

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

FWM210



---

EN User manual

---

DA Brugervejledning

---

DE Benutzerhandbuch

---

ES Manual del usuario

---

FI Käyttöopas

---

FR Mode d'emploi

---

IT Manuale utente

---

NL Gebruiksaanwijzing

**PHILIPS**

# Inhoudsopgave

|          |                                               |           |
|----------|-----------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Belangrijk</b>                             | <b>2</b>  |
|          | Weet wat deze veiligheidssymbolen betekenen   | 2         |
| <b>2</b> | <b>Uw mini-HiFi-systeem</b>                   | <b>3</b>  |
|          | Inleiding                                     | 3         |
|          | Wat zit er in de doos?                        | 3         |
|          | Overzicht van het apparaat                    | 4         |
|          | Overzicht van de afstandsbediening            | 5         |
| <b>3</b> | <b>Aan de slag</b>                            | <b>7</b>  |
|          | De MW-antenne (AM) aansluiten                 | 7         |
|          | De luidsprekers aansluiten                    | 7         |
|          | De afstandsbediening voorbereiden             | 7         |
|          | Stroom aansluiten                             | 8         |
|          | De klok instellen                             | 8         |
|          | Inschakelen                                   | 8         |
| <b>4</b> | <b>Afspelen</b>                               | <b>9</b>  |
|          | Algemene afspeelfuncties                      | 9         |
|          | Afspelen vanaf disc                           | 9         |
|          | Afspelen vanaf USB                            | 9         |
|          | Audio van een extern apparaat afspelen        | 9         |
| <b>5</b> | <b>Afspeelopties</b>                          | <b>10</b> |
|          | Geluid aanpassen                              | 10        |
|          | Herhalen en afspelen in willekeurige volgorde | 10        |
|          | Tracks programmeren                           | 10        |
|          | Andere informatie weergeven                   | 10        |
| <b>6</b> | <b>Radio luisteren</b>                        | <b>11</b> |
|          | Afstemmen op radiozenders                     | 11        |
|          | Radiostations automatisch opslaan             | 11        |
|          | Radiozenders handmatig opslaan                | 11        |
|          | Een voorkeuzezender selecteren                | 11        |
| <b>7</b> | <b>Andere functies</b>                        | <b>12</b> |
|          | De alarmtimer instellen                       | 12        |
|          | De slaaptimer instellen                       | 12        |
| <b>8</b> | <b>Productinformatie</b>                      | <b>12</b> |
|          | Specificaties                                 | 12        |

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Compat. USB-apparaten en -bestanden | 13 |
| Ondersteunde MP3-discformaten       | 14 |
| Onderhoud                           | 14 |

|          |                           |           |
|----------|---------------------------|-----------|
| <b>9</b> | <b>Problemen oplossen</b> | <b>14</b> |
|----------|---------------------------|-----------|

|           |                     |           |
|-----------|---------------------|-----------|
| <b>10</b> | <b>Kennisgeving</b> | <b>15</b> |
|-----------|---------------------|-----------|

# 1 Belangrijk

- Lees deze instructies.
- Let op waarschuwingen.
- Volg alle instructies.
- Dek de ventilatieopeningen niet af. Installeer dit apparaat volgens de instructies van de fabrikant.
- Installeer dit apparaat niet in de nabijheid van warmtebronnen zoals radiatoren, warmeluchtroosters, kachels of andere apparaten (zoals versterkers) die warmte produceren.
- Plaats het netsnoer zodanig dat niemand erop trapt en het niet wordt afgeklemd, in het bijzonder bij stekkers, stopcontacten en het punt waar het netsnoer uit het apparaat komt.
- Gebruik uitsluitend door de fabrikant gespecificeerde toebehoren/accessoires.
- Uitsluitend te gebruiken met door de fabrikant gespecificeerde of bij het HiFi-systeem verkochte wagen, standaard, statief, beugel of onderstel. Bij gebruik van een wagen dient u de combinatie wagen/apparaat voorzichtig te verplaatsen om te voorkomen dat deze omvalt.



- Haal de stekker van dit HiFi-systeem uit het stopcontact bij onweer of wanneer het HiFi-systeem gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
- Laat al het onderhoud verrichten door erkend onderhoudspersoneel. Onderhoud is vereist wanneer het HiFi-systeem, het netsnoer of

de stekker is beschadigd, wanneer er vloeistof in het HiFi-systeem is gekomen of er een voorwerp op het HiFi-systeem is gevallen, wanneer het HiFi-systeem is blootgesteld aan regen of vocht, wanneer het HiFi-systeem niet goed functioneert of wanneer dit is gevallen.

- Dit HiFi-systeem mag niet worden blootgesteld aan vocht.
- Plaats niets op het HiFi-systeem dat gevaar kan opleveren, zoals een glas water of een brandende kaars.
- **WAARSCHUWING** met betrekking tot batterijgebruik – Om te voorkomen dat batterijen gaan lekken, wat kan leiden tot lichamelijk letsel of beschadiging van eigendommen of de afstandsbediening:
- Plaats alle batterijen correct met + en - zoals staat aangegeven op de afstandsbediening.
- Verwijder de batterijen wanneer de afstandsbediening gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
- 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.

---

## Weet wat deze veiligheidssymbolen betekenen

Weet wat deze veiligheidssymbolen betekenen





Deze 'bliksemschicht' waarschuwt voor ongeïsoleerd materiaal in het apparaat dat een elektrische schok kan veroorzaken. Voor uw eigen veiligheid en die van anderen is het van belang dat u het apparaat niet opent.

Het 'uitroepteken' waarschuwt voor kenmerken waarvoor u de bijgesloten documentatie aandachtig dient te lezen om bedienings- en onderhoudsproblemen te voorkomen.

**WAARSCHUWING:** om het risico van brand of een elektrische schok zo veel mogelijk te beperken, mag dit apparaat niet worden blootgesteld aan regen of vocht en mogen er geen vloeistofhoudende voorwerpen, zoals vazen, op dit apparaat worden geplaatst.

**VOORZICHTIG:** om het risico van brand of een elektrische schok zo veel mogelijk te beperken dient u de brede pin van de stekker te passen op de brede opening van het contact en deze er volledig in te steken.



### Waarschuwing

- Verwijder de behuizing van dit apparaat nooit.
- Geen enkel onderdeel van dit apparaat hoeft ooit te worden gesmeerd.
- Plaats dit apparaat nooit op andere elektrische apparatuur.
- Houd dit apparaat uit de buurt van direct zonlicht, open vuur of warmte.
- Kijk nooit in de laserstraal in dit apparaat.
- Zorg ervoor dat u altijd toegang hebt tot het netsnoer, de stekker en de adapter om de stroom van dit apparaat uit te schakelen.

## 2 Uw mini-HiFi-systeem

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips! Registreer uw product op [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) om optimaal gebruik te kunnen maken van de door Philips geboden ondersteuning.

### Inleiding

**Met dit HiFi-systeem kunt u:**

- muziek op audiodiscs, USB-apparaten en andere externe apparaten beluisteren en
- naar FM/AM-radiozenders luisteren

**Om geluid te verrijken, biedt dit HiFi-systeem de volgende geluidseffecten:**

- Digital Sound Control (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Max Sound voor directe versterking van het geluid

**Het HiFi-systeem ondersteunt deze media-indelingen:**

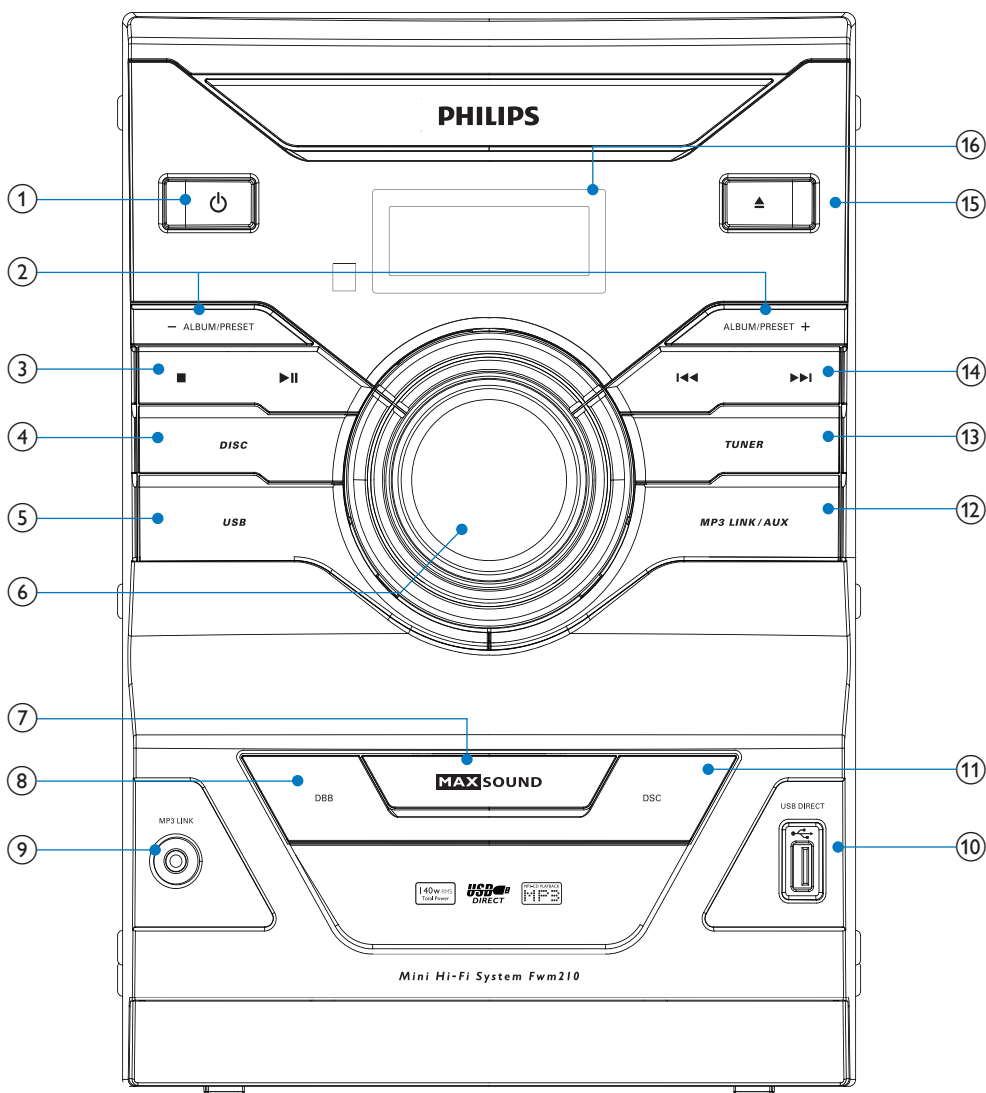


### Wat zit er in de doos?

Controleer de inhoud van het pakket:

- Apparaat
- Afstandsbediening (met batterijen)
- Luidsprekerbox (2 stuks)
- AM-loopantenne
- MP3 LINK-kabel
- Gebruikershandleiding
- Snelstartgids

## Overzicht van het apparaat



### ①

- Zet het HiFi-systeem aan.
- Hiermee schakelt u stand-by of de energiebesparende stand-bymodus in.

### ② ALBUM/PRESET +/-

- Hiermee selecteert u een voorkeuzender.
- Hiermee gaat u naar het vorige/ volgende album.

### ③ ■ / ►||

- Hiermee kunt u het afspelen beëindigen of een programma wissen.
- Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.

### ④ DISC

- Hiermee selecteert u de discbron.

### ⑤ USB

- Hiermee selecteert u de USB-bron.

### ⑥ Volumeregeling

- Hiermee past u het volume aan.

### ⑦ MAX SOUND

- Directe versterking van het geluid in- of uitschakelen.

### ⑧ DBB

- Dynamische basversterking in- of uitschakelen.

### ⑨ MP3 LINK

- Hierop sluit u een extern audioapparaat aan.

### ⑩ USB DIRECT

- Hier sluit u het USB-apparaat aan.

### ⑪ DSC

- Hiermee selecteert u een vooraf ingestelde geluidsinstelling.

### ⑫ MP3 LINK/AUX

- Hiermee selecteert u MP3 Link/AUX als bron.

### ⑬ TUNER

- Hiermee selecteert u tuner als bron.

### ⑭ ◀◀ / ▶▶

- Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
- Hiermee zoekt u in een track of op een disc.
- Hiermee stemt u af op een radiozender.
- Hiermee past u de tijd aan.

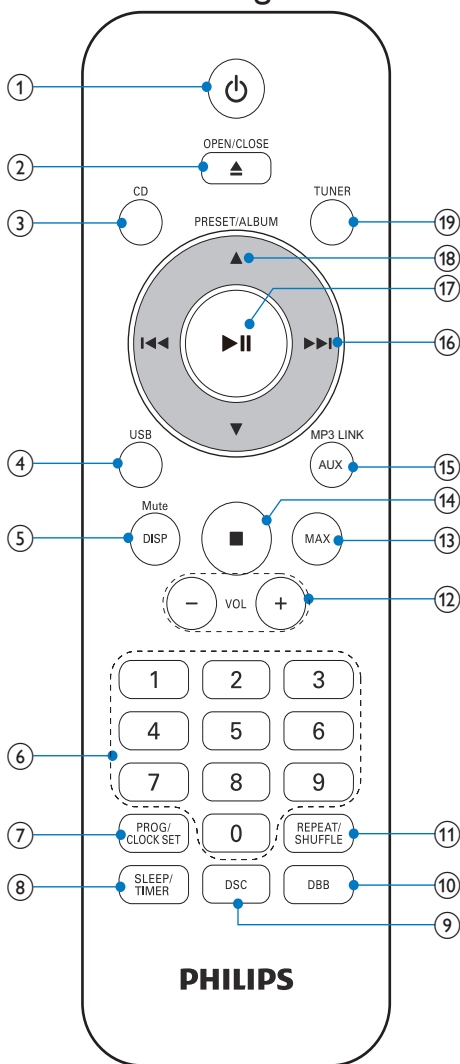
### ⑮ ▲

- Hiermee opent of sluit u de disclade.

### ⑯ Weergavedisplay

- Hiermee geeft u de huidige status weer.

## Overzicht van de afstandsbediening



### ① ⏻

- Zet het HiFi-systeem aan.
- Hiermee schakelt u stand-by of de energiebesparende stand-bymodus in.

- ② **OPEN/CLOSE ▲**
  - Hiermee opent of sluit u de discade.
- ③ **CD**
  - Discbron kiezen.
- ④ **USB**
  - Hiermee selecteert u de USB-bron.
- ⑤ **DISP/MUTE**
  - Geluid in- of uitschakelen.
  - Klok en afspeelinformatie weergeven.
- ⑥ **Numeriek toetsenblok**
  - Hiermee selecteert u een track rechtstreeks vanaf een disc.
- ⑦ **PROG/CLOCK SET**
  - Hiermee stelt u de tijd in.
  - Tracks en radiozenders programmeren.
- ⑧ **SLEEP/TIMER**
  - Alarm/sleeptimer instellen.
- ⑨ **DSC**
  - Hiermee selecteert u een vooraf ingestelde geluidsinstelling.
- ⑩ **DBB**
  - Dynamische basversterking in- of uitschakelen.
- ⑪ **REPEAT/SHUFFLE**
  - Tracks herhaaldelijk/willekeurig afspelen.
- ⑫ **VOL +/-**
  - Hiermee past u het volume aan.
- ⑬ **MAX**
  - Directe versterking van het geluid in- of uitschakelen.
- ⑭ **■**
  - Hiermee stopt u het afspelen.
  - Hiermee wist u een programma.
- ⑮ **MP3 LINK/AUX**
  - Hiermee selecteert u MP3 Link/AUX als bron.
- ⑯ **⏮ / ⏭**
  - Hiermee zoekt u in een track of op een disc.
  - Hiermee stemt u af op een radiozender.
  - Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
  - Hiermee past u de tijd aan.
- ⑰ **▶ ||**
  - Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.
- ⑱ **PRESET/ALBUM ▲ ▼**
  - Hiermee selecteert u een voorkeuzezender.
  - Hiermee gaat u naar het vorige/ volgende album.
- ⑲ **TUNER**
  - Hiermee selecteert u tuner als bron.

## 3 Aan de slag

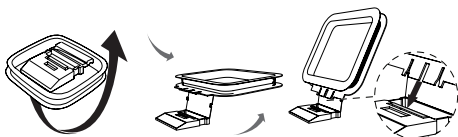
### ! Let op

- Gebruik van dit product dat niet overeenkomt met de beschrijving in deze handleiding of het maken van aanpassingen kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling of een anderszins onveilige werking van dit product.

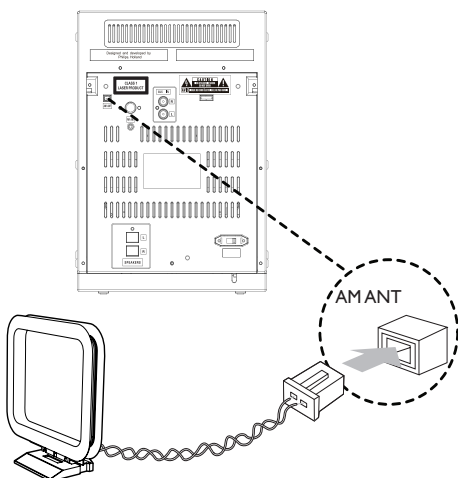
Volg altijd de instructies in dit hoofdstuk op volgorde.

### De MW-antenne (AM) aansluiten

#### 1 Monteer de MW-loopantenne (AM).



#### 2 Sluit de MW-loopantenne (AM) aan op de AMANT-aansluiting aan de achterzijde van het HiFi-systeem.

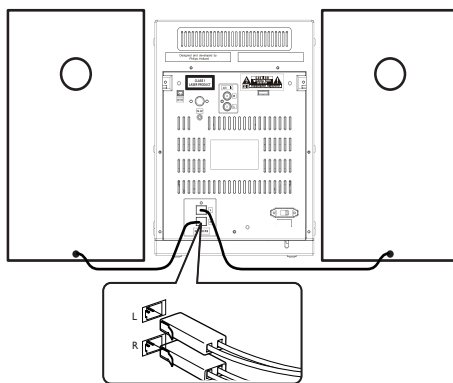


## De luidsprekers aansluiten

### ≡ Opmerking

- Gebruik voor een beter geluidseffect alleen de meegeleverde luidsprekers.
- Sluit alleen luidsprekers aan waarvan de impedantie gelijk is aan of hoger is dan die van de meegeleverde luidsprekers. Raadpleeg de specificaties verderop in deze handleiding.

Plaats de luidsprekerdraden volledig in de luidsprekeraansluitingen aan de achterzijde van het HiFi-systeem.



### ≡ Opmerking

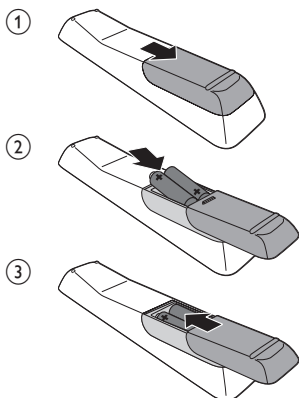
- Het typeplaatje bevindt zich aan de onderkant van het apparaat.

## De afstandsbediening voorbereiden

### ! Let op

- Ontploffingsgevaar! Houd batterijen uit de buurt van hitte, zonlicht of vuur. Werp batterijen nooit in het vuur.
- Risico van verminderde levensduur! Gebruik nooit verschillende merken of soorten batterijen door elkaar.

Plaats voor gebruik van de afstandsbediening twee AAA-batterijen met correcte polariteit (+/-) zoals aangegeven.



## Stroom aansluiten



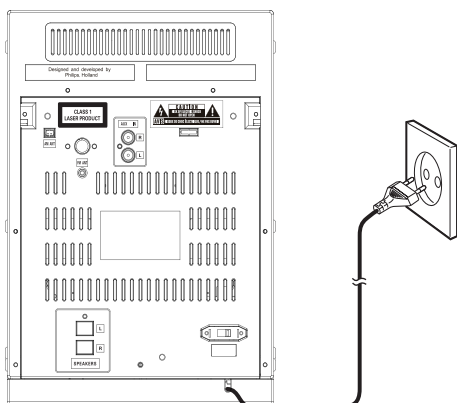
### Let op

- Het product kan beschadigd raken! Controleer of het netspanningsvoltage overeenkomt met de spanning die op de stekker van het netsnoer is gedrukt.
- Risico van een elektrische schok! Wanneer u het netsnoer loskoppelt, moet u altijd de stekker uit het stopcontact halen. Trek nooit aan het snoer.



### Opmerking

- Zorg ervoor dat u alle andere aansluitingen hebt uitgevoerd voordat u het netsnoer op het stopcontact aansluit.



## De klok instellen

- 1 Houd in de stand-bymodus **CLOCK SET** twee seconden ingedrukt.  
↳ **[SET CLOCK]** (klok instellen) wordt op het display weergegeven en daarna **[24H]** of **[12H]**.
- 2 Druk op **◀◀ / ▶▶** om 12/24-uursindeling te selecteren.
- 3 Druk op **CLOCK SET** om te bevestigen.  
↳ De urencijfers gaan knipperen.
- 4 Herhaal stap 2 en 3 om het uur en de minuten in te stellen.



### Opmerking

- Om de instelmodus voor de klok af te sluiten, drukt u op **■**.

## Inschakelen

Druk op **⏻**.

- ↳ Het HiFi-systeem schakelt over naar de laatst geselecteerde bron.

## Overschakelen naar de stand-bymodus

Druk op **⏻** om het HiFi-systeem naar de stand-bymodus over te schakelen.

- ↳ Als de klok is ingesteld, wordt deze op het display weergegeven.

## Het systeem in de energiebesparende stand-bymodus zetten:

Houd in de stand-bymodus **⏻** 2 seconden ingedrukt.

- ↳ **[ECO POWER]** (Eco-vermogen) loopt door het beeld, vervolgens wordt de achtergrondverlichting uitgeschakeld.

## 4 Afspelen

### Algemene afspeelfuncties

U kunt het afspelen op de volgende manieren bedienen.

| Functie                               | Actie                                                                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Het afspelen stoppen                  | Druk op ■.                                                                              |
| Het afspelen onderbreken of hervatten | Druk op ►  .                                                                            |
| Naar een track gaan                   | Druk op ◀◀ / ▶▶.                                                                        |
| Zoeken tijdens het afspelen           | Houd ◀◀ / ▶▶ ingedrukt en laat de knop vervolgens los om normaal afspelen te hervatten. |
| Een album selecteren (voor MP3/WMA)   | Druk op ▲ / ▼.                                                                          |
| Rechtstreeks een track selecteren     | Druk op de numerieke knoppen.                                                           |

### Afspelen vanaf disc



#### Opmerking

- Zorg ervoor dat de disc af speelbare audiobestanden bevat.

- 1 Druk op **CD** om de discbron te selecteren.
- 2 Druk op ▲.  
↳ De disclade gaat open.
- 3 Plaats een disc met de bedrukte zijde naar boven en druk vervolgens op ▲ om de disclade te sluiten.  
↳ **[Read]** (lezen) knippert ongeveer 10 seconden, waarna het afspelen automatisch begint.

### Afspelen vanaf USB



#### Opmerking

- Zorg ervoor dat het USB-apparaat af speelbare audiobestanden bevat.

- 1 Sluit het USB-apparaat aan op de -aansluiting.
- 2 Druk op **USB** om de USB-bron te selecteren.  
↳ Het afspelen wordt automatisch gestart.

### Audio van een extern apparaat afspelen

Met dit HiFi-systeem kunt u audio afspelen van een extern audioapparaat.

#### Voor audioapparaten met hoofdtelefoonaansluitingen:

- 1 Druk op **MP3 LINK/AUX** om MP3 Link als bron te selecteren.
- 2 Sluit de meegeleverde MP3 Link-kabel aan op
  - de **MP3 LINK**-aansluiting.
  - de hoofdtelefoonaansluiting op een extern apparaat.
- 3 Start het afspelen op het externe apparaat (zie de gebruikershandleiding bij het apparaat).

#### Voor andere audioapparaten:

- 1 Druk herhaaldelijk op **MP3 LINK/AUX** om AUX als bron te selecteren.
- 2 Sluit de audiokabels aan op:
  - De **AUX IN**-aansluiting.
  - de **AUDIO OUT**-aansluiting op een extern apparaat.
- 3 Start het afspelen op het apparaat (zie de gebruikershandleiding bij dit apparaat).

## 5 Afspeelopties

### Geluid aanpassen

Tijdens het afspelen kunt u het volume aanpassen en geluidseffecten kiezen:

| Functie                                                                                                                 | Actie                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Het geluid harder of zachter zetten                                                                                     | Druk op <b>VOL +/-</b> .                  |
| Het geluid dempen of weer inschakelen                                                                                   | Houd <b>MUTE</b> twee seconden ingedrukt. |
| Directe versterking van het geluid in- of uitschakelen                                                                  | Druk op <b>MAX.</b>                       |
| Dynamische basversterking in- of uitschakelen                                                                           | Druk op <b>DBB.</b>                       |
| Een vooraf ingesteld geluidseffect ( <b>FLAT</b> , <b>OPTIMAL</b> , <b>JAZZ</b> , <b>ROCK</b> of <b>TECHNO</b> ) kiezen | Druk herhaaldelijk op <b>DSC.</b>         |

### Herhalen en afspelen in willekeurige volgorde

- 1 Druk herhaaldelijk op **REPEAT** om een van de volgende opties te selecteren:
  -  de huidige track wordt herhaaldelijk afgespeeld.
  -  **ALL** (alles herhalen): alle tracks worden herhaaldelijk afgespeeld.
  -  **ALB** (alleen voor MP3/WMA): het huidige album wordt herhaaldelijk afgespeeld.
  -  : alle tracks worden in willekeurige volgorde afgespeeld.
- 2 Als u wilt terugkeren naar de normale afspeelmodus, drukt u herhaaldelijk op **REPEAT** totdat **[TRK]** (track) wordt weergegeven.

### Tracks programmeren

U kunt maximaal 20 tracks programmeren.

- 1 Druk in de CD/USB-modus als het afspelen is gestopt op **PROG.**  
↳ **[PROG]** (programmeren) en het vooraf ingestelde nummer knippen op het display.
- 2 Druk voor MP3/WMA-tracks op **▲ / ▼** om een album te selecteren.
- 3 Druk op **◀◀ / ▶▶** om het tracknummer te selecteren en druk vervolgens op **PROG** om uw keuze te bevestigen.
- 4 Herhaal stap 2 en 3 om meer tracks te programmeren.
- 5 Druk op **▶||** om de geprogrammeerde tracks af te spelen.  
↳ Tijdens het afspelen wordt **[PROG]** (programmeren) weergegeven.
  - Druk op  om het programma te wissen wanneer het afspelen is gestopt.

### Andere informatie weergeven

Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DISPLAY** om de tijd en andere afspeelinformatie weer te geven.

## 6 Radio luisteren

### Afstemmen op radiozenders



#### Opmerking

- Trek om de FM-ontvangst te verbeteren de antenne volledig uit en pas de positie van de FM-antenne aan tot u het sterkste signaal hebt gevonden.

- 1 Druk herhaaldelijk op **TUNER** om de tunerbron FM/MW(AM) te selecteren.
- 2 Houd **◀◀** / **▶▶** 2 seconden ingedrukt.  
↳ Het HiFi-systeem stemt automatisch af op een zender met sterke ontvangst.
- 3 Herhaal stap 2 om op meer zenders af te stemmen.

#### Afstemmen op een zender met een zwak ontvangstsignaal:

- 1 Druk herhaaldelijk op **◀◀** / **▶▶** tot de ontvangst optimaal is.

### Radiostations automatisch opslaan



#### Opmerking

- U kunt maximaal 30 FM-radiozenders en 10 MW-radiozenders (AM) opslaan.

Houd in de tunermodus **PROG** 2 seconden ingedrukt.

- ↳ **[AUTO]** (automatisch) wordt weergegeven.
- ↳ Het systeem slaat alle beschikbare radiozenders op en stemt automatisch af op de eerste beschikbare zender.

### Radiozenders handmatig opslaan

- 1 Hiermee stemt u af op een FM/MW-radiozender (AM).
- 2 Druk op **PROG**.  
↳ Het voorkeuzenummer gaat knipperen.
- 3 Druk herhaaldelijk op **▲** / **▼** om een nummer te selecteren.
- 4 Druk nogmaals op **PROG** om te bevestigen.
- 5 Herhaal stap 1 t/m 4 om andere zenders op te slaan.



#### Opmerking

- Om een opgeslagen zender te verwijderen, slaat u op de desbetreffende locatie een andere zender op.

### Een voorkeuzezender selecteren

Druk in de tunermodus herhaaldelijk op **▲** / **▼** of de numerieke knoppen op de afstandsbediening om een voorkeuzezender te selecteren.

## 7 Andere functies

### De alarmtimer instellen

Dit HiFi-systeem kan als wekker worden gebruikt. Als alarmbron kunt u disc, tuner of USB kiezen.

#### Opmerking

- Controleer of u de klok correct hebt ingesteld.

- 1 Houd in de stand-bymodus **TIMER** ingedrukt tot **[SET TIMER]** (timer instellen) verschijnt. Vervolgens loopt **[SELECT SOURCE]** (bron kiezen) door het scherm.
- 2 Druk op de bronselectietoetsen om een alarmbron te kiezen: **DISC, TUNER** of **USB**.
- 3 Druk op **TIMER** om te bevestigen.  
↳ De urcijfers gaan knipperen.
- 4 Druk op **◀◀ / ▶▶** om het uur in te stellen.
- 5 Druk op **TIMER** om te bevestigen.  
↳ De minuten gaan knipperen.
- 6 Herhaal stap 4 en 5 om de minuten in te stellen.  
↳ Het alarmpictogram wordt weergegeven.

### De sleeptimer instellen

Dit HiFi-systeem kan na een ingestelde periode automatisch overschakelen naar stand-bymodus.

Druk herhaaldelijk op **SLEEP** om een periode (in minuten) te selecteren.  
↳ Wanneer de sleeptimer is geactiveerd, wordt **z<sup>z</sup>** weergegeven.

#### De sleeptimer uitschakelen:

Druk herhaaldelijk op **SLEEP** totdat **[SLP OFF]** (sleeptimer uit) wordt weergegeven.  
↳ **z<sup>z</sup>** verdwijnt.

## 8 Productinformatie

#### Opmerking

- Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

### Specificaties

#### Versterker

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Nominaal uitgangsvermogen | 2 X 70 W RMS          |
| Frequentierespons         | 63 - 16.000 Hz, ±3 dB |
| Signaal-ruisverhouding    | > 55 dB               |

#### Disc

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Lasertype              | Halfgeleider                       |
| Discdoorsnede          | 12 cm/8 cm                         |
| Ondersteunde disctypen | CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD |
| Audio DAC              | 24-bits/44,1 kHz                   |
| Harmonische vervorming | <1%                                |
| Frequentierespons      | 63 Hz - 16 kHz                     |
| Signaal-ruisverhouding | > 65 dBA                           |

## Tuner

|                                            |                                         |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Frequentiebereik                           | FM: 87,5 - 108 MHz<br>MW 531 - 1602 kHz |
| Frequentierooster                          | FM: 50 KHz<br>MW: 9 KHz                 |
| Gevoeligheid                               |                                         |
| - mono, signaal-<br>ruisverhouding 26 dB   | < 22 dBu                                |
| - stereo, signaal-<br>ruisverhouding 46 dB | < 45 dBu                                |
| Zoekgevoeligheid                           | < 28 dBu                                |
| Harmonische vervorming                     | < 3%                                    |
| Signaal-ruisverhouding                     | > 45 dB                                 |

## Luidsprekers

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Luidsprekerimpedantie | 4 ohm |
|-----------------------|-------|

## Algemene informatie

|                                              |                         |
|----------------------------------------------|-------------------------|
| Netspanning                                  | 220 - 240 V~<br>50/60Hz |
| Stroomverbruik in werking                    | 55 W                    |
| Stroomverbruik in stand-by                   | < 1 W                   |
| Stroomverbruik in<br>energiebesparende modus | < 0,5 W                 |
| USB Direct                                   | Versie 2.0/1.1          |
| Afmetingen                                   |                         |
| - Apparaat (b x h x d)                       | 220 x 312 x<br>248 mm   |
| - Luidsprekerbox (b x h<br>x d)              | 195 x 310 x<br>207 mm   |
| Gewicht                                      |                         |
| - Inclusief verpakking                       | 9,5 kg                  |
| - Apparaat                                   | 3,4 kg                  |
| - Luidsprekerbox                             | 2 x 2,1 kg              |

## Compat. USB-apparaten en -bestanden

### Compatibele USB-apparaten:

- USB-flashgeheugen (USB 2.0 of USB 1.1)
- USB-flashspelers (USB 2.0 of USB 1.1)
- Geheugenkaarten (er is wel een aanvullende kaartlezer vereist voor gebruik in combinatie met dit apparaat)

### Ondersteunde bestandsindelingen:

- USB of bestandsindeling van geheugen FAT16, FAT32 (sectorformaat: 512 bytes)
- MP3-bitsnelheid (gegevenssnelheid): 32 - 320 kbps en variabele bitsnelheid
- WMA versie 9 of eerder
- Mappen met maximaal 8 niveaus
- Aantal albums/mappen: maximaal 99
- Aantal tracks/titels: maximaal 999
- ID3-tag versie 2.0 of later
- Bestandsnaam in Unicode UTF8 (maximumlengte: 128 bytes).

### Niet-ondersteunde bestandsindelingen:

- Lege albums: een leeg album is een album dat geen MP3- of WMA-bestanden bevat. Lege albums worden niet op het display weergegeven.
- Niet-ondersteunde bestandsindelingen worden overgeslagen. Zo worden bijvoorbeeld Word-documenten (.doc) of MP3-bestanden met de extensie .dlf genegeerd en niet afgespeeld.
- AAC-, WAV- en PCM-audiobestanden
- WMA-bestanden die beveiligd zijn met DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-bestanden in 'lossless'-indeling

---

## Ondersteunde MP3-discformaten

- ISO9660, Joliet
- Maximum aantal titels: 511 (afhankelijk van de lengte van de bestandsnaam)
- Maximum aantal albums: 511
- Ondersteunde samplefrequenties: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Ondersteunde bit-rates: 32 tot 320 (kbps), variabele bit-rates
- ID3-tag versie 2.0 of later

---

## Onderhoud

### De behuizing reinigen

- Gebruik een licht bevochtigde doek met een zacht reinigingsmiddel. Gebruik geen reinigingsproducten die alcohol, spiritus, ammoniak of schuurmiddelen bevatten.

### Discs reinigen

- Als een disc vuil is, veegt u deze schoon met een reinigingsdoekje. Veeg de disc vanuit het midden en in een rechte lijn schoon.



- Gebruik geen schoonmaakmiddelen zoals benzine, thinner, reinigingsmiddelen of antistatische sprays die bedoeld zijn voor analoge grammofoonplaten.

### Disclens reinigen

- Na langdurig gebruik kan zich vuil of stof ophopen op de disclens. Reinig voor een goede afspreekwaliteit de disclens met Philips CD-lensreiniger of een ander in de handel verkrijgbaar reinigingsmiddel dat hiervoor geschikt is. Volg de instructies die zijn meegeleverd met het reinigingsmiddel.

## 9 Problemen oplossen



### Waarschuwing

- Verwijder de behuizing van dit apparaat nooit.

Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Hierdoor wordt de garantie ongeldig. Als er zich problemen voordoen bij het gebruik van dit apparaat, controleer dan het volgende voordat u om service vraagt. Als het probleem onopgelost blijft, gaat u naar de website van Philips ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Als u contact opneemt met Philips, zorg er dan voor dat u het apparaat, het modelnummer en het serienummer bij de hand hebt.

### Geen stroom

- Controleer of de stekker van het apparaat goed in het stopcontact zit.
- Zorg ervoor dat er stroom op het stopcontact staat.
- Om energie te besparen, schakelt het systeem zichzelf automatisch uit als u 15 minuten nadat het afspelen is gestopt, niet op een knop hebt gedrukt.

### Geen geluid of matig geluid

- Pas het volume aan.
- Controleer of de luidsprekers goed zijn aangesloten.
- Controleer of de luidsprekerdraden zonder isolatie goed zijn vastgeklemd.

### Het HiFi-systeem reageert niet

- Haal de stekker uit het stopcontact en steek deze er vervolgens weer in. Schakel het systeem opnieuw in.
- Om energie te besparen, schakelt het apparaat zichzelf automatisch uit als u 15 minuten nadat het afspelen is gestopt niet op een knop hebt gedrukt.

### De afstandsbediening werkt niet

- Voordat u op een van de functieknoppen drukt, moet u eerst de juiste bron selecteren met behulp van de afstandsbediening in plaats van het apparaat.
- Houd de afstandsbediening dichterbij het apparaat.
- Plaats de batterij met de polariteiten (te herkennen aan een plus- of minteken) in de aangegeven positie.
- Vervang de batterij.
- Richt de afstandsbediening rechtstreeks op de sensor aan de voorkant van het apparaat.

### Geen disc gevonden

- Plaats een disc.
- Controleer of de disc misschien ondersteboven is geplaatst.
- Wacht tot de condens van de lens is verdwenen.
- Plaats de disc opnieuw of maak de disc schoon.
- Gebruik een gefinaliseerde CD of geschikt discformaat.

### Slechte radio-ontvangst

- Vergroot de afstand tussen het apparaat en uw TV of videorecorder.
- Trek de FM-antenne volledig uit.

### Het alarm functioneert niet

- Stel de klok/alarm correct in.

### Klok/alarminstellingen gewist

- Er is een stroomstoring geweest of het netsnoer is eruit geweest.
- Stel de klok/het alarm opnieuw in.

### Het USB-apparaat wordt niet ondersteund

- Het USB-apparaat is niet compatibel met het apparaat. Probeer een ander apparaat.

## 10 Kennisgeving



Dit product voldoet aan de vereisten met betrekking tot radiostoring van de Europese Unie.

Eventuele wijzigingen of modificaties aan het apparaat die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door WOOX Innovations kunnen tot gevolg hebben dat gebruikers het recht verliezen het apparaat te gebruiken.



Be responsible  
Respect copyrights

U mag geen kopieën maken van tegen kopiëren beveiligd materiaal, inclusief computerprogramma's, bestanden, uitzendingen en geluidsopnamen. Als u dit doet, overtreedt u het auteursrecht en pleegt u zodoende een misdrijf. Dit apparaat mag niet voor dergelijke doeleinden worden gebruikt.



Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen die gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.



Als u op uw product een symbool met een doorgekruiste afvalcontainer ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EG.

Informeer naar het plaatselijke systeem voor de gescheiden inzameling van elektrische en elektronische producten.

Houd u aan de plaatselijke regels en gooi uw oude producten niet samen met uw gewone, huishoudelijke afval weg. Een goede afvalverwerking van uw oude product draagt bij aan het voorkomen van mogelijke schadelijke gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.



Uw product bevat batterijen die, overeenkomstig de Europese richtlijn 2006/66/EG, niet bij het gewone huishoudelijke afval mogen worden weggegooid. Informeer u over de lokale regels inzake de gescheiden ophaling van gebruikte batterijen. Een goede afvalverwerking draagt bij aan het voorkomen van schadelijke gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

#### **Milieu-informatie**

Er is geen overbodig verpakkingsmateriaal gebruikt. We hebben ervoor gezorgd dat de verpakking gemakkelijk kan worden gescheiden in drie materialen: karton (de doos), polystyreen (buffer) en polyethyleen (zakken en afdekking).

Het systeem bestaat uit materialen die kunnen worden gerecycled en opnieuw kunnen worden gebruikt wanneer het wordt gedemonteerd door een gespecialiseerd bedrijf. Houd u aan de plaatselijke regelgeving inzake het weggooien van verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur.



Het Windows Media- en het Windows-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

**Dit apparaat beschikt over dit label:**



2013 © WOOX Innovations Limited. Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. WOOX behoudt zich het recht voor om op elk gewenst moment producten te wijzigen en is hierbij niet verplicht eerdere leveringen aan te passen.



Specifications are subject to change without notice.  
2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.  
This product was brought to the market by WOOX  
Innovations Limited or one of its affiliates, further referred  
to in this document as WOOX Innovations, and is the  
manufacturer of the product. WOOX Innovations is the  
warrantor in relation to the product with which this booklet  
was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are  
registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

FWM210\_12\_UM\_V3.0

