

Wireless Broadband Internet Audio System

MC-i250



For more information on Streamium,  
go to:

<http://My.Philips.com>

**PHILIPS**

## DK

**Advarsel: Udsynlig 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 laserapparat**

**Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstråling, 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 muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.**

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



### UPGRADEABLE

As new services and features are continuously added to this product through our online upgrades, the documentation included may not be up-to-date. Please refer to [My.Philips.com](http://My.Philips.com) for the most recent information.



### AUSBAUFÄHIG

Da neue Dienste und Leistungsmerkmale durch unsere Online-Updates laufend zu diesem Produkt hinzugefügt werden, ist die beigelegte Dokumentation u.U. nicht auf dem neuesten Stand. Aktuelle Informationen finden Sie unter [My.Philips.com](http://My.Philips.com).



### MISES À NIVEAU

De nouveaux services et de nouvelles fonctions sont ajoutés régulièrement à ce produit par nos mises à niveau en ligne; par conséquent, il se peut que la documentation fournie ne soit pas mise à jour. Reportez-vous à [My.Philips.com](http://My.Philips.com) pour les informations les plus récentes.



### MOGELIJKHEID TOT UPGRADEN

Aangezien voortdurend nieuwe diensten en functies toegevoegd worden aan dit product via onze on-line-upgrades kan het zijn dat de bijgesloten documentatie niet up-to-date is. Zie [My.Philips.com](http://My.Philips.com) voor de meest recente informatie.



### ACTUALIZABLE

Como se añaden continuamente nuevos servicios y funciones a este producto a través de nuestras actualizaciones en línea, es posible que la documentación adjunta no esté al día. Para obtener la información más reciente, consulte [My.Philips.com](http://My.Philips.com).



### POTENZIAMENTI

Siccome nuovi servizi e funzioni vengono continuamente aggiunti a questo prodotto mediante i nostri potenziamenti online, l'acclusa documentazione potrebbe non essere aggiornata. Preghiamo far riferimento a [My.Philips.com](http://My.Philips.com) per le più recenti informazioni.



MC-i250 Streamium



PHILIPS

12NC : 3139 115 22221

Deze verkorte handleiding geeft een kort overzicht en helpt u om snel van start te gaan met de basisfuncties.

Lees de bijgeleverde gebruiksaanwijzing voor meer informatie.

## Algemene vereisten

### Voor on line muziek-services (INTERNET):

- Een Ethernet breedband-internetverbinding (kabel/DSL).
- Een werkend e-mail-adres.

### Voor PC Link:

- Een pc binnen hetzelfde netwerk als de MC-i250 (de IP-adressen van de pc en het apparaat moeten tot hetzelfde subnet behoren).
- De geïnstalleerde software PC Link (te downloaden van "<http://MyPhilips.com>").

## Registratie

Om de on line-functies van de MC-i250 te activeren, moet u na de "Eerste vereisten voor het installeren van het thuisnetwerk" en het "Aansluiten van de Streamium MC-i250" uw apparaat registreren.

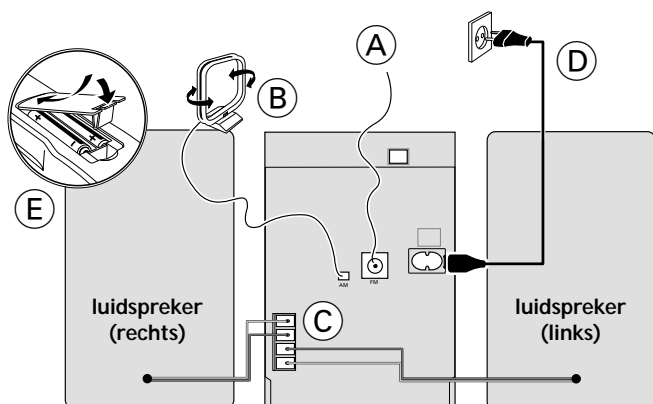
- 1 Toets uw e-mail-adres in (met de afstandsbediening) op het apparaat en druk op **OK/PLAY** (▶).
- 2 Even later ontvangt u een e-mail op het opgegeven adres. Maak uw account aan via "<http://MyPhilips.com>" en activeer de muziek-services volgens de instructies in de ontvangen e-mail.

## Eerste vereisten voor het installeren

### 1 Basisinstallatie voor audio

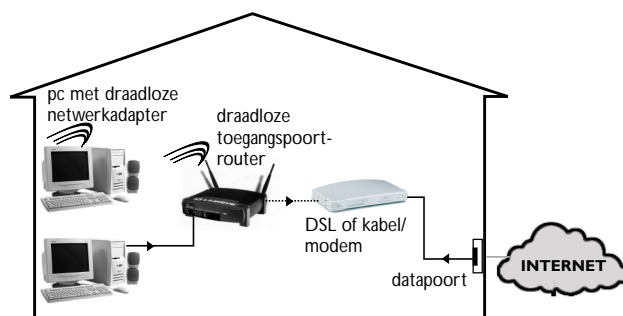
- (A) De FM-draadantenne
- (B) De AM-raamantenne
- (C) De luidsprekers
- (D) Het netsnoer
- (E) Plaats de batterijen in de afstandsbediening.

U kunt nu reeds naar muziek luisteren van de tuner en de cd-speler!



### 2 Aansluiten van het thuisnetwerk

Sluit uw pc, (draadloze) gateway-router en breedbandmodem (kabel/DSL) aan volgens de installatie-instructies van de router.



### 3 Configureren van uw thuisnetwerk

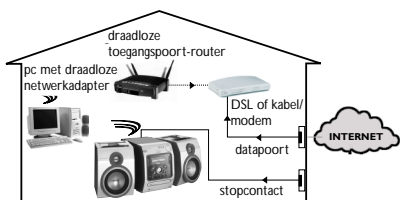
Configureer uw thuisnetwerk volgens de aanwijzingen zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing van uw router en zorg ervoor dat de internetaansluiting van de pc correct uitgevoerd is en dat deze functioneert. Als u problemen heeft met het installeren van de internetaansluiting, neem dan contact op met de fabrikant van de netwerkapparatuur of met uw internet-service-provider.

## BELANGRIJK!

Sluit de Streamium MC-i250 niet aan op het thuisnetwerk voor de internetverbinding van de aangesloten pc via de router functioneert.

## Aansluiten van de Streamium MC-i250

### ↳ Voor draadloos gebruik (Wi-Fi, 802,11b):

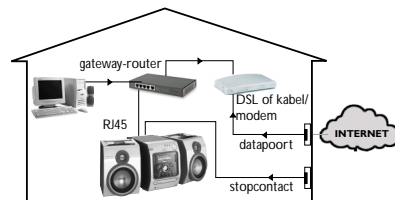


- Als er geen netwerkkabel aangesloten is op het apparaat wanneer het voor de eerste keer geïnstalleerd wordt dan wordt u gevraagd of u het apparaat bekabeld (Ethernet) of draadloos (WiFi) wilt gebruiken. Kies draadloos. Bij eventuele latere aansluitingen, zal het apparaat opstarten in de laatst gebruikte bedieningsstand. Deze instelling kan dan later op elk moment gewijzigd worden in het menu 'SET OPTIONS' onder 'SELECT NETWORK'.
- Er wordt gevraagd te kiezen tussen 'Infrastructure'- of 'Ad-hoc'-instelling. Als u een draadloze toegangspoort wilt gebruiken (infrastructure-instelling - aanbevolen), kies dan overeenkomstig. Als u "NO" (nee) kiest dan zal de MC-i250 proberen om rechtstreeks verbinding te maken met een draadloze netwerkadapter (ad hoc-instelling).
- Er wordt gevraagd om de naam van het netwerk (ESSID) op te geven. Toets deze naam in (hoofdletters of kleine letters zijn van belang) met de afstandsbediening.
- Er wordt gevraagd om het kanaalnummer van het netwerk te kiezen. Als u een toegangspoort gebruikt (infrastructure-instelling), kies dan het gebruikte kanaal of toets "0" in om automatisch te zoeken. Dit duurt even. Als u geen draadloze toegangspoort gebruikt (ad hoc-instelling), gebruik dan de zachte toetsen om het gebruikte kanaal te kiezen.
- U kunt ervoor kiezen om WEP-encryptie te gebruiken. Als u 'YES' (ja) kiest dan wordt u gevraagd om tot vier encryptiesleutels op te geven. De eerste sleutel wordt gebruikt voor uitgaand dataverkeer. De 'uitgaande' sleutel kan later op elk moment gedefinieerd worden in het menu 'SET OPTIONS' onder 'ENCRYPT CONFIG'.

Opmerkingen:

- U kunt ASCII- of HEX-encryptiesleutels gebruiken maar ze moeten allemaal even lang zijn.
- Wanneer de draadloze aansluiting klaar is dan kan het zijn dat u de netwerkinstellingen nog moet configureren (zie de netwerkinstellingen bij bekabeld gebruik).

### ↳ Voor bekabeld gebruik (Ethernet):



Sluit, nadat u zeker weet dat de internetaansluiting van de pc in het thuisnetwerk functioneert, de MC-i250 met de bijgeleverde kabel aan op de gateway-router. Druk op **INTERNET**.

De netwerkinstellingen van de Streamium MC-i250 staan standaard op 'DHCP' (dynamisch IP-adres) en 'NO PROXY' ingesteld. Wanneer uw router als DHCP-server geconfigureerd is en uw ISP (internet service-provider) geen proxy gebruikt dan hoort het apparaat automatisch verbinding te maken met het internet.

Geef voor een statisch IP-adres de volgende gegevens op:

IP address	_____
default gateway	_____
subnet mask	_____
DNS 1	_____
DNS 2	_____

Voorbeeld: het IP-adres 164.23.5.114 toets u met de afstandsbediening als volgt in:

164.023.005.114

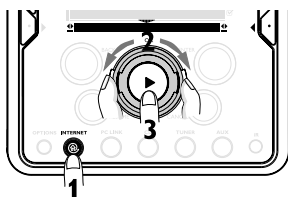
Als uw ISP een proxy-server gebruikt dan moet de proxy-naam en de proxy-poort opgeven.

Proxy name	_____
Proxy port	_____

Zodra u op het scherm gevraagd wordt uw e-mail-adres op te geven, heeft uw apparaat met succes verbinding gemaakt met het internet. **Om de on line-functies van de MC-i250 te kunnen activeren, moet u echter wel nog de registratie vervullen. (zie eerste pagina)**

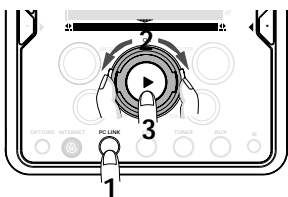
### Afspelen van muziek van on line muziek-services

- Druk op **INTERNET**.
- Surf door de muziek-services met de navigeerknop.
- Druk op **OK/PLAY** (▶) om te kiezen en uw keuze op te starten.



### Afspelen van MP3-muziek-files van de harddrive van de computer

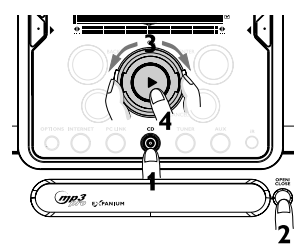
- Druk op **PC LINK**.
- Surf en kies de pc's, mappen en nummers met de navigeerknop.
- Druk op **OK/PLAY** (▶).



Opmerking: Voor u deze muziekbron kunt gebruiken, 1) moet u de pc inschakelen en verbinding maken met het netwerk. 2) moet u de pc-applicatie PC LINK PC downloaden en installeren vanaf "<http://My.Phillips.com>".

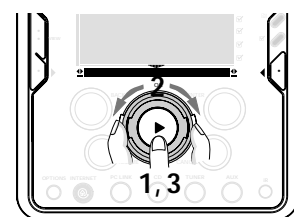
### Afspelen van een cd/MP3-cd in de cd-drive

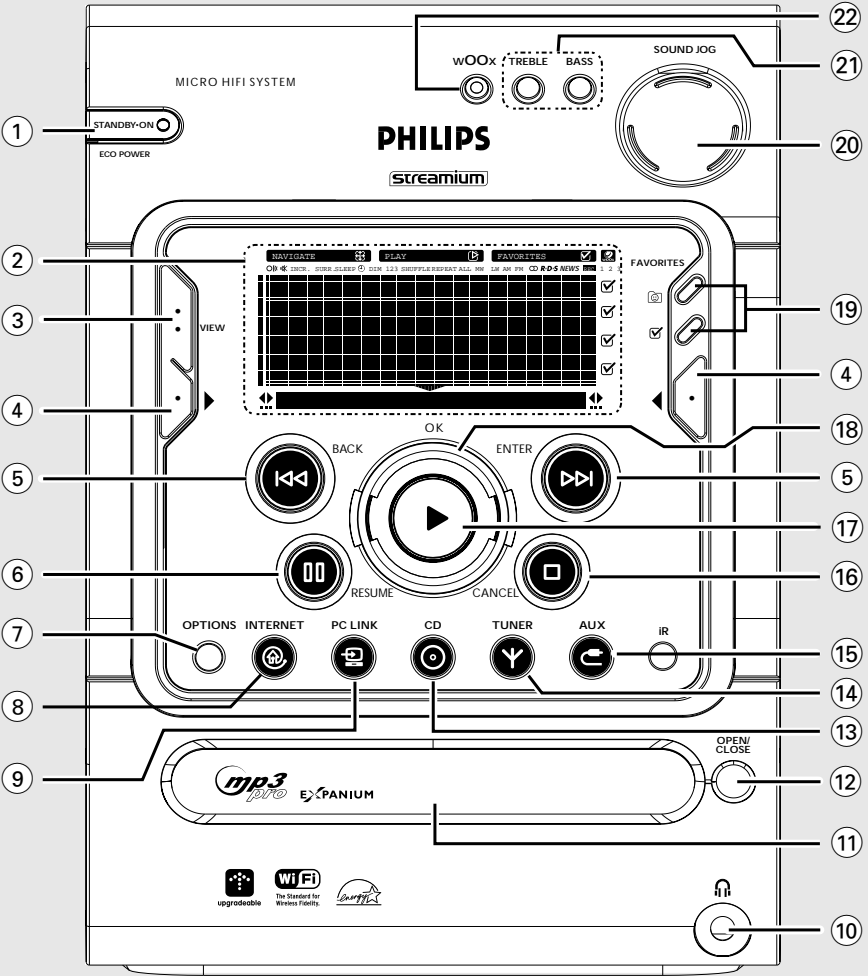
- Druk op **CD**.
- Druk op **OPEN/CLOSE** Leg de gewenste cd's in de cd-lade. Sluit de lade door nogmaals op **OPEN/CLOSE** te drukken.
- Kies een nummer met de navigeerknop.
- Druk op **OK/PLAY** (▶) om het afspelen te starten.



### Afspelen van FM/MW/LW-radiozenders

- In stand-by, houd **OK/PLAY** (▶) op het systeem ingedrukt tot in het display 'PRESS PLAY TO INSTALL TUNER' verschijnt. Druk op **OK/PLAY** (▶) om alle beschikbare zenders te installeren.
- Gebruik de navigeerknop om door de lijst van radiozenders te lopen.
- Druk op **OK/PLAY** (▶) om een radiozender te kiezen.





## 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 5 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 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 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 MC-i250 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  
5616 JB Eindhoven, The Netherlands

## Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

**Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.**

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

## CAUTION

**Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.**

English ..... 6

Français ..... 39

Español ..... 72

Deutsch ..... 105

Nederlands ..... 138

Italiano ..... 171

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

## Algemene informatie

De MC-i250 .....	140
Over MP3-disks .....	140
Met het oog op het milieu .....	141
Bijgeleverde accessoires .....	141
Veiligheidsvoorschriften .....	141

## Vorbereiding

Aansluitingen op de achterkant .....	142–143
Netaansluiting	
Antenneaansluitingen	
Luidsprekeraansluitingen	
Extra aansluitingen .....	143
Analoge audioaansluitingen	
Subwoofer Out-aansluiting	
Plaatsen van de batterijen in de afstandsbediening .....	143
Eerste vereisten voor het installeren van het thuisnetwerk .....	144
Aansluiten van de Streamium MC-i250 op uw thuisnetwerk .....	144–145
Voor draadloos gebruik (Wi-Fi, 802,11b)	
Voor bekabeld gebruik (Ethernet)	
Registratie .....	145

## Bedieningsknoppen

Toetsen op het systeem en de afstandsbediening .....	146–147
--	---------

## Basisfuncties

Plug & Play .....	148–149
Inschakelen van het systeem .....	149
Stand-by schakelen van het systeem .....	149
Het systeem in de energiebesparende stand-by-stand schakelen (< 0,5 watt) .....	149
Automatische energiebesparende stand-by ..	149
Dimstand .....	149
Instellen van het volume .....	150
Klankeffecten .....	150
wOOx	
Bass/Treble – lage/hoge tonen	
Incredible Surround	
Display .....	151
Navigatie-display	
Afspeel-display	
Kiezen tussen het Navigatie-display en het Afspeel-display	
Gebruik van de zachte toetsen .....	151
Scrollen .....	152

## Internetaudio

Verbinden met uw PC (PC LINK) .....	153
Verbinding maken met on line muziek-services .....	153
Apparaatinstellingen .....	154–155
SELECT USER (Gebruiker kiezen)	
SELECT NETWORK (Netwerk kiezen)	
NETWORK CONFIG (Netwerkconfiguratie)	
WIRELESS CONFIG (Configuratie voor draadloos gebruik)	
ENCRYPTION CONFIG (Encryptieconfiguratie)	
PROXY CONFIG (Proxy-configuratie)	
WIRELESS INFO (Informatie over de draadloze verbinding)	
NETWORK INFO (Netwerkinformatie)	
PRODUCT INFO (Productinformatie)	
ONLINE UPGRADE (Online upgraden)	
RESET SETTINGS (Instellingen resetten)	
Over "My.Philips.com" .....	155

## Cd-/MP3-cd-bediening

Disks geschikt om af te spelen .....	156
Plaatsen van cd's .....	156
Basisbediening .....	157
Kiezen van een bepaald nummer / bepaalde passage .....	157
Herhalen en Afspelen in willekeurige volgorde .....	157
Herhalen	
Afspelen in willekeurige volgorde	
Afspelen van een MP3-cd .....	157–158
Kiezen van favoriete nummers .....	158
Oproepen van de lijst met favorieten	
Uitzetten van de lijst met favorieten	
Afspelen van een lijst met favorieten	
Wissen van een favoriet nummer	
Wissen van alle favoriete nummers	
Informatie over de artiest en de titel .....	159
On line opvragen van audio-cd-informatie	

## Radio-Ontvangst

Afstemmen op een radiozender .....	160
Opslaan van favoriete radiozenders ...	160–161
Automatisch programmeren van voorkeuzenders	
Handmatig programmeren van voorkeuzenders	
Kiezen van een favoriete radiozender .....	161
Wissen van een favoriete radiozender .....	161
Wissen van alle favoriete radiozenders .....	161
RDS .....	162
Instellen van de RDS-klok	



---

## **Persoonlijke en interactieve functies**

Meerdere gebruikers .....	163
Aanmaken van een eigen user account	
Kiezen van een user account	
Favorieten .....	163
Maken van een lijst met favorieten	
Oproepen van uw lijst met favorieten	
Terugkeren naar de normale lijst (lijst met favorieten afsluiten)	
Ontvangen van extra informatie .....	163

---

## **Externe Bronnen**

Aansluiten van een externe apparaat .....	164
Luisteren naar een externe bron .....	164

---

## **Klok/Timer**

Lezen van de klok .....	165
Instellen van de klok .....	165
Instellen van de timer .....	166
Controleren van de timer	
Inschakelen/uitschakelen van de timer	
Inslapen met de timer .....	167

---

<b>Onderhoud</b> .....	167
------------------------	-----

---

<b>Technische gegevens</b> .....	168
----------------------------------	-----

---

<b>Verhelpen van storingen</b> ...	169–170
------------------------------------	---------

## De MC-i250

De Philips Streamium MC-i250 is een draadloos breedbandinternet-audiosysteem. Het voldoet aan de IEEE-standaard 802,11B, ook bekend onder de naam WiFi™. WiFi™ is de meest gebruikte draadloze industriestandaard voor breedbandnetwerken en levert, afhankelijk van uw omgeving, een bandbreedte tot 11 Mbps over afstanden tot 100 meter.

De MC-i250 biedt u de mogelijkheid om ten volle te genieten van alle voordelen van breedband-entertainment op de plekken in uw huis waar geen bekabeling is voor een netwerkaansluiting. De MC-i250 heeft een eigen MAC-adres en heeft een eigen IP-adres nodig om goed te functioneren.

### Algemene vereisten :

#### voor on line muziek-services

- een Ethernet breedband-internetverbinding (kabel/DSL).
- een werkend e-mail-adres.

#### Opmerkingen:

– *Neemt u contact op met uw internet-service-provider voor informatie over de mogelijkheid om meerdere apparaten op uw internet-aansluiting aan te sluiten.*

#### Voor PC Link

- een pc binnen hetzelfde netwerk als de MC-i250 (de IP-adressen van de pc en het apparaat moeten tot hetzelfde subnet behoren).
- de geïnstalleerde software PC Link (te downloaden van "<http://My.Philips.com>").

#### Nuttige tips voor de beste draadloze prestaties

- De beste plek om uw draadloze toegangspoort te plaatsen is zo veel mogelijk in het midden van het gebied dat u wilt bestrijken.
- Zet de antenne(s) van uw draadloze toegangspoort rechtop.
- Houd de antenne(s) uit de buurt van grote, metalen voorwerpen om interferentie te voorkomen.
- Plaats de MC-i250 niet recht onder de draadloze toegangspoort.
- Gebruik de indicatiebalk met de signaalsterkte (onder 'Informatie over de draadloze verbinding') om de beste plek voor de MC-i250 te vinden.

## Over MP3-disks

### Ondersteunde formaten

- MP3PRO, MP3
- ISO9660, Joliet, Multisessie
- Ondersteunde bemonsteringsfrequenties voor MP3-disks zijn : 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 (kHz)
- Ondersteunde bitsnelheden bij MP3-disks: 32–256 (kbps) en variabele bitsnelheid

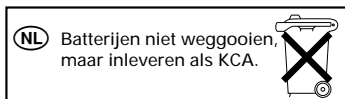
### Uw eigen MP3-cd maken

- 1 Rip de muziek van uw eigen digitale audio-cd's of download legale MP3-muziek vanaf internet.
- 2 Neem de muziek op ("branden") op een cd-r(w)-disk op uw pc thuis. Let erop dat de opnamesnelheid niet hoger is dan aangegeven op de cd-r(w) en start niet verschillende programma's tegelijk op op uw pc tijdens het opnemen.

### Geluidskwaliteit

MP3-cd-compilaties kunnen het beste enkel uit MP3-nummers (.mp3) samengesteld worden.

**Voor een goede MP3-kwaliteit is een bitsnelheid van 128 kbps of hoger aanbevolen.**



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

## 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).

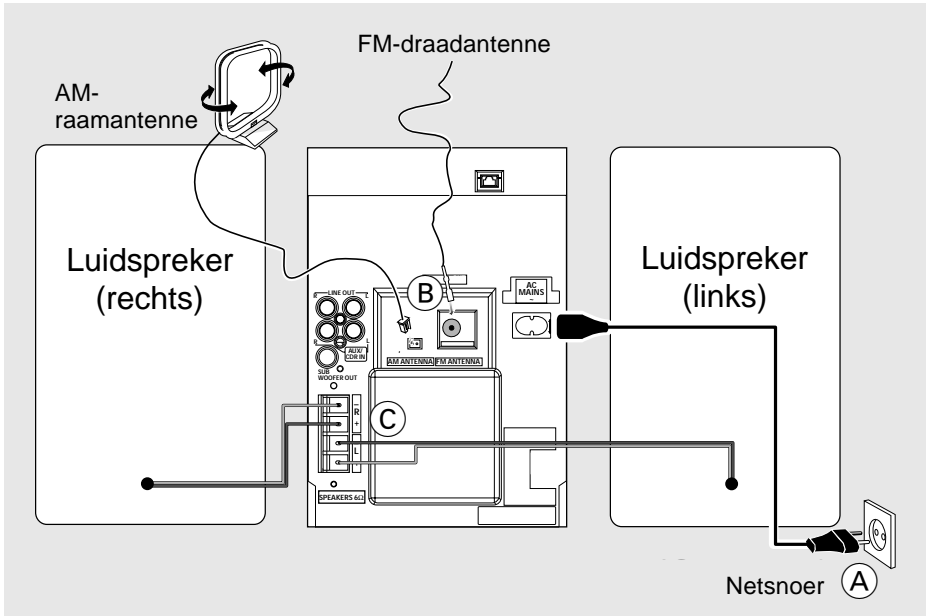
Uw systeem bestaat uit materialen die door een gespecialiseerd bedrijf gerecycleerd en hergebruikt kunnen worden. Informeer waar u verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur kunt inleveren.

## Bijgeleverde accessoires

- 2 luidsprekerboxen
- Afstandsbediening
- Batterijen (2 x type AA) voor de afstandsbediening
- AM-raamantenne
- FM-draadantenne
- Netsnoer
- Categorie 5-Ethernetkabel

## Veiligheidsvoorschriften

- Controleer voor u het systeem aansluit of de netspanning op het typeplaatje (of de netspanning die naast de netspanningskiezer staat) overeenkomt met de plaatselijke netspanning. Is dit niet het geval, neem dan contact op met uw leverancier.
- Zet het systeem op een vlakke, harde en stevige ondergrond.
- 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.
- 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
- 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.
- **Als het systeem stand-by staat, wordt nog steeds stroom verbruikt. Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact als u de netvoeding helemaal uit wilt schakelen.**



## Aansluitingen op de achterkant

*Het typeplaatje zit op de achterkant van het systeem.*

### (A) Netaansluiting

Controleer of alle andere aansluitingen gemaakt zijn voor u de stekker van het netsnoer in het stopcontact stopt.

### WAARSCHUWING!

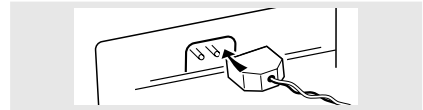
- Gebruik voor optimaal functioneren enkel het oorspronkelijke netsnoer.
- Verbind of wijzig nooit aansluitingen terwijl het systeem ingeschakeld is.

*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).*

### (B) Antenneaansluitingen

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

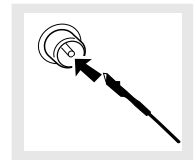
#### AM-antenne



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

#### FM-antenne

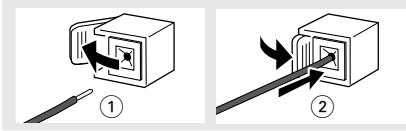
- U kunt de FM stereo ontvangst verbeteren door een FM-buitenantenne aan te sluiten op de aansluitbus FM ANTENNA.



## Ⓒ Luidspreeraansluitingen

### Voorluidsprekers

Sluit de luidsprekerkabels aan op de aansluitklemmen SPEAKERS1, de rechterluidspreker op "R" en de linkerluidspreker op "L", de gekleurde (gemarke) draad op de "+" en de zwarte (ongemarke) draad op de "-".



- Zet het afgestripte uiteinde van de kabel vast in de klem zoals hieronder aangegeven.

### Opmerkingen:

- Plaats de voorluidsprekers niet te dicht bij de monitor van de pc/de tv om magnetische interferentie te voorkomen.
- Gebruik voor een optimale geluidsweergave de bijgeleverde luidsprekers.
- Sluit niet meer dan één luidspreker aan op elk paar luidsprekerklemmen + / - .
- Sluit geen luidsprekers aan met een impedantie die lager is dan die van de bijgeleverde luidsprekers. Zie hoofdstuk TECHNISCHE GEGEVENS in deze gebruiksaanwijzing.

## Extra aansluitingen

Er zijn geen extra apparaten en aansluitkabels bijgeleverd. Volg de gebruiksaanwijzing van de aangesloten apparatuur voor meer details.

### Analoge audioaansluitingen

#### AUX/CDR IN (R/L)

Gebruik een cinch-kabel om deze ingangen te verbinden met de analoge audio-uitgangen van een extern apparaat (een tv, videorecorder, laserdiskspeler of dvd-speler).

#### LINE OUT (R/L)

Gebruik een cinch-kabel om deze uitgangen te verbinden met de analoge audio-ingangen van elk analogo apparaat (bijvoorbeeld een versterker/receiver of een cassette recorder).

### Opmerkingen:

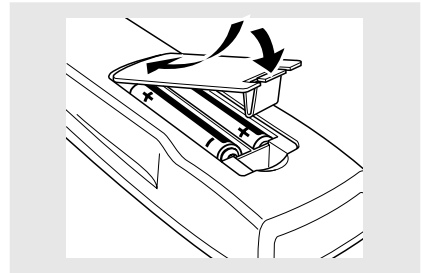
- Sluit niet tegelijk apparatuur aan op de aansluitingen LINE OUT en AUX/CDR IN. Als u dat doet, kan ruis ontstaan en kan het systeem slecht functioneren.
- Als u een apparaat aansluit met een mono-uitgang (een enkele audio-uitgang), verbind deze dan met de linker AUX/CDR IN-ingang. U kunt ook een cinch-verloopkabel met enkele naar dubbele stekker gebruiken (het geluid blijft echter mono).

### Subwoofer Out-aansluiting

Sluit de subwoofer aan op de uitgang **SUBWOOFER OUT**. De subwoofer geeft enkel de lage tonen weer (bijvoorbeeld explosies, gevechtsgeluiden van ruimteschepen enzovoort).

## Plaatsen van de batterijen in de afstandsbediening

Plaats twee batterijen (type R06 of AA) in de afstandsbediening met de juiste polariteit zoals aangegeven met de tekens "+" en "-" in het batterijvak.

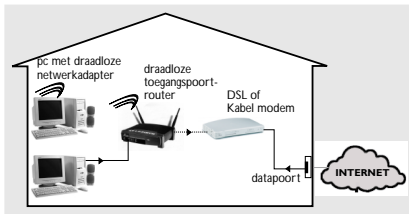


### LET OP!

- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als u ze langere tijd niet zult gebruiken.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen, of batterijen van een verschillend type door elkaar.
- Batterijen bevatten chemicaliën en moeten daarom op de juiste manier ingeleverd worden.

## Erste vereisten voor het installeren van het thuisnetwerk

- 1 Sluit uw pc, (draadloze) gateway-router en breedbandmodem (kabel/DSL) aan volgens de installatie-instructies van de router.
- 2 Configureer uw thuisnetwerk volgens de aanwijzingen zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing van uw router en zorg ervoor dat de internetaansluiting van de pc correct uitgevoerd is en dat deze functioneert. Als u problemen heeft met het installeren van de internetaansluiting, neem dan contact op met de fabrikant van de netwerkapparatuur of met uw internet-service-provider.

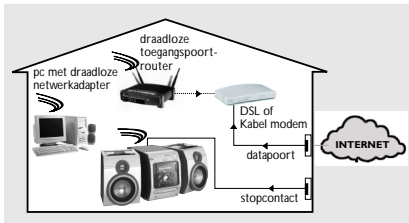


### **BELANGRIJK!**

**Sluit de Streamium MC-i250 niet aan op het thuisnetwerk voor de internetverbinding van de aangesloten pc via de router functioneert.**

## Aansluiten van de Streamium MC-i250 op uw thuisnetwerk

### Voor draadloos gebruik (Wi-Fi, 802,11b)

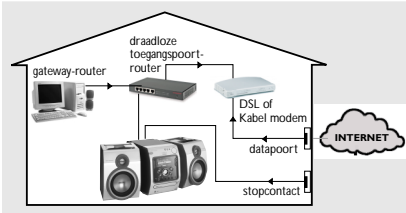


- 1 Als er geen netwerkkabel aangesloten is op het apparaat wanneer het voor de eerste keer geïnstalleerd wordt dan wordt u gevraagd of u het apparaat bekabeld (Ethernet) of draadloos (WiFi) wilt gebruiken. Kies draadloos. Bij eventuele latere aansluitingen, zal het apparaat opstarten in de laatst gebruikte bedieningsstand. Deze instelling kan dan later op elk moment gewijzigd worden in het menu 'SET OPTIONS' onder 'SELECT NETWORK'.
- 2 Er wordt gevraagd te kiezen tussen 'Infrastructure'- of 'Ad-hoc'-instelling. Als u een draadloze toegangspoortrouter wilt gebruiken (infrastructure-instelling - aanbevolen), kies dan overeenkomstig. Als u "NO" (nee) kiest dan zal de MC-i250 proberen om rechtstreeks verbinding te maken met een draadloze netwerkadaptor (ad hoc-instelling).
- 3 Er wordt gevraagd om de naam van het netwerk (ESSID) op te geven. Toets deze naam in (hoofdletters of kleine letters zijn van belang) met de afstandsbediening.
- 4 Er wordt gevraagd om het kanaalnummer van het netwerk te kiezen. Als u een toegangspoortrouter gebruikt (infrastructure-instelling), kies dan het gebruikte kanaal of toets "0" in om automatisch te zoeken. Dit duurt even. Als u geen draadloze toegangspoortrouter gebruikt (ad hoc-instelling), gebruik dan de zachte toetsen om het gebruikte kanaal te kiezen.
- 5 U kunt ervoor kiezen om WEP-encryptie te gebruiken. Als u 'YES' (ja) kiest dan wordt u gevraagd om tot vier encryptiesleutels op te geven. De eerste sleutel wordt gebruikt voor uitgaand dataverkeer. De 'uitgaande' sleutel kan later op elk moment gedefinieerd worden in het menu 'SET OPTIONS' onder 'ENCRYPT CONFIG'.

### Opmerkingen:

- Alle karakters die in het display van het systeem verschijnen, zijn hoofdletters. Hoe het karakter verschijnt, hangt af van de grootte van het karakter; zo wordt de "Ee" bijvoorbeeld weergegeven door een kleinere "Ee".
- U kunt ASCII- of HEX-encryptiesleutels gebruiken maar ze moeten allemaal even lang zijn.
- Wanneer de draadloze aansluiting klaar is dan kan het zijn dat u de netwerkinstellingen nog moet configureren (zie de netwerkinstellingen bij bekabeld gebruik).

## Voor bekabeld gebruik (Ethernet)



Sluit, nadat u zeker weet dat de internetaansluiting van de pc in het thuisnetwerk functioneert, de MC-i250 met de bijgeleverde kabel aan op de gateway-router. Druk op **INTERNET**.

De netwerkinstellingen van de Streamium MC-i250 staan standaard op 'DHCP' (dynamisch IP-adres) en 'NO PROXY' ingesteld. Wanneer uw router als DHCP-server geconfigureerd is en uw ISP (internet service-provider) geen proxy gebruikt dan hoort het apparaat automatisch verbinding te maken met het internet.

Als uw thuisnetwerk een statisch IP-adres gebruikt dan zult u een statisch IP-adres, netwerkmasker, standaard-gateway en twee DNS-servers moeten instellen. Deze gegevens kunt u bij uw ISP opvragen. Bovendien moet u, als uw ISP een proxy-server gebruikt, de proxy-naam en proxy-poort moeten opgeven.

### Benodigde gegevens voor de installatie (kunnen opgevraagd worden bij uw ISP):

- Gebruikt uw netwerk een statisch of een dynamisch (DHCP) IP-adres?  
→ Bij DHCP wordt automatisch een IP-adres toegekend aan het apparaat. Bij statische IP's moeten de eerder vermelde gegevens met de afstandsbediening ingevoerd worden.
- Gebruikt de ISP een proxy?  
→ Zo ja, wat is de proxy-naam en de proxy-poort?
- Staat de ISP enkel toe dat geregistreerde apparaten DHCP gebruiken?  
→ Zo ja, dan kan het zijn dat u het MAC-adres van het apparaat aan de ISP moet doorgeven (dit vindt u in 'SET OPTIONS' onder 'NETWORK INFO').

Zodra u op het scherm gevraagd wordt uw e-mail-adres op te geven, heeft uw apparaat met succes verbinding gemaakt met het internet. Om de on-line-functies van de MC-i250 te kunnen activeren, moet u echter wel nog de registratie vervolledigen.

## Registratie

- 1 Toets uw e-mail-adres in (met de afstandsbediening) op het apparaat en druk op **OK/PLAY** (▶).
- 2 Even later ontvangt u een e-mail op het opgegeven adres. Maak uw account aan via "<http://MyPhilips.com>" en activeer de muziek-services volgens de instructies in de ontvangen e-mail.
  - Gebruik de cijfer-/lettertoetsen op de afstandsbediening om uw e-mail-adres in te toetsen.
  - Om een karakter te wissen, drukt u op ◀◀ om terug te keren met de cursor.
  - Om het registreren te beëindigen zonder op te slaan, drukt u op ■.
  - Druk **OK** (▶) om de door u opgegeven gegevens te bevestigen. Uw registratiegegevens worden per e-mail bevestigd.
  - Het registreren is enkel mogelijk voor de standaardgebruiker.

## Toetsen op het systeem en de afstandsbediening

- ① **STANDBY ON / ECO POWER**
  - om het systeem in te schakelen (enkel op het systeem).
  - om het systeem stand-by te schakelen.
  - ingedrukt houden om het systeem in de energiebesparende stand-by-stand te schakelen.
- ② **Display**
  - om de huidige status van het systeem te zien.
- ③ **VIEW**
  - om het navigatie-display of het afspeel-display te kiezen.
- ④ **▶▶** (zachte toetsen)
  - om te kiezen uit de verschillende mogelijkheden in de onderste lijn in het display.
  - (◀) om de RDS-informatie te kiezen.
- ⑤ **BACK ◀◀ / ENTER ▶▶**  
for CD, INTERNET, PC LINK  
(afspeel-display)...om naar het begin van het huidige, vorige of volgende nummer te gaan.  
.....ingedrukt houden om achteruit/vooruit te zoeken.  
  
bij de Tuner  
(afspeel-display)...om af te stemmen op een lagere of hogere radiofrequentie.  
  
bij de Klok..... om van het uur naar de minuten te gaan en omgekeerd.
- ⑥ **II (RESUME)**
  - om het afspelen te onderbreken en te hervatten.
- ⑦ **OPTIONS**
  - om de bron/serviceparameter te wijzigen.
- ⑧ **INTERNET**
  - om verbinding te maken met een internetaudio-service.
- ⑨ **PC LINK**
  - om toegang te krijgen tot MP3-files die opgeslagen zijn op de pc in het thuisnetwerk.
- ⑩ **📞**
  - om een hoofdtelefoon aan te sluiten.
- ⑪ **Disklade**
- ⑫ **OPEN/CLOSE**
  - om de disklade te openen of te sluiten.
- ⑬ **CD**
  - om de cd-speler te kiezen.
- ⑭ **TUNER**
  - om de tuner te kiezen of het golfgebied te kiezen (FM, MW of LW).

- ⑮ **AUX**
  - om de ingang voor een extra apparaat te kiezen.
- ⑯ **■ (CANCEL)**
  - bij CD ..... om het afspelen te beëindigen.
  - bij de Tuner ..... om het programmeren te stoppen.
  - bij de Klok..... om het instellen van de klok te beëindigen of om de timer uit te schakelen.
  - bij Plug & Play... om Plug & Play te beëindigen.
- ⑰ **▶ (OK)**
  - om het afspelen te starten.
  - om een keuze te bevestigen.
  - om Plug & Play op te starten.
- ⑱ **▶ Navigeerknop (▲ / ▼)**
  - bij CD, INTERNET, PC LINK...om door de lijst heen te scrollen.
  - bij de Tuner ..... om een favoriete radiozender te kiezen.
  - bij de Klok..... om het uur en de minuten in te stellen.
- ⑲ **FAVORITES (📌)**
  - bij CD, INTERNET...om de lijst met favorieten van de gekozen bron op te roepen.
  - bij de Tuner ..... ingedrukt houden om radiozenders automatisch te programmeren.
- (UN)MARK (🗑️)**
  - om een item te kiezen en aan de lijst met favorieten toe te voegen.
  - om een item te wissen uit de lijst met favorieten.
  - ingedrukt houden om de hele lijst met favorieten te wissen.
- ⑳ **SOUND JOG (VOLUME +/-)**
  - om het volume harder of zachter te zetten.
  - (enkel op het systeem) om het lage- en hogetoneniveau voor de bijbehorende gekozen geluidsfunctie BASS of TREBLE hoger of lager in te stellen.
- ㉑ **BASS / TREBLE**
  - om de geluidsfunctie BASS (lage tonen) of TREBLE (hoge tonen) te kiezen.
- BASS / TREBLE +/-** (op de afstandsbediening)
  - om het lage- en hogetoneniveau hoger of lager in te stellen.
- ㉒ **wOOx**
  - om het volgende wOOx-niveau te kiezen of om het wOOx-geluidseffect uit te schakelen.



## 23 ◀▶

bij CD, INTERNET, PC LINK  
(afspeel-display)...om naar het begin van het huidige, vorige of volgende nummer te gaan.

bij de TUNER  
(afspeel-display)...om een favoriete radiozender te kiezen.

bij de Klok..... om van het uur naar de minuten te gaan en omgekeerd.

## 24 ◀◀ ▶▶

bij CD (afspeel-display)... om achteruit/vooruit te zoeken.

bij de Tuner ..... om af te stemmen op een lagere of hogere radiofrequentie.

- gebruikt als zachte toetsen, om te kiezen uit de verschillende mogelijkheden in de onderste lijn in het display.

## 25 USER

- om een actieve gebruiker te kiezen.

## 26 INFO!

- om on line-informatie op te vragen over het huidige item via e-mail (indien beschikbaar).

## 27 CLK/TIMER

- om de klok/timer weer te geven of in te stellen.

## 28 TIMER ON/OFF

- om de timerfunctie in te schakelen of uit te schakelen.

## 29 SHUFFLE

- om alle nummers/favoriete nummers in willekeurige volgorde af te spelen.

## 30 REPEAT

- om een nummer/disk/favorieten te herhalen.

## 31 INCR. SURR.

- om het surround sound-effect in of uit te schakelen.

## 32 SLEEP

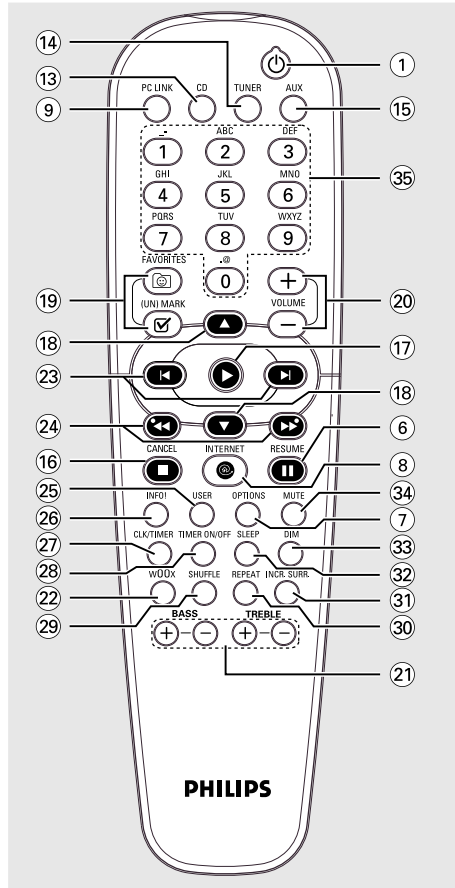
- om de inslaapfunctie van de timer in te schakelen, uit te schakelen of in te stellen.

## 33 DIM

- om de helderheid van het display te wijzigen : DIM 1, DIM 2, DIM 3 of DIM OFF (uit).

## 34 MUTE

- om het geluid uit te schakelen en weer in te schakelen.



## 35 CIJFERTOETSEN 0 – 9

(nummers die uit meer dan twee cijfers bestaan moeten binnen 2 seconden ingetoetst worden.)

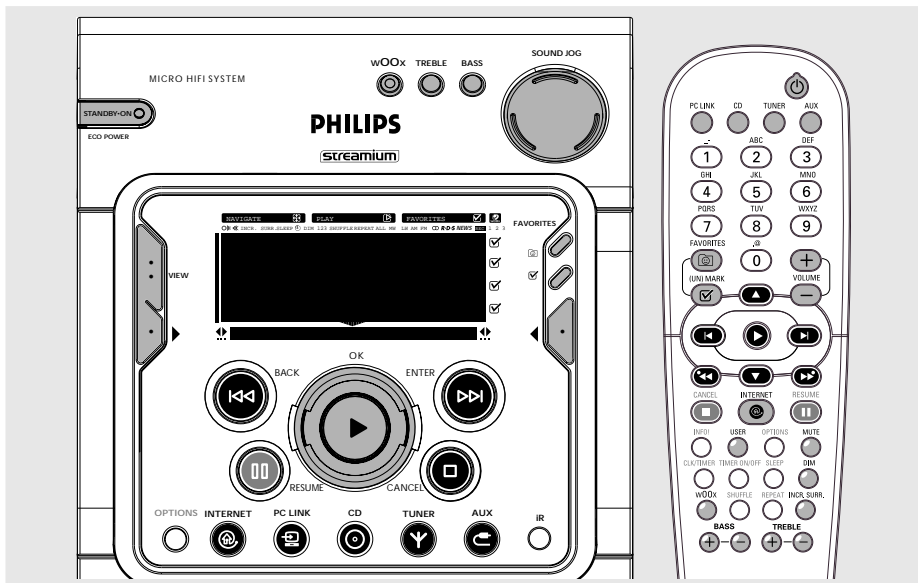
bij CD, INTERNET, PC LINK.. om een nummer te kiezen.

bij OPTIONS...om tekst/cijfers in te voeren.

bij de Tuner ..... om een favoriete radiozender te kiezen.

### Opmerkingen voor de afstandsbediening:

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



## BELANGRIJK!

**Zorg ervoor dat u alle voorbereidingen uitgevoerd heeft voor u begint met het bedienen van het systeem.**

## Plug & Play

Met Plug & Play kunt u alle beschikbare RDS zenders en radiozenders automatisch opslaan.

### Als Plug & Play nog niet geïnstalleerd is

- 1 Bij het inschakelen van het systeem verschijnt in het display "**PRESS PLAY TO INSTALL TUNER**".
- 2 Druk op ► om het installeren te starten.
  - In het display verschijnt "**INSTALLING TUNER**" gevolgd door "**AUTO PROGRAM IN PROGRESS...**".
  - Het systeem slaat automatisch alle zenders met een voldoende sterk signaal op, te beginnen met alle RDS-zenders en daarna achtereenvolgens de radiozenders op de FM-, MW- en LW-band. Zwakke RDS-zenders kunnen later als voorkeuzender geprogrammeerd worden.
  - Als alle beschikbare radiozenders opgeslagen zijn of als het geheugen, waarin 40 radiozenders geprogrammeerd kunnen worden, vol is dan begint de laatste geprogrammeerde zender (of de eerste beschikbare RDS-zender) te spelen.

- 3 Als de eerste geprogrammeerde zender een RDS-zender is dan gaat het systeem over op het instellen van de RDS-klok.

→ In het display verschijnt "**INSTALL TIME**" gevolgd door "**SEARCHING FOR RDS TIME**".

→ Wanneer de RDS-tijd ontvangen wordt, verschijnt in het display "**RDS TIME FOUND**" en wordt de juiste tijd opgeslagen.

→ Als de RDS-zender niet binnen 90 seconden de tijd uitstuurt dan wordt het programmeren automatisch beëindigd en verschijnt in het display "**NO RDS TIME**".

- Als de eerste geprogrammeerde zender geen RDS-zender is;
  - Het programmeren wordt automatisch beëindigd.

### Om Plug & Play opnieuw te installeren

- 1 Houd, vanuit stand-by, ► ingedrukt tot "**PRESS PLAY TO INSTALL TUNER**" in het display verschijnt.
- 2 Druk nogmaals op ► om het installeren te starten.
  - Alle eerder opgeslagen radiozenders worden vervangen.

## Om Plug & Play te beëindigen zonder op te slaan

- Druk op **■**.  
→ Als de Plug & Play installatie niet klaar was, wordt deze functie opnieuw opgestart de volgende keer dat u het systeem inschakelt.

### Opmerkingen:

- Als het systeem ingeschakeld wordt dan kan het voorkomen dat de cd-lade open en dicht gaat om het systeem op te starten.
- Als er geen stereofrequentie gevonden werd tijdens Plug & Play, verschijnt in het display "PLEASE CHECK ANTENNA" (controleer antenne).

## Inschakelen van het systeem

### Vanuit stand-by

- Druk op **STANDBY ON** om de laatst gekozen bron in te schakelen.
- Druk op **PC LINK, INTERNET, CD, TUNER**, of **AUX** om te gewenste bron te kiezen.

### Vanuit de energiebesparende stand-by-stand

- Druk op **STANDBY ON** om de laatst gekozen bron in te schakelen.
- Druk op **PC LINK, CD, TUNER, INTERNET** of **AUX** op de afstandsbediening.

## Stand-by schakelen van het systeem

- Druk op **STANDBY ON** (of **⏻** op de afstandsbediening).  
→ Als het systeem stand-by staat, wordt in het display de tijd weergegeven.

## Het systeem in de energiebesparende stand-by-stand schakelen (< 0,5 watt)

- Houd **STANDBY ON** (of **⏻** op de afstandsbediening) langer dan **drie seconden** ingedrukt.  
→ In het display verschijnt "**ECO POWER MODE**", vervolgens verdwijnt alles uit het display.  
→ De energiebesparende indicator blijft branden.

## Automatische energiebesparende stand-by

Om stroom te besparen schakelt het systeem automatisch stand-by als u enkele toets indrukt gedurende 30 minuten nadat een cd klaar was met afspelen.

## Dimstand

Met deze functie kunt u de helderheid van het display kiezen.

- Druk herhaaldelijk op **DIM** op de afstandsbediening om de dimstand DIM 1, DIM 2, DIM 3 of DIM OFF (uit) te kiezen.  
→ In het display verschijnen **DIM** en het nummer van de bijbehorende stand, behalve als u DIM OFF (uit) gekozen heeft.

DIM stand	LEDs
<b>1</b>	aan
<b>2</b>	aan
<b>3</b>	uit
<b>OFF</b>	aan

## Instellen van het volume

Stel de knop **SOUND JOG** (of **VOLUME +/–** op de afstandsbediening) in om het geluidsniveau harder of zachter te zetten.

→ In het display verschijnt "**-XX dB**". "**XX**" geeft het volumeniveau weer.

## Luisteren met een hoofdtelefoon

- Sluit de stekker van de hoofdtelefoon aan op de aansluitbus  op de voorkant van het systeem.  
→ De luidsprekers worden uitgeschakeld.

## Tijdelijk uitschakelen van het geluid

- Druk op **MUTE** op de afstandsbediening.  
→ Het afspelen gaat verder maar zonder geluid en in het display verschijnt "**MUTE ON**" (klank uit).
- Om het geluid weer harder te zetten, drukt u opnieuw op **MUTE** of zet u het volume harder met **VOLUME**.

## Klankeffecten

*Om ervoor te zorgen dat het geluid optimaal is, kunt u **BASS/TREBLE** en **wOOx** niet tegelijk kiezen.*

### wOOx

Er zijn drie wOOx-instellingen om de basweergave te versterken.

- Druk herhaaldelijk op **wOOx** om het volgende wOOx-niveau te kiezen of om het wOOx-effect uit te schakelen: wOOx 3, wOOx 2, wOOx 1 of wOOx OFF.  
→ **wOOx** en het bijbehorende wOOx-niveau verschijnen in het display, behalve bij wOOx OFF.

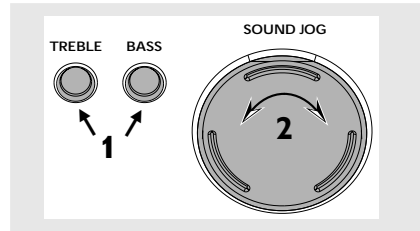
### Opmerkingen:

- Als het wOOx-effect uitgeschakeld is dan wordt de laatste Bass/Treble-instelling automatisch opnieuw gekozen.
- Sommige cd's of cassettes zijn met een grote dynamiek opgenomen. Er kan dan vervorming optreden als het volume hard staat. Als dit gebeurt dan kunt u het beste wOOx uitschakelen of het volume zachter zetten.

## Bass/Treble – lage/hoge tonen

Met de functie **BASS** (lage tonen) en **TREBLE** (hoge tonen) kunt u de sound processor-instellingen definiëren.

- Druk herhaaldelijk op **BASS +/–** of **TREBLE +/–** op de afstandsbediening om het volgende Bass- of Treble-niveau te kiezen.  
**OF**



- 1 Druk op **BASS** of **TREBLE** op het systeem om de geluidsfunctie Bass of Treble te kiezen.
- 2 Stel met **SOUND JOG** op het systeem het gewenste Bass- of Treble-niveau in.  
→ In het display verschijnt "**BASS LEVEL XX**" of "**TREBLE LEVEL XX**". "**XX**" geeft het niveau als volgt weer:

**MIN** → **-2** ... → **0** ... → **+2** → **MAX**...

### Opmerkingen:

- Meteen nadat u de geluidsfunctie Bass/Treble gekozen heeft, kunt u het Bass/Treble-niveau instellen met de volumeknop. Gebruikt u de volumeknop niet binnen 5 seconden dan is de knop opnieuw enkel te gebruiken voor het instellen van het volume.
- De Bass/Treble-functie wordt automatisch uitgeschakeld als de wOOx-functie gekozen wordt.

## Incredible Surround

Met de Incredible Surround-functie wordt de virtuele afstand tussen de voorluidsprekers vergroot zodat er een enorm ruimtelijk en allesomvattend stereo-effect ontstaat.

- Druk herhaaldelijk op **INCR. SURR** op de afstandsbediening.  
→ Indien ingeschakeld, verschijnt in het display **INCR. SURR.**  
→ Indien uitgeschakeld, staat in het display "**INCR. SURR. OFF**".

## Display

Het systeem beschikt over twee hoofd-display's: NAVIGATIE en AFSPLEEN.

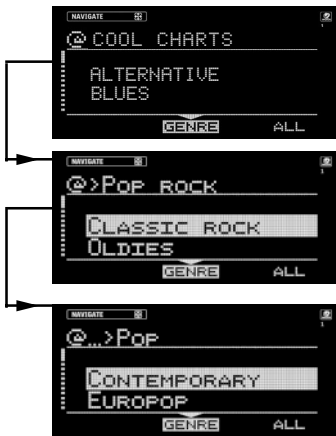
### Navigatie-display

In dit display kunt u door de inhoud van de op dat moment gekozen bron/ service heen lopen.

In bepaalde gevallen is er meer dan één niveau om doorheen te lopen. Als u bijvoorbeeld een item kiest uit de bestaande lijst dan kan voor het gekozen item een sub-lijst aangeboden worden.

">" – geeft aan dat dit een sub-lijst van niveau 2 is

"...>" – geeft aan dat dit een sub-lijst is van een niveau verder dan niveau 2



### Afspeel-display

Als u in het navigatie-display op **OK** (▶) drukt bij een item dat oplicht dan schakelt het apparaat over naar het Afspelen-display en begint het item te spelen. De inhoud van het Afspelen-display verschilt per bron/service.

Terwijl de muziek aan het spelen is, kunt u terugkeren naar het Navigatie-display om uw volgende keuze te maken.



### Kiezen tussen het Navigatie-display en het Afspelen-display

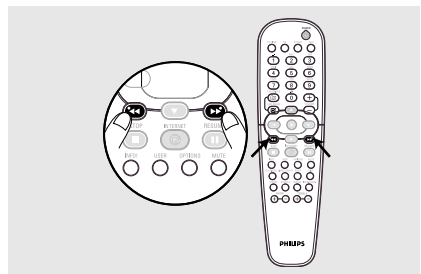
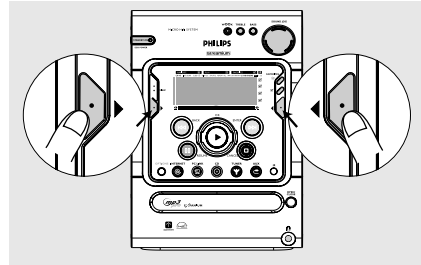
- Druk op **VIEW** op het systeem.

### Gebruik van de zachte toetsen

Elke bron/service beschikt over verschillende informatiecategorieën. Bij het afspelen van een MP3-cd zijn de informatiecategorieën bijvoorbeeld ALBUM (album), PLAYLIST (playlist), ARTIST (artiest) en TRACK (nummer). (afhankelijk van de disk zijn soms slechts enkele van de categorieën beschikbaar)



De "◀" of "▶" in de rechter of linker benedenhoek van het display geeft aan dat er meer informatie beschikbaar is.



### Om te kiezen uit de verschillende mogelijkheden in de onderste lijn in het display

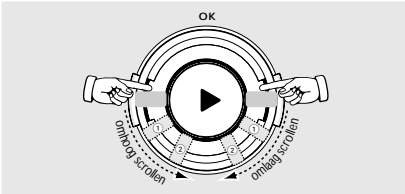
- Gebruik de linker zachte toets (▶) of de rechter zachte toets (◀) op uw systeem (◀◀ / ▶▶) op de afstandsbediening.

## Scrollen

Alle lijsten in het Navigatie-display zijn alfabetisch en numeriek gerangschikt.

### Om door een lijst heen te scrollen

- Draai de navigeerknop in de richting van de klok om naar beneden te scrollen en tegen de richting van de klok om omhoog te scrollen. Er zijn twee snelheden om te scrollen :  
① langzaam en ② snel.



- ① Hiermee kunt u naar het volgende/vorige item op de lijst gaan.
- ② Hiermee kunt u meerdere items tegelijk verder-/terugspringen op de lijst.

## Verbinden met uw PC (PC LINK)

Met deze functie kunt u uw favoriete MP3-muziek van uw pc streamen via het pc-netwerk thuis. De inhoud van de pc kan enkel afgespeeld worden; wijzigingen aanbrengen is niet mogelijk. Om gebruik te kunnen maken van PC Link, moet u de pc-applicatie PC Link installeren. Deze applicatie kunt u downloaden vanaf "http://My.Phillips.com".

- 1 Druk op **PC LINK**.  
 → In het display verschijnt "**SEARCHING...**".  
 → Als binnen 30 seconden geen pc gevonden wordt dan verschijnt in het display de foutmelding "**NO PC'S FOUND**". Controleer uw netwerk.  
 → Als er pc's gevonden worden dan worden de namen van de servers weergegeven. Kies de gewenste server door op **OK (▶)** te drukken..
- 2 Gebruik de navigeerknop om te verplaatsen en druk op **OK (▶)** om het gewenste item op te geven/af te spelen.

### Opmerking:

– De PC Link-favorieten zijn niet aan een gebruiker verbonden; dezelfde PC Link-server heeft altijd dezelfde favorieten.

## Verbinding maken met on line muziek-services

De functie INTERNET is geen losstaande bron/service. Het werkt in combinatie met andere on line-diensten zoals internetradiozenders om toegang te krijgen tot muziek. De diensten bieden verschillende types internetaudiozenders aan, die ingedeeld kunnen worden naar genre (GENRE), regio (REGION), taal (LANGUAGE), persoonlijk (PERSONAL), zender (STATION), enzovoort.

- 1 Druk op **INTERNET**.

→ In het display verschijnt een lijst met on line-diensten.



→ Als dit mislukt dan verschijnt in het display "**DID NOT CONNECT. PLEASE TRY AGAIN LATER**".

- 2 Gebruik de navigeerknop (of druk op **▲/▼** of de afstandsbediening) om een muziek-service-provider te kiezen en druk vervolgens op **OK (▶)** of **ENTER (▶▶)** om verbinding te maken met de service.  
 → Het systeem begint verbinding te maken met de service en in het display verschijnt "**LOADING...**".  
 → Als er verbinding gemaakt is dan begint het systeem een lijst met beschikbare internetaudiozenders te op te slaan.
- 3 Druk op **OK (▶)** of **ENTER (▶▶)** om in een subcategorie te gaan. Om een bepaalde muziek-service te spelen, drukt u op **OK (▶)**. Om terug te keren naar een hoger niveau of om de muziek-service te verlaten, gaat u naar het navigatie-display door op **VIEW** te drukken of met de navigeerknop en drukt u op **BACK (◀◀)**.  
 → Als er verschillende soorten informatie voor de muziek-services beschikbaar zijn dan worden deze weergegeven in de onderste lijn in het display. U kunt de informatiecategorie wijzigen door op de zachte toetsen (**▶**) of (**◀**) te drukken.

### Opmerkingen:

- Enkel **STATION (zender)** kan als favoriet opgegeven worden.
- Elke gebruiker kan zijn eigen favorieten hebben.

## Apparaatinstellingen

Voor elke bron/service bestaat een keuzemenu, behalve voor TUNER en AUX. De beschikbare keuzemenu's worden verder beschreven in het hoofdstuk van de betreffende bron/ service in deze gebruiksaanwijzing.

- 1 Druk op **INTERNET** en vervolgens op **OPTIONS**.
- 2 Druk op de zachte toets (Ⓛ) op het systeem om "SET" te kiezen.  
→ Hieronder vindt u een lijst met mogelijke opties :
  - SELECT USER (Gebruiker kiezen)
  - SELECT NETWORK (Netwerk kiezen)
  - NETWORK CONFIGURATION (Netwerkconfiguratie)
  - WIRELESS CONFIGURATION (Configuratie voor draadloos gebruik)
  - ENCRYPT CONFIGURATION (Encryptieconfiguratie)
  - PROXY CONFIGURATION (Proxy-configuratie)
  - WIRELESS INFORMATION (Informatie over de draadloze verbinding)
  - NETWORK INFORMATION (Netwerkinformatie)
  - PRODUCT INFORMATION (Productinformatie)
  - ONLINE UPGRADE (Online upgraden)
  - RESET SETTINGS (Instellingen resetten)

### Opmerking:

– Deze lijst met keuzemogelijkheden kan uitgebreid of gewijzigd worden als er nieuwe services beschikbaar komen.

- 3 Gebruik de navigeerknop (of druk op ▲ / ▼ op de afstandsbediening) om de gewenste apparaatinstelling te kiezen en druk op **OK** (▶) om te bevestigen.

## SELECT USER (Gebruiker kiezen)

In het gebruikersmenu worden de beschikbare account(s) weergegeven zodat u makkelijk kunt kiezen. Kies een user account om de favorieten van een bepaalde gebruiker op te roepen binnen een bron/service.

## SELECT NETWORK (Netwerk kiezen)

Met deze keuzemogelijkheid kunt u kiezen tussen draadloos en Ethernet-gebruik.

## NETWORK CONFIG (Netwerkconfiguratie)

Afhankelijk van het type internetverbinding dat u heeft, moet u kiezen tussen "DHCP" of "STATIC" zodat uw systeem in staat is verbinding te maken met internet. Vraag bij uw service-provider de juiste IP-instelling na.

Voor gebruikers van wie het systeem ingesteld is op "STATIC" moeten de volgende aanvullende gegevens ingevuld worden :

- SET IP
- SET NETMASK
- SET GATEWAY
- SET DNS 1
- SET DNS 2

Vraag na bij uw service-provider en geef de verbindinginstellingen op voor deze keuzemogelijkheden.

### Opmerking:

– Het wijzigen van de netwerkconfiguratie is enkel nodig indien uw systeem niet functioneert met de standaardconfiguratie.

## WIRELESS CONFIG (Configuratie voor draadloos gebruik)

Met deze functie kunt u de instellingen voor draadloos gebruik configureren.

De volgende instellingen moeten vervolledigd worden afhankelijk van de opstelling van uw toegangspoorst :

- Draadloos netwerk : Infrastructure of Ad hoc
- ESSID (hoofdletters of kleine letters van belang)
- Kanaalconfiguratie

## ENCRYPTION CONFIG (Encryptieconfiguratie)

Met ENCRYPT CONFIG kunt u de WEP-encryptie voor draadloos gebruik in-/uitschakelen. Indien ingeschakeld dan wordt aan de gebruiker gevraagd om de encryptiesleutels op te geven en de uitgaande sleutel (de ingestelde zendsleutel) te kiezen.



---

## PROXY CONFIG (Proxy-configuratie)

Vraag de juiste proxy-naam en proxy-poort na bij uw service-provider.

---

## WIRELESS INFO (Informatie over de draadloze verbinding)

Als u deze functie kiest dan worden de signaalsterkte van de draadloze verbinding, het gekozen netwerktype, de ESSID van het netwerk, het gebruikte kanaal en het beveiligingsniveau weergegeven. Het kan zijn dat u uw internet-microsysteem moet verplaatsen voor een optimale ontvangst.

---

## NETWORK INFO (Netwerkinformatie)

Deze functie geeft u details over uw netwerkverbinding.

---

## PRODUCT INFO (Productinformatie)

Bekijken van de huidige systeeminformatie.

---

## ONLINE UPGRADE (Online upgraden)

Met deze functie kunt u kijken of er nieuwe software-updates zijn. Als u reeds als gebruiker geregistreerd bent dan zal "My.Philips.com" u via e-mail automatisch informeren over eventuele software-updates.

---

## RESET SETTINGS (Instellingen resetten)

Als u deze functie kiest dan keert het systeem terug naar de standaardinstellingen.

## WAARSCHUWING!

**Als de standaardinstellingen hersteld worden dan wordt alle informatie die opgeslagen is in de apparaatinstellingen gewist. U blijft geregistreerd bij "My.Philips.com".**

*Opmerking:*

– Om de internetverbinding te verbreken wanneer u de bron CD of AUX kiest, moet u op **OPTIONS** drukken en overeenkomstig uw keuze maken.

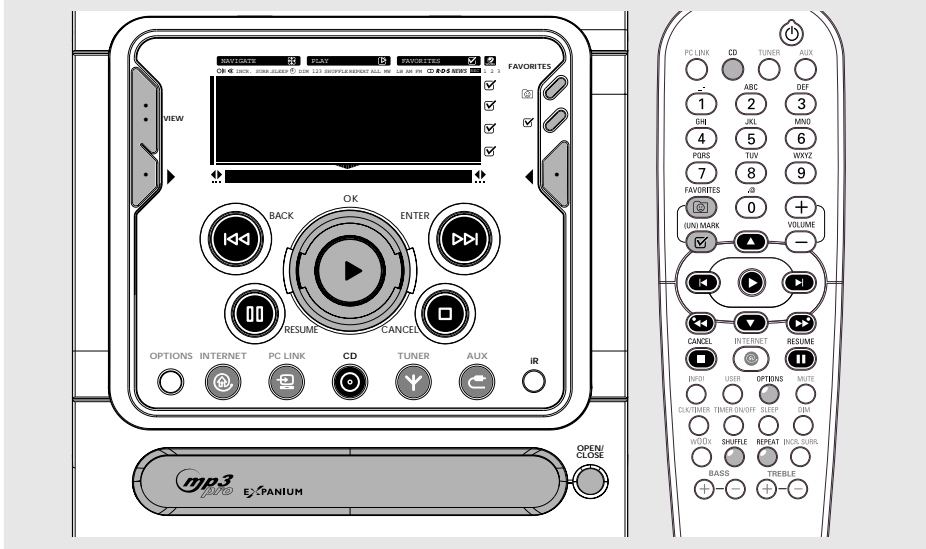
---

## Over "My.Philips.com"

"My.Philips.com" biedt u een eigen online-tool om uw entertainment helemaal naar eigen keuze te beheren. Het is een exclusieve service voor bezitters van de Philips-topproducten die met internetverbinding werken. Als u eenmaal geregistreerd bent bij My.Philips.com dan bent u in de mogelijkheid om:

- uw muziekselecties te creëren en te personaliseren.
- geüpdatet te worden over de laatste muziekuitgaven of favoriete artiesten.
- op de hoogte te blijven van de technologie- en software-ontwikkelingen.
- contact op te nemen met de service-providers van muziek.
- informatie over artiesten en muzieknummers te zien en te ontvangen door op de toets **INFO!** te drukken.

# Cd-/MP3-cd-bediening



Deutsch

## BELANGRIJK!

- Dit systeem is geschikt voor gewone cd's. Gebruik geen accessoires zoals een cd-adapterring of cd-folie enzovoort die in de handel verkrijgbaar zijn.
- Plaats niet meer dan één cd in elk cd-vak.

## Disks geschikt om af te spelen

Dit systeem kan de volgende disks afspelen :

- Alle vooropgenomen audio-cd's
- Alle gefinaliseerde audio-cd-r- en audio-cd-rw-disks
- Cd's met MP3- en/of MP3PRO-files (files die eindigen op .mp3)

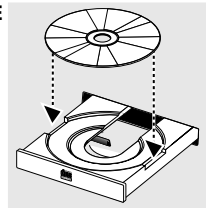
COMPACT  
disc  
DIGITAL AUDIO

COMPACT  
disc  
DIGITAL AUDIO  
Recordable

COMPACT  
disc  
DIGITAL AUDIO  
ReWritable

## Plaatsen van cd's

- 1 Druk op **OPEN/CLOSE** om de cd-lade te openen.
- 2 Plaats de cd in het vak met de bedrukte kant naar boven.
- 3 Druk nogmaals op **OPEN/CLOSE** om de disklade te sluiten.



- Het systeem bekijkt welk type disk geplaatst is ; in het display verschijnt "CD" of "MP3 CD".
- Het systeem gaat vervolgens verder met het opvragen van de metadata-informatie voor de disk.

### Opmerkingen:

- Om er zeker van te zijn dat het systeem optimaal functioneert, moet u wachten tot de CD(s) volledig gelezen zijn voor u verdergaat.
- Bij MP3-cd's kan het langer dan 10 seconden duren voor de disk gelezen is doordat er zoveel nummers op één disk verzameld staan.

## Basisbediening

### Afspelen van een disk

- Druk op ►.

### Om het afspelen te onderbreken

- Druk op **II**.  
→ De huidige tijd in het nummer knippert.
- Om weer verder te gaan met afspelen drukt u opnieuw op **II**.

### Om het afspelen te beëindigen

- Druk op **■**.

## Kiezen van een bepaald nummer/bepaalde passage

### Om het gewenste nummer te kiezen – Tijdens het afspelen

- Druk herhaaldelijk op **⏮** of **⏭** (of **⏪** / **⏩** op de afstandsbediening) tot het gewenste nummer in het display verschijnt.

### – Als de speler stilstaat

- Gebruik de navigeerknop (of druk op **▲** / **▼** op de afstandsbediening) tot het gewenste nummer oplicht in het display.
- Druk op **►** om het afspelen te starten.

### Om tijdens het afspelen een bepaalde passage te zoeken

- Houd **⏮** of **⏭** (of **⏪** / **⏩** op de afstandsbediening) ingedrukt tot de gewenste passage gevonden is.  
→ Tijdens het zoeken wordt het geluid zachter gezet.

### Om tijdens het afspelen naar het begin van het huidige nummer te gaan

- Druk **eenmaal** op **⏮** (**⏪**).

## Herhalen en Afspelen in willekeurige volgorde

U kunt de verschillende manieren van afspelen voor of tijdens het afspelen kiezen en wijzigen.

### Herhalen

- 1 Druk herhaaldelijk op **REPEAT** op de afstandsbediening om te kiezen uit de volgende mogelijkheden :  
→ **REPEAT TRACK** – om het huidige nummer te herhalen.  
→ **REPEAT ALL** – om de hele disk te herhalen.
- 2 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen drukt u op **REPEAT** tot in het display "**REPEAT OFF**" verschijnt.

### Afspelen in willekeurige volgorde

- 1 Druk op **SHUFFLE** op de afstandsbediening.  
→ In het display verschijnen **SHUFFLE** en "**SHUFFLING**".  
→ Alle nummers of favoriete nummers (als de functie Favorieten ingeschakeld is) worden in willekeurige volgorde afgespeeld.
- 2 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen drukt u opnieuw op **SHUFFLE**.  
→ **SHUFFLE** verdwijnt.

## Afspelen van een MP3-cd

- 1 Plaats een MP3-cd in het apparaat.  
→ In het display verschijnt "**ANALYZING DISC**".
- 2 Druk op de zachte toets (**1** of **►**) om te kiezen uit de volgende categorieën in het Navigatie-display : **ALBUM** (directory-naam op de disk), **PLAYLIST** (playlist) of **TRACK** (nummer).
- 3 Gebruik de navigeerknop (of druk op **▲** / **▼** op de afstandsbediening) tot het gewenste item oplicht.

# Cd-/MP3-cd-bediening

- 1 Druk op **▶** om het afspelen te starten.
- Als u op de toets **REPEAT** of **SHUFFLE** drukt dan wordt de laatst gekozen categorie herhaald of in willekeurige volgorde afgespeeld.
  - **REPEAT** – om het huidige album/playlist/artiest/nummer te herhalen.
  - **REPEAT ALL** – om alle albums/playlists/artiesten/nummers te herhalen.
  - **SHUFFLE** – om alle albums/playlists/artiesten/nummers in willekeurige volgorde af te spelen.



- 1 Het gekozen item wordt weergegeven (naam van het album, naam van de playlist, naam van de artiest of naam van de MP3-cd)
- 2 Naam van het nummer.
- 3 Verstreken speelduur.
- 4 De naam van de artiest wordt weergegeven. Als bij 1 weergegeven wordt dan wordt hier de naam van het album weergegeven.
- 5 Naam van het volgende nummer.

## Kiezen van favoriete nummers

Met deze functie kunt u uw favoriete nummers opslaan zodat u ze heel eenvoudig kunt afspelen de volgende keer dat u de cd/MP3-cd in het apparaat plaatst. Er kunnen maximaal 50 nummers opgeslagen worden bij een normale cd en 128 nummers bij een MP3-cd. De verschillende gebruikers kunnen voor dezelfde cd/MP3-cd andere favorieten opslaan met behulp van hun eigen user ID/gebruikersidentificator.

U kunt uw cd/MP3-cd-favorieten ook opslaan en beheren op **“My.Philips.com”** (zie **“My.Philips.com”** voor meer informatie).

- 1 Gebruik de navigeerknop (of druk op **▲** / **▼** op de afstandsbediening) om door de nummers heen te scrollen.
- 2 Druk op **(UN)MARK** (☑) om toe te voegen aan de lijst met favorieten.
  - Het icoontje **☑** verschijnt naast het gekozen nummer.
- Herhaal deze stap om nog meer nummer toe te voegen aan uw lijst met favorieten.
  - Het volgende gekozen nummer verschijnt onderaan de lijst.
  - Als u probeert meer dan 50 (cd-)/128 (MP3-cd-) nummers te programmeren dan verschijnt in het display **“NO MORE FAVORITES CAN BE ADDED”**.

## Oproepen van de lijst met favorieten

- Druk op **FAVORITES** (📁).

## Uitzetten van de lijst met favorieten

- Druk op **CD**.

## Afspelen van een lijst met favorieten

- Druk op **FAVORITES** (📁) en vervolgens op **OK** (▶).

## Wissen van een favoriet nummer

- Druk op **(UN)MARK** (☑) op het gemarkeerde nummer.

## Wissen van alle favoriete nummers

- 1 Houd **(UN)MARK** (☑) langer dan **drie seconden** ingedrukt.
  - In het display verschijnt **“DO YOU WANT TO DELETE CD FAVORITES?”** gevolgd door de keuzemogelijkheden **“YES”** en **“NO”**.
- 2 Druk op de zachte toets (⏏) op het systeem om **“YES”** te kiezen.

### Opmerking:

– Als de functie **FAVORITES** ingeschakeld is dan kunnen geen extra nummers toegevoegd worden.

## Informatie over de artiest en de titel

Het systeem beschikt over de mogelijkheid om informatie over de titel en de artiest weer te geven zoals de titel van een cd, de naam van de artiest, het muziekgenre, de titel van een nummer enzovoort (METADATA).

### CD

Als er geen cd-informatie beschikbaar is dan verschijnen de nummers op de disk in numerieke volgorde in het display. Wordt wel informatie over de artiest en de titel gevonden dan verschijnt de titel van de nummers.

met informatie over de artiest en de titel  
navigatie-display      afspeler-display



zonder informatie over de artiest en de titel  
navigatie-display      afspeler-display



## On line opvragen van audio-cd-informatie

- 1 Druk, terwijl CD gekozen is, op **OPTIONS**.  
→ In het display verschijnt een lijst met keuzemogelijkheden.



- 2 Gebruik de navigatieknop (of druk op ▲ / ▼ op de afstandsbediening) om "GET CD INFO" te kiezen en druk op **OK** (▶) om te bevestigen.  
→ De verkregen informatie vervangt de standaardvolgnummers in het display.

Als er meer informatie beschikbaar is dan verschijnt in het display "MULTIPLE MATCHES".

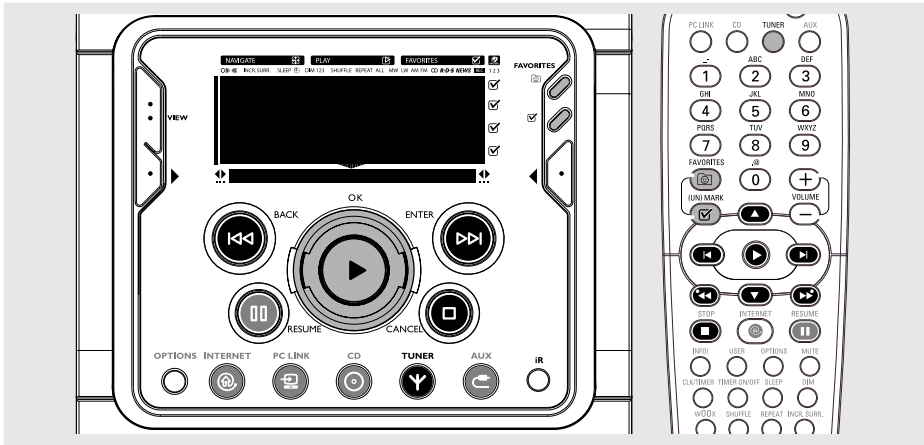
- Druk op **OPTIONS** en gebruik de navigatieknop om "NEXT CD INFO" te kiezen en druk op **OK** (▶) om te bevestigen dat u de alternatieve cd-informatie wilt opvragen.

## Om terug te keren naar de standaard-cd-informatie (numerieke volgorde)

- Druk op **OPTIONS** en gebruik de navigatieknop om "RESET CD INFO" te kiezen.  
→ De nummers verschijnen in numerieke volgorde (bijvoorbeeld TRACK 1, TRACK 2, ...).

### MP3-cd

Als u de file-namen en directory-namen in het display wilt vervangen door de naam van de artiest, het album en het nummer, druk dan op **OPTIONS**. Gebruik de navigatieknop (of druk op ▲ / ▼ op de afstandsbediening) om "READ MP3CD INFO" te kiezen en druk op **OK** (▶) om te bevestigen. Om deze informatie te beginnen lezen, gebruikt u de zachte toets om "YES" te kiezen. Dit duurt enkele minuten maar hoeft slechts één keer te gebeuren voor elke MP3-cd. U kunt nu met de zachte toetsen (▶) of (◀) extra informatiecategorieën oproepen zoals de naam van de artiest, de naam van het album of informatie over het nummer.



## Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk op **TUNER** om de TUNER te kiezen.  
 → In het display verschijnt "TUNER".  
 Enkele seconden later verschijnt in het display de huidige zenderfrequentie.  
 → Ontvangt u een FM-zender in stereo dan verschijnt in het display  $\infty$ .
  - 2 Druk nogmaals op **TUNER** om het gewenste golfgebied te kiezen : FM, MW of LW.
  - 3 Houd **◀◀** of **▶▶** (of **◀◀ / ▶▶** op de afstandsbediening) ingedrukt tot de frequenties in het display begint te veranderen en laat dan los.  
 → In het display verschijnt "SEARCHING..." (aan het zoeken) tot een zender met een voldoende sterk signaal gevonden is.
  - 4 Herhaal indien nodig stap 3 tot u de gewenste zender gevonden heeft.
- Om af te stemmen op een zwakke zender: druk herhaaldelijk kort op **◀◀** of **▶▶** (**◀◀ / ▶▶**) tot de ontvangst optimaal is.

## Opslaan van favoriete radiozenders

U kunt in het totaal 40 favoriete radiozenders in het geheugen opslaan. Als de tuner gekozen is dan is de functie Favorieten altijd ingeschakeld.

### Automatisch programmeren van voorkeuzenders

- Programmeer met Plug & Play (zie "Basisfuncties – Plug & Play").


OF

- 1 Druk op **TUNER** om de TUNER te kiezen.
- 2 Houd **FAVORITES**  $\text{Ⓜ}$  ingedrukt tot "AUTO PROGRAM FAVORITE STATIONS?" in het display verschijnt gevolgd door de keuzemogelijkheden "YES" en "NO".
- 3 Druk op de zachte toets (**▶**) op het systeem om "YES" te kiezen.  
 → In het display verschijnt "AUTO PROGRAM IN PROGRESS...".  
 → Het systeem slaat automatisch alle zenders met een voldoende sterk signaal op, te beginnen met alle RDS-zenders en daarna achtereenvolgens de radiozenders op de FM-, MW- en LW-band. Zwakke RDS-zenders kunnen later als voorkeuzender geprogrammeerd worden.  
 → Als alle beschikbare radiozenders opgeslagen zijn of als het geheugen, waarin 40 radiozenders geprogrammeerd kunnen worden, vol is dan begint de laatste geprogrammeerde zender (of de eerste beschikbare RDS-zender) te spelen.

## Om het automatisch programmeren te beëindigen

- Druk op **■**.


## Handmatig programmeren van voorkeuzenders

- 1 Stem af op de gewenste radiozender (zie "Afstemmen op een radiozender").
  - 2 Druk op **(UN)MARK** .  
→ De huidige zender wordt opgeslagen onder het volgende beschikbare voorkeuzenummer.
- Herhaal de **stappen 1 tot 2** om nog meer radiozenders op te slaan.



### Opmerkingen:

- Als een radiozender reeds onder één van de voorkeuzenummer opgeslagen is dan wordt deze niet nogmaals opgeslagen onder een ander voorkeuzenummer.
- De functie Favorieten is bij deze bron niet verschillend per gebruiker. Dezelfde lijst met favorieten wordt gebruikt voor alle gebruikers.
- Als u meer dan 40 favoriete radiozenders probeert op te slaan dan verschijnt in het display "NO MORE FAVORITES CAN BE ADDED".



## Kiezen van een favoriete radiozender

- 1 Gebruik de navigeerknop (of druk op **▲** / **▼** op de afstandsbediening) om de gewenste geprogrammeerde radiozender te kiezen uit de lijst met favorieten.
  - 2 Druk op **OK**  om te bevestigen.  
→ Het voorkeuzenummer, de radiofrequentie en het golfgebied verschijnen in het display.
- OF**
- Druk op **◀** / **▶** op de afstandsbediening.

## Wissen van een favoriete radiozender

- 1 Gebruik de navigeerknop (of druk **▲** / **▼** op de afstandsbediening) om een geprogrammeerde radiozender te kiezen uit de lijst met favorieten.
- 2 Druk op **(UN)MARK** .  
→ Het icoontje  verdwijnt.  
→ Alle andere geprogrammeerde zenders van dit golfgebied met een hoger nummer keren één nummer terug.

## Wissen van alle favoriete radiozenders

- 1 Houd, terwijl de tuner gekozen is, **(UN)MARK**  langer dan **3 seconden** ingedrukt.
- 2 Druk op de zachte toets  op het systeem om "YES" te kiezen.

## RDS

RDS (**R**adio **D**ata **S**tem) is een systeem dat aan FM-zenders de mogelijkheid biedt om extra informatie mee te sturen met het normale FM-radio signaal. Deze extra informatie kan zijn:

**Naam van de zender:** De naam van de radiozender verschijnt in het display.

**Programmatype:** De volgende programmatypes worden onderscheiden en worden door uw tuner herkend: News (nieuws), Affairs (zaken), Info, Sport, Educate (opvoeding), Drama, Culture (cultuur), Science (wetenschap), Varied (gevarieerd), Pop M (popmuziek), Rock M (rockmuziek), M.O.R. (middle of the road muziek), Light M (lichte muziek), Classics (klassieke muziek), Other M (overige muziek), No type (geen van deze types).

**Radiotekst (RT):** In het display verschijnen tekstboodschappen.

### Ontvangen van een RDS-radiozender

- Stem af op een radiozender op de FM-band.  
→ Als de radiozender een RDS-zender is dan verschijnen in het display het RDS-symbool en de naam van de radiozender.
- Om de scrollende RDS-tekst in/uit te schakelen, drukt u op **OPTIONS**.

## Instellen van de RDS-klok

Er zijn RDS-zenders die om de minuut de juiste tijd doorgeven. U kunt de klok instellen met behulp van dit tijdssignaal dat samen met het RDS-signaal verstuurd wordt.

### 1 Druk **tweemaal** op **CLK/TIMER**.

→ "**00:00**" of de huidige tijd begint te knipperen.

### 2 Druk op de zachte toets (**1**) op het systeem. → In het display verschijnt "**SEARCHING FOR RDS TIME...**".

→ Wanneer de RDS-tijd ontvangen wordt, verschijnt in het display "**RDS TIME FOUND**". De juiste tijd wordt gedurende 2 seconden weergegeven en wordt automatisch opgeslagen.  
→ Als de RDS-zender binnen 90 seconden de RDS-tijd niet uitstuurt dan verschijnt in het display "**NO RDS TIME**" (geen RDS-tijd).

### Opmerking:

– *Sommige RDS-zenders geven om de minuut de tijd door. De nauwkeurigheid van de doorgegeven tijd hangt af van de RDS-zender in kwestie.*



## Meerdere gebruikers

Met dit systeem kunnen persoonlijk instellingen voor meerdere gebruikers aangemaakt worden. Uw persoonlijke keuzes worden ondergebracht in een user account. Deze functie is enkel beschikbaar voor PC LINK, INTERNET en CD.

## Aanmaken van een eigen user account

Zie "Vorbereitung – Registratie".

## Kiezen van een user account

- 1 Druk op **USER** op de afstandsbediening.  
→ De beschikbare user accounts verschijnen in het display.



- 2 Gebruik de navigatieknop (of druk op ▲ / ▼ op de afstandsbediening) om te kiezen en druk vervolgens op **OK** (▶) om te bevestigen.

## Favorieten

Met de toetsen **FAVORITES** (📌) en **(UN)MARK** (☑) kunt u bij elke bron uw favoriete nummers en zenders heel eenvoudig beheren.

## Maken van een lijst met favorieten

Druk, terwijl CD/PC LINK/INTERNET gekozen is, op **(UN)MARK** (☑) om een nummer of zender aan de lijst met favorieten toe te voegen/ uit de lijst te halen. Als TUNER gekozen is, drukt u op **(UN)MARK** (☑) om radiozenders te bewaren en te wissen en houdt u **(UN)MARK** (☑) ingedrukt om automatisch radiozenders te programmeren.

## Oproepen van uw lijst met favorieten

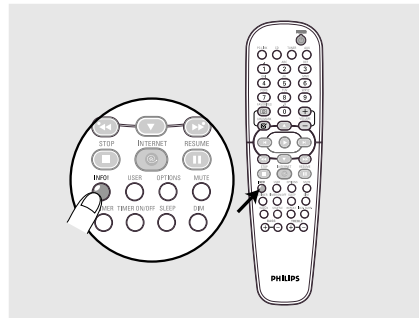
Om uit de lijst met favorieten af te spelen: druk op **FAVORITES** (📌), kies een nummer of een zender; en druk vervolgens op **OK** (▶).

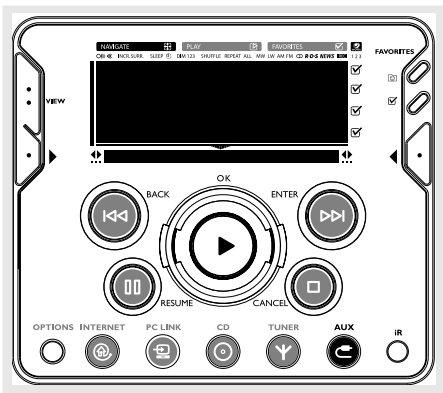
## Terugkeren naar de normale lijst (lijst met favorieten afsluiten)

Druk op de betreffende bronkeuzetoets (CD, PC LINK of INTERNET). Bijvoorbeeld: als u op dit moment in de lijst met cd-favorieten bent en u drukt op de toets **CD** dan wordt de lijst met favorieten uitgeschakeld en keert u terug naar de normale lijst.

## Ontvangen van extra informatie

Als u op de toets **INFO!** drukt dan wordt er extra informatie over het item dat op dat moment speelt naar uw e-mailadres gestuurd. De INFO!-functie werkt bij alle bronnen behalve TUNER en AUX.





## Opmerkingen:

- Wij adviseren u om niet tegelijkertijd dezelfde bron te beluisteren en op te nemen.
- Alle geluidsfuncties (bijvoorbeeld INCR. SURR., BASS/TREBLE) blijven beschikbaar.
- Zie de gebruiksaanwijzing van het aangesloten apparaat voor meer details.

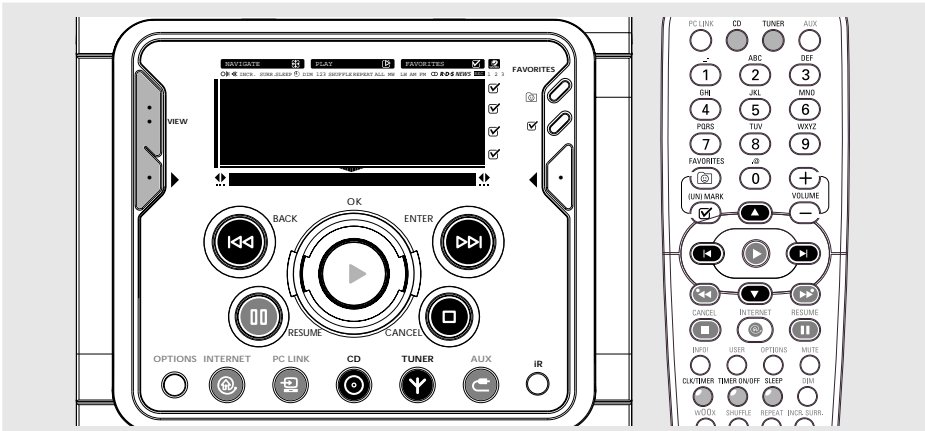
U kunt een externe geluidsbron aansluiten en het geluid van het apparaat afspelen via de ingebouwde luidsprekers van het systeem.

## Aansluiten van een externe apparaat

- Sluit de audio-uitgangen van het externe apparaat aan op de ingangen **AUX/CDR IN** van uw systeem.

## Luisteren naar een externe bron

- 1 Druk op **AUX** om "**AUX**" te kiezen wanneer een tv, videorecorder of laserdiskspeler aangesloten is.  
*OF*
  - Druk **nogmaals** op **AUX** om "**CDR/DVD**" te kiezen wanneer een cd-recorder of dvd-speler aangesloten is.
- 2 Start het afspelen op het externe apparaat.
  - Wanneer CDR/DVD gekozen is dan wordt het geluid van het apparaat, dat aangesloten is op de uitgangen LINE OUT van dit microsysteem, uitgeschakeld. U kunt het geluid van het apparaat dat aangesloten is op LINE OUT dan niet beluisteren of opnemen.



## BELANGRIJK!

**Als het systeem in de energiebesparende stand-by-stand staat, kunt u de klok en de timer niet bedienen.**

## Lezen van de klok

Als het systeem stand-by staat, wordt de klok weergegeven (mits deze ingesteld is).

### Om de klok te lezen als één van de apparaten gekozen is (bijvoorbeeld CD of TUNER)

- Druk op **CLK/TIMER** op de afstandsbediening.
  - De klok verschijnt gedurende enkele seconden in het display.
  - Als de klok nog niet ingesteld is dan verschijnt in het display "--:--".

## Instellen van de klok

De klok kan ingesteld worden op het 12-uurs- of het 24-uursysteem (bijvoorbeeld "12:00 AM" of "00:00").

- 1 Druk, in stand-by of als de klok weergegeven wordt, **eenmaal** op **CLK/TIMER**. Druk bij de andere bronnen **tweemaal** op **CLK/TIMER**.
  - "12:00 AM" of "00:00" begint te knipperen.

- 2 Druk op de linker zachte toets (▶) om de 12-uurs- of 24-uursklok te kiezen.
- 3 Druk op ◀◀ of ▶▶ (of ◀ / ▶ op de afstandsbediening) om het instellen van het uur of de minuten te kiezen.
  - De cijfers van het uur of van de minuten knipperen.
- 4 Gebruik de navigeerknop (of ▲ / ▼ op de afstandsbediening) om het uur en de minuten in te stellen.
- 5 Druk nogmaals op **CLK/TIMER**.
  - De klok begint te lopen.

### Om te beëindigen zonder de instellingen op te slaan

- Druk op ■.

### Opmerkingen:


- De klokinstellingen worden gewist als de stekker uit het stopcontact gehaald wordt of in geval van een stroomonderbreking.
- Als tijdens het instellen van de klok gedurende 90 seconden geen enkele toets ingedrukt wordt dan wordt het instellen van de klok automatisch beëindigd.
- Voor het instellen van de tijd met het RDS signaal, zie "Radio-ontvangst - Instellen van de RDS-klok".

## Instellen van de timer

De CD-speler, TUNER, INTERNET of PC LINK kunnen op een ingestelde tijd automatisch ingeschakeld worden; zo kan het systeem als wekker dienen.

### BELANGRIJK!

- **Controleer of de klok juist staat voor u de timer instelt.**
- **Eens de timer ingesteld is, blijft deze ingeschakeld.**
- **Als het systeem met de timer ingeschakeld wordt dan staat het volume eerst op minimum en wordt vervolgens steeds harder tot op het niveau waarop het het laatst stond.**
- **Het systeem schakelt stand-by als binnen 30 minuten na het wekken met de timer geen enkele toets ingedrukt wordt.**

- 1 Houd **CLK/TIMER** op de afstandsbediening langer dan **twee seconden** ingedrukt.  
→ "12:00 AM" of "00:00" of de laatste timerinstelling begint te knipperen.  
→  begint te knipperen.  
→ De laatst gekozen bron brandt terwijl de andere bronapparaten knipperen.
- 2 Druk op **CD, TUNER, INTERNET** of **PC LINK** om de gewenste bron te kiezen.  
→ Als CD gekozen is dan wekt de timer u door het eerste nummer van de disk of van de lijst met favorieten af te spelen. Als de disklade leeg is dan wordt automatisch overgeschakeld op de tuner.  
→ Als de tuner gekozen is dan wekt de timer u met de zender waar het laatst op afgestemd is.  
→ Als INTERNET of PC LINK gekozen is dan wekt de timer u met de muziek die u het laatst gestreamd heeft. Als de verbinding wegvalt dan wordt automatisch overgeschakeld op de tuner.

- 3 Druk op  of  (of  /  op de afstandsbediening) om het instellen van het uur of de minuten te kiezen.  
→ De cijfers van het uur of van de minuten knipperen.
  - 4 Gebruik de navigeerknop (of druk op  /  op de afstandsbediening) om het uur en de minuten in te stellen.
  - 5 Druk op **CLK/TIMER** om de starttijd op te slaan.  
→ In het display verschijnt "TIMER" gevolgd door de tijd waarop de timer ingesteld is "XX:XX" en vervolgens het gekozen bronapparaat.  
→  blijft in het display staan.
- Op de ingestelde tijd begint het gekozen bronapparaat te spelen.

### Om te beëindigen zonder de instellingen op te slaan

- Druk op .

### Opmerking:

- *Als tijdens het instellen van de timer gedurende 90 seconden geen enkele toets ingedrukt wordt dan wordt het instellen van de timer automatisch beëindigd.*

### Controleren van de timer

- Druk **eenmaal** op **CLK/TIMER** op de afstandsbediening.  
→ Als de timer ingeschakeld is dan verschijnt in het display informatie over de timerinstellingen.

### Inschakelen/uitschakelen van de timer

- Druk herhaaldelijk op **TIMER ON/OFF** op de afstandsbediening.  
→ Indien ingeschakeld dan worden in het display gedurende enkele seconden de laatste timerinstellingen weergegeven.  
→ Indien niet ingeschakeld dan verschijnt in het display "TIMER OFF".

## Inslapen met de timer

Met deze functie kunt u een bepaalde tijdsduur kiezen waarna het systeem automatisch stand-by schakelt.

- 1 Druk herhaaldelijk op **SLEEP** op de afstandsbediening om de tijdsduur te kiezen.  
→ U kunt kiezen uit de volgende instellingen (de duur in minuten):  
**15 → 30 → 45 → 60 → 90 → 120 → OFF → 15 ...**  
→ In het display verschijnt "**XX MINUTES**" of "**OFF**" (uit). "**XX**" is de tijd in minuten.
- 2 Als u de gewenste tijdsduur bereikt heeft, drukt u op de toets **SLEEP** om te stoppen.  
→ In het display verschijnt **SLEEP**, behalve als u "**OFF**" (uit) gekozen heeft.  
→ De timer is nu ingesteld voor het inslapen. Voor het systeem stand-by geschakeld wordt, worden de laatste 10 seconden in het display afgeteld.  
**"10 SECONDS" → "9 SECONDS"....**  
**→ "1 SECOND" → "SLEEP"**

## Om de resterende tijd te zien als de inslaapfunctie van de timer ingeschakeld is

- Druk **eenmaal** op **SLEEP**.

## Om de inslaapfunctie van de timer te wijzigen

- Druk nogmaals op **SLEEP** terwijl de resterende inslaaptijd weergegeven wordt.  
→ In het display verschijnen de volgende instellingen voor de inslaapfunctie van de timer.

## Om de inslaapfunctie van de timer uit te schakelen

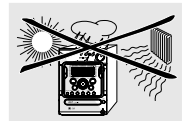
- Druk herhaaldelijk op **SLEEP** tot in het display "**OFF**" (uit) verschijnt, of druk op de toets **STANDBY ON**.

## Onderhoud

Maak de cd schoon door met een pluivrije doek in een rechte lijn van het midden van de disc naar de rand toe te vegen. Een schoonmaakmiddel kan de disc beschadigen! Schrijf alleen op de bedrukte zijde van een cd-r- of cd-rw-disk met een zachte viltstift.



De het systeem, batterijen en cd's mogen niet worden blootgesteld aan vocht, regen, zand of hoge temperaturen (verwarming of volle zon). Houd disklade altijd dicht om te voorkomen dat er stof op de lens komt.



Maak het systeem schoon met een zachte, licht bevochtigde, pluivrije doek. Gebruik geen schoonmaakmiddelen want die kunnen het apparaat beschadigen.



# Technische gegevens

## VERSTERKER

Uitgangsvermogen .....	2 x 100 W MPO
	2 x 50 W RMS(1)
Signaal/ ruisverhouding .....	70 dB A (IEC)
Frequentiebereik .....	50 – 16000 Hz, $\pm 3$ dB
Ingangsevoeligheid	
AUX In/CDR/DVD In .....	500 mV/1V
Uitgangen	
Luidsprekers .....	$\geq 6 \Omega$
Hoofdtelefoon .....	32 $\Omega$ – 1000 $\Omega$
Subwoofer Out .....	1,3V $\pm 2$ dB, $> 22000 \Omega$
Line Out .....	500 mV $\pm 2$ dB, $> 22000 \Omega$
(1) (6 $\Omega$ , 1 kHz, 10% THD)	

## INTERNET/PC LINK/MP3-CD

Ingang	
RJ45-aansluiting .....	IEEE 802,3
MP3-specificaties	
Frequentiebereik (256 kbps) ....	63 – 14000 Hz
Signaal/ ruis-verhouding .....	$\geq 67$ dBA
Kanaalscheiding .....	$\geq 40$ dB (1 kHz)
Totale harmonische vervorming (256 kbps) <	0,05%
Bitsnelheid .....	32 – 256 kbps
Bemonsteringsfrequenties .....	
.....	16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

## CD-SPELER

Aantal favoriete nummers .....	CD – 50
.....	MP3-CD – 128
Frequentiebereik .....	20 – 20000 Hz
Signaal/ ruisverhouding .....	$\geq 76$ dBA
Kanaalscheiding .....	$\geq 79$ dB (1 kHz)
Totale harmonische vervorming <	0,02% (1 kHz)

## TUNER

FM-bereik .....	87,5 – 108 MHz
MW-bereik .....	531 – 1602 kHz
LW-bereik .....	153 – 279 kHz
Aantal programmeerbare zenders .....	40
Antennes	
FM .....	75 $\Omega$ -draadantenne
AM .....	raamantenne

## LUIDSPREKERS

Systeem .....	2-weg systeem met top firing wOOx-membraan
Impedantie .....	6 $\Omega$
wOOx .....	1 x 5" top firing wOOx-membraan
Woofer (lage tonen) .	1 x 5,25" aluminium conus
Tweeter (hoge tonen) .....	1 x 1" conus
Afmetingen (b x h x d) ...	180 x 244 x 227 (mm)
Gewicht .....	3 kg per stuk

## ALGEMEEN

Materiaal/ afwerking .....	Polystyreen/Metaal
Netspanning .....	220 – 230 V/50 Hz
Stroomverbruik	
Ingeschakeld .....	80 W
Stand-by .....	15 W
Stand-by, energiebesparende stand ....	< 0,5 W
Afmetingen (b x h x d) ...	175 x 244 x 366 (mm)
Gewicht (zonder luidsprekers) .....	5,0 kg
Draadloos .....	
.....	voldoet aan de IEEE-standaard 802,11b

**Wijzigingen van de technische gegevens en de uitvoering voorbehouden.**

# Verhelpen van storingen

## 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
<b>CD-/MP3-CD-bediening</b>	
<b>In het display staat "NO CD AVAILABLE! PLEASE INSERT CD".</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Plaats een disk.</li><li>– Controleer of de disk niet ondersteboven geplaatst is.</li><li>– Wacht tot de condens van de lens verdwenen is.</li><li>– Vervang de disk of maak deze schoon (zie "Onderhoud").</li></ul>
<b>In het display staat "UNRECOGNIZED DISC FORMAT".</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Controleer of er krassen of vuil op de disk zitten.</li><li>– Vervang de disk of maak deze schoon (zie "Onderhoud").</li></ul>
<b>VERBINDING MET INTERNET</b>	
<b>Het apparaat krijgt geen verbinding met het internet.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Druk opnieuw op INTERNET.</li><li>– Controleer of u uw thuisnetwerk correct geconfigureerd heeft (probeer verbinding te maken met het internet vanaf een pc in hetzelfde netwerk).</li></ul>
<b>Geen geluid van het apparaat ook al functioneert de internetverbinding van de pc.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Controleer de netwerkinstellingen van het apparaat.</li></ul>
<b>Bij bepaalde muziek-services 'verspringt' de muziek.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Probeer de audiobuffer anders in te stellen in de apparaatinstellingen.</li></ul>
<b>RADIO-ONTVANGST</b>	
<b>Slechte radio-ontvangst.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Als het signaal te zwak is, richt dan de antenne of sluit een buitenantenne aan voor een betere ontvangst.</li><li>– Zet het microsysteem verder van uw tv of videorecorder af.</li></ul>

# Verhelpen van storingen

---

## ALGEMEEN

**Het systeem reageert niet als er een toets ingedrukt wordt. stopcontact.**

- Haal de netstekker gedurende één minuut uit het Sluit vervolgens terug aan en schakel het systeem opnieuw in.

**Geen of slecht geluid.**

- 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.
- Controleer of de MP3-cd opgenomen is met een bitsnelheid tussen de 32 en de 256 kbps bij een bemonsteringsfrequentie van 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz of 48 kHz.

**Het linker- en rechterkanaal zijn verwisseld.**

- Controleer de aansluitingen en de plaats van de luidsprekers.

**De afstandsbediening werkt niet zoals het hoort.**

- 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.

**De timer werkt niet.**

- Stel de klok juist in.
- Druk op TIMER ON/OFF om de timer in te schakelen.

**Niet alle verlichting brandt.**

- Druk op DIM om de display-instelling DIM OFF te kiezen.

**De instellingen van de klok/timer zijn gewist.**

- De stroom is uitgevallen of de stekker is uit het stopcontact gehaald. Stel de klok/timer opnieuw in.