodeerd en naar de vaste schijf is gekopieerd, verdwijnt het vinkje en verandert het pictogram van  in . Wanneer alle geselecteerde tracks zijn gecodeerd en naar de vaste schijf zijn gekopieerd, wordt **Recording completed successfully!** (Opname voltooid) weergegeven. Klik op **OK**. Nokia Audio Manager heeft een afspeellijst voor deze cd in uw database gemaakt en koppelt de nieuwe trackopnames aan deze afspeellijst.



Lezen starten

Stap 2. Cd's lezen

Trackgegevens bewerken

Klik in het venster **read a cd** (Cd lezen) en klik op **Edit Track Info** (Trackgegevens bewerken). Het venster Review Playlist (Overzicht controleren) wordt geopend en de titels van de tracks worden weergegeven. Selecteer de track die u wilt bewerken door op de track te klikken. Klik op **Review/Edit** (Controleren/Bewerken). Wijzig bestaande gegevens of voeg gegevens toe voor elke track. Druk op **<<Prev** (Vorige) of **Next>>** (Volgende) om naar de vorige of volgende track te gaan. Druk op **Close** (Sluiten) om de wijzigingen op te slaan en het venster te sluiten of druk op **Cancel** (Annuleren) om de wijzigingen te negeren en het venster te sluiten.

Stap 3. Werken met de database

Tracks van het internet toevoegen

In de toekomst kunt u digitale audiobestanden van het internet downloaden. Nokia Audio Manager kan deze bestanden waarnemen als ze naar de vaste schijf worden geladen en kan de bestanden automatisch aan uw database toevoegen.

Verbinding maken met het internet

Klik op club.nokia.com. Nokia Audio Manager gebruikt uw internetaansluiting om verbinding te maken met Club Nokia.

Opmerking: Als dit uw eerste bezoek aan Club Nokia is, moet u zich registreren. Klik op Word lid van Club Nokia. Volg de instructies om u te registreren. De beschikbaarheid kan per land verschillen.



Opmerking: Als geen internetverbinding actief is, moet u niet op de koppeling klikken om naar club.nokia.com te gaan. De computer kan dan vastlopen, waardoor u het systeem opnieuw moet opstarten.

Stap 3. Werken met de database

Downloadbare bestanden weergeven

In de toekomst biedt Nokia Club mogelijk downloads (sommige gratis, andere tegen betaling) van verschillende partners. Volg de koppelingen naar de websites van deze partners voor meer downloads. Als u het webadres kent van een bepaalde site die u wilt bezoeken, typt u het adres in het adresveld en klikt u op de Enter-toets op het toetsenbord. De besturingselementen in dit venster (**Back** (Terug), **Forward** (Vooruit), **Stop** (Stoppen) en **Home** (Introductiepagina) werken net zoals in uw webbrowser.

Bestanden downloaden

Als u een bestand van het internet wilt downloaden, moet u doorgaans op het betreffende bestand klikken. Geef op waar u het bestand wilt opslaan op de vaste schijf en download het bestand. Bestanden die u hebt gedownload, worden automatisch aan uw database toegevoegd. Raadpleeg de documentatie bij de webbrowser voor meer informatie over het downloaden van bestanden van het internet.

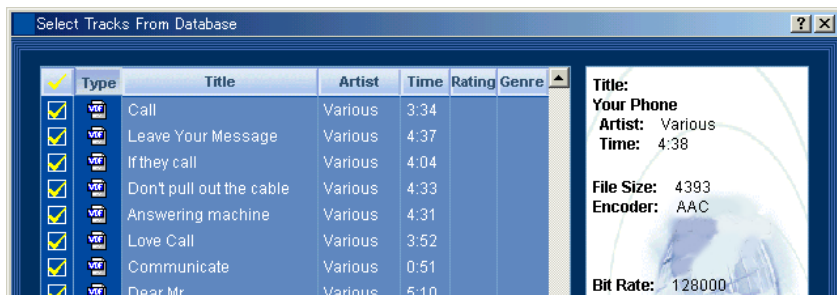
Stap 3. Werken met de database

Een eigen afspeellijst maken

Nadat de tracks in de database zijn opgenomen, kunt u tracks selecteren om eigen afspeellijsten te maken. U kunt een afspeellijst maken wanneer u een muziekmix voor een feest wilt maken of wanneer u afspeellijsten naar de Nokia Music Player wilt zenden. Voeg de gewenste tracks toe aan de afspeellijst, zet de tracks in de gewenste volgorde en sla de lijst op als afspeellijst.

Tracks selecteren in de database

Klik op **make a playlist** (Overzicht maken) en vervolgens op **Select Tracks From Database** (Tracks selecteren in database). Het venster **Select Tracks From Database** (Tracks selecteren in database) wordt geopend met daarin een lijst met alle tracks in uw database, met inbegrip van de tracktitel, de artiest, de speelduur, de waardering en het genre. U kunt de lijst met tracks sorteren door op een kolomkop te klikken. Klik bijvoorbeeld op de kolomkop **Artist** (Artiest) om de lijst alfabetisch op artiest te sorteren.



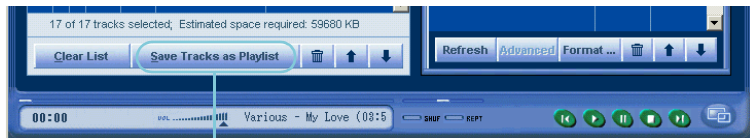
Stap 3. Werken met de database

Tracks selecteren om toe te voegen aan de lijst

Klik in het vakje naast de track die u wilt selecteren. In het vakje naast een geselecteerde track wordt een vinkje weergegeven. U kunt ook klikken op **Tag All** (Alles markeren) om alle weergegeven tracks te selecteren of op **Untag All** (Alle markeringen ongedaan maken) om alle tracks te deselecteren. Als u de gewenste tracks hebt geselecteerd, klikt u op **OK**.

De eigen afspeellijst opslaan

Klik op **Save Tracks as Playlist** (Tracks opslaan als overzicht).



Save Tracks as Playlist (Tracks opslaan als overzicht)

Stap 3. Werken met de database

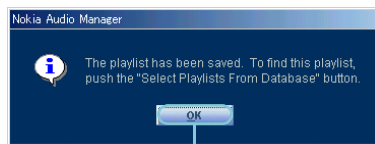
Het dialoogvenster **Add Playlist** (Overzicht toevoegen) wordt geopend. Voer een naam in voor de afspeellijst en geef desgewenst extra informatie op door de informatie in te voeren of door te klikken op de vervolgkeuzelijsten. Als u de gewenste informatie hebt ingevoerd, klikt u op **Close** (Sluiten) om de afspeellijst op te slaan of op

Cancel (Annuleren) om de wijzigingen te negeren en het venster te sluiten. Als u op **Close** klikt, wordt het bericht **The playlist has been saved** (Het overzicht is opgeslagen) weergegeven. Klik op **OK**.



Close (Sluiten)

Cancel (Annuleren)



OK

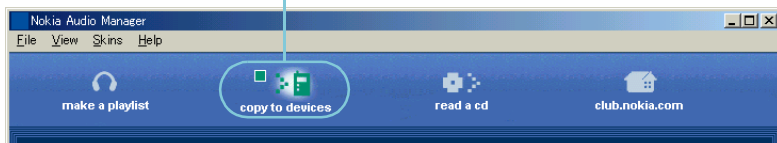
Stap 4. Muziek overbrengen naar de geheugenkaart

U kunt Nokia Audio Manager gebruiken om tracks en afspeellijsten over te brengen naar de Nokia Music Player.

Open het venster **Devices (Apparaten)**

Klik op **copy to devices** (Kopiëren naar apparaten).

copy to devices (Kopiëren naar apparaten)

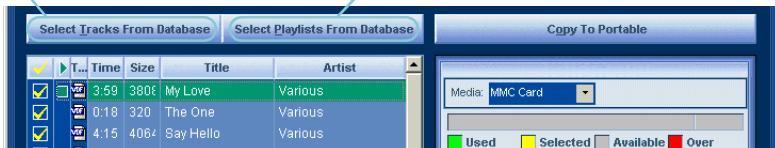


Tracks toevoegen

Klik op **Select Tracks From Database** (Tracks selecteren in database) of **Select Playlists From Database** (Overzichten selecteren in database) om tracks of afspeellijsten te selecteren en toe te voegen.

Select Tracks From Database
(Tracks selecteren in database)

Select Playlists From Database
(Overzichten selecteren in database)



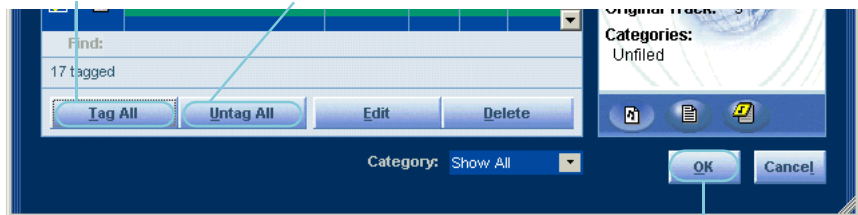
Stap 4. Muziek overbrengen naar de geheugenkaart

Tracks selecteren om over te brengen

Klik in het vakje naast de track of afspeellijst die u wilt selecteren. Als u alle tracks in de lijst wilt selecteren, klikt u op de knop **Tag All** (Alles markeren). Als u de selectie van alle op dat moment gemarkeerde tracks ongedaan wilt maken, klikt u op de knop **Untag All** (Alle markeringen ongedaan maken). Nadat u de gewenste tracks of afspeellijsten hebt geselecteerd, klikt u op **OK**.

Tag All (Alles markeren)

Untag All (Alle markeringen ongedaan maken)



OK

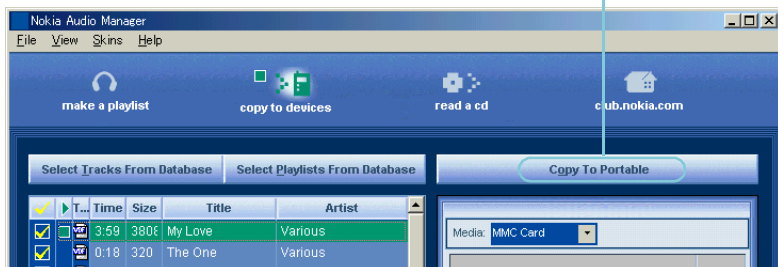
Opmerking: Als het aantal tracks of afspeellijsten de capaciteit van de geheugenkaart overschrijdt, wordt het bericht **Not enough room** (Onvoldoende ruimte) weergegeven. Volg de instructies in dit foutbericht om tracks of afspeellijsten te deselecteren totdat de capaciteit van de geheugenkaart niet meer wordt overschreden.

Stap 4. Muziek overbrengen naar de geheugenkaart

Geselecteerde tracks kopiëren naar de geheugenkaart

Klik op **Copy To Portable** (Kopiëren naar draagbaar apparaat). Het bericht **Converting file for download** (Bestand wordt geconverteerd voor downloaden) wordt weergegeven. Vervolgens wordt **Sending to device** (Naar apparaat verzenden) weergegeven en wordt een voortgangsvenster geopend. Als het overbrengen is voltooid, wordt **Finished transferring tracks** (Overdracht van tracks voltooid) weergegeven. Klik op **OK**.

Copy to Portable (Kopiëren naar draagbaar apparaat)



Tracks van de geheugenkaart verwijderen

U kunt tracks van de geheugenkaart verwijderen door een track te selecteren en op  te klikken of door met de rechtermuisknop op een track te klikken en **Remove** (Verwijderen) te selecteren. De track wordt van de geheugenkaart gewist.

Stap 5. Een reservekopie maken en terugzetten

Deze functie is nog niet beschikbaar. Ga naar club.nokia.com voor meer informatie.

Nokia CD Manager

Met Nokia CD Manager kunt u muziek kopiëren van een audio-cd, tracks een andere naam geven en muziek overbrengen naar de Nokia Music Player. Voor Nokia CD Manager hebt u geen internetverbinding nodig.

Muziek ophalen en beluisteren - overzicht

Met Nokia CD Manager kunt u snel muziek ophalen en beluisteren.

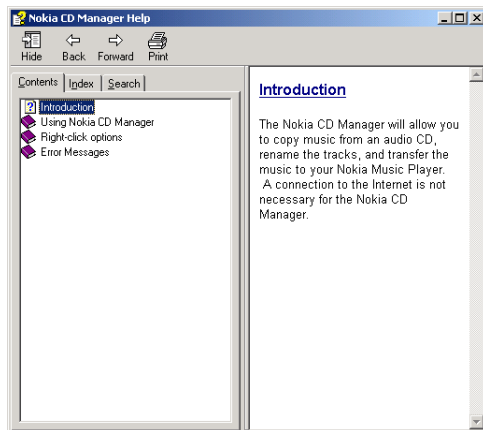


Nokia CD Manager – Help

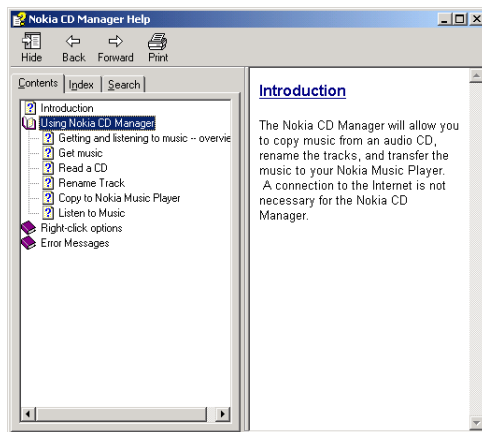
Help – Gebruiksaanwijzingen

Volg deze instructies wanneer u Nokia CD Manager hebt geopend en een specifieke vraag wilt stellen. Klik met de rechtermuisknop in het toepassingsvenster, selecteer **Help** om de on line helpbestanden te openen en klik op het item waarover u informatie wilt. De on line helpbestanden bevatten uitgebreide aanwijzingen voor alle taken die u in Nokia CD Manager kunt uitvoeren, met inbegrip van taken die niet in deze handleiding worden vermeld.

Opmerking: Het wordt aanbevolen om de on line Help na de installatie door te lezen.

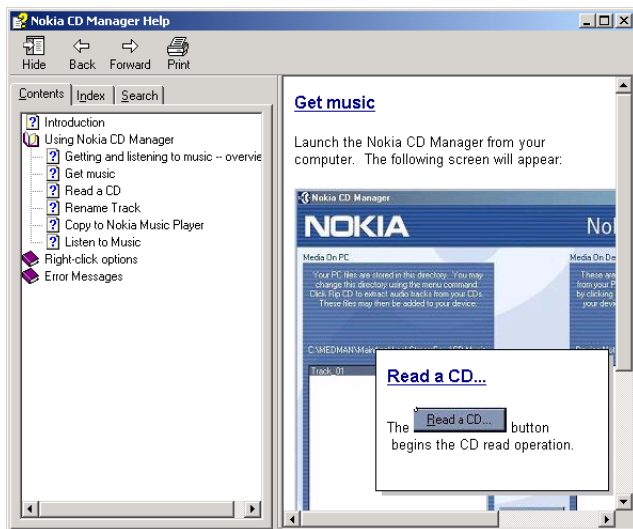


Nokia CD Manager – Help



Dubbelklik eerst op een boekpictogram in het linkerdeelvenster om de lijst met helpitems te openen. Klik vervolgens op een onderwerp om de bijbehorende informatie weer te geven in het rechterdeelvenster.

Nokia CD Manager – Help

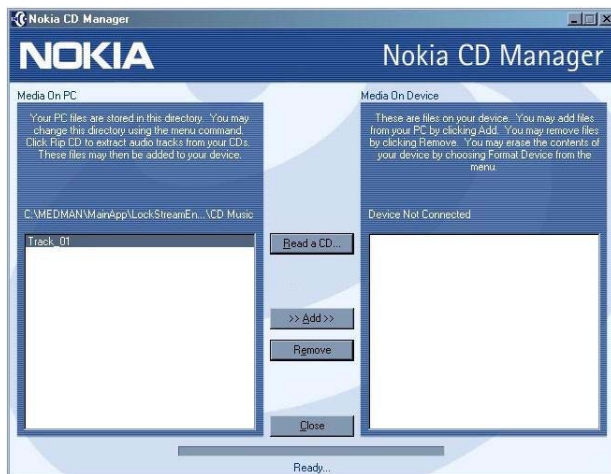


Klik op een willekeurige knop in het rechterdeelvenster om een pop-up informatievenster weer te geven.

Nokia CD Manager

Stap 1. Muziek ophalen

Selecteer het pictogram Nokia CD Manager in het startmenu. Het volgende scherm wordt geopend:



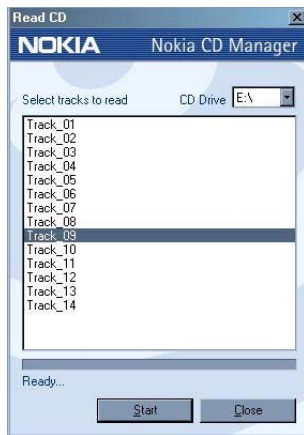
Links worden de audiobestanden op de computer weergegeven en rechts de audiobestanden op het apparaat. Als het apparaat momenteel niet op de computer is aangesloten, kunt u dit zien in de kolom rechts.

Nokia CD Manager

Stap 2. Cd lezen

Het lezen van cd's verwijst naar het proces waarbij de tracks op de cd-rom naar de vaste schijf van de computer worden gekopieerd. Als u een cd wilt lezen, plaatst u een audio-cd in het daarvoor bestemde station en start u Nokia CD Manager. U kunt opeenvolgende bestanden selecteren door de Shift-toets ingedrukt te houden en niet-opeenvolgende bestanden door de Control-toets ingedrukt te houden.

Klik op de knop **Start** om het dialoogvenster voor het overbrengen van cd's te openen. De voortgang van de bewerking wordt weergegeven in een voortgangsbalk.



Nokia CD Manager

Stap 3. Tracks een andere naam geven

Klik met de rechtermuisknop op een bestandsnaam in de tracklijst. In het invoervak wordt de naam van het geselecteerde bestand weergegeven.



Typ de gewenste naam. De naam moet uniek zijn. Er mogen geen andere tracks met dezelfde naam aanwezig zijn op de computer of op de Nokia Music Player.

Opmerking: De volgende tekens mogen niet worden gebruikt in de naam: / \ : * ? " < > ! @ |

Klik op **Rename** (Naam wijzigen) om de bewerking te voltooien.

Nokia CD Manager

Stap 4. Kopiëren naar de speler en muziek beluisteren

Selecteer links in het venster de mediabestanden die u naar de Nokia Music Player wilt overbrengen. U kunt opeenvolgende bestanden selecteren door de Shift-toets ingedrukt te houden en niet-opeenvolgende bestanden door de Control-toets ingedrukt te houden.

Klik op de knop  om de bestanden naar de Nokia Music Player te kopiëren.

Zie [Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart](#).

Nokia CD Manager

Stap 5. De menu's gebruiken

Media On PC – Rechtsklikken

Als u met de rechtermuisknop op een item in de lijst **Media On PC** (Media op pc) klikt, wordt het volgende menu geopend:



Change PC Directory (Andere map)

CD Manager slaat uw mediabestanden standaard op station **C:** van de computer op. Als u deze locatie wilt veranderen, klikt u met de rechtermuisknop in het Nokia CD Manager-venster en kiest u **Change PC Directory...** (Andere map).

Refresh Device (Apparaat vernieuwen)

De keuzelijst **Media On PC** (Media op pc) of **Media On Device** (Media op apparaat) vernieuwen.

Nokia CD Manager

Format Device (Apparaat formatteren)

Als u de geheugenkaart in de Nokia Music Player wilt formatteren, klikt u met de rechtermuisknop in het Nokia CD Manager-venster en kiest u **Format Device...** (Apparaat formatteren).

Opmerking: Alle muziek op de geheugenkaart van de Nokia Music Player gaat verloren als de kaart wordt geformatteerd!

Read a CD (Cd lezen)

Nokia CD Manager begint met het lezen van de audio-cd.

Remove (Verwijderen)

Klik met de rechtermuisknop op het bestand dat u wilt verwijderen.

Rename (Naam wijzigen)

Klik met de rechtermuisknop op het bestand waarvan u de naam wilt wijzigen.

Help

Als u de optie **Help** kiest, wordt een helpbestand geopend.

Close (Sluiten)

Met **Close** (Sluiten) kunt u Nokia CD Manager sluiten.

Nokia CD Manager

Media On Device – Rechtsklikken

Als u met de rechtermuisknop op een bestand klikt in het venster **Media On Device** (Media op apparaat), wordt het volgende menu geopend:



Change PC Directory (Andere map)

Nokia CD Manager slaat uw mediabestanden standaard op station **C:** van de computer op. Als u deze locatie wilt veranderen, klikt u met de rechtermuisknop in het Nokia CD Manager-venster en kiest u **Change PC Directory...** (Andere map).

Refresh Device (Apparaat vernieuwen)

Vernieuwt de keuzelijst **Media On PC** (Media op pc) of **Media On Device** (Media op apparaat).

Format Device (Apparaat formatteren)

Als u de geheugenkaart in de Nokia Music Player wilt formatteren, klikt u met de rechtermuisknop in het Nokia CD Manager-venster en kiest u **Format Device...** (Apparaat formatteren).

Opmerking: Alle muziek op de geheugenkaart van de Nokia Music Player gaat verloren als de kaart wordt geformatteerd!

Nokia CD Manager

Read a CD (Cd lezen)

Nokia CD Manager begint met het lezen van de audio-cd.

Rename (Naam wijzigen)

De titel van tracks in het venster **Media On Device** (Media op apparaat) kunt u niet wijzigen.

Remove (Verwijderen)

Klik met de rechtermuisknop op het bestand dat u wilt verwijderen.

Help

Als u de optie **Help** kiest, wordt een helpbestand geopend.

Close (Sluiten)

Met **Close** (Sluiten) kunt u Nokia CD Manager sluiten.

Nokia CD Manager

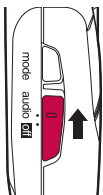
Stap 6. Een reservekopie maken en terugzetten

Deze functie is nog niet beschikbaar. Ga naar club.nokia.com voor meer informatie.

Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart

Functietoetsen voor het afspelen vanaf de geheugenkaart

In deze sectie worden de functietoetsen besproken die u gebruikt om muziek te beluisteren vanaf de geheugenkaart. Zie [Muziek overbrengen naar de geheugenkaart](#) (met Nokia Audio Manager) of [Kopiëren naar de speler en muziek beluisteren](#) (met Nokia CD Manager) als u muziek naar de geheugenkaart wilt kopiëren.



De muzikspeler inschakelen

Zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.

Opmerking: Als geen geheugenkaart is geplaatst of als de geheugenkaart niet juist is geplaatst, wordt **No Media** weergegeven. Als het geheugen leeg is, wordt **No Tracks** weergegeven.

Afspelen van de geheugenkaart selecteren

Als de muzikspeler de laatste keer werd gebruikt voor het afspelen vanaf de geheugenkaart, wordt het volgende in het display weergegeven:

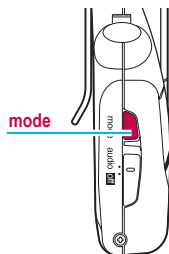


Als de muzikspeler de laatste keer werd gebruikt voor het afspelen van de FM-radio, wordt het volgende in het display weergegeven:



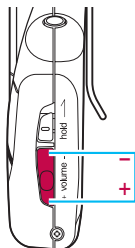
Opmerking: De Nokia Music Player wordt geleverd met Firmware Versie 1.00. Zie [Upgrades – Nokia Music Player](#) voor instructies voor de wijze en het tijdstip waarop u de firmware moet upgraden (te gebruiken voor upgrades van speciale functies in de toekomst).

Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart



Als u van het afspelen van de FM-radio wilt overschakelen op het afspelen vanaf de geheugenkaart, houdt u de **mode**-toets *enkele seconden* ingedrukt totdat  **Digital** en vervolgens de naam van de afspeellijst wordt weergegeven.

Opmerking: Als geen afspeellijst op de geheugenkaart is opgenomen, wordt  **Unknown** weergegeven.



Het volume instellen

Druk op de volumeknop **+** (omhoog) of **-** (omlaag) om het volume aan te passen.

Minimum



Maximum



Opmerking: De Nokia Music Player onthoudt het volumeniveau. Als het afspelen wordt hervat, wordt de laatste volume-instelling gebruikt.

Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart

Een track afspelen

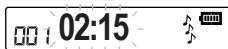
Druk op ►/□. De eerste track op de geheugenkaart wordt afgespeeld, de tracktitel wordt gedurende 30 seconden weergegeven en vervolgens wordt de speeltijd weergegeven.

Knippert tijdens het afspelen



Het afspelen tijdelijk onderbreken

Druk tijdens het afspelen van een track op ►/□ om het afspelen tijdelijk te onderbreken. De speeltijd en muzieknoten knipperen.

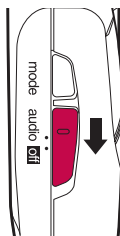


Opmerking: Als de speler gedurende **drie minuten** in de pauze-stand staat, wordt automatisch een energiebesparende sluimermodus geactiveerd.

Het afspelen hervatten

Druk op ►/□ als een track is onderbroken om het afspelen te hervatten.

Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart



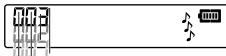
Afspelen stoppen/uitschakelen

Zet de **audio/off**-schakelaar op **off**.

Een track selecteren om af te spelen

Een track vooruitgaan

Druk kort op **>>** terwijl een track wordt afgespeeld of onderbroken is. Elke keer dat u op **>>** drukt, wordt de volgende track geactiveerd en verandert het tracknummer in het display.

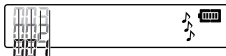


Terugkeren naar het begin van een track

Druk kort op **<<** als een track meer dan twee seconden heeft gespeeld. U keert terug naar het begin van de track.

Een track teruggaan

Druk tweemaal kort op **<<** als een track meer dan twee seconden heeft gespeeld. De track voorafgaand aan de actieve track wordt geactiveerd en het tracknummer in het display verandert.



Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart

Tracks scannen

U kunt snel vooruit of achteruit scannen door een track.

Vooruit scannen door een track

Houd **>>** ingedrukt terwijl een track wordt afgespeeld of onderbroken is. Als u **>>** ingedrukt houdt, scant de speler vooruit door de track. Het geluid wordt gedempt en de afspeeltijd die in het display wordt weergegeven, loopt op. Als u **>>** loslaat, wordt het afspelen hervat.



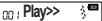
Achteruit scannen door een track

Houd **<<** ingedrukt terwijl een track wordt afgespeeld of onderbroken is. Als u **<<** ingedrukt houdt, scant de speler terug door de track. Het geluid wordt gedempt en de afspeeltijd die in het display wordt weergegeven, loopt terug. Als u **<<** loslaat, wordt het afspelen hervat.

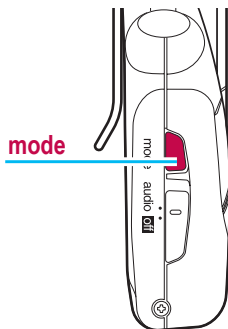


Afspeelopties selecteren

Alle tracks éénmaal afspelen

Druk op **mode**.  wordt weergegeven. Druk binnen enkele seconden herhaaldelijk op **<<** of **>>** totdat  wordt weergegeven.

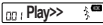
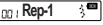
Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart



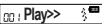
Alle tracks herhalen

Druk op **mode**.  wordt weergegeven. Druk binnen enkele seconden herhaaldelijk op  of  totdat  wordt weergegeven.

Eén track herhalen

Druk tijdens het beluisteren van de track die u wilt herhalen op **mode**.  wordt weergegeven. Druk binnen enkele seconden herhaaldelijk op  of  totdat  wordt weergegeven.

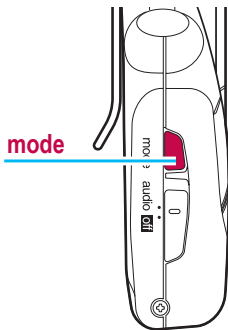
De tracks in afspelen in willekeurige volgorde

Druk op **mode**.  wordt weergegeven. Druk binnen enkele seconden herhaaldelijk op  of  totdat  wordt weergegeven.

Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart

De tooninstelling voor afspelen selecteren

U kunt vijf verschillende tooninstellingen gebruiken om de afspreekwaliteit van uw muziek te verbeteren. De mogelijke tooninstellingen zijn: Normal, Classic, Rock, Jazz en Custom. Voor de instelling Custom (Aangepast) kunt u het niveau voor Bass en Treble aanpassen. U kunt ten volle genieten van de muziek die u hebt opgenomen door de tooninstelling te kiezen die het best overeenkomt met de muzieksoort waarnaar u luistert.



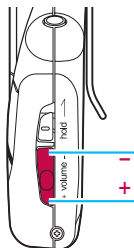
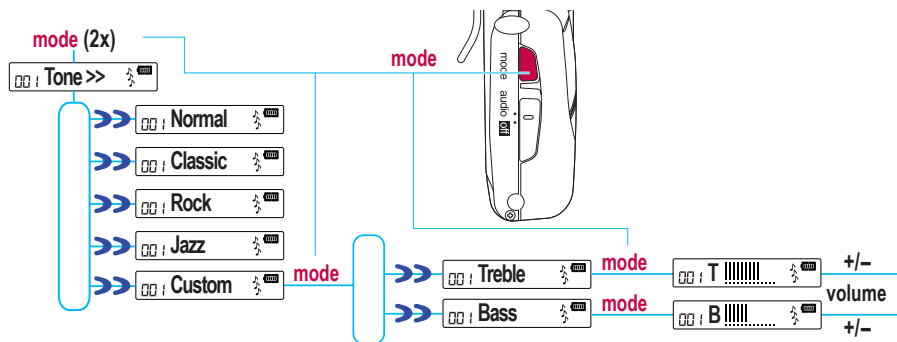
Een tooninstelling selecteren

Druk tweemaal op **mode** terwijl een track wordt afgespeeld of onderbroken is. wordt weergegeven. Druk binnen enkele seconden herhaaldelijk op **<<** of **>>** om de gewenste tooninstelling te selecteren: , , , of . De geselecteerde tooninstelling wordt toegepast op de muziek.

Een aangepaste tooninstelling selecteren

Druk tweemaal op **mode** terwijl een track wordt afgespeeld of onderbroken is. wordt weergegeven. Druk binnen een paar seconden herhaaldelijk op **<<** of **>>** om te selecteren. Druk binnen enkele seconden nogmaals op **mode**. In het display wordt of weergegeven. Druk binnen enkele seconden herhaaldelijk op **<<** of **>>** om of te selecteren.

Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart



Bass en Treble aanpassen

Druk terwijl of wordt weergegeven op **mode** en vervolgens op de volumeknop + (omhoog) of - (omlaag) om de Bass of Treble aan te passen.

Bass



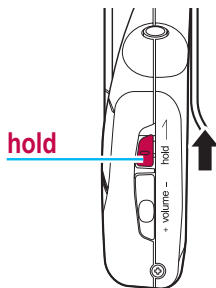
Treble



Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart

De knoppen vergrendelen

U kunt de knoppen op de Nokia Music Player vergrendelen om te voorkomen dat deze per ongeluk worden ingedrukt (bijvoorbeeld wanneer u de Nokia Music Player in uw zak hebt).

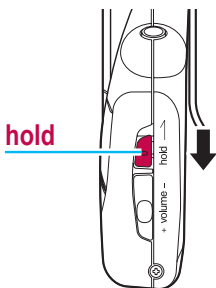


De knoppen vergrendelen

Nadat u de Nokia Music Player naar wens hebt ingesteld, schuift u de **hold**-knop in de richting van de pijl.  wordt weergegeven. Alle knoppen zijn nu vergrendeld.

Opmerking: Als u de speler hebt aangesloten op een mobiele telefoon van Nokia, kunt u nog steeds oproepen beantwoorden en bellen door op  te drukken.

Als u de sluimerstand van de Nokia Music Player activeert en vervolgens de knoppen vergrendelt, kunt u het afspelen hervatten door op  te drukken.



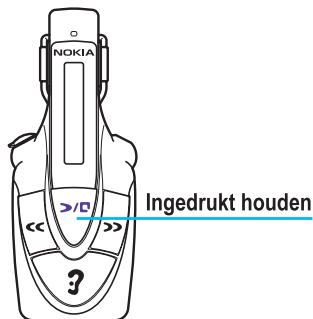
De knoppen vrijgeven

Als u de knoppen weer wilt vrijgeven, schuift u de **hold**-knop in de richting van de pijl. De vergrendeling van de knoppen wordt opgeheven.

Nokia Music Player – Afspelen van de geheugenkaart

Displayverlichting

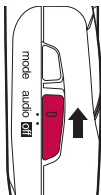
Het display licht enkele seconden op als u op een knop op de Nokia Music Player drukt. Als u de displayverlichting wilt inschakelen, houdt u **>/□** ingedrukt. Het display wordt verlicht. Als u **>/□** loslaat, gaat de displayverlichting weer uit.



Nokia Music Player – De FM-radio afstemmen

De Nokia Music Player ontvangt ook radiouitzendingen in FM stereo. Voordat u naar de FM-radio kunt luisteren, moet u een batterij in de Nokia Music Player plaatsen en de hoofdtelefoon aansluiten. Als u dit nog niet hebt gedaan, raadpleegt u [Nokia Music Player – Aan de slag](#).

Opmerking: Het snoer van de hoofdtelefoon fungeert als antenne voor de FM-radio. Als u een ander snoer wilt gebruiken, moet u ervoor zorgen dat dit snoer dezelfde lengte heeft als het originele snoer.



De muzikspeler inschakelen

Zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.

Afspelen van de FM-radio selecteren

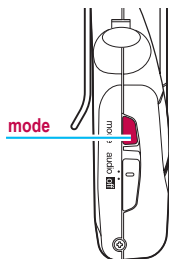
Als de muzikspeler de laatste keer werd gebruikt voor het afspelen van de FM-radio, wordt het volgende in het display weergegeven:



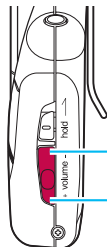
Als de muzikspeler de laatste keer werd gebruikt voor het afspelen vanaf de geheugenkaart, wordt het volgende in het display weergegeven:



Nokia Music Player – De FM-radio afstemmen



Als u van het afspelen van de FM-radio wilt overschakelen op het afspelen vanaf de geheugenkaart, houdt u de **mode**-toets *enkele seconden* ingedrukt totdat **FM** wordt weergegeven. De frequentie van het laatst geselecteerde FM-radiostation wordt weergegeven. Als op de geselecteerde frequentie een FM-station uitzendt, hoort u de uitzending.



Het volume instellen

Druk op de volumeknop **+** (omhoog) of **-** (omlaag) om het volume aan te passen.

Minimum



Maximum



Nokia Music Player – De FM-radio afstemmen

Opmerking: De Nokia Music Player onthoudt het volumeniveau. Als het afspelen wordt hervat, wordt de laatste volume-instelling gebruikt.

Een frequentie selecteren

Een hogere frequentie selecteren

Druk kort op **>>**. De geselecteerde frequentie wordt met 100 Hz verhoogd en wordt weergegeven. Druk herhaaldelijk kort op **>>** totdat de gewenste frequentie is ingesteld.



Een lagere frequentie selecteren

Druk eenmaal kort op **<<**. De geselecteerde frequentie wordt met 100 Hz verlaagd en wordt weergegeven. Druk herhaaldelijk kort op **<<** totdat de gewenste frequentie is ingesteld.



Nokia Music Player – De FM-radio afstemmen

Automatisch FM-frequenties zoeken

U kunt op de Nokia Music Player automatisch zoeken naar een FM-stereozender met een voldoende sterk signaal voor goede ontvangst.

Automatisch zoeken naar een hogere frequentie

Houd **>>** ingedrukt. De weergegeven frequentie verandert als het automatisch zoeken wordt gestart. Laat **>>** los. De Nokia Music Player zoekt automatisch naar hogere frequenties totdat een stereozender met een voldoende sterk signaal voor goede ontvangst wordt gevonden. De frequenties worden in het venster weergegeven terwijl wordt gezocht. Wanneer een geschikte zender wordt gevonden, verandert de frequentie in het display niet meer.



Automatisch zoeken naar een lagere frequentie

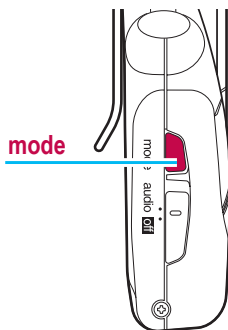
Houd **<<** ingedrukt. De weergegeven frequentie verandert als het automatisch zoeken wordt gestart. Laat **<<** los. De Nokia Music Player zoekt automatisch naar lagere frequenties totdat een stereozender met een voldoende sterk signaal voor goede ontvangst wordt gevonden. De frequenties worden in het venster weergegeven terwijl wordt gezocht. Wanneer een geschikte zender wordt gevonden, verandert de frequentie in het display niet meer.



Nokia Music Player – De FM-radio afstemmen

Standaardzenders instellen

U kunt maximaal vijf favoriete FM-zenders instellen die u gemakkelijk kunt oproepen.



Een frequentie selecteren

Als u een zender hebt afgesteld, drukt u tweemaal op **mode**.  wordt weergegeven en vervolgens na twee seconden .

Een oproepkanaal toewijzen

Druk terwijl  wordt weergegeven op **<<** of **>>** om een oproepkanaal (**CH1** tot en met **CH5**) toe te wijzen.



Nadat u een oproepkanaal hebt geselecteerd uit de mogelijkheden **CH1** tot en met **CH5**, drukt u op **mode**.  wordt weergegeven. De geselecteerde frequentie is nu opgeslagen.

Nokia Music Player – De FM-radio afstemmen

Een standaardzender oproepen

Druk op **>/□**. Elke keer dat u op **>/□** drukt, wordt een oproepkanaal weergegeven met de frequentie die in het geheugen is opgeslagen.



Als het gewenste oproepkanaal en de bijbehorende frequentie wordt weergegeven, hoort u na twee seconden de geselecteerde frequentie.

Schakelen tussen stereo en mono

Soms kan de ontvangst ruis vertonen door radiostoring of door een zwak signaal. Door over te schakelen naar mono kunt u de ruis mogelijk onderdrukken.

Mono selecteren

Druk tijdens het luisteren naar de radio eenmaal kort op **mode**. De actieve stereo- of monostatus wordt weergegeven. Druk op **<<** of **>>** om **Mono** weer te geven. Het afspelen verandert in mono.

Stereo selecteren

Druk tijdens het luisteren naar de radio eenmaal kort op **mode**. De actieve stereo- of monostatus wordt weergegeven. Druk op **<<** of **>>** om **Stereo** weer te geven. Het afspelen verandert in stereo.

Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon

Als de Nokia Music Player is aangesloten op uw mobiele Nokia-telefoon, kunt u de telefoon handsfree gebruiken. U kunt luisteren naar muziek en wanneer een oproep binnenkomt, kunt u de oproep beantwoorden en met de beller spreken zonder de mobiele telefoon aan te raken. U kunt ook een nummer kiezen zonder de telefoon aan te raken door voiciedialling te gebruiken.

Opmerking: Voiciedialling is beschikbaar voor de mobiele telefoons Nokia 3310, 3330, 8250 en 8890.

Welke telefoons kunt u gebruiken?

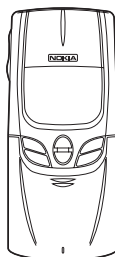
De volgende mobiele telefoons van Nokia zijn ontworpen voor samengebruik met de Nokia Music Player. Sluit de Nokia Music Player niet aan op andere telefoons.



Nokia 8210



Nokia 3310, 3330



Nokia 8850, 8890

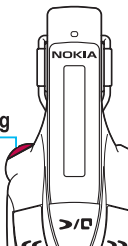


Nokia 8250

Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon

De Nokia Music Player aansluiten op de telefoon

Telefoon/
pc-aansluiting

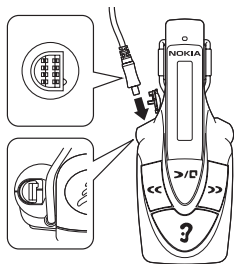


Verwijder het kapje van de telefoon/pc-aansluiting

Open het kapje op de telefoon/pc-aansluiting. U kunt het kapje van de telefoon/pc-aansluiting openen, maar u kunt het kapje niet van de Nokia Music Player verwijderen.

Opmerking: Het kapje is bevestigd aan de Nokia Music Player. Probeer het kapje niet te verwijderen.

Plaats het kapje altijd terug wanneer u de telefoon/pc-aansluiting niet gebruikt. Zo beschermt u de telefoon/pc-aansluiting tegen stof, vuil of vocht.



Sluit de Nokia Music Player aan

Sluit het telefoonsnoer aan op de telefoon/pc-aansluiting. Zorg er daarbij voor dat u de pinnetjes goed uitlijnt.

Opmerking: Wees altijd voorzichtig wanneer u het snoer aansluit of verwijdert. Houd het snoer vast bij de verdikking net boven de metalen stekker. Plaats of verwijder het snoer nooit door aan het snoer zelf te duwen of trekken.

Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon

Uw mobiele Nokia-telefoon aansluiten

Sluit het telefoonsnoer aan op de aansluiting op de mobiele Nokia-telefoon. De plaats van de aansluiting verschilt al naar gelang het model telefoon dat u gebruikt.



Nokia 8210



Nokia 3310, 3330



Nokia 8850*, 8890*



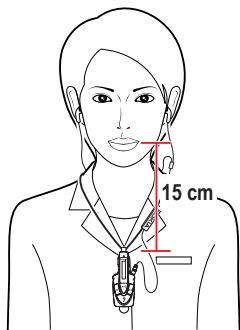
Nokia 8250

***Opmerking:** Wees voorzichtig dat u de aansluiting van het telefoonsnoer niet beschadigt wanneer u de schuifklep van de telefoon opent of sluit.

Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon

Bellen en oproepen ontvangen

Als u de Nokia Music Player op de mobiele Nokia-telefoon hebt aangesloten, kunt u handsfree oproepen beantwoorden en bellen. U kunt uw favoriete muziek beluisteren en wanneer een oproep binnenkomt, hoort u de telefoon overgaan in de hoofdtelefoon. De muziek wordt gedempt en u kunt de oproep beantwoorden. Als u wilt bellen, dempt de Nokia Music Player de muziek automatisch. De Nokia Music Player is bovendien uitgerust met een microfoon, zodat u kunt spreken zonder de telefoon aan te raken.



Opmerking: Voicedialling is beschikbaar voor de mobiele telefoons Nokia 3310, 3330, 8250 en 8890.

Als de microfoon van de Nokia Music Player zich te ver van uw mond bevindt, kan de microfoon ongewenste achtergrondgeluiden oppikken. Voor een optimale stemweergave plaatst u de Nokia Music Player op een afstand van ongeveer 15 cm van uw mond.

Als de Nokia Music Player is uitgeschakeld, kunt u nog altijd oproepen ontvangen of bellen via de mobiele telefoon maar *ontvangt u alleen geluid via het linkeroordopje.*

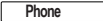
Als de batterij leeg is of als geen batterij is geplaatst, moet u de Nokia Music Player uitschakelen als u oproepen wilt ontvangen of wilt bellen.

Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon

Oproepen beantwoorden

Een oproep beantwoorden

Als de telefoon overgaat terwijl u muziek beluistert, hoort u een beltoon door de hoofdtelefoon.

 wordt weergegeven. Druk gedurende een seconde op **?**. De muziek wordt gedempt en als u muziek beluistert vanaf de geheugenkaart, wordt het afspelen onderbroken. Spreek met een normaal stemgeluid. U hoort de stem van de beller door de hoofdtelefoon.

Het gesprek beëindigen

Als u het gesprek wilt beëindigen, drukt u nogmaals gedurende een seconde op **?**. De verbinding wordt verbroken en het afspelen wordt hervat.

Opmerking: U kunt de werkingstijd van een batterij vergroten door de Nokia Music Player uit te schakelen wanneer u niet naar muziek luistert. U kunt de hoofdtelefoon gewoon gebruiken als de muzikspeler is uitgeschakeld.

Bellen

Zelfs als u de mobiele telefoon van Nokia in uw zak hebt, kunt u gemakkelijk uitbellen. Via de handsfree-functie en de functie voor voiciedialling kunt u bellen zonder de mobiele telefoon aan te raken. Raadpleeg de handleiding bij uw mobiele telefoon van Nokia voor meer informatie over voiciedialling.

Opmerking: Voiciedialling met de Nokia Music Player wordt ondersteund door de mobiele telefoons Nokia 3310 en 8890.

Nokia Music Player – Gebruik als handsfree hoofdtelefoon

De telefoon activeren

Houd **?** gedurende een seconde ingedrukt. De muziek wordt gedempt en als u muziek beluistert vanaf de geheugenkaart, wordt het afspelen onderbroken. U hoort de starttoon voor spraak door de hoofdtelefoon. wordt weergegeven.

Voicedialling

Spreek de naam uit van een van de nummers die u in de mobiele telefoon van Nokia hebt opgenomen. Als de naam wordt herkend, wordt deze afgespeeld via de hoofdtelefoon en wordt het geregistreerde telefoonnummer gekozen na een korte vertraging. Spreek met normaal stemgeluid wanneer uw oproep wordt beantwoord.

Opmerking: Als de naam van het spraaknummer niet wordt herkend, hoort u een foutsignaal in de hoofdtelefoon. Start de procedure opnieuw vanaf **De telefoon activeren** hierboven.

Raadpleeg de gebruikershandleiding bij de telefoon voor belangrijke informatie over voicedialling.

Het gesprek beëindigen

Als u het gesprek wilt beëindigen, drukt u nogmaals op **?**. De verbinding wordt verbroken en het afspelen wordt hervat.

Nokia Music Player – Handsfree-functie

U kunt op verschillende manieren oproepen beantwoorden en gesprekken beëindigen wanneer u de muzikspeler hebt aangesloten op een mobiele telefoon van Nokia. Hieronder vindt u een uitleg van de verschillende methoden. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij uw mobiele Nokia-telefoon voor specifieke instructies voor het gebruik van uw telefoon.

Oproepen ontvangen

Een oproep beantwoorden	Het gesprek beëindigen	Resultaat
Druk op ? 	Druk op ? 	Dit is de aanbevolen methode voor het gebruik van de handsfree-functie. Wanneer u op ? drukt om een oproep te beantwoorden, wordt de muziek gedempt en wordt muziek die wordt afgespeeld vanaf de geheugenkaart, onderbroken.
Druk op ? 	Druk op End 	Wanneer u op ? drukt om een oproep te beantwoorden, wordt de muziek gedempt en wordt muziek die wordt afgespeeld vanaf de geheugenkaart, onderbroken. Wanneer u op End (Beëindigen) drukt, wordt het gesprek beëindigd. Binnen vijf tot tien seconden wordt het afspelen hervat. Het volume is eerst laag, maar wordt langzaam verhoogd naar het niveau van het moment dat de oproep binnenkwam.
Druk op Answer 	Druk op ? 	Wanneer u op Answer (Beantwoorden) drukt, hoort u de stem van de beller. De muziek wordt echter niet gedempt en u hoort de stem van de beller door de muziek heen. Dit is een muziekoproep. Wanneer u op ? drukt, wordt het gesprek beëindigd en wordt de muziek verder afgespeeld.
Druk op Answer 	Druk op End 	Wanneer u op Answer (Beantwoorden) drukt, hoort u de stem van de beller. De muziek wordt echter niet gedempt en u hoort de stem van de beller door de muziek heen. Dit is een muziekoproep. Wanneer u op End (Beëindigen) drukt, wordt het gesprek beëindigd en wordt de muziek verder afgespeeld.

Nokia Music Player – Handsfree-functie

Bellen

Bellen	Het gesprek beëindigen	Resultaat
Druk op Call 	Druk op End 	Wanneer u op Call (Bellen) drukt, wordt het nummer gekozen en wordt verbinding gemaakt. De muziek wordt echter niet gedempt en u hoort de stem van de beller door de muziek heen. Dit is een muziekoproep. Wanneer u op End (Beëindigen) drukt, wordt het gesprek beëindigd en wordt de muziek verder afgespeeld.
Druk op Call 	Druk op ? 	Wanneer u op Call (Bellen) drukt, wordt het nummer gekozen en wordt verbinding gemaakt. De muziek wordt echter niet gedempt en u hoort de stem van de beller door de muziek heen. Dit is een muziekoproep. Wanneer u op ? drukt, wordt het gesprek beëindigd en wordt het afspelen van muziek beëindigd. Druk nogmaals op ? om het afspelen van muziek te hervatten.

SMS ontvangen

	Resultaat
Druk op Read 	De geselecteerde toon voor het ontvangen van SMS wordt afgespeeld door de hoofdtelefoon. Bedien de mobiele telefoon op normale wijze om een SMS te ontvangen en weer te geven.

SMS verzenden

	Resultaat
Druk op Send 	Bedien de mobiele telefoon op normale wijze om een SMS samen te stellen en te verzenden. U hoort echter geen toetstonen door de hoofdtelefoon.

Nokia Music Player – Handsfree-functie

Voicedialling

Voicedialling	Het gesprek beëindigen	Resultaat
Druk op 3 en houd ingedrukt 	Druk op 3 	Houd 3 gedurende een aantal seconden ingedrukt. De muziek wordt gedempt en als u muziek beluistert vanaf de geheugenkaart, wordt het afspelen onderbroken. U hoort de starttoon voor spraak door de hoofdtelefoon. Phone wordt weergegeven. Spreek de naam uit van een van de nummers die u in de mobiele telefoon van Nokia hebt opgenomen. Als de naam wordt herkend, wordt deze afgespeeld via de hoofdtelefoon en wordt het geregistreerde telefoonnummer gekozen na een korte vertraging. Spreek met normaal stemgeluid wanneer de oproep wordt beantwoord. Als u het gesprek wilt beëindigen, drukt u nogmaals op 3 . De verbinding wordt verbroken en het afspelen wordt hervat.
Voicedialling activeren 	Druk op End 	U moet de Nokia Music Player uitschakelen voordat u voicedialling kunt gebruiken. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij uw mobiele telefoon van Nokia. Als u het gesprek hebt beëindigd, kunt u de Nokia Music Player weer inschakelen.

Andere mobiele telefoons die voicedialling ondersteunen

Voicedialling	Het gesprek beëindigen	Resultaat
Voicedialling activeren 	Druk op End 	U moet de Nokia Music Player uitschakelen voordat u voicedialling kunt gebruiken. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij uw mobiele telefoon van Nokia. Als u het gesprek hebt beëindigd, kunt u de Nokia Music Player weer inschakelen.

Nokia Music Player – Handsfree-functie

Volume-instellingen en muziekoproepen

Volume-instellingen van de mobiele telefoon en de Nokia Music Player

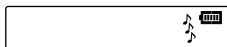
Wanneer u een oproep beantwoordt of belt in de modus voor muziekoproepen, wordt het gesprek via de telefoon gecombineerd met de muziek. Hierbij wordt het volume gebruikt dat is ingesteld op de mobiele telefoon van Nokia. Als u de volumeknop van de Nokia Music Player gebruikt om het volume aan te passen tijdens een gesprek, wordt zowel het volume van de muziek als het stemvolume van de beller aangepast. Als u de beller moeilijk kunt verstaan:

1. Verlaag het volume met de knoppen op de Nokia Music Player.
2. Verhoog het stemvolume van de beller met de volumeknoppen op de mobiele telefoon van Nokia.

Het wordt aanbevolen het volume van de mobiele telefoon laag te zetten. Wanneer vervolgens een oproep binnenkomt, kunt u het volume van de Nokia Music Player verlagen. Zowel het volume van de Nokia Music Player als van de mobiele telefoon worden dan verlaagd. Vervolgens verhoogt u het volume van de mobiele telefoon, waardoor u het stemvolume van de beller verhoogt.

Nokia Music Player – Batterij

Als de Nokia Music Player is ingeschakeld, geeft de batterij-indicator in het display het huidige energieniveau van de batterij aan.



Als de batterij geheel is opgeladen, worden vijf balken weergegeven. Naarmate de batterij leger is, worden minder balken weergegeven.



Als de batterij-indicator geen balken meer weergeeft, resteren nog slechts ongeveer vijf minuten werkingstijd. Als de batterij geheel leeg is, wordt de tekst **LOW BATTERY** (Batterij bijna leeg) weergegeven en wordt de Nokia Music Player uitgeschakeld. U kunt de Nokia Music Player pas weer gebruiken nadat u de batterij hebt vervangen. Zie [De batterij installeren](#) als u de batterij wilt vervangen.



Nokia Music Player – Batterij

Tips voor energiebesparing

- In normale omstandigheden levert één Alkaline AAA-batterij voldoende energie om ongeveer vijf uur muziek af te spelen vanaf de geheugenkaart.
- In koude omstandigheden is de werkingstijd van de batterij beduidend korter en kan deze slechts voldoende energie leveren voor enkele uren muziek vanaf de geheugenkaart. Houd de speler afgedekt en op een warme plaats.
- Als u een batterij op hete of koude plaatsen bewaart, bijvoorbeeld in een auto gedurende de zomer of de winter, verlaagt dit de capaciteit en werkingstijd van de batterij. Zorg ervoor dat de temperatuur van de batterij altijd tussen de 15°C en 25°C (59°F en 77°F) is. Als u in de Nokia Music Player een batterij gebruikt die te warm of te koud is, werkt de speler mogelijk tijdelijk niet, zelfs als de batterij volledig opgeladen is.
- Hoewel u tijdens een gesprek via uw mobiele telefoon naar muziek kunt luisteren, kunt u de Nokia Music Player tijdens lange gesprekken het beste uitschakelen om energie te besparen. Zie [Handsfree-functie](#).
- Gebruik altijd kwaliteitsbatterijen van een bekend merk voor uw Nokia Music Player.
- Voor een lange werkingstijd worden Alkaline-batterijen aanbevolen. Ook NiMH-batterijen kunnen worden gebruikt. Gebruik geen Ni-Cad-, mangaan-, mangaandioxide- of lithiumbatterijen.

Nokia Audio Manager – Foutberichten

- Vraag:** Er verschijnt een foutbericht als ik een cd probeer te lezen. Wat wil dit zeggen?
- Antwoord:** Dit wil zeggen dat er een fout is opgetreden tijdens het kopiëren van gegevens van het cd-rom-station. Laat Nokia Audio Manager de beste instellingen voor u selecteren door te klikken op de knop **Configure it for me** (Configureren) in het menu **View > Options > Read CD** (Weergave > Opties > Cd lezen).
- Vraag:** Als ik Nokia Audio Manager de eerste keer opstart, verschijnt het foutbericht **“Some of this program’s file types are no longer associated with it.”** (Sommige bestandstypen zijn niet meer met dit programma verbonden). Wat wil dit zeggen? Waarom blijft dit foutbericht verschijnen?
- Antwoord:** Nokia Audio Manager ondersteunt een aantal verschillende bestandstypen. U kunt verschillende bestandstypen automatisch openen en uitvoeren in Nokia Audio Manager. Ga naar **View > Options > File Types** (Beeld > Opties > Bestandstypen) en schakel het selectievakje in voor de bestanden die u in Nokia Audio Manager wilt uitvoeren. Als dit bericht blijft verschijnen, is mogelijk een andere toepassing op uw computer actief die de bestandskoppeling van deze bestanden overneemt wanneer u Nokia Audio Manager sluit.
- Vraag:** Als ik op **copy to devices** (Kopiëren naar apparaten) klik, wordt het bericht **Unable to communicate with portable device** (Communicatie met draagbaar apparaat is niet mogelijk) weergegeven. Hoe moet ik te werk gaan?
- Antwoord:** Wanneer dit bericht verschijnt, moet u een aantal zaken controleren:
- Controleer of de batterij in de Nokia Music Player voldoende capaciteit heeft. Zie [Batterij](#).
 - Controleer of de Nokia Music Player juist is aangesloten met de meegeleverde kabel en of het apparaat is ingeschakeld. Zie [Aansluiting op de pc](#).
 - Ga naar het bureaublad van de computer en open **Deze computer > Configuratiescherm > Systeem > Apparaatbeheer > USB-controllers**. Controleer of de Nokia Music Player wordt vermeld. De naam van de Music Player is **Nokia Music Player HDR-1 Nokia Mobile Phones Ltd**. Klik op de apparaatnaam en controleer de **Apparaatstatus**. De status moet zijn: **Dit apparaat werkt correct**. Als het apparaat niet wordt vermeld, zet u de **audio/off**-schakelaar op **off** en vervolgens opnieuw op **audio** en/of start u de computer opnieuw op.

Nokia Audio Manager – Bestandstypen

Afspeelbare bestandstypen in Nokia Audio Manager

In de volgende tabel worden een aantal bestandstypen vermeld die door Nokia Audio Manager worden ondersteund, afhankelijk van de beschikbare invoegtoepassingen. U kunt slechts een aantal van deze bestandsindelingen gebruiken in de Nokia Music Player.

.721	G.721-audiobestanden
.asf *	Overzicht MS Media
.asx *	Overzicht MS Media
.avi *	Microsoft Movie
.bmr	Reference-bestanden Universal Music Group
.bmo	Offer-bestanden Universal Music Group
.bmt	Content-bestanden Universal Music Group
.cda	Cd-audiobestanden
.lse	LSE DRM-bestanden van Nokia 
.mp3	MPEG-audiobestanden 
.mpg	MS Movie-bestand
.m3u	Playlist-bestand

.mov §	Quicktime-film
.pls	PLS-overzicht
.ra †	RealAudio-bestanden
.ram †	RealAudio-streams
.saf ‡	DigiBox-audiobestanden
.sm3	Beveiligde audiobestanden
.smil	RA- en SMIL-bestanden
.wav	Wave-audiobestanden
.wax *	Overzicht MS Media
.wm *	Overzicht MS Media
.wma	Microsoft Windows Media-audiobestanden
.wmv *	Overzicht MS Media
.wmx *	Overzicht MS Media
.wvx *	Overzicht MS Media

* Windows Media Player moet zijn geïnstalleerd voor weergave.

† Real Player moet zijn geïnstalleerd voor weergave.

‡ InterRights Point moet zijn geïnstalleerd.

§ QuickTime moet zijn geïnstalleerd voor weergave.



Bestanden die naar de Nokia Music Player kunnen worden gedownload.

Nokia CD Manager – Foutberichten

Vraag: Waarom wordt een foutbericht met betrekking tot de knop Cancel (Annuleren) weergegeven?

Antwoord: Dit bericht wordt weergegeven wanneer u klikt op de knop  in de titelbalk van het programma terwijl een cd wordt gelezen. Om de cd-lezer te beschermen kunt u beter de knop  gebruiken.

Vraag: Waarom verschijnt het foutbericht **Could not copy file** (Kan bestand niet kopiëren) wanneer ik een bestand probeer te kopiëren, hernoemen of lezen?

Antwoord: De meest waarschijnlijke oorzaak is dat het bestand al in gebruik is. Als u een ander muziekapparaat op de computer geopend hebt, sluit u dit apparaat voordat u verdergaat. Het is ook mogelijk dat u het bestand niet kunt kopiëren, hernoemen of lezen omdat het geen audiobestand is of omdat de bestandsindeling niet compatibel is met de Nokia Music Player.

Vraag: Wat betekent het foutbericht **Device not attached** (Apparaat is niet aangesloten)?

Antwoord: Nokia CD Manager neemt het apparaat niet waar. Controleer het volgende:

- Is het apparaat aangesloten op de computer? Zie [Aansluiting op de pc](#).
- Is de USB-kabel stevig aangesloten op het apparaat en de computer?

Vraag: Wat betekent het foutbericht **Free Space** (Vrije ruimte)?

Antwoord: Dit bericht wil zeggen dat onvoldoende vrije ruimte op de geheugenkaart van de Nokia Music Player aanwezig is om de bewerking te voltooien. Gebruik de optie **Delete Tracks** (Tracks verwijderen) in het venster **Media on Device** (Media op apparaat) om bestanden van de geheugenkaart in de Nokia Music Player te verwijderen.

Vraag: Wat betekent het foutbericht **Load an audio CD** (Audio-cd laden)?

Antwoord: Plaats een audio-cd in het cd-rom-station en probeer het nogmaals. Nokia CD Manager neemt de cd in het cd-rom-station niet waar. Controleer het volgende:

- Is de cd die zich in het cd-rom-station bevindt een audio-cd?
- Is het cd-rom-station gesloten?
- Is het cd-rom-station in gebruik?

Nokia Music Player – Foutberichten

- Vraag:** **Unsupported Audio** (Audio niet ondersteund) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.
- Antwoord:** U probeert een bestandsindeling af te spelen die niet wordt ondersteund door de Nokia Music Player, bijvoorbeeld WMA, afbeeldingen of een andere, niet-ondersteunde indeling.
- Vraag:** **Unsupported Media** (Media niet ondersteund) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.
- Antwoord:** De geheugenkaart in de Nokia Music Player wordt niet ondersteund. Vervang de kaart door de originele, meegeleverde geheugenkaart of een andere ondersteunde geheugenkaart. Zie [Geheugenkaart](#).
- Vraag:** **Unsupported Format** (Indeling niet ondersteund) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.
- Antwoord:** De informatie op de geheugenkaart is opgenomen in een bestandsindeling die niet wordt ondersteund. De muziek kan niet worden afgespeeld. Formateer de geheugenkaart opnieuw met behulp van Nokia Audio Manager om de kaart te kunnen gebruiken met de Nokia Music Player.
- Vraag:** **Read Error** (Leesfout) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.
- Antwoord:** Mogelijk is de geheugenkaart defect of is de energietoevoer onregelmatig. Vervang de batterijen. Als het foutbericht **Read Error** (Leesfout) opnieuw wordt weergegeven, vervangt u de geheugenkaart door een nieuwe kaart.
- Vraag:** **Data Error** (Gegevensfout) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.
- Antwoord:** De geselecteerde track is beschadigd en kan niet worden afgespeeld. Druk op **⏮** of **⏭** om naar een andere track te gaan.
- Vraag:** **DRM Error** (DRM-fout) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.
- Antwoord:** Er is een probleem met het Digital Rights Management van de geselecteerde track en de track kan niet worden afgespeeld. Druk op **⏮** of **⏭** om naar een andere track te gaan.

Nokia Music Player – Foutberichten

Vraag: **No Media** (Geen media) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.

Antwoord: Er is geen geheugenkaart geplaatst of de geheugenkaart is niet juist geplaatst. Plaats een geheugenkaart of controleer of de kaart goed is geplaatst. Zie [De geheugenkaart plaatsen](#).

Vraag: **Format Error** (Formatteringsfout) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.

Antwoord: Dit foutbericht kan worden weergegeven tijdens het formatteren van een geheugenkaart met Nokia Audio Manager. Probeer de geheugenkaart opnieuw te formatteren met Nokia Audio Manager. Als **Format Error** (Formatteringsfout) niet meer wordt weergegeven, is het probleem opgelost.

Vraag: **No Track** (Geen track) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.

Antwoord: Er zijn geen muziektracks opgenomen op de geheugenkaart. Kopieer muziektracks met behulp van Nokia Audio Manager of CD Manager. Zie [Muziek overbrengen naar de geheugenkaart](#) (Nokia Audio Manager) of [Kopiëren naar de speler en muziek beluisteren](#) (Nokia CD Manager).

Vraag: **Connect Error** (Verbindingsfout) wordt weergegeven op de Nokia Music Player.

Antwoord: De Nokia Music Player is niet juist op de pc aangesloten met de USB-kabel of de geheugenkaart is uitgeworpen terwijl de Nokia Music Player op de pc was aangesloten. Plaats de geheugenkaart opnieuw. Zie [De geheugenkaart plaatsen](#). Schakel de Nokia Music Player uit en sluit de speler opnieuw aan op de pc. Zie [Aansluiting op de pc](#).

Nokia Music Player – Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De Nokia Music Player werkt niet.	Hold (Vergrendelen) is ingeschakeld.	Schakel Hold uit.
	De geheugenkaart is niet juist geplaatst.	Controleer de geheugenkaart.
	De batterij is leeg.	Vervang de batterij.
	De speler is aangesloten op de computer.	Koppel de speler los van de computer.
Ik hoor geen geluid.	Het volumeniveau is te laag.	Pas het volume aan.
	Het hoofdtelefoonsnoer is niet goed aangesloten.	Controleer de verbinding.
	De stekker is vuil.	Maak de stekker schoon en sluit deze opnieuw aan.
Ik hoor ruis.	Het hoofdtelefoonsnoer of de telefoon/pc-kabel is om de speler gewikkeld.	Ontwar het snoer.

Nokia Music Player – Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De beller hoort mijn stem niet.	De microfoon is te ver van uw mond verwijderd.	Plaats de microfoon op een afstand van maximaal 15 cm van uw mond.
	Het geluid op de achtergrond is te luid.	Ga naar een rustiger omgeving.
Het bericht “Can’t find a portable device” (Geen draagbaar apparaat gevonden) wordt weergegeven.	De geheugenkaart is niet juist geplaatst.	Plaats de geheugenkaart correct.
	De Nokia Music Player is niet ingeschakeld.	Schakel de speler in.
	De USB-kabel is niet correct aangesloten.	Controleer de verbinding.
Ik kan het beschermingskapje van de geheugenkaart niet sluiten.	De geheugenkaart is niet juist geplaatst.	Plaats de geheugenkaart correct.
	De geheugenkaart heeft niet het juiste formaat.	Controleer of de geheugenkaart hetzelfde formaat heeft als de originele geheugenkaart.

Nokia Music Player – Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Voicedialling werkt niet	De telefoon ondersteunt voicedialling niet wanneer deze is aangesloten op de Nokia Music Player.	Voicedialling wordt alleen ondersteund door de mobiele telefoons Nokia 3310 en 8890.
	De mobiele telefoon van Nokia is niet juist ingesteld voor voicedialling.	Raadpleeg de instructies bij de telefoon.
	De Nokia Music Player is niet juist aangesloten op de mobiele telefoon van Nokia.	Controleer de verbinding.

Onderhoud

Nokia Music Player

De Nokia Music Player is een geavanceerd apparaat dat met zorg is ontworpen en geproduceerd. Ga er zorgvuldig mee om. De tips hieronder kunnen u helpen om aanspraak te blijven maken op de geldende garantie en vele jaren plezier te hebben van dit product. Voor het gebruik van de Nokia Music Player geldt:

- Houd de speler en alle onderdelen buiten bereik van kleine kinderen.
- Houd het apparaat droog. Neerslag, vocht en vloeistoffen bevatten mineralen die corrosie van elektronische schakelingen veroorzaken.
- Gebruik of bewaar het apparaat niet op stoffige of vuile plaatsen. De bewegende onderdelen kunnen worden beschadigd.
- Bewaar het apparaat niet op plaatsen waar het heet is. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten bekorten, batterijen beschadigen en bepaalde kunststoffen doen smelten of vervormen.
- Bewaar het apparaat niet op plaatsen waar het koud is. Wanneer de Music Player weer opwarmt (tot de normale temperatuur), kan binnenin vocht ontstaan, waardoor elektronische schakelingen beschadigd kunnen raken.
- Probeer het apparaat niet open te maken. Ondeskundige behandeling kan het apparaat beschadigen.

- Laat het apparaat niet vallen en probeer stoten en schudden te voorkomen. Een ruwe behandeling kan de elektronische schakelingen beschadigen.
- Gebruik geen agressieve chemicaliën, oplosmiddelen of reinigingsmiddelen om het apparaat schoon te maken. Veeg het apparaat af met een zachte doek die licht is bevochtigd met een oplossing van water en zeep.
- Verf het apparaat niet. Verf kan de bewegende onderdelen van het apparaat blokkeren en de werking belemmeren.
- Gebruik alleen de meegeleverde kabels en accessoires. Niet-goedgekeurde wijzigingen of accessoires kunnen de Music Player beschadigen en kunnen resulteren in onbevredigende resultaten.
- Als de Nokia Music Player, onderdelen ervan of bijbehorende accessoires niet naar behoren werken, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde bevoegde servicepunt. Het personeel zal u helpen en indien nodig zorgen voor onderhoud of reparatie.

Geheugenkaart

- Wanneer u een nieuwe MMC-kaart (Multimedia Card) aanschafft, moet u het bijbehorende label op de aangegeven plaats op de kaart bevestigen. Bevestig geen andere items op de kaart. Beschrijf het label voordat u het op de kaart bevestigt. Als u het label wilt beschrijven nadat het op de kaart is bevestigd,

Onderhoud

moet u hiervoor een viltstift (op oliebasis) gebruiken. Gebruik geen pen of potlood.



- Gebruik alleen MMC-kaarten in de Nokia Music Player.
- Als u een andere geheugenkaart wilt aanschaffen, moet u ervoor zorgen dat deze geheugenkaart hetzelfde formaat heeft als de geheugenkaart die bij dit apparaat wordt geleverd. Neem de originele geheugenkaart mee naar de winkel waar u de geheugenkaart wilt aanschaffen en vergelijk het formaat. Alle kaarten van hetzelfde formaat werken in de Nokia Music Player.
- Houd geheugenkaarten buiten het bereik van kleine kinderen.
- De geheugenkaart en de contactpunten van de kaart kunnen gemakkelijk door krassen of buigen worden beschadigd. Wees daarom voorzichtig wanneer u de kaart vastpakt, plaatst of verwijdt.
- Controleer altijd of de Nokia Music Player is uitgeschakeld voordat u de geheugenkaart installeert.
- Gebruik of bewaar de geheugenkaart niet bij hoge temperaturen, in rechtstreeks zonlicht of bij hoge vochtigheid. Voorkom omstandigheden waar condensvorming op de kaart kan plaatsvinden.

- Houd de kaart uit de buurt van corrosie vormende stoffen.
- Raak de elektrische onderdelen niet aan.
- Plaats de kaart niet in een ander apparaat, zoals een digitale camera. Hierdoor kan informatie beschadigd worden of verloren gaan.

Batterij

- De Nokia Music Player gebruikt één AAA-batterij. Gebruik geen batterijen met een ander formaat.
- Schakel de Nokia Music Player uit voordat u het batterijcompartiment opent en de batterij vervangt.
- U kunt oplaadbare batterijen gebruiken in de Nokia Music Player. Voordat u een batterij oplaadt, moet u controleren of de batterij geschikt is om te worden opgeladen en of u voor het opladen het juiste apparaat gebruikt.
- Als u een batterij op hete of koude plaatsen bewaart, bijvoorbeeld in een auto gedurende de zomer of de winter, verlaagt dit de capaciteit en werkingstijd van de batterij. Zorg ervoor dat de temperatuur batterij altijd tussen de 15°C en 25°C (59°F en 77°F) is. Als u in de Nokia Music Player een batterij gebruikt die te warm of te koud is, werkt de speler mogelijk tijdelijk niet, zelfs als de batterij volledig opgeladen is.
- Gebruikte batterijen moeten worden aangeboden voor hergebruik of op de voorgeschreven manier worden verwerkt en mogen niet bij het gewone huisvuil worden aangeboden.

Specificaties

Personal computer

Item	Vereiste
Pc	Compatibel met IBM PC/AT.
CPU	Pentium MMX 266 MHz vereist. Pentium 300 MHz aanbevolen.
Geheugen	Minimaal 48 MB aanbevolen. 64 MB wordt aangeraden voor Windows 2000.
Vaste schijf	35 MB vrije ruimte is vereist voor de installatie van de software. Extra vrije ruimte is benodigd voor muziekbestanden.
Besturingssysteem	Windows 98/Windows ME/Windows 2000. Deze software kan niet worden gebruikt op een computer waarop Windows 95/3.1 of Windows NT wordt uitgevoerd. De software wordt niet ondersteund op zelf samengestelde systemen waarop Windows 98 is geïnstalleerd en/of op systemen die zijn bijgewerkt van Windows 95 of 3.1 naar Windows 98.
Beeldscherm/monitor	Meer dan 800 x 600 pixels. Meer dan 65.536 kleuren, instelling Hoge kleuren.
Browser	Microsoft Internet Explorer of Netscape Navigator, versie 4.0 of hoger.
Ondersteunde bestandsindelingen voor importeren	ACC, MP3, WAV, CD-DA (muziek-cd)
USB	Versie 1.0/1.1 of hoger.
Cd-rom-station†	SCSI/ANSI X3T10-1048D standaard. ATAPI/SFF-8020i standaard.
Aanbevolen geluidskaart*	Sound Blaster 16 (aanbevolen)

Opmerking:*De geluidskaart is niet vereist, maar zonder geluidskaart is het afspelen van muziek met Nokia Audio Manager op de pc niet mogelijk.

†De snelheid van het cd-rom-station bepaalt de kwaliteit van de codering

Specificaties

Geheugenkaart

Een nieuwe kaart aanschaffen

Alle MMC-kaarten voldoen. Als u een nieuwe geheugenkaart wilt aanschaffen, moet u ervoor zorgen dat deze geheugenkaart hetzelfde formaat heeft als de originele geheugenkaart. Dankzij de doorlopende ontwikkeling van nieuwe kaarten en standaarden, werken sommige kaarten die in de toekomst worden uitgebracht, mogelijk niet met de Nokia Music Player.

De grootte van de geheugenkaart selecteren

Zowel kaarten met een capaciteit van 32MB als kaarten met een capaciteit van 64MB worden ondersteund.

Specificaties

Aanbevolen bitsnelheden codering

Nokia Music Player is speciaal ontworpen voor de volledige 64 minuten muziek op een 32MB-geheugenkaart wanneer AAC-codering wordt gebruikt.

kBit/s	Muziekkwaliteit		Capaciteit op een kaart van 32MB (minuten)	Compressie-factor
	MP3	AAC		
128	Goed	*Best	32	11.15 : 1
96	OK	*Beter	48	15 : 1
64	Slecht	*Goed	64	22.5 : 1

Ga naar **View > Options > Read CD > Bit Rate** in Nokia Audio Manager (Beeld > Opties > Cd lezen > Bitsnelheid) als u de bitsnelheid voor codering voor de Nokia Music Player wilt instellen .

***Opmerking:** Best = Professionele kwaliteit
Beter = Cd-kwaliteit
Goed = Bijna cd-kwaliteit

Upgrades – Nokia Audio Manager

Nokia Audio Manager V1.0 en Nokia CD Manager zijn standaardsystemen die als pakket worden geleverd bij de Nokia Music Player.

Eindegebruikers die regelmatig naar club.nokia.com gaan en tijdens de installatie en op de website van Club Nokia het productnummer van de Nokia Music Player registreren, kunnen controleren of upgrades beschikbaar zijn voor het toevoegen van functies aan Nokia Audio Manager, Nokia CD Manager en de Nokia Music Player. Ook andere bestanden kunnen beschikbaar zijn om te downloaden.

Upgrades – Nokia Music Player

Beveiligd firmwareprogramma

De Nokia Music Player is speciaal uitgerust om de firmware voor het apparaat op een gebruikersvriendelijke manier te upgraden. Upgrades van de firmware zorgen voor:

- toegang tot verbeteringen in de prestaties van de apparaatsoftware
- toegang tot functies die na de aanschaf van het apparaat beschikbaar komen

Opmerking: Voor het downloaden van een firmware-upgrade is een actieve verbinding met het **internet** vereist.

Locatie van firmware

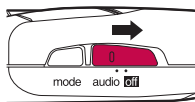
Bestaande firmware is opgeslagen in de volgende map:

C:\Deze computer\Nokia\Utilities\ncmpv1sw.exe

ncmpv1sw.exe is het firmwarebestand. Nieuwe firmware die van het internet wordt gedownload, moet in dezelfde map **Utilities** worden geplaatst.

De firmware upgraden

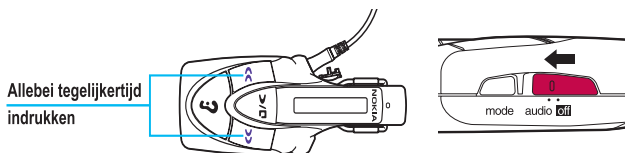
- Schakel de Nokia Music Player uit door de **audio/off**-schakelaar op **off** te zetten.



- Sluit de Nokia Music Player aan op de pc. Zie [Aansluiting op de pc](#).

Upgrades – Nokia Music Player

- Druk gelijktijdig op **⏮** en **⏭** zet de **audio/off**-schakelaar op **audio**.



- **Firmware upgrade** wordt in het display van de Nokia Music Player weergegeven.

Firmware upgrade

- Dubbelklik op het firmwareprogramma **nmpv1sw.exe**.
- Wacht een aantal seconden tot de melding **Programming the FLASH** (FLASH wordt geprogrammeerd) op de computer wordt weergegeven.
- **Update** wordt in het display van de Nokia Music Player weergegeven.

Update

- **Firmware upgrade** Wacht een aantal seconden tot de melding **Firmware has been upgraded successfully!** (De firmware is met succes bijgewerkt) op de computer wordt weergegeven.
- **Nokia** en **MusicOn** worden in het display weergegeven.
- De firmware-update is voltooid.

Definities

AAC: AAC staat voor Advanced Audio Coding, een coderingsindeling die ontworpen is door Dolby, Franhauser, AT&T en Sony. AAC is de volgende generatie na MP3. Deze indeling neemt minder ruimte op de vaste schijf of geheugenkaart in beslag.

Bijna cd-kwaliteit: Als u over beperkte ruimte op de vaste schijf beschikt, is Bijna cd-kwaliteit een goede keuze voor het lezen van een cd. De geluidskwaliteit benadert cd-kwaliteit, maar de bestanden zijn kleiner. Als u de indeling AAC of MP3 kiest onder **View > Options > Read CD** (Beeld > Opties > Cd lezen), kunt u kiezen uit twee mogelijkheden voor Bijna cd-kwaliteit. Deze mogelijkheden zijn 96 kBit/s met een compressie van 15 : 1 en 80 kBit/s met een compressie van 18 : 1.

Bitsnelheid: De bitsnelheid is doorgaans de samplefrequentie vermenigvuldigd door het aantal “bits per sample”. Bij het samplen van muziek heeft de amplitude of het volume een bereik dat we willen vastleggen, van zeer zacht tot behoorlijk luid. Dit bereik moet worden uitgedrukt in digitale termen, in bits. Eén levert “aan of uit” op, niet geheel stereo. Acht bits levert 256 niveaus op, hetgeen niet slecht is voor spraak. Wanneer u omhoog gaat naar 24 bits, levert dit het enorme aantal van 16 miljoen niveaus op, hetgeen vele niveaus hoger is dan het menselijk oor kan waarnemen. Vermenigvuldig de samplefrequentie met het gekozen aantal bits per sample en stuur deze door één enkele draad. Dit levert een “bitsnelheid” op. In het algemeen geldt: hoe hoger de bitsnelheid, des te hoger de geluidskwaliteit van het resulterende bestand.

Cd-kwaliteit: Bestanden met cd-kwaliteit leveren een superieure geluidskwaliteit. Bestanden met cd-kwaliteit zijn het minst gecomprimeerd van al uw digitale muziekbestanden en nemen meer plaats op de vaste schijf in beslag. Als u de indeling AAC of MP3 selecteert in **View > Options > Read CD** (Beeld > Opties > Cd lezen), hebt u de keuze uit vijf kwaliteitsmogelijkheden, variërend van een compressiefactor van 112 kBit/s met 11.25 : 1 tot 320 kBit/s met 4.4 : 1.

Definities

Digital Rights Management: Digital Rights Management (DRM) is het systeem voor end-to-end bescherming van auteursrechten, beheer van content-distributie en beheer van betaling en facturering van content waarmee content-houders het beheer van hun digitale rechten kunnen garanderen.

Firewall: Een systeem dat een toegangsbeleid instelt tussen het netwerk van een organisatie en het internet ter beveiliging van de communicatie. Een firewall kan de toegang tot en/of bepaalde vormen van communicatie tussen computers binnen een organisatie en computers op het internet beperken.

Firmware: Software waarmee de Nokia Music Player werkt. De kernsoftware voor het systeem.

FM-radiokwaliteit: FM-radiokwaliteit is de laagste geluidskwaliteit. Bestanden met deze kwaliteit nemen de minste ruimte in beslag. Als u de indeling AAC of MP3 kiest onder **View > Options > Read CD** (Beeld > Opties > Cd lezen), neemt u op met 64 kBit/s met een compressie van 22.5 : 1.

Genre: Een genre is een onderscheidende stijl of subgroep op kunstzinnig gebied.

ISP: Internet Service Provider. Een bedrijf dat de gebruiker toegang geeft tot het internet.

MP3: MP3 staat voor MPEG (Motion Picture Experts Group) Layer 3. MP3 is een indeling voor muziekbestanden, een klein formaat maar een grote kwaliteit. MP3-bestanden zijn audiobestanden die gecomprimeerd zijn, zodat ze minder ruimte innemen op de vaste schijf. Ter vergelijking: een track in MP3-indeling van 3.062KB zou in .wav-indeling een grootte hebben van 33.746KB.

Samplefrequentie: De samplefrequentie is de frequentie waarmee u kijkt naar het steeds variërende signaal dat muziek wordt genoemd ("sampling").

Upgraden: De laatste versie van de firmware of software ophalen.

WMA: WMA staat voor Windows Media Audio.