

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

FWM608



EN	User manual	3
DA	Brugervejledning	25
DE	Benutzerhandbuch	47
ES	Manual del usuario	71

FR	Mode d'emploi	95
IT	Manuale utente	119
NL	Gebruiksaanwijzing	143
SV	Användarhandbok	167

PHILIPS

Inhoudsopgave

1 Belangrijk	144
Veiligheid	144
Kennisgeving	146
2 Uw mini-HiFi-systeem	147
Inleiding	147
Wat zit er in de doos?	147
Overzicht van het apparaat	148
Overzicht van de afstandsbediening	150
3 Aansluiten	151
De FM-antenne aansluiten	151
De MW-antenne (AM) aansluiten	151
De luidsprekers aansluiten	152
Stroom aansluiten	152
4 Aan de slag	153
Batterijen in afstandsbediening plaatsen	153
Radiozenders automatisch installeren	154
De klok instellen	154
Inschakelen	154
5 Afspelen	155
Afspelen vanaf disc	155
Afspelen vanaf USB	155
6 Afspeelopties	156
Herhalen en in willekeurige volgorde afspelen	156
Tracks programmeren	156
Afspeelinformatie weergeven	156
7 Het volumeniveau en geluidseffect aanpassen	157
Het volumeniveau aanpassen	157
Geluid uitschakelen	157
Het volume versterken	157
Een voorgeprogrammeerd geluidseffect selecteren	157
Basversterking inschakelen	157
Virtual Surround	157
Het geluid aanpassen op de kamerakoestiek	157
8 Naar de radio luisteren	158
Afstemmen op een radiozender	158
Radiozenders automatisch programmeren	158
Radiozenders handmatig programmeren	158
Een voorkeuzezender selecteren	158
FM-zenders met RDS	159
9 USB-opname	159
Opnemen op USB	159
Opnemen van radio naar USB programmeren	160
10 Andere functies	161
De alarmtimer instellen	161
De sleeptimer instellen	161
Naar een extern apparaat luisteren	161
Bestanden van het USB-apparaat verwijderen	162
Karaoke	162
De helderheid van het scherm aanpassen	162
Het licht van de knoppen selecteren	162
11 Productinformatie	163
Specificaties	163
Compatibele USB-apparaten en -bestanden	164
Ondersteunde MP3-schijfindelingen	164
Onderhoud	164
12 Problemen oplossen	165

1 Belangrijk

Veiligheid

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 volledig in te brengen.

- ① Lees deze instructies.
- ② Bewaar deze instructies.
- ③ Neem alle waarschuwingen in acht.
- ④ Volg alle instructies.

- ⑤ Plaats dit apparaat niet in de nabijheid van water.
- ⑥ Reinig het apparaat uitsluitend met een droge doek.
- ⑦ Dek de ventilatieopeningen niet af. Installeer dit apparaat volgens de instructies van de fabrikant.
- ⑧ Installeer dit apparaat niet in de nabijheid van warmtebronnen zoals radiatoren, warmeluchtroosters, kachels of andere apparaten (zoals versterkers) die warmte produceren.
- ⑨ 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.
- ⑩ Gebruik uitsluitend door de fabrikant gespecificeerde toebehoren/accessoires.
- ⑪ Uitsluitend te gebruiken met de wagen, de standaard, het statief, de beugel of het onderstel die/dat is gespecificeerd door de fabrikant of bij het apparaat wordt verkocht. Bij gebruik van een wagen dient u de combinatie wagen/apparaat voorzichtig te verplaatsen om te voorkomen dat deze omvalt.
- ⑫ Haal bij onweer de stekker van dit apparaat uit het stopcontact. Doe dit ook wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
- ⑬ Laat al het onderhoud verrichten door erkend onderhoudspersoneel. Onderhoud is vereist wanneer het apparaat, het netsnoer of de stekker is beschadigd, wanneer er vloeistof in het apparaat is gekomen of er een voorwerp op het apparaat is gevallen, wanneer het apparaat is blootgesteld aan regen of



vocht, wanneer het apparaat niet goed functioneert of wanneer het is gevallen.

- ⑭ **WAARSCHUWING met betrekking tot batterijgebruik** – Om te voorkomen dat batterijen gaan lekken, wat kan leiden tot lichamelijk letsel of beschadiging van eigendommen of het apparaat:

- Plaats alle batterijen correct met + en - zoals aangegeven op het apparaat.
- Plaats geen oude en nieuwe of verschillende typen batterijen in het apparaat.
- Verwijder de batterijen wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.

- ⑮ **Stel het apparaat niet bloot aan vocht.**

- ⑯ **Plaats niets op het apparaat dat gevaar kan opleveren, zoals een glas water of een brandende kaars.**

- ⑰ **Dit product kan lood en kwik bevatten. Voor het weggooien van deze materialen zijn milieuvorschriften van toepassing. Raadpleeg uw plaatselijke afvalverwerker of de Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.**

- ⑱ **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.**

Veiligheid - Belangrijke opmerkingen voor gebruikers in het Verenigd Koninkrijk

Stekker

Dit apparaat heeft een stekker die is goedgekeurd voor 13 ampère. In dit type stekker vervangt u de zekering als volgt:

- ① **Verwijder het deksel van de zekering en de zekering zelf.**

- ② **Plaats een nieuwe zekering van het goedgekeurde type BS1362, 5 ampère, A.S.T.A. of BSI.**

- ③ **Plaats het deksel terug.**

Als de stekker niet geschikt is voor uw stopcontacten, kunt u hem afknippen en in plaats daarvan een passende stekker monteren.

Als de stekker een zekering bevat, dient de waarde daarvan 5 ampère te zijn. Bij gebruik van een stekker zonder zekering mag de zekering in de meterkast niet groter zijn dan 5 ampère.

Opmerking: gooi de afgeknipte stekker weg om het gevaar van een elektrische schok te voorkomen wanneer die elders in een stopcontact van 13 ampère zou worden gestoken.

Een stekker aansluiten

De draden in het netsnoer hebben de volgende kleurcode: blauw = nul (N), bruin = fase (L).

Als deze kleuren niet overeenkomen met de kleurmarkeringen voor de polen in de stekker gaat u als volgt te werk:

- Sluit de blauwe draad aan op de zwarte of met een N gemarkeerde pool.
- Sluit de bruine draad aan op de rode of met een L gemarkeerde pool.
- Sluit deze draden niet aan op het groene (of groen-gele) of met een E (of $\perp$) gemarkeerde aardcontact in de stekker.

Bevestig de trekontlasting over de mantel van het netsnoer - niet slechts over de twee draden - en sluit de stekker.

Copyright in het Verenigd Koninkrijk.

Voor het opnemen en afspelen van materiaal kan toestemming nodig zijn. Raadpleeg de Copyright Act van 1956 en de Performer's Protection Acts van 1958 tot en met 1972.

- 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.



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.

Kennisgeving

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



Dit product voldoet aan de vereisten van de volgende richtlijnen en bepalingen: 2004/108/EG + 2006/95/EG.

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

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.

Recycling

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



Wanneer een product is voorzien van een symbool van een afvalcontainer met een kruis erdoorheen, valt het



product onder de Europese richtlijn 2002/96/EG:

Gooi het product nooit weg met ander huishoudelijk afval. Informeer u over de lokale regels inzake gescheiden afvalophaling van elektrische en elektronische toestellen. Een goede afvalverwerking van uw oude product draagt bij tot het voorkomen van mogelijke schade 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.

Indien u het pictogram van een afvalcontainer met een kruis erdoor ziet, met hieronder het chemische symbool 'Pb', dan betekent dit dat de batterijen conform zijn met de voorwaarden bepaald in de loodrichtlijn: Informeer u over de lokale regels inzake de gescheiden ophaling van gebruikte batterijen. Een goede afvalverwerking van uw oude product draagt bij tot het voorkomen van mogelijke schade 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).

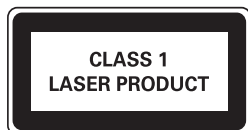
Het systeem bestaat uit materialen die kunnen worden gerecycled en opnieuw kunnen worden gebruikt wanneer het wordt gedemonteerd door een gespecialiseerd bedrijf. Houd u aan de plaatselijke regelgeving inzake het weggooien van verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur.

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:



2 Uw mini-HiFi-systeem

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

Inleiding

Met dit apparaat kunt u luisteren naar muziek van discs, USB-apparaten, externe apparaten en radiozenders.

Om het u gemakkelijk te maken, kunt u tot wel 3 discs tegelijkertijd plaatsen.

Dit apparaat beschikt over de volgende geluidseffecten om het geluid te verrijken:

- MAX Sound voor directe versterking van het geluid
- Digital Sound Control (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Incredible Surround (IS)
- Virtual Ambience-based Control (VAC)

Het apparaat ondersteunt de volgende media-indelingen:

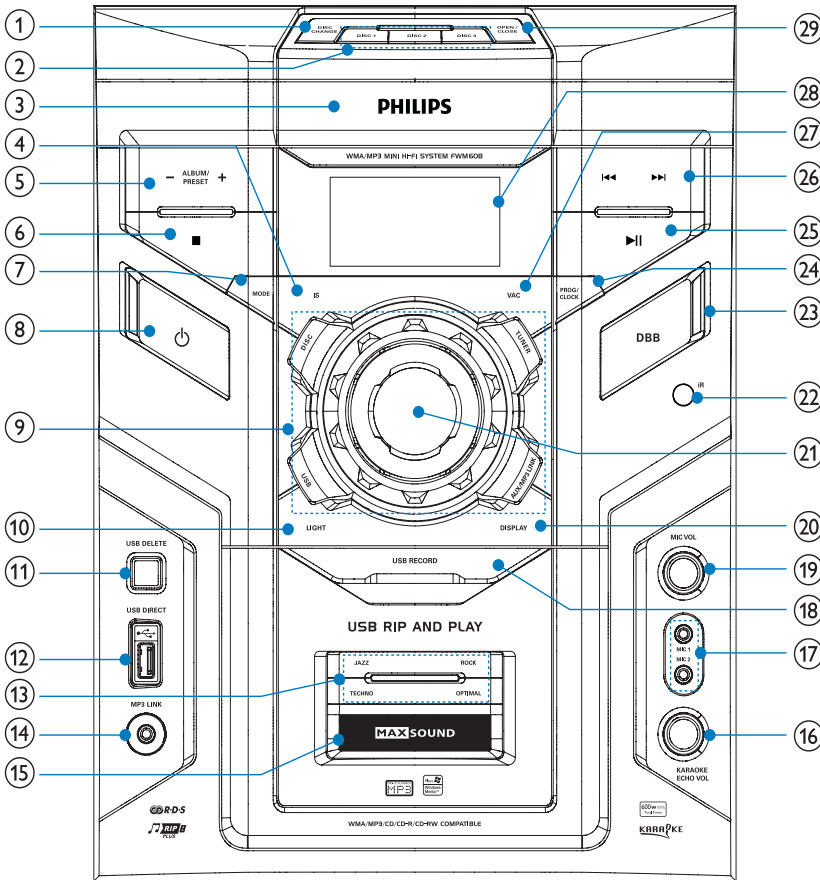


Wat zit er in de doos?

Controleer de inhoud van het pakket:

- 1 apparaat
- 1 netsnoer
- 2 luidsprekerboxen
- 1 subwoofer
- Afstandsbediening en 2 AAA-batterijen
- 1 FM-draadantenne
- 1 MW-loopantenne (AM)
- 1 MP3 LINK-kabel

Overzicht van het apparaat



① DISC CHANGE

- Hiermee wisselt u tussen discs.

② DISC 1/2/3

- Hiermee selecteert u een disc.

③ Klep van discstation

④ IS

- Hiermee schakelt u Incredible Surround in of uit.

⑤ ALBUM/PRESET+/-

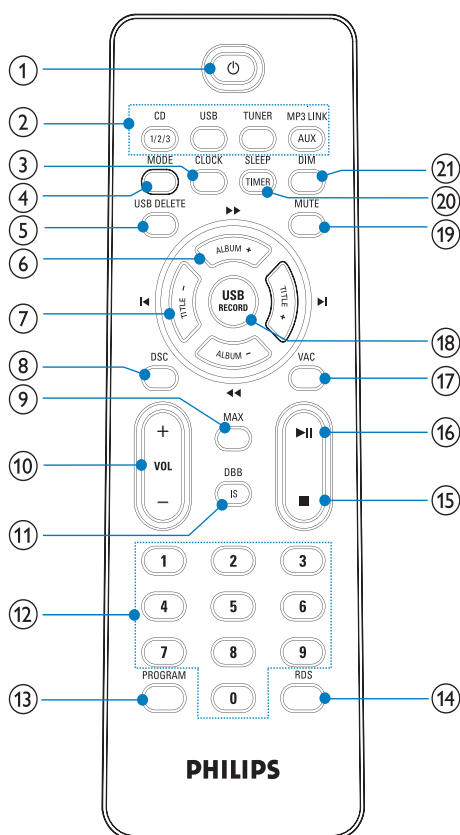
- Hiermee gaat u naar het vorige/ volgende album.
- Hiermee selecteert u een voorkeuzezender.
- Hiermee past u de tijd aan.
- Hiermee selecteert u 12-uurs- of 24-uursindeling.

⑥ ■

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

- ⑦ **MODE**
 - Hiermee selecteert u herhaald afspelen of afspelen in willekeurige volgorde.
- ⑧ 
 - Hiermee schakelt u het apparaat in of zet u het in de stand-bymodus.
- ⑨ **Brontoetsen**
 - Hiermee selecteert u een bron.
- ⑩ **LIGHT**
 - Hiermee selecteert u een lichteffect voor de knoppen op het apparaat.
- ⑪ **USB DELETE**
 - Hiermee kunt u audiobestanden verwijderen die zijn opgeslagen op een USB-apparaat.
- ⑫ **USB DIRECT** 
 - Ingang voor een USB-apparaat voor massaopslag.
- ⑬ **Toetsen voor Digital Sound Control (DSC)**
 - Hiermee selecteert u een vooraf ingestelde equalizerinstelling.
- ⑭ **MP3 LINK**
 - Audio-invoeraansluiting (3,5 mm) voor een extern audioapparaat.
- ⑮ **MAX SOUND**
 - Hiermee schakelt u de directe versterking van het geluid in of uit.
- ⑯ **KARAOKE ECHO VOL**
 - Hiermee past u het echoniveau aan.
- ⑰ **MIC 1/2**
 - Aansluiting voor een microfoon.
- ⑱ **USB RECORD**
 - Hiermee kunt u muziek van een disc of de radio opnemen op een USB-apparaat.
- ⑲ **MIC VOL**
 - Hiermee past u het microfoonvolume aan.
- ⑳ **DISPLAY**
 - Hiermee selecteert u scherm informatie.
- ㉑ **Volumeknop**
 - Hiermee past u het volume aan.
- ㉒ **iR**
 - Infraroodsensor.
- ㉓ **DBB**
 - Hiermee schakelt u dynamische basversterking in of uit.
- ㉔ **PROG/CLOCK**
 - Hiermee programmeert u tracks.
 - Hiermee programmeert u radiozenders.
 - Hiermee stelt u de klok in.
- ㉕ **▶▶**
 - Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.
- ㉖ **◀◀▶▶**
 - Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
 - Hiermee zoekt u in een track, op een disc of op een USB-apparaat.
 - Hiermee stemt u af op een radiozender.
 - Hiermee past u de tijd aan.
- ㉗ **VAC**
 - Hiermee selecteert u een op sfeer gebaseerde equalizerinstelling.
- ㉘ **Weergavescherm**
 - Hiermee geeft u de huidige status weer.
- ㉙ **OPEN/CLOSE**
 - Hiermee opent of sluit u het discstation.

Overzicht van de afstandsbediening



- ① **Power**
 - Hiermee schakelt u het apparaat in of zet u het in de stand-bymodus.
- ② **Brontoetsen**
 - Hiermee selecteert u een bron.
- ③ **CLOCK**
 - Hiermee stelt u de klok in.
- ④ **MODE**
 - Hiermee selecteert u herhaald afspelen of afspelen in willekeurige volgorde.

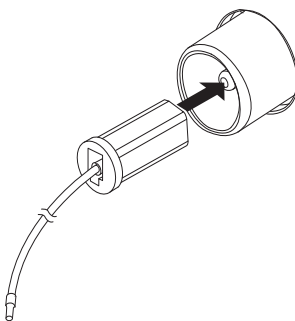
- ⑤ **USB DELETE**
 - Hiermee kunt u audiobestanden verwijderen die zijn opgeslagen op een USB-apparaat.
- ⑥ **ALBUM +/-**
 - Hiermee gaat u naar het vorige/ volgende album.
 - Hiermee zoekt u in een track, op een disc of op een USB-apparaat.
 - Hiermee stemt u af op een radiozender.
 - Hiermee past u de tijd aan.
- ⑦ **TITLE +/-**
 - Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
 - Hiermee selecteert u een voorkeuzezender.
 - Hiermee past u de tijd aan.
- ⑧ **DSC**
 - Hiermee selecteert u een vooraf ingestelde equalizerinstelling.
- ⑨ **MAX**
 - Hiermee schakelt u de directe versterking van het geluid in of uit.
- ⑩ **VOL +/-**
 - Hiermee past u het volume aan.
- ⑪ **DBB/IS**
 - Hiermee schakelt u dynamische basversterking in of uit.
 - Hiermee schakelt u Incredible Surround in of uit.
- ⑫ **Numeriek toetsenblok**
 - Hiermee selecteert u een track rechtstreeks vanaf een disc.
- ⑬ **PROGRAM**
 - Hiermee programmeert u tracks.
 - Hiermee programmeert u radiozenders.
- ⑭ **RDS**
 - Hiermee selecteert u RDS-uitzendinformatie.

- 15 ■
 - Hiermee kunt u het afspelen beëindigen of een programma wissen.
- 16 ►||
 - Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.
- 17 VAC
 - Hiermee selecteert u een op sfeer gebaseerde equalizerinstelling.
- 18 USB RECORD
 - Hiermee kunt u muziek opnemen op een USB-apparaat.
- 19 MUTE
 - Hiermee dempt u het volume.
- 20 SLEEP/TIMER
 - Hiermee stelt u de sleeptimer in.
 - Hiermee stelt u de wektimer in.
- 21 DIM
 - Hiermee selecteert u een helderheidsniveau voor het display.

3 Aansluiten

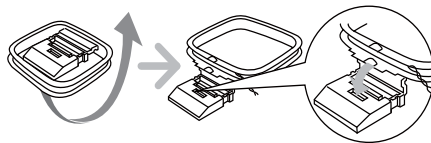
De FM-antenne aansluiten

- 1 Sluit de meegeleverde FM-antenne aan op de **FM**-aansluiting op de achterkant van het apparaat.

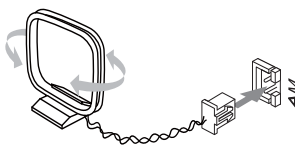


De MW-antenne (AM) aansluiten

- 1 Monteer de MW-loopantenne (AM).



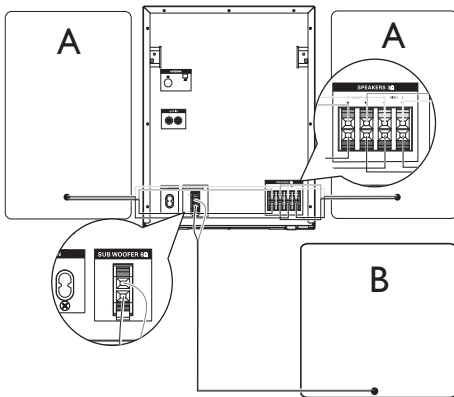
- 2 Sluit de MW-loopantenne aan op de **AM**-aansluiting (MW) op de achterkant van het apparaat.



De luidsprekers aansluiten

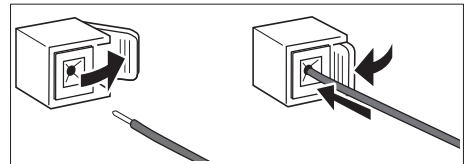
Opmerking

- Gebruik voor een optimaal geluid 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.



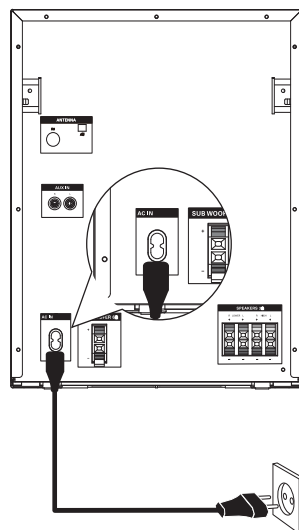
A: linker-/rechterluidspreker; B: subwoofer

- 1 Zoek voor de rechterluidspreker de aansluitingen op het apparaat waar 'R' bij staat.
- 2 Sluit de blauw-zwarte draden aan op een van de blauw-zwarte aansluitingen (+/-), sluit de blauwe draad aan op de blauwe aansluiting (+) en de zwarte draad op de zwarte aansluiting (-).
- 3 Sluit de luidsprekerdraden aan:
 - ① Houd het klepje van de aansluiting ingedrukt.
 - ② Duw het gedeelte van de draad zonder isolatie helemaal naar binnen.
 - ③ Laat het klepje voor de aansluiting los.



- 4 Sluit de wit-zwarte draden aan op een van de wit-zwarte aansluitingen (+/-), sluit de witte draad aan op de witte aansluiting (+) en de zwarte draad op de zwarte aansluiting (-).
- 5 Zoek voor de linkerluidspreker de aansluitingen op het apparaat waar 'L' bij staat.
- 6 Herhaal stap 2 t/m 4 om de linkerluidspreker aan te sluiten.
- 7 Zoek voor de subwoofer de aansluitingen op het apparaat waar 'SUBWOOFER' bij staat en sluit de rode draad aan op de rode aansluiting (+) en de zwarte draad op de zwarte aansluiting (-).
- 8 Herhaal stap 3 om de subwoofer aan te sluiten.

Stroom aansluiten





Let op

- Het product kan beschadigd raken! Controleer of het netspanningsvoltage overeenkomt met het voltage waarop de voltageschakelaar op de achterkant van het apparaat is ingesteld.
- Zorg ervoor dat u alle andere aansluitingen hebt uitgevoerd voordat u het netsnoer op het stopcontact aansluit.



Opmerking

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

- 1 Sluit het netsnoer aan op:
 - het apparaat;
 - het stopcontact.

4 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.

Als u contact opneemt met Philips, wordt u gevraagd om het model- en serienummer van dit apparaat. Het model- en serienummer bevinden zich op de achterkant van het apparaat. Noteer de nummers hier:

Modelnummer _____

Serienummer _____

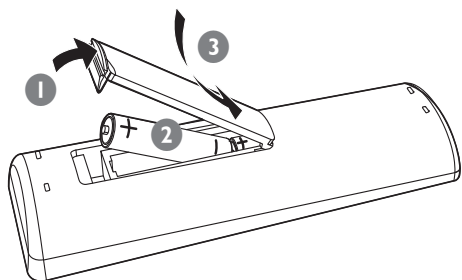
Batterijen in afstandsbediening plaatsen



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.
- Het product kan beschadigd raken! Verwijder de batterijen wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.

- 1 Open het klepje van het batterijcompartiment.
- 2 Plaats 2 AAA-batterijen met de juiste polariteit (+/-) zoals aangegeven.
- 3 Sluit het klepje van het batterijcompartiment.



Radiozenders automatisch installeren

Als u het apparaat inschakelt en er geen radiozenders zijn opgeslagen, dan begint het apparaat automatisch met het opslaan van radiozenders.

- 1 Sluit het apparaat aan op netspanning.
↳ [AUTO INSTALL - PRESS PLAY] (automatisch installeren - druk op de afspelknop) wordt weergegeven.
- 2 Druk op ►|| op het apparaat om de installatie te starten.
↳ [AUTO] (automatisch) wordt weergegeven.
↳ Het apparaat slaat radiozenders met voldoende signaalsterkte automatisch op.
↳ Zodra alle beschikbare radiozenders zijn opgeslagen, wordt de eerste voorkeuzender automatisch afgespeeld.

De klok instellen

- 1 Druk in de stand-bymodus op **CLOCK** om de modus voor het instellen van de klok te activeren.
↳ De 12-uurs- of 24-uursindeling wordt weergegeven.

- 2 Druk herhaaldelijk op **ALBUM +/- ◀▶** om de 12-uurs- of 24-uursindeling te selecteren.
- 3 Druk op **CLOCK** om te bevestigen.
↳ De cijfers van de klok worden weergegeven en gaan knipperen.
- 4 Druk op **ALBUM +/- ◀▶▶** om het uur in te stellen.
- 5 Druk op **TITLE +/- ◀▶▶** om de minuten in te stellen.
- 6 Druk op **CLOCK** om te bevestigen.



Tip

- Druk op **CLOCK** om de klok tijdens het afspelen weer te geven.

Inschakelen

- 1 Druk op Φ .
↳ Het apparaat schakelt over naar de laatst geselecteerde bron.

Naar stand-by schakelen

- 1 Druk op Φ om het apparaat in de stand-bymodus te zetten.
↳ De achtergrondverlichting van het display wordt donkerder.
↳ Als de klok is ingesteld, wordt deze op het display weergegeven.



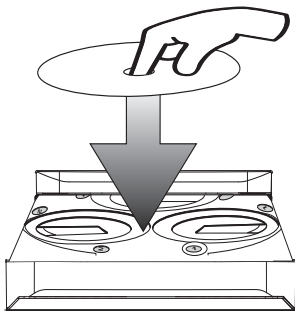
Tip

- Als het systeem langer dan 15 minuten in de stand-bymodus staat, schakelt het automatisch over naar de energiebesparende stand-bymodus.

5 Afspelen

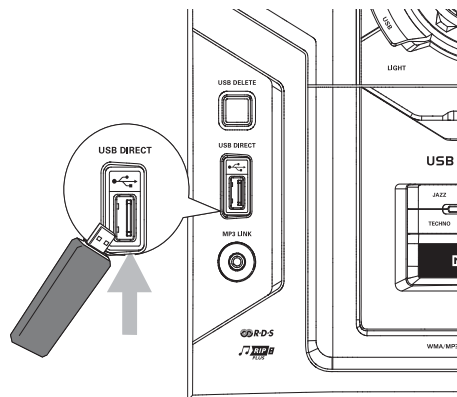
Afspelen vanaf disc

- 1 Druk op **CD 1/2/3** om de discbron te selecteren.
- 2 Druk op het apparaat op **OPEN/CLOSE** om het discstation te openen.
- 3 Plaats maximaal twee discs met het etiket naar boven in de disclade.
 - Als u de derde disc wilt plaatsen, drukt u op het apparaat op **DISC CHANGE** om de disclade te draaien.



- 4 Druk op het apparaat op **OPEN/CLOSE** om het discstation te sluiten.
- 5 Druk op **▶||** om het afspelen te starten.
 - Druk op **CD 1/2/3** om een disc te selecteren.
 - Druk op **▶||** om het afspelen te onderbreken of te hervatten.
 - Druk op **■** om het afspelen te stoppen.
 - Druk op **TITLE +/- ◀▶** of op een numerieke knop om een andere track te selecteren.
 - Druk op **ALBUM +/- ◀▶▶** om een map te selecteren.
 - Als u binnen een track wilt zoeken, houdt u **ALBUM +/- ◀▶▶** ingedrukt. Laat de knop los om de track weer normaal af te spelen.

Afspelen vanaf USB



Opmerking

- Controleer of het USB-apparaat audiobestanden met ondersteunde indelingen bevat die kunnen worden afgespeeld. (Zie "Productinformatie - Compatibele USB-apparaten en -bestanden".)

- 1 Steek de USB-stekker van het apparaat in de **USB**-aansluiting.
- 2 Druk op **USB** om de USB-bron te selecteren.
- 3 Druk op **ALBUM +/- ◀▶▶** om een map te selecteren.
- 4 Druk op **TITLE +/- ◀▶** om een audiobestand te selecteren.
- 5 Druk op **▶||** om het afspelen te starten.
 - Druk op **▶||** om het afspelen te onderbreken of te hervatten.
 - Druk op **■** om het afspelen te stoppen.
 - Als u binnen een audiobestand wilt zoeken, houdt u **ALBUM +/- ◀▶▶** ingedrukt. Laat de knop los om het bestand weer normaal af te spelen.

6 Afspeelopties

Herhalen en in willekeurige volgorde afspelen

- 1 Druk herhaaldelijk op **MODE** om een van de volgende opties te selecteren:
 - : de huidige track wordt herhaaldelijk afgespeeld.
 - ALL: alle tracks worden herhaaldelijk afgespeeld.
 - ALL: alle tracks worden herhaaldelijk in willekeurige volgorde afgespeeld.
 - : alle tracks worden in willekeurige volgorde afgespeeld.
- 2 Als u wilt terugkeren naar de normale afspeelmodus, drukt u herhaaldelijk op **MODE** totdat er geen afspeelmodus meer wordt weergegeven.



Tip

- Als u geprogrammeerde tracks afspeelt, kunt u de modus voor in willekeurige volgorde afspelen niet selecteren.

Tracks programmeren

U kunt maximaal 40 tracks programmeren.

- 1 Druk in de modus CD of USB als het afspelen is gestopt op **PROGRAM** om de programmeermodus te openen.
 - ↳ [PROG] (programmeren) knippert op het display.
- 2 Druk voor MP3/WMA-tracks op **ALBUM +/-**   om een album te selecteren.
- 3 Druk op **TITLE +/-**   om het tracknummer te selecteren en druk vervolgens op **PROGRAM** om uw keuze te bevestigen.

- 4 Herhaal stap 2 en 3 om alle tracks die u wilt programmeren te selecteren en op te slaan.

- 5 Druk op  om de geprogrammeerde tracks af te spelen.

↳ Tijdens het afspelen wordt [PROG] (programmeren) weergegeven.

- Druk als het afspelen is gestopt op  om het programma te wissen.

Afspeelinformatie weergeven

- 1 Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DISPLAY** op het apparaat om andere afspeelinformatie te selecteren.

7 Het volumeniveau en geluidseffect aanpassen



Opmerking

- MAX Sound en DSC (Digital Sound Control) kunnen niet tegelijkertijd worden geactiveerd.

Het volumeniveau aanpassen

- 1 Druk tijdens het afspelen op **VOL +/-** om het volume te verhogen of te verlagen.

Geluid uitschakelen

- 1 Druk tijdens het afspelen op **MUTE** om het geluid in of uit te schakelen.

Het volume versterken

MAX versterkt direct het geluid.

- 1 Druk op **MAX** om de versterking van het volume in of uit te schakelen.
↳ Als MAX is geactiveerd, wordt **MAX** weergegeven.

Een voorgeprogrammeerd geluidseffect selecteren

Met DSC (Digital Sound Control) kunt u genieten van speciale geluidseffecten.

- 1 Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DSC** om het volgende te selecteren:

- [JAZZ] (jazz)
- [ROCK] (rock)
- [TECHNO] (techno)
- [OPTIMAL] (optimaal)

Basversterking inschakelen

Voor iedere DSC-instelling wordt automatisch de beste DBB-instelling (Dynamic Bass Enhancement) gegenereerd. U kunt handmatig de DBB-instelling selecteren die het beste aansluit op uw luisteromgeving.

- 1 Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DBB/IS** om het volgende te selecteren:
 - DBB 1
 - DBB 2
 - DBB 3
 - DBB uit↳ Als DBB is geactiveerd, wordt **DBB** weergegeven.

Virtual Surround

U kunt het geluid verbeteren met een virtueel Surround Sound-effect.

- 1 Houd **DBB/IS** ingedrukt om Incredible Surround in of uit te schakelen.
 - Druk op **IS** op het apparaat.↳ Als Incredible Surround is geactiveerd, wordt [INC SURR] (Incredible Surround) weergegeven.

Het geluid aanpassen op de kamerakoestiek

- 1 Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **VAC** om een type luisteromgeving te selecteren:
 - [HALL] (zaal)
 - [CONCERT] (concert)
 - [CINEMA] (bioscoop)

8 Naar de radio luisteren

Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk herhaaldelijk op **TUNER** om FM of MW (AM) te selecteren.
- 2 Houd **ALBUM +/- ◀▶** langer dan 2 seconden ingedrukt.
 - ↳ [SEARCH] (zoeken) wordt weergegeven.
 - ↳ De radio wordt automatisch afgestemd op een zender met een sterk ontvangstsignaal.
- 3 Herhaal stap 2 om op meer zenders af te stemmen.
 - Als u op een zender met een zwak signaal wilt afstemmen, drukt u herhaaldelijk op **ALBUM +/- ◀▶** tot u de optimale ontvangst hebt.

Radiozenders automatisch programmeren

U kunt maximaal 40 voorkeuzezenders programmeren.

- 1 Houd in de tunermodus **PROGRAM** langer dan 2 seconden ingedrukt om deodus voor automatisch programmeren te openen.
 - ↳ [AUTO] (automatisch) wordt weergegeven.
 - ↳ Alle beschikbare zenders worden geprogrammeerd op volgorde van de signaalsterkte van de band.
 - ↳ De radiozender die als eerste wordt geprogrammeerd, wordt automatisch afgespeeld.

Radiozenders handmatig programmeren

U kunt maximaal 40 voorkeuzezenders programmeren.

- 1 Hiermee stemt u af op een radiozender.
- 2 Druk op **PROGRAM** om de programmeermodus te openen.
 - ↳ [PROG] (programmeren) knippert op het display.
- 3 Druk op **TITLE +/- ◀▶** om een nummer toe te wijzen aan deze radiozender en druk vervolgens op **PROGRAM** om deze keuze te bevestigen.
 - ↳ Het voorkeuzenummer en de frequentie van de voorkeuzezender worden weergegeven.
- 4 Herhaal de bovenstaande stappen om meer zenders te programmeren.



Tip

- U kunt een geprogrammeerde zender overschrijven door een andere zender onder het nummer op te slaan.

Een voorkeuzezender selecteren

- 1 Druk in de tunermodus op **TITLE +/- ◀▶** om een voorkeuzezender te selecteren.



Tip

- Plaats de antenne zo ver mogelijk uit de buurt van de TV, videorecorder en andere stralingsbronnen.
- Trek voor een optimale ontvangst de antenne volledig uit en pas de positie van de antenne aan tot u het sterkste signaal hebt gevonden.

FM-zenders met RDS

Radio Data System (RDS) is een service die extra uitzendinformatie meestuurt met FM-zenders.

Als u naar een FM-zender met RDS-signaal luistert, wordt "RDS" weergegeven.

RDS-informatie weergeven

- 1 Voor een FM-zender met RDS drukt u herhaaldelijk op **RDS** om verschillende uitzendgegevens weer te geven.

9 USB-opname

Audio-CD-tracks, MP3-bestanden, radio en audio van externe apparaten worden opgenomen in MP3-formaat en WMA-bestanden worden opgenomen in WMA-formaat.

Als u voor het eerst op USB gaat opnemen, wordt er automatisch een map 'PHILIPS' gemaakt op het USB-apparaat. Elke keer als u opneemt op USB, worden de opgenomen bestanden opgeslagen in een submap in de map 'PHILIPS'. De bestanden en submappen worden genummerd in de volgorde waarin ze zijn gemaakt.

Opnemen op USB

- 1 Sluit het USB-apparaat aan op de -aansluiting van dit apparaat.
- 2 Bereid de bron waarvan u wilt opnemen voor:
 - Disc - plaats een disc. U kunt een track selecteren vanaf waar de opname begint. (Zie "Afspelen - Disc afspelen".)
 - Radio - stem af op een radiozender. (Zie "Naar de radio luisteren - Afstemmen op een radiozender".)
 - MP3 LINK/AUX - een extern apparaat aansluiten en afspelen. (Zie "Andere functies - Naar een extern apparaat luisteren".)
- 3 Druk op **USB RECORD** om de opname te starten.
 - Druk voor discs herhaaldelijk op **USB RECORD** om het volgende te selecteren:
 - Ⓐ [REC ONE] (één opnemen): de eerste/huidige track wordt opgenomen.

- B** [REC ALL] (alles opnemen): alle tracks/de resterende tracks worden opgenomen.

↳ Het afspelen en opnemen van de disc start automatisch vanaf het begin van de disc/de geselecteerde track.

- Druk op **■** om de opname te stoppen.



Opmerking

- Als het USB-apparaat niet genoeg geheugen heeft om de audiobestanden op te slaan, wordt [MEMORY FULL] (geheugen vol) weergegeven.

Opnemen van radio naar USB programmeren

Programmeer radio-opnamen van tevoren en u kunt uw favoriete programma's beluisteren wanneer het u uitkomt.



Opmerking

- De maximumlengte van een opname is 12 uur.

- 1 Controleer of u de systeemklok correct hebt ingesteld. (Zie "Aan de slag - De klok instellen".)
- 2 Steek de USB-stekker van het apparaat in de **⚡**-aansluiting.
- 3 Hiermee stemt u af op een radiozender. (Zie "Naar de radio luisteren - Afstemmen op een radiozender".)
- 4 Druk op **⏻** om naar de stand-bymodus te schakelen.
- 5 Houd **SLEEP/TIMER** langer dan 2 seconden ingedrukt.
↳ U wordt op het scherm gevraagd de bron te selecteren.
- 6 Druk op **TUNER** om de tunerbron te selecteren.

- 7 Druk op **USB RECORD**.

↳ De begintijd wordt weergegeven en gaat knipperen.

- 8 Druk op **ALBUM +/- ◀▶▶** om het uur in te stellen.

- 9 Druk op **TITLE +/- ◀▶▶** om de minuten in te stellen.

- 10 Druk op **SLEEP/TIMER** om te bevestigen.

↳ De eindtijd wordt weergegeven en gaat knipperen.

- 11 Druk op **ALBUM +/- ◀▶▶** om het uur in te stellen.

- 12 Druk op **TITLE +/- ◀▶▶** om de minuten in te stellen.

- 13 Druk op **SLEEP/TIMER** om te bevestigen.

↳ **⌚** wordt weergegeven.

↳ De opname start en stopt automatisch op de geprogrammeerde tijden.

↳ Als de opname stopt, schakelt het apparaat over naar de stand-bymodus.



Tip

- Een opname wordt alleen geactiveerd in de stand-bymodus.

Een opnametimer deactiveren of opnieuw activeren

- 1 Druk in de stand-bymodus herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER**.

↳ Als de timer is geactiveerd, wordt **⌚** weergegeven.

↳ Als de timer is gedeactiveerd, verdwijnt **⌚** van het display.

10 Andere functies

De alarmtimer instellen

Dit apparaat kan worden gebruikt als wekker. De disc, de radio of het USB-apparaat wordt geactiveerd om af te spelen op een vooraf vastgesteld tijdstip.



Opmerking

- Als u een opnametimer en een alarmtimer hebt ingesteld, wordt alleen de meest recente timer geactiveerd.

- 1 Controleer of u de systeemklok correct hebt ingesteld. (Zie "Aan de slag - De klok instellen".)
- 2 Druk op ϕ om naar de stand-bymodus te schakelen.
- 3 Houd **SLEEP/TIMER** langer dan 2 seconden ingedrukt.
↳ U wordt op het scherm gevraagd de bron te selecteren.
- 4 Druk op **CD 1/2/3**, **TUNER** of **USB** om een bron te selecteren.
- 5 Druk op **SLEEP/TIMER** om te bevestigen.
↳ De cijfers van de klok worden weergegeven en gaan knipperen.
- 6 Druk op **ALBUM +/-** $\lll$ / $\ggg$ om het uur in te stellen.
- 7 Druk op **TITLE+/-** $\lll$ / $\ggg$ om de minuten in te stellen.
- 8 Druk op **SLEEP/TIMER** om te bevestigen.
↳ De timer is ingesteld en geactiveerd.

Een alarmtimer deactiveren of opnieuw activeren

- 1 Druk in de stand-bymodus herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER**.
↳ Als de timer is geactiveerd, wordt $\mathcal{A}$ weergegeven.
↳ Als de timer is gedeactiveerd, verdwijnt $\mathcal{A}$ van het display.



Tip

- In MP3 link- of AUX-modus kan de alarmtimer niet worden ingesteld.
- Als de disc of USB-bron is geselecteerd maar er geen audiobestand kan worden afgespeeld, wordt de radio automatisch geactiveerd.

De sleeptimer instellen

Dit apparaat kan automatisch overschakelen naar stand-by na een ingestelde tijdsduur.

- 1 Wanneer het apparaat is ingeschakeld, drukt u herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER** om een bepaalde tijdsduur (in minuten) in te stellen.
↳ Als de sleeptimer is geactiveerd, wordt z^z weergegeven.

De sleeptimer uitschakelen

- 1 Druk herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER** totdat [OFF] (uit) wordt weergegeven.
↳ Als de sleeptimer is gedeactiveerd, verdwijnt z^z van het display.

Naar een extern apparaat luisteren

U kunt met dit apparaat naar muziek van een extern audioapparaat luisteren.

Voor audiospelers met een hoofdtelefoonaansluiting

- 1 Druk herhaaldelijk op **MP3 LINK/AUX** om MP3 Link als bron te selecteren.
- 2 Sluit de meegeleverde MP3 Link-kabel aan op:
 - de **MP3 LINK**-aansluiting (3,5 mm) op het apparaat;
 - De hoofdtelefoonaansluiting op een extern apparaat.
- 3 Start het afspelen op het apparaat (zie de gebruikershandleiding bij het apparaat).

Voor audiospelers met rode/witte audio-uitgangen

- 1 Druk herhaaldelijk op **MP3 LINK/AUX** om **AUX** als bron te selecteren.
- 2 Sluit de audiokabels (witte/rode aansluitingen, niet meegeleverd) aan op:
 - de **AUX IN**-aansluitingen aan de achterzijde van het apparaat;
 - de **AUDIO OUT**-aansluitingen op een extern apparaat.
- 3 Start het afspelen op het apparaat (zie de gebruikershandleiding bij het apparaat).

Bestanden van het USB-apparaat verwijderen

- 1 Druk tijdens het afspelen vanaf USB op **TITLE +/-**   om een audiobestand te selecteren.
 - Als u een audiomap wilt verwijderen, drukt u, als het afspelen is gestopt, op **ALBUM +/-**   om een audiomap te selecteren.
- 2 Druk op **USB DELETE**.
↳ Er wordt een bevestiging weergegeven.
- 3 Als de melding wordt weergegeven, drukt u nogmaals op **USB DELETE** om te bevestigen.
 - Druk op  als u wilt annuleren.↳ Nadat u een bestand of audiomap hebt verwijderd, stopt het afspelen vanaf USB.

Karaoke

U kunt een microfoon aansluiten en met een muziekbron meezingen.

- 1 Zet **MIC VOL** op de laagste stand.
- 2 Sluit een microfoon aan op de **MIC 1/2**-aansluiting van het apparaat.

- 3 Druk op **CD 1/2/3**, **TUNER**, **USB** of **MP3 LINK/AUX** om de bron te selecteren en start het afspelen.
- 4 Zing in de microfoon.
 - Druk op **VOL +/-** om het volume van de bron aan te passen.
 - Draai aan **MIC VOL** om het volume van de microfoon aan te passen.
 - Draai aan **KARAOKE ECHO VOL** om het echoniveau aan te passen.

De helderheid van het scherm aanpassen

- 1 Druk herhaaldelijk op **DIM** om verschillende niveaus van helderheid van het display te selecteren.

Het licht van de knoppen selecteren

- 1 Druk herhaaldelijk op **LIGHT** op het apparaat.
↳ Telkens wanneer u op **LIGHT** drukt, verandert het licht van de knoppen op het apparaat.

11 Productinformatie

Opmerking

- Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Specificaties

Versterker

Totaal uitgangsvermogen	600 W RMS
Frequentierespons	60 - 16 kHz
Signaal-ruisverhouding	> 67 dBA (IEC)
AUX-invoer	500 mV/700 mV

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	< 1,5%
Frequentierespons	60 Hz - 16 kHz (44,1 kHz)
Signaal-ruisverhouding	> 75 dBA

Tuner

Frequentiebereik	FM: 87,5 - 108 MHz; MW (AM): 531 - 1602 kHz
Aantal voorkeuzezenders	40
FM	75 ohm, draad
MW (AM)	Lusantenne

Luidsprekers

Luidsprekerimpedantie	3 ohm
Woofer	2 x 5,25 inch
Tweeter	2 x 1,75 inch
Afmetingen (b x h x d)	225 x 430 x 275 mm
Gewicht	4,135 kg per stuk

Subwoofer

Luidsprekerimpedantie	6 ohm
Luidsprekerdriver	8 inch
Uitgangsvermogen	180 W
Afmetingen (b x h x d)	274 x 430 x 340 mm
Gewicht	6,250 kg

Algemene informatie

Netspanning	220 - 230 V, 50 Hz
Stroomverbruik in werking	130 W
Stroomverbruik in energiebesparende modus	< 1 W
USB Direct	Versie 2.0/1.1
Afmetingen Apparaat (b x h x d)	265 x 345 x 382 mm
Gewicht (zonder luidsprekers)	8,345 kg

Compatibele 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 FAT12, 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-schijfindelingen

- ISO9660, Joliet
- Het maximum aantal titels is meestal 999 (afhankelijk van de lengte van de bestandsnaam)
- Maximum aantal albums: 99
- Ondersteunde samplefrequenties: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Ondersteunde bitsnelheden: 32 tot 320 (kbps), variabele bitsnelheden
- ID3-tag versie 2.0 of later
- Mappen met maximaal 8 niveaus

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.

12 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/welcome). 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.

De linker- en rechtergeluidsuitgangen van de luidsprekers zijn omgewisseld

- Controleer de aansluitingen van de luidsprekers en de locatie.

Het apparaat reageert niet

- Haal de stekker uit het stopcontact en steek deze er vervolgens weer in. Schakel het apparaat opnieuw in.

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 dichtbij 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 in de lade 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.

Sommige bestanden op het USB-apparaat kunnen niet worden weergegeven

- Het aantal mappen of bestanden op het USB-apparaat heeft een bepaalde limiet overschreden. Dit verschijnsel is geen defect.
- De indelingen van deze bestanden worden niet ondersteund.

Het USB-apparaat wordt niet ondersteund

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

Slechte radio-ontvangst

- Vergroot de afstand tussen het apparaat en uw TV of videorecorder.
- Als het signaal te zwak is, past u de antenne aan of sluit u een externe antenne aan voor een betere ontvangst.

De timer werkt niet

- Stel de juiste kloktijd in.
- Schakel de timer in.
- Als u een opnametimer en een alarmtimer hebt ingesteld, wordt alleen de meest recente timer geactiveerd.

De ingestelde tijd op de klok/timer is verdwenen

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

