

Micro Hi-Fi System

MCM279

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

User manual

Manuel d'utilisation

Manual de usuario

Benutzerhandbuch

Gebruikershandleiding

Manuale dell'utente

Användarhandbok

Brugervejledning



PHILIPS

Important notes for users in the U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

- 1 Remove fuse cover and fuse.
- 2 Fix new fuse which should be a BS1362 3 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3 Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 3 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 3 Amp.

Note: The severed plug must be disposed of to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp socket elsewhere.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
 - Connect the blue wire to the terminal marked N or coloured black.
 - Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
 - Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or \perp) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.

Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio MCM279 Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

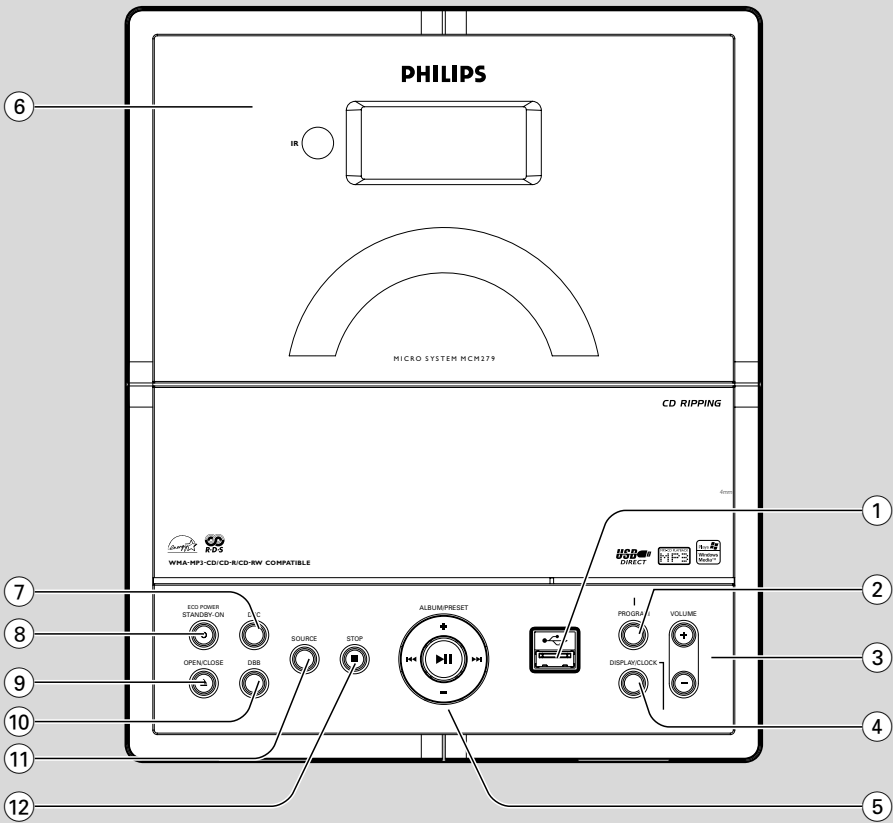
Philips Consumer Electronics
Philips, Glaslaan 2
6516 JB Eindhoven, The Netherlands

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkopleet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakopleet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontaktten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.



DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

S

Klass 1 laserparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutokseen varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

English 6

Français 29

Español 52

Deutsch 75

Nederlands 98

Italiano 121

Svenska 144

Dansk 167

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk

Algemene informatie

Geleverde accessoires	99
Met het oog op het milieu	99
Veiligheidsvoorschriften	99-100
Geheerbescherming	100

De bedieningstoetsen

Bedieningstoetsen van het apparaat	101
Afstandsbediening	102-103

Installatie

Plaatsing van MCM279	104
De standaard op het toestel vastmaken.	
Aansluitingen op de achterkant	104-105
Luidsprekeraansluitingen	
Antenne-aansluitingen	
Een extra toestel aansluiten	105
Een USB toestel of geheugenkaart aansluiten	
Een niet-USB toestel aansluiten	
Het gebruik van wisselstroom netvoeding .	106

Voorbereiding

Het gebruik van de afstandsbediening	107
Klok instellen	107

Basisfuncties

In- en uitschakelen en kiezen van een functie	108
Schakelen naar de modus Standby of de modus ECO POWER	108
Automatisch schakelen naar stand-by	108
Volumeregeling	108
Volume-instelling	
MUTE	
Geluidsregeling	108
DSC	
DBB	
Klok weergeven	108

CD

Verenigbare disks	109
De weergave van disks	109-110
Selecteren en zoeken	110
Kiezen van een ander nummer	
Zoeken naar een passage binnen een nummer	
Programmeren van cd-nummers	110
Wissen van een programma	110
Verschillende afspeelstanden selecteren:	
REPEAT, SHUFFLE	111
Informatie weergeven	111

Tuner

Afstemmen op radiozenders	112
Opslaan van geheugenzenders	112
Autostore: automatisch programmeren	
Handmatig programmeren	
Om naar een geheugenzender te luisteren	
RDS (Radio Data System)	113
Schakelen tussen RDS-informatie	
Zoeken naar een programmatype (PTY)	
NEWS	113
Activeren van NEWS	
Deactiveren van NEWS	

USB

Een USB harde schijf gebruiken	114-116
Een USB harde schijf afspeelen	
Een CD rippen - Bestanden op een disc opnemen op een USB-apparaat	
Audiobestanden verwijderen van een USB-apparaat	

AUX

AUX	116
-----------	-----

Timer

Instellen van de timer	117
In- en uitschakelen van de timer	117

SLEEP

.....	117
-------	-----

Technische gegevens

.....	118
-------	-----

Onderhoud

.....	118
-------	-----

Verhelpen van stringen

.....	119-120
-------	---------

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips!

Wilt u volledig profiteren van de ondersteuning die Philips u kan bieden Registreer dan uw product op www.philips.com/welcome.

Dit apparaat voldoet aan de radio-ontstoringseisen van de Europese Unie.

Geleverde accessoires

- 1 gecertificeerde adapter (Merksnaam: PHILIPS, Modelnr.: AS-650-190-AB340 invoervermogen: 100-240V ~50/60Hz 1.6A, uitvoervermogen: 19.0V === 3.4A)
- 2 luidsprekerboxen met 2 luidsprekerkabels
- Afstandsbediening met 1 batterij van het type CR2025
- MW-raamantenne
- FM-draadantenne
- staander

Met het oog op het milieu

Wij hebben alle overbodig verpakkingsmateriaal weggelaten en ervoor gezorgd dat de verpakking gemakkelijk in drie materialen te scheiden is: karton (doos), polystyreenschuim (buffer) en polyethyleen (zakken, beschermfolie).

Uw systeem bestaat uit materialen die door een gespecialiseerd bedrijf gerecycled en hergebruikt kunnen worden. Informeer waar u verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur kunt inleveren.

Wegwerpen van uw afgedankt apparaat

Uw apparaat werd ontworpen met en vervaardigd uit onderdelen en materialen van superieure kwaliteit, die gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.

Wanneer het symbool van een doorstreepte vuilnisemmer op wielen op een product is bevestigd, betekent dit dat het product conform is de Europese Richtlijn 2002/96/EC

Gelieve u te informeren in verband met het plaatselijke inzamelingsysteem voor elektrische en elektronische apparaten.



Gelieve u te houden aan de plaatselijke reglementering en apparaten niet met het gewone huisvuil mee te geven. Door afgedankte apparaten op een correcte manier weg te werpen helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid te voorkomen.

Veiligheidsvoorschriften

- Zet het systeem op een vlakke, harde en stevige ondergrond.
- Als u het netsnoer of de aansluiting op het apparaat gebruikt om het apparaat uit te schakelen, dient u ervoor te zorgen dat deze goed toegankelijk zijn.
- Apparaat mag niet worden blootgesteld aan spatwater.
- Installeer uw systeem nabij het stopcontact en waar de wisselstroomstekker gemakkelijk kan bereikt worden.
- Zet het systeem op een plaats waar er voldoende ventilatie mogelijk is om oververhitting van het systeem te voorkomen. Zorg ervoor dat er ten minste 10 cm ruimte is achter en boven het apparaat en 5 cm aan de zijkanten.*
- De ventilatie mag niet worden gehinderd door het afsluiten van de ventilatieopeningen met voorwerpen, zoals kranten, tafellieden, gordijnen enz.
- Houd het systeem, de batterijen of cd's uit de buurt van vocht, regen, zand of warmtebronnen bijvoorbeeld bij verwarmingsapparatuur of in de volle zon.
- Er mogen geen voorwerpen met een open vlam, zoals aangestoken kaarsen op het apparaat worden geplaatst.
- Geen voorwerpen met vloeistoffen, zoals vazen, mogen op het apparaat worden geplaatst.
- Als u het systeem vanuit de kou in een warme ruimte brengt, of als u het in een vochtige kamer plaatst dan kan de lens van de cd-speler binnenin het systeem beslaan. In zo'n geval kan de cd-speler niet normaal functioneren. Laat het systeem ongeveer een uur aanstaan zonder cd erin totdat het afspelen van een cd weer normaal mogelijk is.
- De mechanische delen van het apparaat zijn voorzien van zelfsmerende lagers en mogen dus niet gesmeerd of geolied worden.

Algemene informatie

- Batterijen (batterijdelen of geplaatste batterijen) mogen niet worden blootgesteld aan hoge temperaturen (die worden veroorzaakt door zonlicht, vuur en dergelijke).
- **Als het systeem stand-by staat, wordt nog steeds stroom verbruikt. Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact als u de voeding helemaal uit wilt schakelen.**

Gehoorscherming

Zet het volume niet te hard.

- Als u het volume van uw hoofdtelefoon te hard zet, kan dit uw gehoor beschadigen. Dit product kan geluiden produceren met een decibelbereik dat het gehoor kan beschadigen, zelfs als u minder dan een minuut aan het geluid wordt blootgesteld. Het hogere decibelbereik is bedoeld voor mensen die al slechter horen.
- Geluid kan misleidend zijn. Na verloop van tijd raken uw oren gewend aan hogere volumes. Als u dus gedurende langere tijd luistert, kan geluid dat u normaal in de oren klinkt, eigenlijk te luid en schadelijk voor uw gehoor zijn. Om u hiertegen te beschermen, dient u het volume op een veilig niveau te zetten voordat uw oren aan het geluid gewend raken en het vervolgens niet hoger te zetten.

Een veilig geluidsniveau instellen:

- Zet de volumeregeling op een lage stand.
- Verhoog langzaam het volume totdat het aangenaam en duidelijk klinkt, zonder storingen.

Gedurende langere tijd luisteren:

- Langdurige blootstelling aan geluid, zelfs op normale, 'veilige' niveaus, kan gehoorbeschadiging veroorzaken.
- Gebruik uw apparatuur met zorg en neem een pauze op zijn tijd.

Volg de volgende richtlijnen bij het gebruik van uw hoofdtelefoon.

- Luister op redelijke volumes gedurende redelijke perioden.
- Let erop dat u niet het volume aanpast wanneer uw oren aan het geluid gewend raken.
- Zet het volume niet zo hoog dat u uw omgeving niet meer hoort.
- Wees voorzichtig en gebruik de hoofdtelefoon niet in mogelijk gevaarlijke situaties.
- Gebruik geen hoofdtelefoon tijdens het besturen van een motorvoertuig, fiets, skateboard enz. Dit levert mogelijk gevaren op in het verkeer en is in veel gebieden niet toegestaan.



Batterijen niet weggooien,
maar inleveren als KCA.



Bedieningstoetsen van het apparaat (afbeelding op pagina 3)



- ingang voor een USB harde schijf

② PROGRAM

- **CD/USB:** om nummers te programmeren
- **Tuner:** om voorkeuzenders te programmeren

③ VOLUME

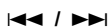
- stelt het volumeniveau in
- **Clock/Timer:** stelt het minuten of de uur in

④ DISPLAY/CLOCK

- **Clock:** - geeft de ingestelde tijd weer
- **In de modus stand-by:** opent de optie om de klok in te stellen (houd langer dan 2 seconden ingedrukt)
- **TUNER/AUX:** Schakelt tussen klokdisplay en weergavedisplay.
- **enkel bij MP3/WMA:** Geeft tijdens de weergave informatie over de disk op de display aan

⑤ ALBUM/ PRESET + /-

- **CD/USB:** om het vorige/ volgende album te kiezen (enkel bij MP3/WMA)
- **TUNER:** om een geprogrammeerde zender te kiezen



- **CD/USB:** om achteruit en vooruit te zoeken binnen een cd-nummer/cd.
- **Tuner:** om af te stemmen op een radiozender
- **▶ II**
- **CD/USB:** om het afspelen te starten/ te onderbreken

⑥ IR

- sensor voor de afstandsbediening met infraroodsignaal
- **Handige tips:** richt de afstandsbediening altijd naar deze sensor.

⑦ DSC (Digital Sound Control)

- selecteert vastgelegde geluidsinstellingen: ROCK, JAZZ, POP, CLASSIC, OFF

⑧ STANDBY-ON/ ECO POWER

- druk kort om het apparaat aan te schakelen of uit te schakelen (In de modus stand-by of de modus Eco Power);
- **In de modus stand-by of de modus Eco Power:** houd ingedrukt om te wisselen tussen de modus Stand-by en de modus ECO POWER (energiebesparingsmodus)
- **Rood indicator:** Zal rood oplichten wanneer het toestel ingesteld wordt op ECO POWER

⑨ OPEN/CLOSE ▲

- om het deksel van het cd-vak te openen/ te sluiten.

⑩ DBB (Dynamic Bass Boost)

- schakelt de laagtonenversterking aan en uit

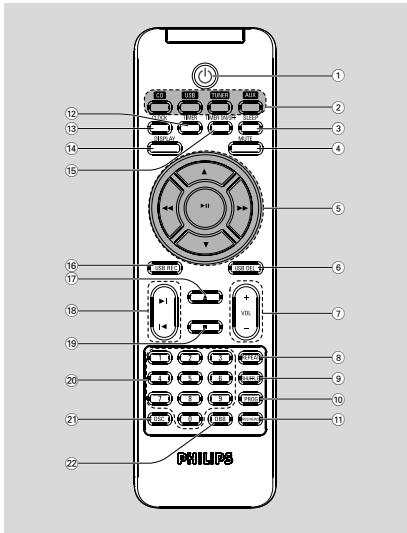
⑪ SOURCE

- Selecteert de geluidsbron **CD, USB, TUNER** of **AUX**
- **In de modus stand-by of de modus Eco Power:** schakelt het apparaat aan en selecteert de bron **CD, USB, TUNER** of **AUX**

⑫ STOP

- **CD/USB:** om het afspelen te beëindigen; om een programma te wissen

Afstandsbediening



Opmerkingen voor de afstandsbediening:

– Kies eerst het apparaat dat u wilt bedienen door op de bijbehorende bronkeuzetoets op de afstandsbediening te drukken (bijvoorbeeld CD, TUNER, enzovoort).

– Kies vervolgens de gewenste functie (▶ II, ◀, ▶ enzovoort).

①

- druk kort om het apparaat aan te schakelen of uit te schakelen (In de modus stand-by of de modus Eco Power);
- **In de modus stand-by of de modus Eco Power:** houd ingedrukt om te wisselen tussen de modus Stand-by en de modus ECO POWER (energiebesparingsmodus)

② **Brontoetsen**

USB

- selecteert de bron **USB**
- **In de modus stand-by of de modus Eco Power:** schakelt het apparaat aan en selecteert de bron **USB**

CD

- selecteert de bron **CD**
- **In de modus stand-by of de modus Eco Power:** schakelt het apparaat aan en selecteert de bron **CD**

TUNER

- selecteert de bron **TUNER** wisselt tussen de ingangsgevoeligheden: FM en MW
- **In de modus stand-by of de modus Eco Power:** schakelt het apparaat aan en selecteert de bron **TUNER**

AUX

- selecteert de audio-ingang van een bijkomend aangesloten apparaat
- **In de modus stand-by of de modus Eco Power:** schakelt het apparaat aan en selecteert de audio-ingang van een bijkomend aangesloten apparaat

③ **SLEEP**

- stelt de sluimer-timer in

④ **MUTE**

- schakelt het geluid tijdelijk uit

⑤ ◀ / ▶

- **CD/USB:** om achteruit en vooruit te zoeken binnen een cd-nummer/cd.
- **Tuner:** tunes to radio stations
▲ / ▼
- **CD/USB:** springt en zoekt nummers achteruit/vooruit
- **Tuner:** om af te stemmen op een radiozender
▶ II
- **CD/USB:** om het afspelen te starten/ te onderbreken

⑥ **USB DEL**

- Bestanden verwijderen van een USB-apparaat voor massaopslag

⑦ **VOL + / –**

- stelt het volumeniveau in
- **Clock/Timer:** stelt het minuten of de uur in

⑧ **REPEAT**

- selecteert de ononderbroken weergave

⑨ **SHUFFLE**

- selecteert de weergave in een willekeurige volgorde

⑩ **PROG**

- **CD/USB:** om nummers te programmeren
- **Tuner:** om voorkeurzenders te programmeren

⑪ **RDS/NEWS**

- **Tuner:** selecteert RDS-informatie (**R**adio **D**ata **S**ystem)
- **CD/USB/AUX:** activeert/deactiveert nieuws

12 TIMER

- opent de optie om de timer in te stellen (houd langer dan 2 seconden ingedrukt)

13 CLOCK

- **Clock:** - geeft de ingestelde tijd weer
 - **In de modus stand-by:** opent de optie om de klok in te stellen (houd langer dan 2 seconden ingedrukt)
- **TUNER/Audio CD/USB/AUX:** Schakelt tussen klokdisplay en weergavedisplay.

14 DISPLAY

- **enkel bij MP3/WMA:** Geeft tijdens de weergave informatie over de disk op de display aan

15 TIMER ON/OFF

- schakelt de timer in/uit (houd langer dan 2 seconden ingedrukt)

16 USB REC

- **USB:** hiermee kopieert u één bestand of alle bestanden van een disc naar een extern draagbaar USB-opslagapparaat of externe draagbare MP3-speler

17 ▲

- om het deksel van het cd-vak te openen/ te sluiten.

18 ◀/ ▶

- **CD/USB:** hiermee selecteert u de vorige/ volgende track

19 ■

- **CD/USB:** om het afspelen te beëindigen; om een programma te wissen

20 Numeriek toetsenblok (0-9)

- hiermee selecteert u de track of het radiostation

21 DSC (Digital Sound Control)

- selecteert vastgelegde geluidsinstellingen: **ROCK, JAZZ, POP, CLASSIC, OFF**

22 DBB (Dynamic Bass Boost)

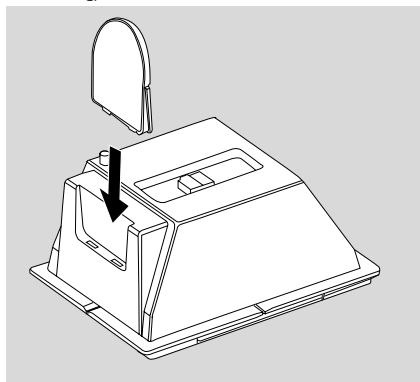
- schakelt de laagtonenversterking aan en uit

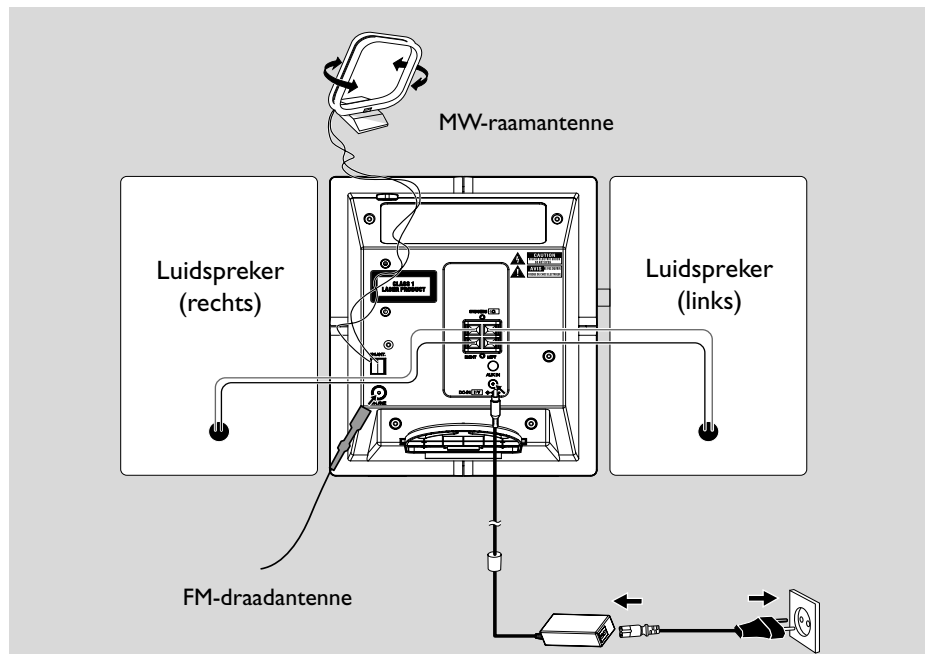
Plaatsing van MCM279

De MCM279 wordt geleverd met een standaard die u kunt bevestigen aan of losmaken van het apparaat.

De standaard aan MCM279 vastmaken

- Zoek de sleuf aan de onderkant van het apparaat en schuif de standaard in de sleuf tot deze niet verder kan (zoals aangegeven in de afbeelding).





Aansluitingen op de achterkant

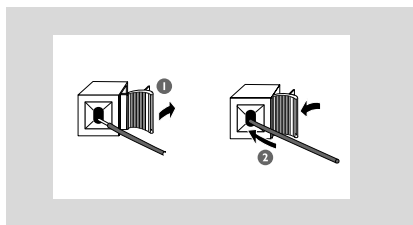
Attentie:

- Maak of verander nooit aansluitingen bij ingeschakelde netvoeding.
- De mechanische delen van het apparaat zijn voorzien van zelfsmerende lagers en mogen dus niet gesmeerd of geolief worden.

A Luidsprekeraansluitingen

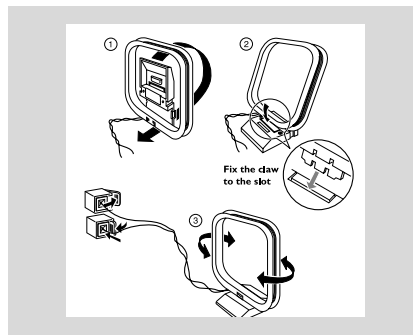
Gebruik uitsluitend de meegeleverde luidsprekers. Het gebruik van andere luidsprekers kan de set beschadigen of de geluidskwaliteit negatief beïnvloeden.

- Sluit de kabel van de linker luidspreker aan op **LEFT** (rood en zwart) en de kabel van de rechter luidspreker op **RIGHT** (rood en zwart) als volgt:
 - a. Druk op de clip van de rode aansluitklem en steek het gestrippte deel van de gekleurde (of gemarkeerde) luidsprekerkabel helemaal in de bus. Laat dan de clip los.
 - b. Druk op de clip van de zwarte aansluitklem en steek het gestrippte deel van de zwarte (of ongemarkeerde) luidsprekerkabel helemaal in de bus. Laat dan de clip los



B Antenne-aansluitingen MW-antenne

Sluit de bijgeleverde MW-raamantenne en de FM-antenne aan op de bijbehorende aansluitbus. Verplaats de antenne tot de ontvangst optimaal is.

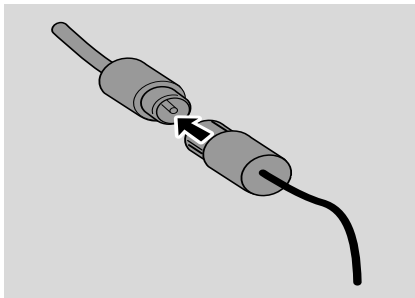


- Plaats de antenne zo ver mogelijk uit de buurt van tv's, videorecorders of andere stralingsbronnen.

FM-antenne

De meegeleverde draadantenne kan alleen worden gebruikt voor ontvangst van zenders bij u in de buurt. Voor betere ontvangst adviseren wij het gebruik van een kabelantennesysteem of een buitenantenne.

- 1 Trek de draadantenne uit en steek hem in FM ANTENNA zoals hieronder afgebeeld.



Opmerking: Gebruikt u een kabelantennesysteem of een buitenantenne, sluit dan de stekker van die antenne aan op FM ANTENNA in plaats van de draadantenne.

- 2 Zet de antenne in verschillende standen om optimale ontvangst te krijgen (zo ver mogelijk van de tv, videorecorder of andere stralingsbronnen).
- 3 Bevestig het uiteinde van de antenne aan de wand.

Handige tips:

– Dit systeem wordt geleverd met een basisstation te gebruiken voor iPod. Sluit de kabel van het basisstation aan op het systeem, zodat het systeem en uw iPod samen kunnen werken.

Een extra toestel aansluiten


Een USB toestel of geheugenkaart aansluiten

Door een USB harde schijf aan te sluiten op uw Hi-Fi systeem kan U genieten van de op de schijf opgeslagen muziek via de krachtige luidsprekers van het Hi-Fi systeem.


- Steek de USB-stekker van het USB-apparaat in de aansluiting  op het voorpaneel van het apparaat.

of

Voor de toestellen met een USB kabel:

- a. Sluit een USB-kabel (niet meegeleverd) aan op de aansluiting  op het voorpaneel van het apparaat.
- b. Sluit de andere stekker van de USB kabel aan op de USB uitgangsklem van het USB toestel

Voor de geheugenkaart:

- a. Plaats de geheugenkaart in de kaartlezer (niet meegeleverd).
- b. Gebruik een USB-kabel (niet meegeleverd) om de kaartlezer aan te sluiten op de aansluiting  op het voorpaneel van het apparaat.

Een extra toestel aansluiten

It is possible to use an additional appliance, e.g. TV, VCR or CD recorder with the set. U kunt met het MCM279 afspelen van een externe bron.

- 1 Steek één stekker van een audiokabel (niet meegeleverd) in de **AUX IN**-aansluiting op het achterpaneel van het apparaat.
- 2 Sluit het andere uiteinde van de geluidskabels aan op **AUDIO OUT** aansluitingen van het bijkomende toestel.
- 3 Selecteer de **AUX** op het apparaat.

Handige tips:

– Verwijs altijd naar de gebruiksaanwijzing van de externe apparatuur voor correcte aansluitingen.

Het gebruik van wisselstroom netvoeding

- 1 Let erop dat alle aansluitingen zijn gemaakt voordat u de stroomvoeding aanschakelt.
- 2 Stop de stekker van het wisselstroom netsnoer in een stopcontact. Hierdoor wordt de stroomvoeding aangeschakeld.

Wanneer MCM279 in de modus stand-by is geschakeld blijft het stroom verbruiken. **Om het systeem volledig van de stroomvoeding los te koppelen moet de stroomstekker uit het stopcontact worden verwijderd.**

Het informatieplaatje bevindt zich op de achterzijde van het apparaat.

WAARSCHUWING!

Het systeem heeft een ingebouwde beveiliging tegen oververhitting. Daardoor kan het voorkomen dat het systeem onder extreme omstandigheden automatisch stand-by geschakeld wordt. Mocht dit zich voordoen, laat het systeem dan afkoelen voor u het opnieuw gebruikt (niet op alle modellen aanwezig).

Dit apparaat voldoet aan de radio-ontstoringseisen van de Europese Unie.

Let op:

Zichtbare en onzichtbare laserstraling. Kijk niet in de straal als het deksel open is.

Hoogspanning Niet openen. U loopt anders het risico een elektrische schok te krijgen. Dit apparaat bevat alleen onderhoudsvrije onderdelen.

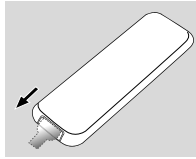
Breng geen wijzigingen aan het apparaat aan om blootstelling aan straling te voorkomen.

Het gebruik van de afstandsbediening

BELANGRIJK!

– Verwijder het beschermende plastic tapje voordat u de afstandsbediening gebruikt.

– Richt de afstandsbediening altijd rechtstreeks naar het infraroodveld

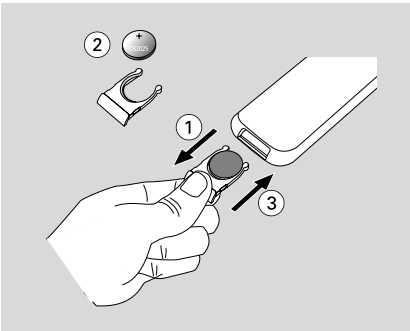


Opmerkingen voor de afstandsbediening:

- Kies eerst het apparaat dat u wilt bedienen door op de bijbehorende bronkeuzetoets op de afstandsbediening te drukken (bijvoorbeeld CD, TUNER, enzovoort).
- Kies vervolgens de gewenste functie (▶ II, ◀, ▶I enzovoort).

De batterij vervangen

- 1 Druk om de batterijlade te openen.
- 2 Plaats een nieuwe batterij, met de polen aan de juiste zijde.
- 3 Druk de batterijlade op zijn plaats om deze te sluiten.



LET OP!

- Verwijder de batterij wanneer deze leeg is of langere tijd niet zal worden gebruikt.
- Batterijen bevatten chemicaliën en moeten daarom op de juiste manier ingeleverd worden.

Klok instellen

Nadat U MCM279 heeft aangesloten op het stopcontact dient U eerst de klok in te stellen.

- 1 Houd **STANDBY-ON/ ECO POWER** ingedrukt om het apparaat naar de modus stand-by te schakelen.
 - De klok toont de ingestelde tijd.
 - -- --:-- -- zal knipperen indien U de klok niet heeft ingesteld.
- 2 In de modus stand-by, houd **DISPLAY/ CLOCK** (of **CLOCK** van de afstandsbediening).
 - De cijfers voor uren beginnen te knipperen
- 3 Druk op **PROGRAM** (of **PROG** van de afstandsbediening) om te schakelen tussen 12-uurs- of 24-uursindeling.
- 4 Houd **VOLUME +/-** (of **VOL +/-** van de afstandsbediening) ingedrukt of druk er herhaaldelijk op om de uren te regelen.
- 5 Druk op **DISPLAY/CLOCK** (of **CLOCK** van de afstandsbediening) om te bevestigen.
 - De cijfers voor minuten beginnen te knipperen.
- 6 Houd **VOLUME +/-** (of **VOL +/-** van de afstandsbediening) ingedrukt of druk er herhaaldelijk op om de minuten te regelen.
- 7 Druk op **DISPLAY/CLOCK** (of **CLOCK** van de afstandsbediening) om te bevestigen.
 - Druk op **STOP** ■ om deze functie te verlaten zonder de klokinstelling op te slaan.

Handige tips:

- De klokinstelling wordt gewist als de stroom naar het systeem wordt uitgeschakeld.
- De set verlaat de klokinstelfunctie als er niet binnen 90 seconden op een toets wordt gedrukt.

In- en uitschakelen en kiezen van een functie

- 1 Om aan te schakelen drukt u op **STANDBY-ON/ ECO POWER** of **SOURCE** van het apparaat (of ϕ van de afstandsbediening).
→ Het apparaat schakelt aan in de laatst geselecteerde bron.
of
Druk op de brontoets van de afstandsbediening (d.w.z. **USB, CD, TUNER, AUX**).
- 2 Druk wanneer het apparaat is aangeschakeld op **STANDBY-ON/ ECO POWER** om het apparaat uit te schakelen (of ϕ van de afstandsbediening).
- 3 Om uw functie te selecteren drukt u één- of meermaals op **SOURCE** van het apparaat (of **USB, CD, TUNER, AUX** van de afstandsbediening).

Schakelen naar de modus Standby of de modus ECO POWER

- Houd wanneer het apparaat is uitgeschakeld **STANDBY-ON/ ECO POWER** ingedrukt om te wisselen tussen de modus Stand-by en de modus ECO POWER (of ϕ van de afstandsbediening).
In de modus Eco Power (energiebesparingsmodus):
→ **ECO PWR** verrolt op de display.
→ De display schakelt uit.
→ De Rood indicator zal oplichten.
In de modus stand-by: → De klok wordt weergegeven.

Handige tip:

– In de modus stand-by/Ecostrroom blijven de instellingen voor het geluid, de geheugenzenders en het volumeniveau (tot een volumeniveau van maximaal 12) in het geheugen van het apparaat bewaard.

Automatisch schakelen naar stand-by

- Wanneer het apparaat in de Disc- of USB-modus klaar is met afspelen en langer dan 15 minuten in de stoppositie staat, wordt automatisch overgeschakeld naar de stand-bymodus om energie te besparen.

Volumeregeling

Volume-instelling

- Stel het volume in met de **VOLUME** draaiknop van de set of druk op **VOLUME +/-** van de afstandsbediening.
→ **VOL** en de actuele waarde (tussen 1 en 31) worden weergegeven.
→ **VOL MIN** is het minimale volumeniveau.
→ **VOL MAX** is het maximale volumeniveau.

MUTE

U kunt tijdens de weergave het geluid tijdelijk uitschakelen zonder dat u het apparaat hoeft uit te schakelen.

- 1 Druk op de afstandsbediening op **MUTE** om het geluid uit te schakelen.
→ **MUTE** verschijnt. De weergave gaat verder zonder geluid.
- 2 Om het geluid weer aan te zetten kunt u:
 - opnieuw op **MUTE** drukken;
 - het volume instellen;
 - een andere bron kiezen.

Geluidsregeling

DSC

Met **Digital Sound Control** kunt u vastgelegde geluidsinstellingen selecteren.

- Druk meermaals op **DSC** om de gewenste geluidsinstelling te selecteren: **ROCK, JAZZ, POP, CLASSIC, OFF**.

DBB

- Druk op **DBB (Dynamic Bass Boost)** om het versterken van de lage tonen in en uit te schakelen.
→ In het display verschijnt: **DBB** als DBB ingeschakeld is.

Klok weergeven

- Druk tijdens het afspelen op de afstandsbediening meermaals op **CLOCK** om te wisselen tussen klokweergave en normale weergave.

Verenigbare disks

Op dit systeem kunnen worden weergegeven:

- alle vooropgenomen audio-cd's (CDDA)
- alle gefinaliseerde audio CD-R en CD-RW's
- MP3/WMA-cd's (CD-R / CD-RW's met MP3/WMA-bestanden)



BELANGRIJK!

– dit systeem werd ontworpen voor reguliere disks. Daarom mogen geen accessoires zoals ringen voor diskstabilisatie of vellen voor diskbehandeling ed. worden gebruikt.

Over MP3/WMA

De compressietechnologie voor muziek MP3 (MPEG1 audiolaag 3) en WMA (Windows Media Audio) verkleint opmerkelijk het aantal digitale gegevens van een audio-cd, terwijl de geluidskwaliteit van cd in stand wordt gehouden.

Windows Media Audio® is een geregistreerd handelsmerk van de Microsoft Corporation.

Ondersteunde formats:

- Diskformat ISO9660, Joliet, UDF (aangemaakt op Adaptec Direct cd) en multisessie-cd's
- MP3 bitratio (gegevenratio): 32-320 Kbps en variabele bitratio
- Overzichten met een diepte tot maximaal 8 niveaus
- Maximale aantal nummers plus albums is 999
- WMA-versie 9 of eerder

Het onderstaande is niet met dit systeem verenigbaar:

- Lege albums: een lege album is een album dat geen MP3/WMA-bestanden bevat en niet op de display verschijnt.
- Niet ondersteunde bestandsformats worden overgeslagen. Dit betekent dat bijv. Word-documenten of MP3-bestanden met de extensie .dlf worden genegeerd en niet kunnen worden weergegeven.
- DRM-beveiligde WMA-bestanden.
- WMA-bestanden in de opmaak Lossless of VBR.

BELANGRIJK!

- Noteer dat de bestandnamen van MP3-bestanden moeten eindigen op .mp3.
- Voor DRM-beveiligde WMA-bestanden gebruikt u de Windows Media Player 10 (of hoger) voor het branden / de conversie van cd's. Surf naar www.microsoft.com voor meer details over de Windows Media Player en WM DRM (Windows Media Digitaal Rechtenbeheer).

De weergave van disks

- 1 Druk één- of meermaals op **SOURCE** om de **CD** te selecteren (of **CD** van de afstandsbediening).
→ Het icoon verschijnt.
 - 2 Druk op **OPEN/CLOSE** om de CD-lade te openen.
→ **OPEN** wordt op de display aangegeven.
 - 3 Plaats een disc in de lade met het etiket naar boven. Druk nogmaals op **OPEN/CLOSE** om de CD-lade te sluiten.
→ In het display verschijnt **READING** terwijl de cd-speler de inhoud van de cd scant.
→ **Audio CD**: Het totaal aantal muziknummers en de weergaveduur worden op de display aangegeven.
MP3/WMA: Op het display wordt het totaal aantal albums en totaal aantal tracks weergegeven.
- Handige tip:**
- **"00"** wordt aangegeven als een album wanneer uw MP3/WMA-bestanden niet in albums op uw disk heeft georganiseerd.
- 4 Druk op **▶ ||** om het afspelen te starten.
→ Het huidige nummer van het track en de verstreken weergaveduur.
 - 5 Om het afspelen pauzeren, drukt u op **▶ ||**. Drukt u opnieuw op **▶ ||** om het afspelen te hervatten.
 - 6 Om het afspelen te stoppen, drukt u op **STOP** ■.

Handige tip:

Het afspelen van de cd stopt ook:

- wanneer u het cd-vak opent;
- aan het eind van de cd.
- als u de geluidsbron **TUNER, USB, of AUX** kiest.

Selecteren en zoeken

Kiezen van een ander nummer

- Druk één of meerdere keren op **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) tot het gewenste nummer in het display verschijnt.

MP3/WMA: → De nummerinformatie zal kortstondig verschijnen.

MP3/WMA:

- Druk één of meerdere keren op **ALBUM** om het vorige/ volgende album te kiezen.
→ De nummerinformatie zal kortstondig verschijnen.
- **of**
- Druk in stop-stand op **ALBUM/ PRESET +/-** (of **▲ / ▼** van de afstandsbediening) en **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) om het gewenste album en muziknummer te kiezen.
→ **MP3/WMA:** De display geeft het huidige album/songnummer weer.

Zoeken naar een passage binnen een nummer

- 1 Houd tijdens het afspelen **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) ingedrukt.
→ De cd wordt dan zachtjes en versneld afgespeeld.
- 2 Laat de toets **◀◀ / ▶▶** of **◀ / ▶** los zodra u de gewenste passage herkent.
→ Het afspelen gaat op de normale manier verder.

Programmeren van cd-nummers

U kunt in het totaal 40 nummers in elke gewenste volgorde programmeren. Indien u dat wenst, kunt u elk nummer ook meer dan eens programmeren.

- 1 Druk in stop-stand op **PROGRAM** om programmeerstand te activeren.
→ **PROG** knippert.
- 2 Druk één of meerdere keren op **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) tot het gewenste nummer in het display verschijnt.
- **MP3/WMA:** Druk op **ALBUM/ PRESET +/-** (of **▲ / ▼** van de afstandsbediening) en **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) om het gewenste album en muziknummer te kiezen.
- 3 Druk op **PROGRAM** om te bevestigen.
→ De display zal kortstondig het aantal geprogrammeerde nummers weergeven.
→ Vervolgens zal de display het songnummer weergeven dat U zojuist heeft opgeslagen.
- 4 Herhaal de stappen **2** en **3** om op deze manier alle gewenste nummers te kiezen en te programmeren.
→ Display: **F L L L** als u meer dan 40 nummers probeert te programmeren.
- 5 Druk op **▶ ||** om het afspelen van het programma te starten.

Handige tip:

- Het toestel zal terug in stopstand gaan indien geen toets wordt ingedrukt gedurende 90 seconden.
Om de programmering verder te zetten drukt U op **PROGRAM**.
- **MP3/WMA:** Wanneer een programma wordt afgespeeld, is het gebruik van de **ALBUM/ PRESET** toetsen uitgeschakeld.

Wissen van een programma

U kunt een programma wissen door:

- Druk op **STOP ■** te drukken
 - eenmaal in de stop-stand;
 - tweemaal tijdens het afspelen;
- Druk op **STANDBY-ON/ ECO POWER**
- De geluidsbron **TUNER, USB** of **AUX** te kiezen.
- Het CD-vak te openen.
→ **PROG** verdwijnt.

Verschillende afspeelstanden selecteren: REPEAT, SHUFFLE

- REP TRACK* – het huidige nummer wordt telkens opnieuw herhaald.
- REP ALL* – de hele CD/het hele programma wordt herhaald.
- SHUF* – Alle nummers worden in willekeurige volgorde afgespeeld.

- 1 Druk, tijdens het afspelen, één of meerdere keren op **REPEAT** of **SHUFFLE** om de manier van afspelen te kiezen.
- 2 Wilt u weer op de normale manier verder gaan met afspelen, druk dan herhaaldelijk op **REPEAT** of **SHUFFLE** tot in het display geen enkele van de verschillende manieren nog aangegeven wordt.

Handige tip:

- In de modus *Shuffle*, druk op ►► om het muzieknnummer te kiezen.

Informatie weergeven (Enkel bij MP3/WMA)

De ID3 tag maakt deel uit van een MP3-bestand en bevat allerlei informatie over het nummer zoals titel van het nummer of de naam van de artiest.

- Druk, tijdens het afspelen, herhaaldelijk kort op **DISPLAY** an de afstandsbediening
→ De display geeft de titel, albumnaam en ID3 tag informatie weer.

Handige tip:

- Maak de ID3 taginformatie af met uw MP3/WMA-codeerssoftware voordat u de MP3/WMA-cd brandt.

Afstemmen op radiozenders

- 1 Druk één- of meermaals op **SOURCE** om de **TUNER** te selecteren (druk op **TUNER** van de afstandsbediening).
- 2 Druk één of meerdere keren op **TUNER** van de afstandsbediening om het gewenste golfgebied te kiezen, FM of MW.
→ De display geeft aan: , de frequentie van de radiozender en, het golfgebied en, indien geprogrammeerd, het zendernummer weergegeven.
- 3 Houd **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) ingedrukt tot **SEARCH** in het display verschijnt.
→ De radio stemt automatisch af op een zender met een voldoende sterke ontvangst. De display geeft tijdens het automatische afstemmen **SEARCH** aan.
→ **FM**: Wanneer een zender in stereo wordt ontvangen is  aangegeven.
→ **FM**: Wanneer een RDS-zender wordt ontvangen is **R·D·S** aangegeven.
- 4 Herhaal indien nodig stap 3 tot de gewenste zender is gevonden.
- Om op een zwakke zender af te stemmen drukt u kort en herhaaldelijk op **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) tot de optimale ontvangst is gekomen.

Opslaan van geheugenzenders

U kunt in het totaal 40 radiozenders (FM en MW), handmatig of automatisch (Autostore) in het geheugen opslaan.

Autostore: automatisch programmeren

Automatisch programmeren begint vanaf voorkeuze 1 of een gekozen voorkeuzennummer. Vanaf dit nummer zullen alle hogere, eerder geprogrammeerde radiozenders overschreven worden. Het apparaat programmeert enkel zenders die nog niet in het geheugen zitten.

- 1 Druk eenmaal of vaker op **ALBUM/ PRESET +/-** (of **▲ / ▼** van de afstandsbediening) om het voorkeuzennummer te selecteren waar het programmeren moet beginnen.

Handige tip:

– Als er geen tunervoorkeuzennummer geselecteerd is, is voorkeuze 1 de standaard en worden al uw voorkeuzes gewist.

- 2 Houd **PROGRAM** ingedrukt tot **AUTO** in het display verschijnt.
→ Beschikbare stations (RDS, FM en MW) zijn geprogrammeerd.
→ Nadat alle zenders zijn opgeslagen begint de weergave van de eerste automatisch opgeslagen geheugenzender:

Handmatig programmeren

- 1 Stem af op de gewenste zender (zie **Afstemmen op radiozenders**).
- 2 Druk op **PROGRAM** om te beginnen met programmeren.
→ **PRDG** knippert.
- 3 Druk één of meerdere keren op **ALBUM/ PRESET +/-** (of **▲ / ▼** van de afstandsbediening) om een nummer van 1 tot 40 toe te kennen.
- 4 Druk op **PROGRAM** om te bevestigen.
→ Display het voorkeuzennummer; het golfgebied en de frequentie worden weergegeven.
- 5 Herhaal de stappen 1 tot 4 om nog meer zenders op te slaan.
- U kunt een geprogrammeerde zender wissen door een andere frequentie op dezelfde plaats op te slaan.

Om naar een geheugenzender te luisteren

- Druk één of meerdere keren op de toetsen **ALBUM/ PRESET +/-** (of **▲ / ▼** van de afstandsbediening) tot de gewenste geprogrammeerde zender in het display verschijnt.

RDS (Radio Data System)

RDS (Radio Data System) is een service waarbij FM-zenders aanvullende informatie meezenden met het gewone FM-radiosignaal. Als u een RDS-zender ontvangt, worden **RDS** en de naam van de zender weergegeven.

Schakelen tussen RDS-informatie

- 1 Stem af op de gewenste RDS-radiozender op de FM-golfband (zie **Afstemmen op radiozenders**).
- 2 Druk op de afstandsbediening meermaals op **RDS/NEWS** om te schakelen tussen de volgende informatie (mits beschikbaar):
 - Naam van de zender
 - Soort programma (bijvoorbeeld: Nieuws, Zaken, Sport, etc.)
 - Tekstberichten radio
 - Frequentie

Opmerking:

– Als u op **RDS/NEWS** drukt en in het display verschijnt **NO PS, NO PTY** of **NO TEXT** dan wordt geen RDS-sigitaal ontvangen.

Zoeken naar een programmatype (PTY)

PTY helpt u een bepaald programmatype te vinden.

- 1 RDS stations programmeren (zie **Opslaan van geheugenzenders**).
- 2 Druk, terwijl u een RDS-zender ontvangt, meermaals op **RDS/NEWS** op de afstandsbediening tot in het display een programmatype verschijnt.
- 3 Druk meermaals op **ALBUM/ PRESET** tot het gewenste programmatype in het display verschijnt.
- 4 Houd **◀◀ / ▶▶** (of **◀ / ▶** van de afstandsbediening) ingedrukt tot **SEARCH** in het display verschijnt.
 - De radio stemt af op een RDS-zender die dit type programma uitzendt.
 - Indien het programmatype niet beschikbaar is, verschijnt in het display **TYPE NOT FOUND** (type niet gevonden).

NEWS

U kunt tijdens het luisteren naar de bron CD, USB of AUX automatisch het NEWS (NIEUWS) laten activeren wanneer dit wordt uitgezonden. Het apparaat stemt automatisch af op de nieuwszender wanneer van een RDS-zender de overeenkomstige signalen worden ontvangen.

Activeren van NEWS

- Druk tijdens de weergave in de bron **CD, USB** of **AUX** op **RDS/NEWS** van de afstandsbediening.
 - **NEWS** verschijnt op de display en **NEWS ON** verschijnt kort op het scherm.
 - De weergave zal hernomen worden wanneer het toestel naar RDS nieuws zoekt op de FM bandbreedte.
 - Wanneer een nieuwsuitzending wordt waargenomen schakelt het apparaat over naar de nieuwszender.
 - Nadat het nieuws uitgezonden is zal het toestel naar de laatst gekozen bron schakelen.

Deactiveren van NEWS

- Druk nogmaals op **RDS/NEWS** van de afstandsbediening.
 - **NEWS** verdwijnt van de display en **NEWS OFF** wordt kort aangegeven.

Een USB harde schijf gebruiken

Door een USB harde schijf aan te sluiten op uw Hi-Fi systeem kan U genieten van de op de schijf opgeslagen muziek via de krachtige luidsprekers van het Hi-Fi systeem.

Een USB harde schijf afspelen

Compatibele USB harde schijven

- Het Hi-Fi systeem ondersteunt;
- USB flashgeheugen (USB 2.0 of USB1.1)
 - USB flashspelers
 - Geheugenkaarten (vereisen ook een bijkomende kaartlezer om te gebruiken met dit Hi-Fi systeem)

Opmerking:

- *Bij sommige USB flashspelers (of geheugentoestellen) wordt de opgeslagen inhoud opgenomen via een beveiligingstechnologie voor auteursrechten. Dergelijke beveiligde inhoud zal niet afspeelbaar zijn op andere toestellen (zoals dit Hi-Fi systeem).*

Ondersteunde formats:

- USB of geheugenbestandsformaat FAT12, FAT16, FAT32 (sectorgrootte: 512 - 65,536 bytes)
- MP3 bitratio (gegevenratio): 32-320 Kbps en variabele bitratio
- WMA-versie 9 of eerder
- Overzichten met een diepte tot maximaal 8 niveaus
- Aantal albums/mappen: maximum 999
- Aantal nummers/titels: maximum 999
- ID3 tag v2.0 of hoger
- Bestandsnaam in Unicode UTF8 (maximum lengte: 128 bytes)

Het onderstaande is niet met dit systeem verenigbaar:

- Lege albums: een lege album is een album dat geen MP3/WMA-bestanden bevat en niet op de display verschijnt.
- Niet ondersteunde bestandsformats worden overgeslagen. Dit betekent dat bijv. Word-documenten of MP3-bestanden met de extentie .dlf worden genegeerd en niet kunnen worden weergegeven.
- AAC, WAV, PCM geluidsbestanden
- DRM-beveiligde WMA-bestanden.
- WMA-bestanden in de opmaak Lossless

Hoe muziekbestanden overzetten van PC naar een USB harde schijf

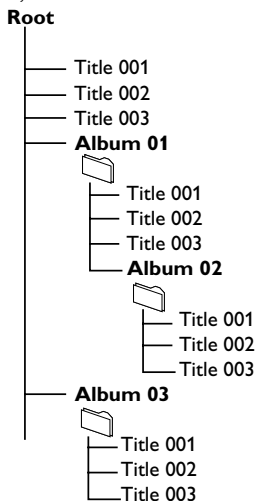
Door muziekbestanden te verslepen kan U gemakkelijk uw favoriete muziek overzetten van PC naar een USB harde schijf.

In het geval van de flashspeler kan U voor het overzetten van muziek ook de muziekbeheerssoftware gebruiken.

WMA bestanden kunnen eventueel niet afspeelbaar zijn wegens compatibiliteitsredenen.

Hoe uw MP3/WMA bestanden ordenen op een USB harde schijf



Dit Hi-Fi systeem zal de MP3/WMA bestanden doorlopen in de mappen/submappen/titels volgorde. Bijvoorbeeld:



Orden uw MP3/WMA bestanden in verschillende mappen of submappen zoals U dat wenst.

Opmerking:

- “00” wordt aangegeven als een album wanneer uw MP3/WMA-bestanden niet in albums op uw disk heeft georganiseerd.
- Noteer dat de bestandnamen van MP3-bestanden moeten eindigen op .mp3.
- Voor DRM-beveiligde WMA-bestanden gebruikt u de Windows Media Player 10 (of hoger) voor het branden / de conversie. Surf naar www.microsoft.com voor meer details over de Windows Media Player en WM DRM (Windows Media Digitaal Rechtenbeheer).

- 1 Controleer of het USB apparaat correct is aangesloten. (Zie **Installatie, Een extra toestel aansluiten**).
- 2 Druk één- of meermaals op **SOURCE** om **USB** te selecteren (of druk één- of meermaals op **USB** van de afstandsbediening).
 - Het icoon  verschijnt.
 -  **AUDIO** verschijnt indien geen geluidsbestand wordt teruggevonden op het USB toestel.
- 3 Speel de geluidsbestanden op het USB toestel af zoals U dat doet met albums/nummers op een CD (zie **CD**).

Opmerking:

- Wegens compatibiliteitsredenen is het mogelijk dat de album/nummerinformatie verschilt van deze weergegeven via de muziekbeheerssoftware van de flashspeler.
- Bestandsnamen of ID3 tags zullen als — weergegeven worden indien ze niet in het Engels zijn.

INFORMATIE OVER USB DIRECT:

1. **Compatibiliteit van de USB-aansluiting op het product:**
 - a) Dit product ondersteunt de meeste apparaten voor USB-massaopslag die voldoen aan de normen voor dergelijke apparaten.
 - i) De meest gangbare apparaten voor USB-massaopslag zijn flashdrives, memory sticks, jumpdrives enz.
 - ii) Als "Schijfstation" op uw computer wordt weergegeven nadat u het apparaat voor massaopslag op uw computer hebt aangesloten, voldoet het hoogstwaarschijnlijk aan de normen voor apparaten voor USB-massaopslag en is het compatibel met uw product.
 - b) Het kan zijn dat u voor uw apparaat voor massaopslag een batterij of voedingsbron nodig hebt. Zorg er in dit geval voor dat u eerst een nieuwe batterij in het USB-apparaat plaatst of het USB-apparaat oplaadt en het apparaat pas hierna aansluit op het product.


2. Ondersteunde muziekformaten:

- a) Dit apparaat biedt alleen ondersteuning voor niet-beveiligde muziek met de volgende bestandsextensies.
.mp3.wma
- b) Muziekbestanden die u hebt aangeschaft bij een onlinemuziekwinkel worden niet ondersteund, omdat deze bestanden beveiligd zijn met Digital Rights Management (DRM).
- c) Bestanden met de volgende extensies worden niet ondersteund:
.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac enz.

3. U kunt het product niet direct aansluiten op de USB-poort van de computer, zelfs als u zowel MP3-bestanden als WMA-bestanden op uw computer hebt staan.

Een CD rippen - Bestanden op een disc opnemen op een USB-apparaat

Met de MCM279 kunt u muziekbestanden of gesproken inhoud op een disc naar het externe USB-apparaat kopiëren. Met de programmeerfunctie kunt u één nummer, de hele disc en zelfs geselecteerde nummers opnemen.

- 1 Controleer of het USB apparaat correct is aangesloten. (Zie **Installatie, Een extra toestel aansluiten**).
- 2 Plaats een disc (audio-CD, MP3 of WMA). Programmeer desgewenst de disc..
- 3 Druk één- of meermaals op **SOURCE** om **CD** te selecteren (of druk één- of meermaals op **CD** van de afstandsbediening).
- 4 **Eén opnemen**
 - a. Selecteer het nummer dat u wilt opnemen.
 - b. Druk één keer of herhaaldelijk op **USB REC** tot "RIP ONE" op het display knippert.
 - Het afspelen van de disc wordt automatisch bij het begin van het geselecteerde nummer gestart.
- 4 **Alles opnemen**
 - Druk herhaaldelijk op **USB REC** tot "RIP ALL" op het display knippert.
 - De disc wordt automatisch vanaf het begin afgespeeld.
- 5 Als u wilt stoppen met opnemen, drukt u , eerst op en vervolgens verwijdert u het USB-apparaat.

- In de opnamemodus voor één nummer wordt het afspelen automatisch gestopt als het nummer/bestand volledig is afgespeeld.
- Controleer bij MP3- en WMA-opnamen of het op te nemen bestand volledig is afgespeeld voordat u het opnemen handmatig beëindigt. Anders wordt een gedeelte van het bestand niet opgenomen.
- Als het geheugen van het USB-apparaat tijdens het opnemen vol raakt, wordt het afspelen gestopt.

Handige tips:

- In de opnamemodus kunt u (zelfs als het USB-apparaat niet op de set is aangesloten) geen nummer/album of afspeelmodi (herhalen en willekeurig afspelen) selecteren.
- Alle opgenomen audiobestanden worden opgeslagen in de map met de naam `_PHILIPS`. Deze map wordt automatisch gemaakt voor opnamen.
- Het opgenomen audiobestand wordt opgeslagen in .mp3-formaat (bij een audio-disc of MP3) of in .wma-formaat (bij een WMA-disc).
- Tegen kopiëren beveiligde CD's worden niet opgenomen.
- DRM-beveiligde WMA wordt niet ondersteund.
- Verwijder het USB-apparaat niet om de opname te stoppen; opgenomen inhoud zou hierdoor verloren kunnen gaan.
- Bij MP3- en WMA-opnamen: als een op te nemen bestand dezelfde naam heeft als een op het USB-apparaat opgeslagen bestand, wordt het bestand niet opgenomen. In dat geval knippen *Err* en *duP* gedurende 3 seconden om beurten op het display van de MCM279.
- Bij USB-apparaten met een lage snelheid kan het geluid tijdens het afspelen enkele seconden worden gedempt, afhankelijk van de mogelijkheden van het trage USB-apparaat.

Audiobestanden verwijderen van een USB-apparaat

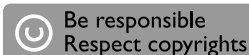
- 1 Check the USB device has been properly connected. (See **Installation: Connecting an additional appliance**).
- 2 Press **SOURCE** once or more to select **USB** (or **USB** on the remote control).
- 3 Selecteer voor of tijdens het afspelen de track die u wilt verwijderen.
 - Wanneer het apparaat niet in werking is, kunt u een album selecteren dat u wilt verwijderen.

- 4 Druk nogmaals op **USB DEL** om de selectie te verwijderen.
- 5 Druk kort op **USB DEL** op de afstandsbediening.
 - "Del Trk/Del Alb" knippert op het display.
- 6 Als u de selectie niet wilt verwijderen, wacht u 4 seconden tot "Del Trk/Del Alb" niet meer knippert op het display of drukt u op **■**.

Handige tips:

- Bepaalde MP3-spelers worden door de MCM279 als één map gelezen en daardoor worden de audiobestanden op deze spelers, onafhankelijk van het aantal aanwezige mappen, behandeld alsof ze in één map staan.
- De MCM279 kan bestanden/albums op sommige MP3-spelers mogelijk niet verwijderen.

Het zonder toestemming vervaardigen van kopieën van auteursrechtelijk beschermde werken, inclusief computer programma's, bestanden, uitzendingen en geluidsoptnames, kan een inbreuk op auteursrechten en een strafbaar feit zijn. De apparatuur dient niet voor dergelijke doeleinden gebruikt te worden.





AUX (luisteren naar een externe bron)

U kunt via uw MCM279 luisteren naar het geluid van een aangesloten extern apparaat.

- 1 Controleer of het externe apparaat correct is aangesloten. (Zie **Installatie, Een extra toestel aansluiten**).
- 2 Druk één- of meermaals op **SOURCE** om **AUX** te selecteren (of druk één- of meermaals op **AUX** van de afstandsbediening).
- 3 Om geluidsstoringen te voorkomen zet u het volume op uw externe apparaat op een laag niveau.
- 4 Druk op de toets **PLAY** van het aangesloten apparaat om de weergave te starten.
- 5 Om het geluid en volume in te stellen gebruikt u de geluidstoetsen van uw externe apparaat en de MCM279.

Instellen van de timer


De set kan als wekker worden gebruikt, waarbij de gekozen bron (CD of USB) op een ingestelde tijd begint af te spelen. **Zorg dat de klok is ingesteld voordat u een van deze functies gebruikt.**

- 1 Houd in de stand-bymodus **TIMER** op de afstandsbediening ingedrukt totdat  wordt weergegeven.
→  knippert. **SELECT SOURCE** verrolt op de display.
- 2 Druk op de set meermaals op **SOURCE** om de bron te selecteren (of druk op **CD**, **TUNER** of **USB** van de afstandsbediening).
- 3 Druk op **TIMER** om te bevestigen.
→ De cijfers voor uren beginnen te knippen.
- 4 Houd **VOLUME +/-** (of **VOL +/-** van de afstandsbediening) ingedrukt of druk er herhaaldelijk op om de uren te regelen.
- 5 Druk op **TIMER** om te bevestigen.
→ De cijfers voor minuten beginnen te knippen.
- 6 Houd **VOLUME +/-** (of **VOL +/-** van de afstandsbediening) ingedrukt of druk er herhaaldelijk op om de minuten te regelen.
- 7 Druk op **TIMER** om te bevestigen.
→ De timer is nu ingesteld en ingeschakeld
→ Op de ingestelde wekkertijd schakelt de CD, TUNER of USB aan (het volumeniveau: maximaal 13).

Opmerking:

– De set verlaat de timerinstelfunctie als er niet binnen 90 seconden op een toets wordt gedrukt.

In- en uitschakelen van de timer

- Houd **TIMER ON/OFF** om de timer te activeren of te deactiveren.
→  verschijnt in het display als de timer ingeschakeld is, en verdwijnt wanneer de timer uitgeschakeld wordt.

Handige tips:

De timer zal niet werken op de ingestelde tijd indien:


- het apparaat is aangeschakeld.
- de time is uitgeschakeld.

Het apparaat schakelt aan in de bron Tuner tijd indien:


- er geen CD is geladen indien CD modus de gekozen bron is.
- geen USB toestel is aangesloten wanneer de gekozen bron USB is.

SLEEP (inslaapfunctie)

U kunt een bepaalde tijdsduur instellen waarna het apparaat automatisch uitgeschakeld.

- Druk herhaaldelijk op **SLEEP** van de afstandsbediening om de gewenste optie voor de tijdsduur (in minuten) te selecteren:
→ De display geeft achtereenvolgens aan: **Sleep 90, 75, 60, 45, 30, 15.**
→ De display geeft de geselecteerde optie kort aan en keert dan terug naar de voorgaande status. Het icoon  wordt aangegeven.
Om de inslaaptimer te deactiveren, drukt u opnieuw op **SLEEP**.

of

Druk op **STANDBY-ON/ ECO POWER** of op  van de afstandsbediening) om het apparaat naar stand-by te schakelen.

Handige tips:

- De inslaapfunctie heeft geen invloed op uw wekkerinstelling.

Technische gegevens

VERSTERKER

Uitgangsvermogen	30 W RMS
Signaal/ruis-verhouding	≥ 65 dBA
Frequentiebereik	50 – 20,000 Hz, ± 3 dB
Ingangsgevoeligheid AUX	0.5 V (max. 1 V)
Impedantie, luidsprekers	$\geq 6 \Omega$
Impedantie, hoofdtelefoon	32 Ω -1000 Ω
.....	<15mW

CD-SPELER

Frequentiebereik	100 – 18kHz
Signaal/ruis-verhouding	75 dBA

TUNER

FM-band	87.5 – 108 MHz
MW-band	531 – 1602 kHz
Aantal programmeerbare zenders	40
Antennes	
FM	75 Ω -draadantenne
MW	raamantenne

USB-speler

USB	V2.0/ V1.1
.....	kunnen worden weergegeven
MP3/WMA-bestanden	
Aantal albums/mappen	maximum 999
Aantal nummers/titels	maximum 999

LUIDSPREKERS

Bassreflexsysteem	
Afmetingen (b x h x d)	158 x 250x 185 (mm)

ALGEMEEN

Netspanning	100 – 240V, 50 Hz/60Hz
Afmetingen (b x h x d, met/ zonder staander) 211 x 250 x 160/211 x 250 x 126 (mm)
Gewicht (met/ zonder luidsprekers)	3.7 / 1.33 kg
Stroomverbruik in stand-by	<2 W
Stand-by, energiebesparende stand	<1 W

Wijzigingen van de technische gegevens en de uitvoering voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving.

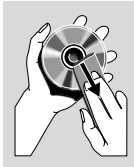
Onderhoud

Schoonmaken van het systeem

- Gebruik een zachte doek die u vochtig maakt met een zacht schoonmaakmiddel. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die alcohol, spiritus, ammonia of bijtende middelen bevatten.

Schoonmaken van de cd's

- Als een cd vuil geworden is, maak die dan schoon met een poetsdoek. Wrijf de cd vanuit het midden schoon.
- Gebruik geen oplosmiddelen zoals benzine, verdunner; reinigers die in de handel verkrijgbaar zijn of antistatische sprays die bedoeld zijn voor analoge platen.



Schoonmaken van de CD-lens

- Na langdurig gebruik kan zich vuil en stof verzamelen op de cd-lens. Voor een goede afspeelkwaliteit dient de lens schoongemaakt te worden met Philips-lensreiniger of met een ander reinigingsmiddel dat in de handel verkrijgbaar is. Volg de aanwijzingen die bij de lensreiniger zitten.

WAARSCHUWING

Probeer in geen geval zelf het systeem te repareren want dan vervalt de garantie. Maak het apparaat niet open want dan loopt u het risico een elektrische schok te krijgen.

Als zich een probleem voordoet, controleer dan eerst de punten op de onderstaande lijst voor u het systeem in reparatie geeft. Kunt u het probleem niet oplossen aan de hand van deze aanwijzingen, raadpleeg dan uw leverancier of serviceorganisatie.

Probleem	Oplossing
In het display staat “NO DISC”	<ul style="list-style-type: none">✓ Plaats een cd in het apparaat.✓ Controleer of de cd niet ondersteboven in lade ligt.✓ Wacht tot de condens van de lens verdwenen is.✓ Vervang de cd of maak deze schoon, zie “Onderhoud”.✓ Gebruik een CD-RW of CD-R die afgesloten is.
Sommige bestanden op het USB toestel worden niet weergegeven	<ul style="list-style-type: none">✓ Controleer of het aantal folders groter is dan 999 of het aantal titels groter is dan 999
Slechte radio-ontvangst.	<ul style="list-style-type: none">✓ Als het signaal te zwak is, richt dan de antenne of sluit een buitenantenne aan voor een betere ontvangst.✓ Zet het micro-hifi-systeem verder van uw tv of videorecorder af.
Het systeem reageert niet als er een toets ingedrukt wordt.	<ul style="list-style-type: none">✓ Haal de stekker uit het stopcontact, steek deze er daarna weer in en zet het systeem weer aan.
Geen of slecht geluid.	<ul style="list-style-type: none">✓ Stel het volume in.✓ Maak de hoofdtelefoon los.✓ Controleer of de luidsprekers goed aangesloten zijn.✓ Controleer of het afgestripte uiteinde van de luidsprekerkabel vastgeklemd is.
Het linker- en rechterkanaal zijn verwisseld.	<ul style="list-style-type: none">✓ Controleer de aansluitingen en de plaats van de luidsprekers.
De afstandsbediening werkt niet zoals het hoort.	<ul style="list-style-type: none">✓ Kies het juiste apparaat (bijvoorbeeld CD of TUNER) voor u op een functietoets drukt (▶ , ◀, ▶).✓ Breng de afstandsbediening dichterbij het systeem.✓ Plaats de batterijen met de polariteit (+/- tekens) zoals aangegeven.✓ Vervang de batterijen.✓ Richt de afstandsbediening naar de infraroodsensor van het systeem.

Verhelpen van storingen

Probleem	Oplossing
De timer werkt niet.	<ul style="list-style-type: none">✓ Controleer of het apparaat is uitgeschakeld✓ Stel de klok juist in.✓ Druk op TIMER om de timer in te schakelen.
De instellingen van de klok/ timer zijn gewist.	<ul style="list-style-type: none">✓ De stroom is uitgevallen of de stekker is uit het stopcontact gehaald. Stel de klok/timer opnieuw in.
Het USB toestel werkt niet op mijn MCM279.	<ul style="list-style-type: none">✓ Het is niet ingesteld op USB modus.Druk herhaaldelijk op SOURCE (of USB op de afstandsbediening) om de USB-modus te selecteren.✓ Het toestel is niet goed aangesloten op de USB poort van de MCM279. Sluit het toestel opnieuw aan en zorg ervoor dat de stroom is ingeschakeld.✓ Het toestel wordt niet ondersteund door de MCM279 of het audiobestandsformaat op het toestel wordt niet ondersteund door de MCM279. Gebruik een compatibel toestel/afspeelbaar audiobestandsformaat.
Het bestand op de disc kan niet op het USB-apparaat worden opgenomen	<ul style="list-style-type: none">✓ U hebt de opname gestopt terwijl het MP3- of WMA-bestand nog niet volledig was afgespeeld. Selecteer de opnamemodus voor één nummer om op te nemen of stop de opname pas wanneer het MP3- of WMA-bestand volledig is afgespeeld.✓ Het geheugen van het USB-apparaat is vol Verwijder ongewenste bestanden van het USB-apparaat om geheugen vrij te maken of gebruik een ander USB-apparaat met voldoende geheugen om het bestand op te nemen.✓ Een MP3- of WMA-bestand op de disc heeft dezelfde naam als een bestand op het USB-apparaat. Wijzig de naam van het op het USB-apparaat opgeslagen bestand.

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>

English

Français

Español

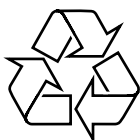
Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk



MCM279

