

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

MCD170/12



EN User manual

DA Brugervejledning

DE Benutzerhandbuch

ES Manual del usuario

FR Mode d'emploi

IT Manuale utente

NL Gebruiksaanwijzing

SV Användarhandbok

PHILIPS

Inhoudsopgave

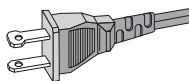
1 Belangrijk	2
Veiligheid	2
Verklaring	4
2 Uw DVD Micro Theatre	6
Inleiding	6
Wat zit er in de doos?	6
Overzicht van het apparaat	7
Overzicht van de afstandsbediening	9
3 Aansluiten	11
Vorbereidingen	11
De luidsprekers aansluiten	11
Audiokabels aansluiten	11
Videokabels aansluiten	12
De MW-antenne aansluiten	13
Stroom aansluiten	13
4 Aan de slag	14
De afstandsbediening voorbereiden	14
Radiozenders automatisch installeren	14
De klok instellen	15
Inschakelen	15
De TV instellen	15
Naar stand-by overschakelen	15
5 Afspelen	16
Discs afspelen	16
Afspelen vanaf USB-apparaten	17
DivX-video afspelen	17
Foto's bekijken	17
Cassette afspelen	17
Afspelen	18
Afspeelopties	19
6 Naar de radio luisteren	20
Afstemmen op een radiozender	20
Radiozenders automatisch programmeren	20
Radiozenders handmatig programmeren	20
Een voorkeurzender selecteren	20

7 Opnemen	21
Automatisch opnemen van CD naar cassette	21
Een gedeelte van een disc opnemen op cassette	21
Opnemen van radio naar cassette	21
8 Geluid aanpassen	22
Het volumeniveau aanpassen	22
Een voorgeprogrammeerd geluidseffect selecteren	22
Basversterking inschakelen	22
Geluid uitschakelen	22
9 Instellingen aanpassen	23
Systeeminstellingen	23
Weergave-instellingen	23
Video-instellingen	25
Audio-instellingen	26
10 Andere functies	28
De alarmtimer instellen	28
De sleeptimer instellen	28
Naar een audioapparaat luisteren	28
11 Productinformatie	29
Specificaties	29
Compatibele USB-apparaten en -bestanden	30
Ondersteunde MP3-discformaten	30
12 Problemen oplossen	31
13 Verklarende woordenlijst	33

1 Belangrijk

Veiligheid

- 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 Neem in landen met gepolariseerde stroom het veiligheidsdoel van de gepolariseerde of geaarde stekker in acht. Een gepolariseerde stekker heeft twee pinnen waarvan de ene breder is dan de andere. Een geaarde stekker heeft twee pinnen en een aardecontact. De bredere pin of het aardecontact is aangebracht voor uw veiligheid. Als de meegeleverde stekker niet in het stopcontact past, raadpleeg dan een elektricien om het verouderde stopcontact te vervangen.
- Let op: om het risico van een elektrische schok 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.

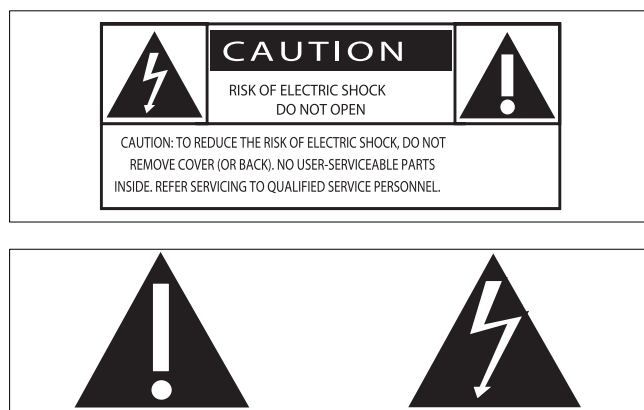


- ⑩ Plaats het netsnoer zodanig dat niemand erop trapt en het niet wordt afgeklemd, in het bijzonder bij stekkers, stopcontacten en het punt waar het netsnoer uit het apparaat komt.
 - ⑪ Gebruik uitsluitend door de fabrikant gespecificeerde toebehoren/accessoires.
 - ⑫ Uitsluitend te gebruiken met de 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.
- 
- ⑬ Haal bij onweer de stekker van dit apparaat uit het stopcontact. Doe dit ook wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
 - ⑭ 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.
 - ⑮ **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.

- ①6 Stel het apparaat niet bloot aan vocht.
- ①7 Plaats niets op het apparaat dat gevaar kan opleveren, zoals een glas water of een brandende kaars.
- ①8 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.

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.

- 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 DVD Micro Theater nooit.
- Geen enkel onderdeel van deze DVD Micro Theater moet ooit worden gesmeerd.
- Plaats deze DVD Micro Theater nooit op andere elektrische apparatuur.
- Houd deze DVD Micro Theater uit de buurt van direct zonlicht, open vuur of warmte.
- Kijk nooit in de laserstraal in de DVD Micro Theater.
- Zorg ervoor dat u altijd toegang hebt tot het netsnoer of de stekker om de stroom van de DVD Micro Theater uit te schakelen.



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.

Gehoorbescherming

Zet het volume niet te hard.

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

raken en het vervolgens niet hoger te zetten.

Een veilig geluidsniveau instellen:

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

Gedurende langere tijd luisteren:

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

Volg de volgende richtlijnen bij het gebruik van uw hoofdtelefoon.

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

Verklaring

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.

Recycling

Uw product is ontworpen en gemaakt uit materialen en onderdelen van hoge kwaliteit, die kunnen worden gerecycled.



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 onder de EU-richtlijn 2006/66/EG vallen. De batterijen mogen niet bij het gewone huishoudelijke afval worden gegooid.

Als u een afvalcontainer op wieltjes met een kruis erdoor met het chemische symbool 'Pb' ziet, betekent dit dat de batterijen voldoen aan de vereiste die is gesteld in de richtlijn voor lood:



Win inlichtingen in over de lokale wetgeving omtrent de gescheiden inzameling van batterijen. Door u op de juiste wijze van de batterijen te ontdoen, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

Met het oog op het milieu

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.

Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby en het dubbel-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.



DivX, DivX Certified en de bijbehorende logo's zijn handelsmerken van DivX, Inc. en worden onder licentie gebruikt.



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



Deze DVD Micro Theater bevat dit label:



2 Uw DVD Micro Theatre

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips! Als u volledig wilt profiteren van de ondersteuning die Philips biedt, kunt u uw product registreren op www.Philips.com/welcome.

Inleiding

Met uw DVD Micro Theater kunt u genieten van:

- Video vanaf DVD's, VCD's en DivX-bestanden die zijn opgeslagen op USB-apparaten.
- Audio vanaf audio-CD's, radio, externe apparaten en MP3/WMA-bestanden die zijn opgeslagen op USB-apparaten.
- Afbeeldingen vanaf Picture-discs of USB-apparaten.

Het DVD Micro Theater beschikt over meerdere geluidseffectinstellingen waarmee u het geluid kunt verrijken, zoals Digital Sound Control (DSC) en Dynamic Bass Boost (DBB). Het DVD Micro Theater ondersteunt de volgende media-indelingen:



Het typeplaatje zit op de achterkant van het systeem.

U kunt DVD's met de volgende regiocode afspelen:

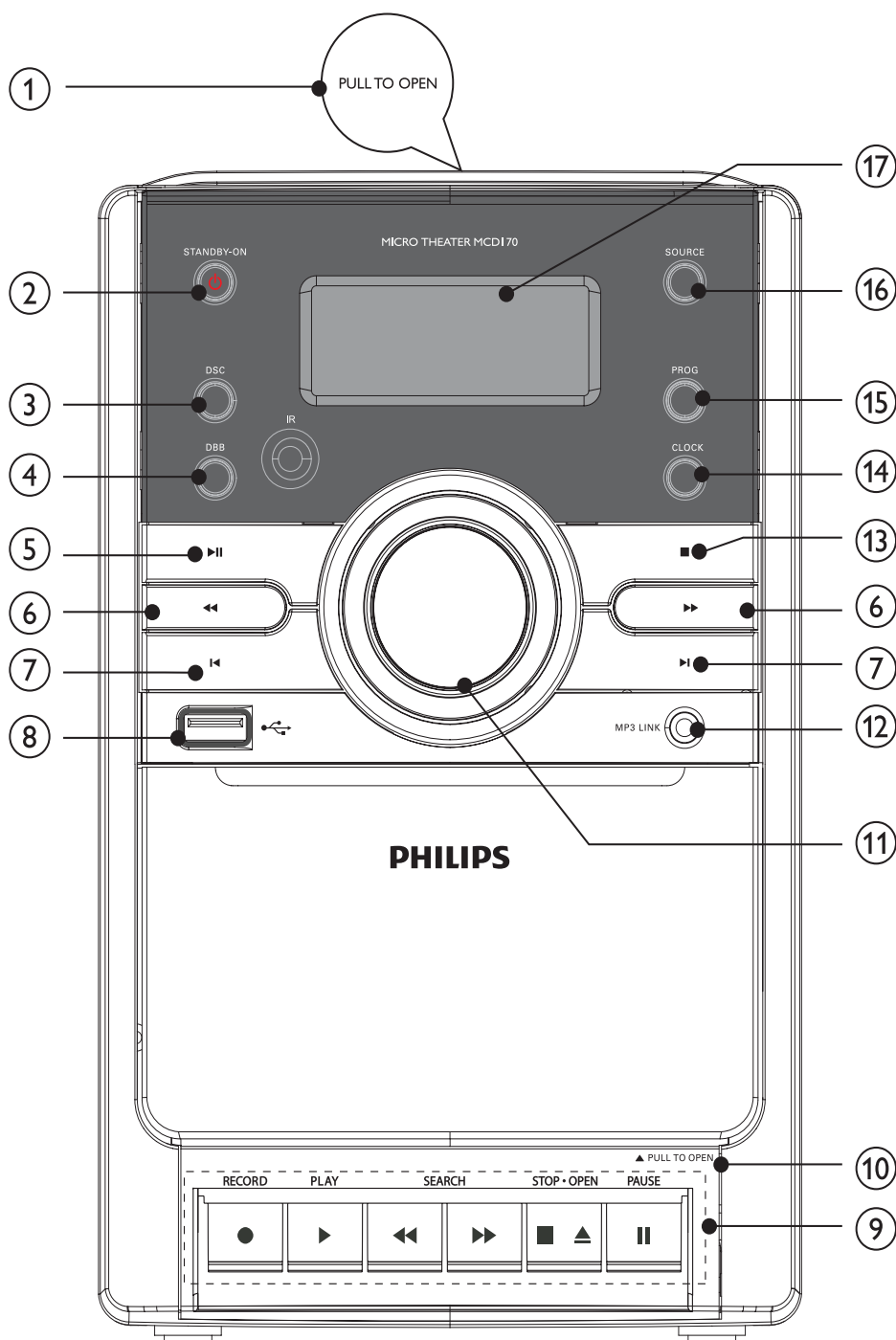
DVD-regiocode	Landen
 	Europa
 	Rusland

Wat zit er in de doos?

Controleer de inhoud van het pakket:

- Het apparaat
- Luidsprekerboxen, 2 stuks
- Afstandsbediening met batterij
- Audio-/videokabel
- MP3 LINK-kabel
- MW-antenne
- Snelstartgids
- Gebruikershandleiding

Overzicht van het apparaat



① PULL TO OPEN

- Hiermee opent of sluit u het discstation.

② STANDBY-ON

- Hiermee zet u de DVD Micro Theater aan, in de stand-bymodus, of in de energiebesparende stand-bymodus.

③ DSC

- Hiermee selecteert u een vooraf ingestelde geluidsinstelling.

④ DBB

- Hiermee schakelt u dynamische basversterking in of uit.

⑤ ►||

- Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.

⑥

- Hiermee kunt u snel vooruit of achteruit zoeken.
- Hiermee stemt u af op een radiozender.
- Hiermee gaat u naar links of rechts in het discmenu of het menu met systeeminstellingen.
- Hiermee past u de tijd aan.

⑦

- Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende track.
- Hiermee selecteert u een voorkeurzender.

⑧

- USB-aansluiting

⑨ **Bedieningsknoppen voor cassette**

-  Hiermee start u het opnemen.
-  Hiermee start u het afspelen.
-  Hiermee kunt u snel terugspoelen/ vooruitspoelen.
-  Hiermee stopt u het afspelen of opent u de klep van het cassettedeck.
-  Hiermee onderbreekt u het afspelen of opnemen.

⑩ **Afdekklepje van cassettedecktoetsen**

- Trek aan dit onderdeel om het afdekklepje van de cassettedecktoetsen te openen.

⑪ **VOLUME▲▼**

- Hiermee past u het volume aan.

⑫ **MP3 LINK**

- Ingang voor een extern audioapparaat.

⑬

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

⑭ **CLOCK**

- Hiermee stelt u de klok in.
- Hiermee selecteert u scherm informatie tijdens het afspelen.
- Hiermee geeft u de klok weer.

⑮ **PROG**

- Hiermee programmeert u radiozenders.
- Hiermee programmeert u tracks.
- Hiermee selecteert u de 12-uurs- of 24-uursindeling.

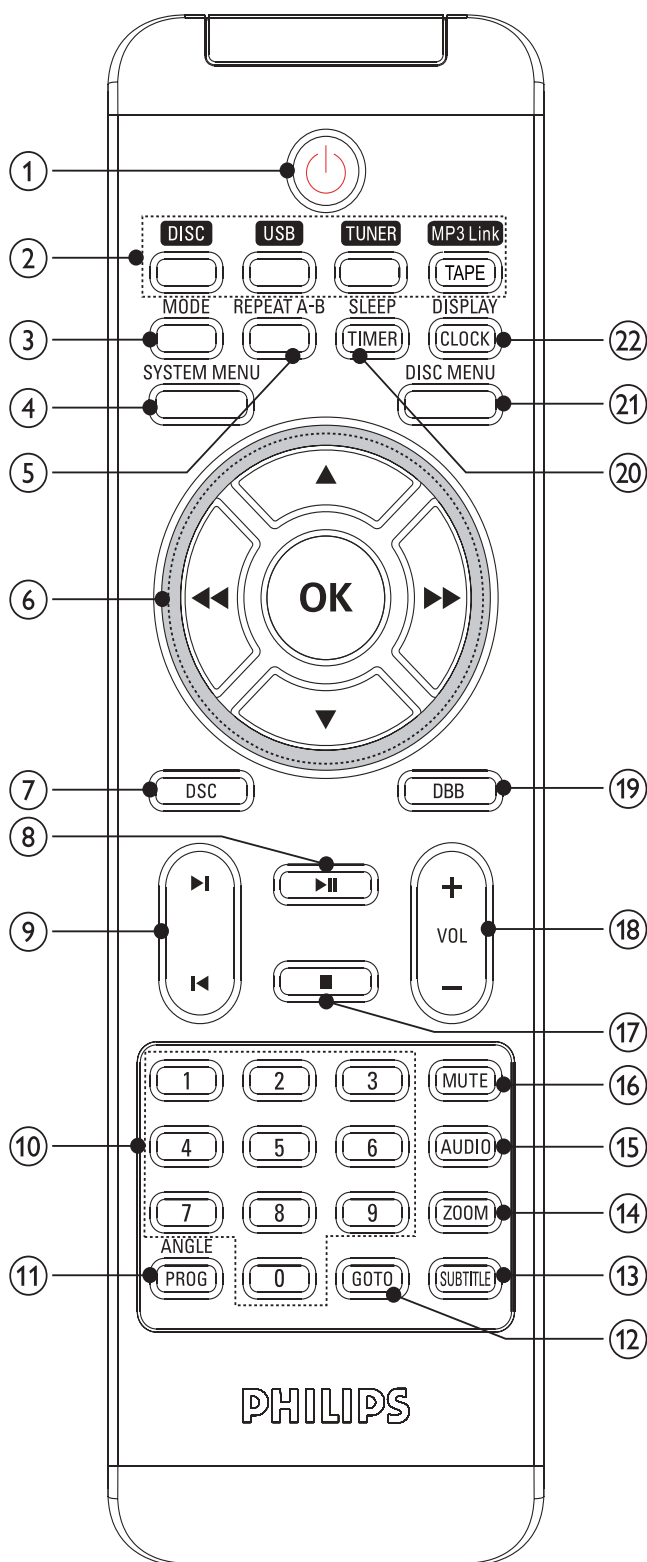
⑯ **SOURCE**

- Hiermee selecteert u een bron.

⑰ **Display**

- Hiermee geeft u de huidige status weer.

Overzicht van de afstandsbediening



- ①
 - Hiermee schakelt u het apparaat in of zet u het apparaat in de stand-bymodus of in de energiebesparende stand-bymodus.
- ② **Brontoetsen (DISC, USB, TUNER, TAPE/MP3 Link)**
 - Hiermee selecteert u een bron.
- ③ **MODE**
 - Hiermee selecteert u een herhaal-/shufflemodus.
- ④ **SYSTEM MENU**
 - Hiermee opent of sluit u het menu met systeeminstellingen.
- ⑤ **REPEAT A-B**
 - Hiermee markeert u de sectie voor herhaald afspelen of schakelt u de herhaalmodus uit.
- ⑥
 - Hiermee kunt u snel vooruit of achteruit zoeken.
 - Hiermee stemt u af op een radiozender.
 - Hiermee gaat u naar links of rechts in het discmenu of het menu met systeeminstellingen.
 - Hiermee past u de tijd aan.
- ⑦ **DSC**
 - Hiermee selecteert u een vooraf ingestelde geluidsinstelling.
- ⑧
 - Hiermee start of onderbreekt u het afspelen.
- ⑨
 - Hiermee gaat u naar de vorige/ volgende titel of track of het vorige/ volgende hoofdstuk.
 - Hiermee selecteert u een voorkeurzender.
- ⑩ **Numeric keypad 0-9**
 - Hiermee selecteert u rechtstreeks een opgegeven titel/hoofdstuk/track.

⑪ PROG/ANGLE

- Hiermee programmeert u radiozenders.
- Hiermee selecteert u een DVD-camerahoek.
- Hiermee programmeert u titels/hoofdstukken/tracks.
- Hiermee selecteert u de 12-uurs- of 24-uursindeling.

⑫ GOTO

- Hiermee springt u snel naar een bepaald deel van de disc tijdens het afspelen.

⑬ SUBTITLE

- Hiermee selecteert u een ondertiteling.

⑭ ZOOM

- Hiermee zoomt u in of uit op een afbeelding/videobeeld op het TV-scherf.

⑮ AUDIO

- Bij DVD/DivX-video selecteert u hiermee een audiotaal.
- Bij VCD selecteert u hiermee stereo, mono-links of mono-rechts als uitvoer.

⑯ MUTE

- Hiermee schakelt u de audio-uitvoer uit (mute) of weer in.

⑰ ■

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

⑱ VOL +/-

- Hiermee past u het volume aan.

⑲ DBB

- Hiermee schakelt u de versterking van lage tonen in of uit.

⑳ TIMER/SLEEP

- Hiermee stelt u de sleeptimer in.
- Hiermee stelt u de alarmtimer in.

㉑ DISC MENU

- Hiermee opent of sluit u het discmenu.

㉒ CLOCK/DISPLAY

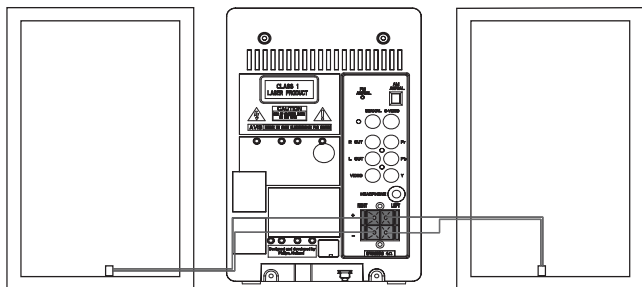
- Hiermee stelt u de klok in.
- Hiermee geeft u informatie op het TV-scherf weer tijdens het afspelen.

3 Aansluiten

Vorbereidingen

- 1 Leg een zachte doek op een harde, vlakke en stabiele ondergrond.
- 2 Plaats het apparaat op de doek.
- 3 Verwijder de afdekking van de aansluitingen.

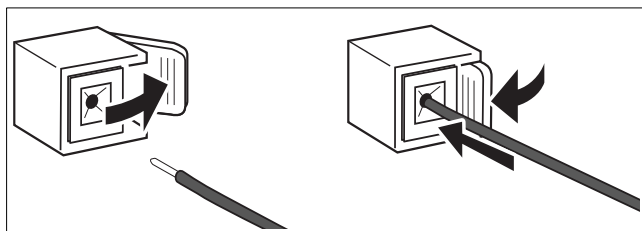
De luidsprekers aansluiten



Opmerking

- Duw het gedeelte van de luidsprekerdraad zonder isolatie helemaal in de aansluiting.
- 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.

Om alle luidsprekerdraden naar binnen te duwen: houd het klepje voor de aansluiting naar beneden. Duw de luidsprekerdraad helemaal naar binnen. Laat het klepje voor de aansluiting los.



- 1 Zoek voor de rechterluidspreker de aansluitingen op het apparaat waar 'RIGHT' bij staat.

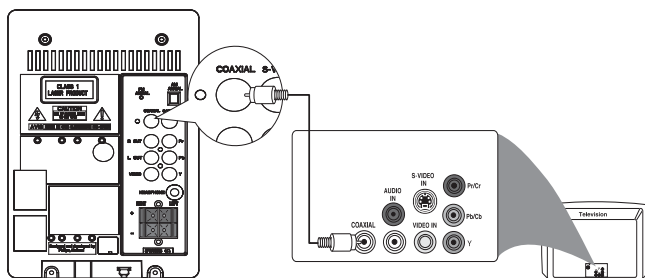
- 2 Steek de rode draad in de rode aansluiting (+).
- 3 Steek de zwarte draad in de zwarte aansluiting (-).
- 4 Zoek voor de linkerluidspreker de aansluitingen op het apparaat waar 'LEFT' bij staat.
- 5 Herhaal stap 2-3.

Audiokabels aansluiten

Als u audio van andere audioapparaten via de luidsprekers van uw DVD Micro Theater wilt beluisteren, kiest u de gewenste audioverbinding:

- Optie 1: Een coaxkabel aansluiten
- Optie 2: Analoge audiokabels aansluiten
- Optie 3: Een hoofdtelefoon aansluiten

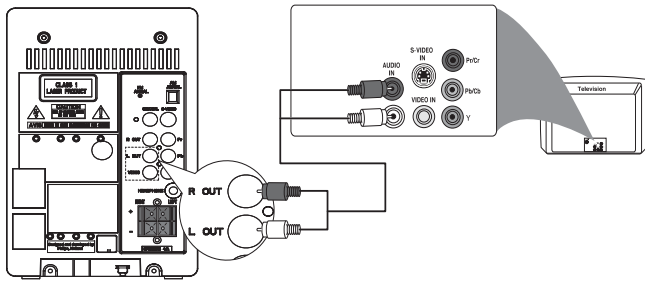
Optie 1: Een coaxkabel aansluiten



Als het apparaat is aangesloten op een digitaal audioapparaat kunt u genieten van meerkanaals Surround-geluid.

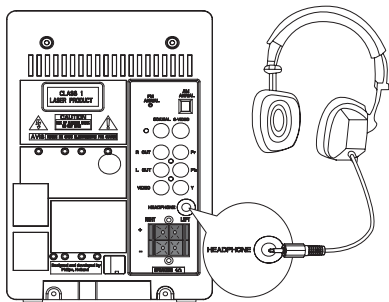
- 1 Sluit een coaxkabel (niet meegeleverd) aan op de digitale ingang van het audioapparaat.

Optie 2: Analoge audiokabels aansluiten



- 1 Sluit een audiokabel (rode/witte uiteinden) aan op de audio-ingangen van een audioapparaat.

Optie 3: Een hoofdtelefoon aansluiten



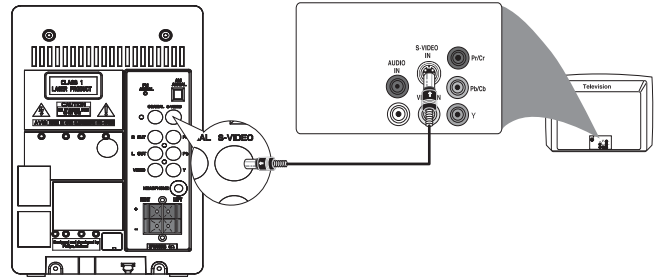
- 1 Sluit de hoofdtelefoon aan op de **HEADPHONE**-aansluiting.

Videokabels aansluiten

Kies de beste videoaansluiting voor uw TV.

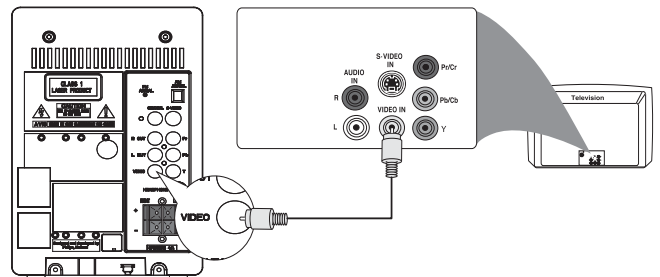
- Optie 1: Aansluiten op de S-Video-aansluiting (voor een standaard-TV)
- Optie 2: Aansluiten op de Composite Video-aansluiting (CVBS) (voor een standaard-TV)
- Optie 3: Aansluiten op de Component Video-aansluitingen (voor een standaard-TV of een TV met Progressive Scan)

Optie 1: Een S-Video-kabel aansluiten



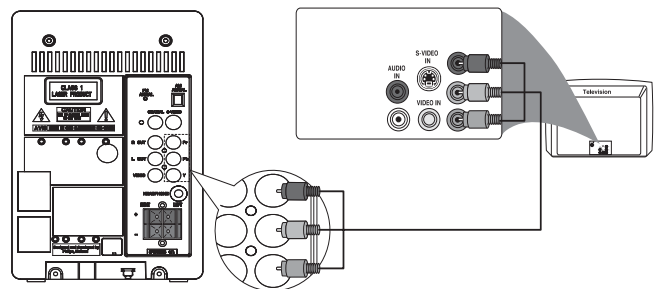
- 1 Sluit een S-Video-kabel (niet meegeleverd) aan op de S-Video-ingang op de TV.

Optie 2: Een Composite Video-kabel aansluiten



- 1 Sluit een Composite Video-kabel (geel) aan op de Composite Video-ingang op de TV.

Optie 3: Component Video-kabels aansluiten



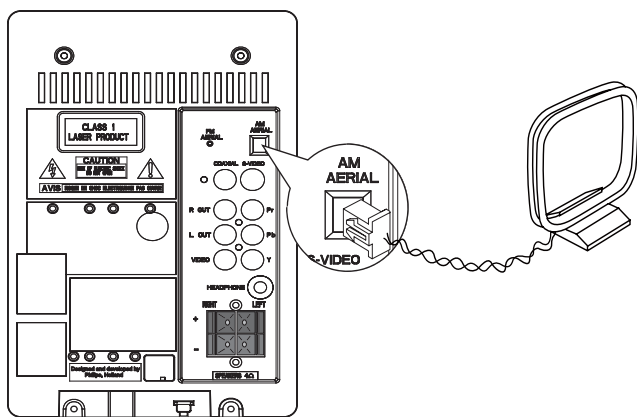


Opmerking

- Progressive Scan-videokwaliteit is alleen beschikbaar wanneer een TV met Progressive Scan wordt aangesloten.
- Als uw TV geen Progressive Scan ondersteunt, kunt u het beeld niet weergeven.
- Voor informatie over het inschakelen van Progressive Scan op uw TV raadpleegt u de gebruikershandleiding van uw TV.

- 1 Sluit de Component Video-kabels (rood/blauw/groen, niet meegeleverd) aan op de Component Video-ingangen op de TV.

De MW-antenne aansluiten



- 1 Sluit de meegeleverde MW-antenne aan op de **MW AERIAL**-aansluiting.

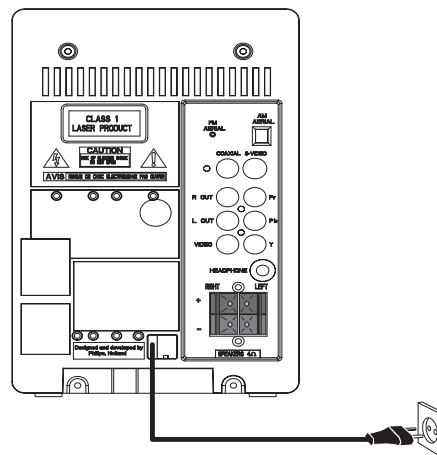
Stroom aansluiten



Let op

- Het product kan beschadigd raken! Controleer of het netspanningsvoltage overeenkomt met het voltage dat staat vermeld op de achter- of onderzijde van het apparaat.
- Zorg ervoor dat u alle andere aansluitingen hebt uitgevoerd voordat u het netsnoer op het stopcontact aansluit.

- 1 Sluit het netsnoer aan op een stopcontact.



4 Aan de slag



Let op

- Gebruik de knoppen alleen zoals vermeld in deze gebruikershandleiding.

Houd altijd de volgorde van de instructies in dit hoofdstuk aan.

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

Modelnummer _____

Serienummer _____

De afstandsbediening voorbereiden



Let op

- Ontploffingsgevaar! Houd batterijen uit de buurt van hitte, zonlicht of vuur. Werp batterijen nooit in vuur.

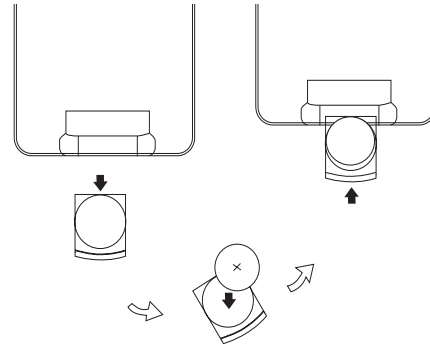
Voor het eerste gebruik:

- 1 Verwijder het beschermplasje om de batterij van de afstandsbediening te activeren.

De batterij van de afstandsbediening vervangen:

- 1 Open het klepje van het batterijcompartiment.
- 2 Plaats 1 CR2025-batterij met de juiste polariteit (+/-) zoals aangegeven.

- 3 Sluit het klepje van het batterijcompartiment.



Opmerking

- Voordat u op een van de functieknoppen op de afstandsbediening drukt, moet u eerst de juiste bron selecteren met behulp van de afstandsbediening in plaats van met de knoppen op het apparaat.
- Verwijder de batterij als u de afstandsbediening langere tijd niet gaat gebruiken.

Radiozenders automatisch installeren

Als u het DVD Micro Theater voor de eerste keer op de stroomvoorziening aansluit of als er geen radiozenders in dit DVD Micro Theater zijn opgeslagen, wordt Plug and Play geactiveerd om alle beschikbare radiozenders automatisch op te slaan.

- 1 Sluit het DVD Micro Theater aan op netspanning.
- 2 Druk op ►|| op het apparaat om de installatie te starten.
 - ↳ [AUTO] (automatisch) wordt weergegeven.
 - ↳ Het DVD Micro Theater slaat radiozenders met voldoende signaalsterkte automatisch op.
 - ↳ Zodra alle beschikbare radiozenders zijn opgeslagen, wordt de eerste voorkeurzender automatisch afgespeeld.

De klok instellen

- 1 Houd **CLOCK/DISPLAY** ingedrukt om de modus voor het instellen van de klok te openen.
↳ De 12-uurs- of 24-uursindeling wordt weergegeven.
- 2 Druk herhaaldelijk op **PROG** om de 12-uurs- of 24-uursindeling te selecteren.
- 3 Druk ter bevestiging op **CLOCK/DISPLAY**.
↳ De cijfers voor het uur worden weergegeven en gaan knipperen.
- 4 Druk op ◀◀/▶▶ om het uur in te stellen.
- 5 Druk ter bevestiging op **CLOCK/DISPLAY**.
↳ De minuten worden weergegeven en gaan knipperen.
- 6 Druk op ◀◀/▶▶ om de minuten in te stellen.
- 7 Druk ter bevestiging op **CLOCK/DISPLAY**.



Tip

- Als u tijdens het afspelen de klok wilt zien, drukt u herhaaldelijk op **CLOCK/DISPLAY** totdat de klok wordt weergegeven.

Inschakelen

- 1 Druk op ⏻.

De TV instellen

- 1 Schakel het DVD Micro Theater in.
- 2 Druk op **DISC** om DISC als bron te selecteren.
- 3 Schakel de TV in en selecteer het juiste video-ingangskanaal.
↳ Het blauwe Philips DVD-achtergrondschermb wordt weergegeven.



Tip

- Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw TV voor informatie over het selecteren van het juiste video-ingangskanaal.

Naar stand-by overschakelen

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

Het DVD Micro Theater in de energiebesparende stand-bymodus zetten:

- 1 Houd in de stand-bymodus ⏻ meer dan twee seconden ingedrukt.
↳ De achtergrondverlichting van het display wordt uitgeschakeld.

5 Afspelen



Let op

- Het apparaat kan beschadigd raken! Verplaats het apparaat nooit tijdens het afspelen.



Opmerking

- Als 'INVALID KEY' wordt weergegeven, is de betreffende functie op dat moment niet beschikbaar voor de disc of het bestand.

Discs afspelen



Let op

- Kijk nooit recht in de laserstraal binnen in het apparaat.
- Het product kan beschadigd raken! Speel discs niet af in combinatie met accessoires zoals stabilisatieringen of beschermingsvellen.
- Oefen geen druk uit op de disc en plaats geen andere voorwerpen dan discs in de lade. De speler kan anders beschadigd raken.



Opmerking

- Bij sommige typen discs/bestanden kan het afspelen anders werken.
- Van een CD met meerdere sessies wordt alleen de eerste sessie afgespeeld.
- Dit apparaat ondersteunt de audio-indeling MP3PRO niet.
- Als de naam van de MP3-track (ID3) speciale tekens bevat, wordt deze mogelijk niet correct weergegeven, omdat deze recorder de tekens niet ondersteunt.

1 Druk op **DISC** om de discbron te selecteren.

2 Open de disklepboven op het apparaat.

3 Plaats een disc met de bedrukte zijde naar boven en sluit vervolgens de disklepb.

↳ Het afspelen wordt gestart.

↳ Druk op **■** om het afspelen te stoppen.

↳ Druk op **▶||** om het afspelen te onderbreken of te hervatten.

↳ Bij videodiscs wordt het afspelen altijd hervat vanaf het laatste stoppunt.

↳ Als u het afspelen vanaf het begin wilt starten, drukt u op **◀** wanneer het bericht wordt weergegeven.

Voor MP3/WMA-audiobestanden op een opneembare DVD of CD.

- Druk op **▲▼** of geef een mapnummer op om een map te selecteren.
- Druk op **◀/▶** om een track of bestand te selecteren.

U kunt tijdens het afspelen snel vooruit of achteruit zoeken.

- Druk op **◀◀/▶▶** om de gewenste snelheid te selecteren.
- Druk op **▶||** om terug te gaan naar de normale afspeelsnelheid.
- Druk op **◀/▶** om het vorige of volgende hoofdstuk of de vorige of volgende titel/track te selecteren.

U kunt de ondertitelingstaal op DVD's of DivX® Ultra-discs selecteren.

- Druk tijdens het afspelen op **SUBTITLE**.



Tip

- Bij sommige DVD's kan de taal alleen worden gewijzigd via het discmenu. Druk op **DISC MENU** om het menu te openen.

Afspelen vanaf USB-apparaten

Opmerking

- Controleer of het USB-apparaat audiobestanden met ondersteunde indelingen bevat die kunnen worden afgespeeld (zie 'Compatibele USB-apparaten en -bestanden' op pagina 30).

- 1 Steek de USB-connector van het apparaat in de -aansluiting.
- 2 Druk op **USB**.
- 3 Druk op  om een map te selecteren.
- 4 Druk op  om een bestand te selecteren.
- 5 Druk op  om het afspelen te starten.
 - Druk op  om het afspelen te stoppen.
 - Druk op  om het afspelen te onderbreken of te hervatten.

DivX-video afspelen

U kunt DivX-bestanden afspelen die naar een CD-R/RW, opneembare DVD of USB-apparaat zijn gekopieerd.

- 1 Plaats een disc of sluit een USB-apparaat aan.
- 2 Selecteer een bron:
 - Voor discs: druk op **DISC**.
 - Voor USB-apparaten: druk op **USB**.
- 3 Selecteer een bestand om af te spelen en druk op **OK**.
 - Druk op  om het afspelen te stoppen.
 - Druk op  om het afspelen te onderbreken of te hervatten.
 - Druk op **SUBTITLE** om een ondertitelingstaal te wijzigen.

Opmerking

- Ondertitelingsbestanden met de extensies .SRT, .SMI, .SUB, .SSA en .ASS worden ondersteund, maar deze worden niet weergegeven in het navigatiemenu.
- De naam van het ondertitelingsbestand moet dezelfde zijn als die van het videobestand.

Foto's bekijken

U kunt JPEG-bestanden bekijken als een diapresentatie.

- 1 Plaats een Picture-disc of sluit een USB-apparaat aan.
- 2 Selecteer een bron:
 - Voor discs: druk op **DISC**.
 - Voor USB-apparaten: druk op **USB**.
- 3 Druk op  om een map te selecteren.
- 4 Druk op  om een bestand te selecteren.

Af speel modi voor diapresentaties

U kunt afbeeldingen als diapresentatie weergeven in diverse af speel modi.

- 1 Druk herhaaldelijk op **PROG/ANGLE**.

Vanuit verschillende hoeken bekijken

- 1 Druk tijdens het afspelen op  om het beeld te draaien.

Cassette afspelen

Opmerking

- Wanneer u een cassette afspeelt of opneemt, kan de geluidsbron niet worden gewijzigd.

- 1 Druk op **TAPE** om de cassettebron te selecteren.

- 2 Trek aan de hendel naast **PULL TO OPEN** op het voorpaneel om het afdekklepje van de cassettedecktoetsen te openen.
- 3 Druk op **■▲** om de klep van het cassettedeck te openen.
- 4 Plaats de cassette met de open zijde omlaag en de volle spoel aan de linkerkant.
- 5 Druk op **▶** om het afspelen te starten.
 - Druk op **||** om het afspelen te onderbreken of te hervatten.
 - Druk op **◀▶** om snel vooruit of achteruit te spoelen.
 - Druk op **■▲** om het afspelen te stoppen.

Afspelen

Herhalen en in willekeurige volgorde afspelen

U kunt tijdens het afspelen verschillende herhalingsfuncties selecteren. De opties voor herhaald afspelen verschillen per type disc.

- 1 Druk herhaaldelijk op **MODE** om een afspeelmodus te selecteren.
 - Voor DVD
 - **[CHAPTER]** (hoofdstuk): hiermee herhaalt u het huidige hoofdstuk
 - **[TITILE]** (titel): hiermee herhaalt u de huidige titel
 - **[REP ALL]** (alles herhalen): hiermee herhaalt u de disc
 - **[SHUF]** (shuffle): hiermee speelt u de disc in willekeurige volgorde af
 - **[OFF]** (uit): hiermee schakelt u de herhaalmodus uit
 - Voor VCD/MP3/CD/DivX
 - **[REP 1]** (1 herhalen): hiermee herhaalt u de huidige track
 - **[REP DIR]** (directory herhalen) (alleen voor MP3-discs): hiermee herhaalt u de huidige map
 - **[REP ALL]** (alles herhalen): hiermee herhaalt u de disc

- **[SHUF]** (shuffle): hiermee speelt u de disc in willekeurige volgorde af
- **[OFF]** (uit): hiermee schakelt u de herhaalmodus uit

- 2 Als u wilt terugkeren naar de normale afspeelmodus drukt u herhaaldelijk op **MODE** totdat de afspeelmodus niet meer wordt weergegeven.



Opmerking

- U kunt de tracks niet in willekeurige volgorde afspelen als u geprogrammeerde tracks afspeelt.

A-B herhalen (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Druk tijdens het afspelen van muziek of video bij het beginpunt op **REPEAT A-B**.
- 2 Druk bij het eindpunt op **REPEAT A-B**.
 - ↳ De sectie wordt herhaald afgespeeld.
 - ↳ Druk nogmaals op **REPEAT A-B** om het herhaald afspelen te annuleren.



Opmerking

- De sectie A-B kan alleen binnen hetzelfde hoofdstuk of dezelfde track worden ingesteld.

Zoeken op tijd of scène-/tracknummer

Wanneer u discs met video of muziek afspeelt, kunt u een scène, een track of een bepaald punt selecteren.

- 1 Druk tijdens het afspelen op **GOTO** totdat er een veld voor de tijd of een hoofdstuk of track wordt weergegeven.
 - Voor het veld voor de tijd: geef de afspeelpositie in uren, minuten en seconden op.
 - Voor het veld voor een hoofdstuk/track: geef het hoofdstuk of de track op.

Afspeelopties

Afspeelinformatie weergeven

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

Programmeren



Opmerking

- U kunt geen afbeeldingsbestanden of Picture-discs programmeren.

U kunt favoriete tracks/hoofdstukken in een opgegeven volgorde programmeren voor afspelen.

- 1 Druk in de stopmodus op **PROG/ANGLE** om naar de programmeermodus te gaan.
- 2 Maak een selectie in het menu en geef vervolgens het track-/albumnummer op dat u wilt toevoegen.
- 3 Druk wanneer het programma voltooid is op **▶||** om het afspelen te starten.
 - Herhaal de stappen hierboven om een programma te wijzigen.
 - Druk twee keer op **■** om het programma te wissen.

Het programma bekijken

U kunt het programma bekijken.

- 1 Druk op **■**.
- 2 Druk op **PROG/ANGLE**.

De camerahoek wijzigen

Sommige DVD's bevatten alternatieve scènes, bijvoorbeeld scènes die vanuit verschillende camerahoeken zijn opgenomen. Voor zulke DVD's kunt u een keuze maken uit de beschikbare alternatieve scènes.

- 1 Druk herhaaldelijk op **PROG/ANGLE** om een andere camerahoek te kiezen.

Een audiotaal selecteren

U kunt een audiotaal selecteren voor DVD's, DivX-video's of VCD's.

- 1 Druk tijdens het afspelen van de disc op **AUDIO**.
 - ↳ De taalopties worden weergegeven. Als het geselecteerde audiokanaal niet beschikbaar is, wordt het standaardaudiokanaal van de disc gebruikt.



Opmerking

- Bij sommige DVD's kan de taal alleen worden gewijzigd via het discmenu. Druk op **DISC MENU** om het menu te openen.

Het beeld in-/uitzoomen

- 1 Druk tijdens het afspelen van video's/afbeeldingen herhaaldelijk op **ZOOM** om het beeld in en uit te zoomen.
 - Wanneer het beeld is ingezoomd, kunt u op **◀▶/▲/▼** drukken om door het beeld te schuiven.

6 Naar de radio luisteren

Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk herhaaldelijk op **TUNER** om FM of MW te selecteren.
- 2 Houd **◀▶** langer dan 2 seconden ingedrukt.
 - ↳ [SEARCH] 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 **◀▶** tot u de optimale ontvangst hebt.

Radiozenders automatisch programmeren

Opmerking

- U kunt maximaal 40 voorkeurzenders programmeren.

- 1 Houd in de tunermodus **PROG/ANGLE** langer dan 2 seconden ingedrukt om de modus voor automatisch programmeren te openen.
 - ↳ [AUTO] 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

Opmerking

- U kunt maximaal 40 voorkeurzenders programmeren.

- 1 Stem af op een radiozender.
- 2 Druk op **PROG/ANGLE** om de programmeermodus te openen.
 - ↳ [PROG] knippert op het display.
- 3 Druk op **◀▶** om een nummer (1 t/m 40) toe te wijzen aan deze radiozender, en druk vervolgens op **PROG/ANGLE** om deze keuze te bevestigen.
 - ↳ Het voorkeuzenummer en de frequentie van de voorkeurzender worden weergegeven.
- 4 Herhaal de bovenstaande stappen om meer zenders te programmeren.

Opmerking

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

Een voorkeurzender selecteren

- 1 Druk op **◀▶** om een voorkeuzenummer 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.

7 Opnemen



Opmerking

- Gebruik bij het opnemen alleen “normale” cassettes (IEC type I) tapes waarvan de schrijfbeveiligingsnokjes (tabs) niet zijn verwijderd.



Tip

- Wanneer u een cassette afspeelt of opneemt, kan de geluidsbron niet worden gewijzigd.
- Het beste opnameniveau wordt automatisch ingesteld. Het wijzigen van het volume en geluidseffect heeft geen invloed op de opname.



Opmerking

- De kwaliteit van opgenomen geluid kan afwijken van het origineel, afhankelijk van de bron en de cassette die worden gebruikt.

Automatisch opnemen van CD naar cassette

- 1 Druk op **DISC** om de discbron te selecteren.
- 2 Plaats een disc.
- 3 Trek aan de hendel naast **PULL TO OPEN** op het voorpaneel om het afdekklepje van de cassettedecktoetsen te openen.
- 4 Druk op **■▲** om de klep van het cassettedeck te openen.
- 5 Plaats een cassette.
- 6 Druk op **●** om de opname te starten.
 - ↳ De CD wordt automatisch afgespeeld vanaf het begin van de disc.
 - Druk op **||** om de opname te onderbreken of te hervatten.
 - Druk op **■▲** om de opname te stoppen.

Een gedeelte van een disc opnemen op cassette

- 1 Houd tijdens het afspelen van de disc **◀◀** / **▶▶** ingedrukt om te zoeken en laat de knop dan los.
 - Druk op **◀▶** om een track te selecteren.
- 2 Druk op **▶||** om het afspelen van de disc te onderbreken.
- 3 Druk op **●** om de opname te starten.
 - ↳ Het afspelen van de disc wordt automatisch hervat.
 - Druk op **||** om de opname te onderbreken. Druk nogmaals op deze knop om de opname te hervatten.
 - Druk op **■▲** om de opname te stoppen.

Opnemen van radio naar cassette

- 1 Stem af op het gewenste radiostation.
- 2 Trek aan de hendel naast **PULL TO OPEN** op het voorpaneel om het afdekklepje van de cassettedecktoetsen te openen.
- 3 Druk op **■▲** om de klep van het cassettedeck te openen.
- 4 Plaats een cassette.
- 5 Druk op **●** om de opname te starten.
 - Druk op **||** om de opname te onderbreken. Druk nogmaals op deze knop om de opname te hervatten.
 - Druk op **■▲** om de opname te stoppen.

8 Geluid aanpassen

Het volumeniveau aanpassen

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

Een voorgeprogrammeerd geluidseffect selecteren

- 1 Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DSC** om het volgende te selecteren:
 - [POP] (pop)
 - [JAZZ] (jazz)
 - [CLASSIC] (klassiek)
 - [ROCK] (rock)

Basversterking inschakelen

- 1 Druk tijdens het afspelen op **DBB** om dynamische basverbetering in of uit te schakelen.
 - ↳ Als DBB is geactiveerd, wordt DBB weergegeven.

Geluid uitschakelen

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

9 Instellingen aanpassen

Systeeminstellingen

De taal voor het systeemmenu wijzigen

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[LANGUAGE SETUP]** (taalinstellingen) > **[MENULANG]** (menutaal) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Schermb beveiliging instellen

De schermb beveiliging beschermt het TV-scherm tegen schade door langdurige blootstelling aan stilstaand beeld.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
↳ Het menu voor systeeminstellingen wordt weergegeven.
- 2 Selecteer **[SYSTEM SETUP]** (systeeminstellingen) > **[SCREEN SAVER]** (schermb beveiliging) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
 - **[ON]** (aan)
Hiermee wordt de schermb beveiliging ingeschakeld.
 - **[OFF]** (uit)
Hiermee wordt de schermb beveiliging uitgeschakeld.
- 4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Standaardinstellingen herstellen

U kunt alle opties en uw persoonlijke instellingen opnieuw instellen op de fabrieksinstellingen.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[SYSTEM SETUP]** (systeeminstellingen) > **[DEFAULT]** (standaard) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer **[RESTORE]** (herstellen) en druk op **OK**.
- 4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Weergave-instellingen

De gewenste taal selecteren



Opmerking

- Als de taal die u wilt selecteren niet op de disc staat, wordt de standaardtaal gebruikt.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[LANGUAGE SETUP]** (taalinstellingen).
- 3 Selecteer een van de volgende opties en druk vervolgens op ►►.
 - **[AUDIO LANG]** (audiotaal)
Hiermee selecteert u de gewenste gesproken taal voor DVD-weergave.
 - **[SUBTITLE LANG]** (ondertitelingstaal)
Hiermee selecteert u de gewenste ondertitelingstaal voor DVD's.
 - **[OSD LANGUAGE]** (schermtaal)
Hiermee selecteert u de taal voor de tekst op het scherm.
 - **[DIVX LANG]** (DivX-taal)
Hiermee selecteert u de gewenste ondertitelingstaal voor DivX-video's.
- 4 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- 5 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Het TV-type selecteren

Het TV-formaat bepaalt de beeldverhouding van het scherm op basis van het type TV dat u hebt aangesloten.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[VIDEO SETUP]** (video-instellingen) > **[TV DISPLAY]** (TV-scherm) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
 - **[4:3PS]**
Voor 4:3-beeld. Een volledig beeld waarvan de zijkanten zijn afgekapt.
 - **[4:3LB]**
Voor 4:3-beeld. Breedbeeldweergave met zwarte balken boven- en onderaan in beeld.
 - **[16:9]**

Voor breedbeeld-TV's. Beeldverhouding 16:9.

Het TV-systeem selecteren

Selecteer het kleurensysteem van de aangesloten TV.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[SYSTEM SETUP]** (systeeminstellingen) > **[TV SYSTEM]** (TV-systeem) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
 - **[NTSC]**
Voor TV's met NTSC-kleurensysteem.
 - **[PAL]**
Voor TV's met PAL-kleurensysteem.
 - **[AUTO]** (automatisch)
Voor TV's met meerdere kleurensystemen.
- 4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

DVD-weergave beperken

Bij sommige DVD's is er een kinderslot op de hele DVD of op bepaalde scènes ingesteld. Met deze instelling kunt u het beveiligingsniveau voor deze scènes instellen.



Opmerking

- VCD's, SVCD's en CD's hebben geen beveiligingsniveaus. Voor deze discs kan er geen kinderslot worden ingesteld. Sommige DVD's zijn niet gecodeerd met deze beperkingen, hoewel er misschien wel een leeftijdsgrens op het doosje van de DVD staat vermeld. Het kinderslot is niet beschikbaar voor zulke discs.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[SYSTEM SETUP]** (systeeminstellingen) > **[RATING]** (classificering) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
 - ↳ DVD's met een hoger beveiligingsniveau dan u hebt ingesteld, worden niet afgespeeld, tenzij u het viercijferige wachtwoord invoert en een hoger beveiligingsniveau kiest.
 - ↳ **[1 KID SAFE]**
Geschikt voor kinderen.
 - ↳ **[2 G]**
Geschikt voor kijkers van alle leeftijden.
 - ↳ **[3 PG]**
Ouderlijk toezicht wordt aangeraden.
 - ↳ **[4 PG13]**
Het materiaal is niet geschikt voor kinderen onder de 13 jaar. Ouderlijk toezicht wordt aangeraden.
 - ↳ **[5 PG-R], [6 R]**
Hierbij wordt ouders aangeraden bepaalde discs of scènes te vergrendelen voor kinderen jonger dan 17 jaar of hen alleen te laten kijken in gezelschap van een ouder of een volwassene.

↳ [7 NC-17]

Niet aanbevolen voor kinderen onder de 17 jaar.

↳ [8 ADULT]

Alleen te bekijken door volwassenen vanwege seksueel expliciete scènes, geweld of grof taalgebruik.

4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Het wachtwoord voor het kinderslot wijzigen

U kunt een wachtwoord instellen om de weergave van bepaalde discs te beperken.

1 Druk op **SYSTEM MENU**.

2 Selecteer **[SYSTEM SETUP]** (systeeminstellingen) > **[PASSWORD]** (wachtwoord) en druk vervolgens op ►►.

3 Voer een wachtwoord van vier cijfers in met het **Numeric keypad 0-9** en druk vervolgens op **OK**.

4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.



Opmerking

- Het standaardwachtwoord (1234) blijft geldig, ook als een nieuw wachtwoord wordt ingesteld.

De DivX VOD-registratiecode weergeven

DivX is een populaire mediatechnologie die is ontworpen door DivX, Inc. DivX-mediabestanden bevatten sterk gecomprimeerde video met een hoge beeldkwaliteit. Toch zijn deze bestanden relatief klein. DivX-bestanden kunnen ook geavanceerde mediafuncties bevatten als menu's, ondertiteling en alternatieve audiotracks. Veel DivX-mediabestanden kunnen online worden gedownload en u kunt DivX-video's huren en kopen met de DivX VOD-service (Video on Demand). Als u deze service wilt gebruiken, hebt u de DivX VOD-

registratiecode van het apparaat nodig. Meer informatie en instructies vindt u op www.divx.com/vod.

1 Druk op **SYSTEM MENU**.

2 Selecteer **[SYSTEM SETUP]** (systeeminstellingen) > **[DIVX[R] VOD]** en druk vervolgens op ►►.

↳ De registratiecode wordt weergegeven.

3 Schrijf de code op voor toekomstig gebruik.

4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.



Opmerking

- Video's die u downloadt van DivX® VOD kunnen alleen worden afgespeeld op dit apparaat.

Video-instellingen

Het videosignaal selecteren

U kunt het videosignaal uitvoeren naar een beeldscherm of TV.

1 Druk op **SYSTEM MENU**.

2 Selecteer **[VIDEO SETUP]** (video-instellingen) > **[COMPONENT]** (component) en druk vervolgens op ►►.

3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.

- **[S-VIDEO]**
Selecteer deze optie als de S-Video-aansluiting wordt gebruikt.
- **[YUV]**
Selecteer deze optie als de Component Video-aansluiting wordt gebruikt.

4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Progressive Scan selecteren

Progressive Scan biedt een betere beeldkwaliteit.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[VIDEO SETUP]** (video-instellingen) > **[TV MODE]** (TV-modus) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
 - **[P-SCAN]**
Selecteer deze optie voor een TV met Progressive Scan.
 - **[INTERLACE]** (geïnterlinieerd)
Selecteer deze optie voor een TV zonder Progressive Scan.
- 4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

De beeldkwaliteit aanpassen

Tijdens het afspelen van een DVD kunt u de helderheid, het contrast, de tint en de verzadiging instellen om de beeldkwaliteit te verbeteren.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[TV MODE]** (TV-modus).
- 3 Selecteer een van de volgende opties en druk vervolgens op ►►.
 - **[BRIGHTNESS]** (helderheid)
Hiermee past u de helderheid aan.
 - **[CONTRAST]** (contrast)
Hiermee past u het contrast aan.
 - **[HUE]** (tint)
Hiermee past u de tint aan.
 - **[SATURATION]** (verzadiging)
Hiermee past u de verzadiging aan.
- 4 Druk op ▲▼ om de waarde te wijzigen en druk vervolgens op **OK**.
- 5 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Audio-instellingen

Digitale uitvoer selecteren

Selecteer een geschikte instelling als u een audio-/videoapparaat hebt aangesloten op de COAXIAL (DIGITAL AUDIO)-aansluiting van uw apparaat.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[AUDIO SETUP]** (audio-instellingen) > **[DIGITAL OUT]** (digitale uitvoer) en druk vervolgens op ►►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
 - **[DIGITAL/OFF]** (digitaal/uit)
Selecteer deze optie om digitale uitvoer uit te schakelen.
 - **[DIGITAL/RAW]** (digitaal/RAW)
Selecteer deze optie als het aangesloten apparaat een decoder/ontvanger met meerdere kanalen is.
 - **[DIGITAL/PCM]** (digitaal/PCM)
Selecteer deze optie als het aangesloten apparaat geen meerkanaals geluid kan decoderen.
- 4 Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Een audiodownmix selecteren

Hiermee selecteert u een geschikte methode voor het downmixen van de audio als u een DVD afspeelt die is opgenomen in het Dolby Digital-formaat.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2 Selecteer **[AUDIO SETUP]** (audio-instellingen) > **[DOWNMIX]** (downmixen) en druk vervolgens op ►►.

- 3** Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- **[LT/RT]**
Selecteer deze optie als uw apparaat is aangesloten op een Dolby Pro Logic-decoder.
 - **[STEREO]** (stereo)
Selecteer deze optie als het geluid alleen uit de twee voorste luidsprekers komt.
- 4** Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

De reverberatiemodus selecteren

Met slechts twee luidsprekers zorgt de 3D-verwerking voor een virtuele Surround Sound-ervaring.

- 1** Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2** Selecteer **[AUDIO SETUP]** (audio-instellingen) > **[3D PROCESSING]** (3D-verwerking) en druk vervolgens op **►►**.
- 3** Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- **[OFF]** (uit), **[CONCERT]** (concert), **[CHURCH]** (kerk), **[PASSIVE]** (passief), **[WIDE]** (breed) of **[LIVE]** (live)
- 4** Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

De samplefrequentie selecteren

U kunt de samplefrequentie voor Linear Pulse Code Modulation-uitvoer (LPCM) selecteren. Hoe hoger de frequentie, hoe beter de geluidskwaliteit.

- 1** Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2** Selecteer **[AUDIO SETUP]** (audio-instellingen) > **[LPCM]** en druk vervolgens op **►►**.

- 3** Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- **[48K]**
Voor discs met een samplefrequentie van 48 kHz.
 - **[96K]**
Voor discs met een samplefrequentie van 96 kHz.
 - **[192K]**
Voor discs met een samplefrequentie van 192 kHz.
- 4** Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

Nachtmodus inschakelen

[NIGHT MODE]

Hiermee maakt u harde geluiden zachter en zachte geluiden harder zodat u de DVD-films met een laag volume kunt bekijken, zonder anderen te storen.

- 1** Druk op **SYSTEM MENU**.
- 2** Selecteer **[AUDIO SETUP]** (audio-instellingen) > **[NIGHT MODE]** (nachtmodus) en druk vervolgens op **►►**.
- 3** Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- **[ON]** (aan)
Hiermee kunt u 's nachts stil kijken.
 - **[OFF]** (uit)
Geniet van dynamisch Surround-geluid.
- 4** Druk op **SYSTEM MENU** om af te sluiten.

10 Andere functies

De alarmtimer instellen

Dit apparaat kan worden gebruikt als wekker. De DISC, TUNER of USB wordt geactiveerd om af te spelen op een vooraf vastgesteld tijdstip.

- 1 Controleer of u de systeemklok correct hebt ingesteld.
- 2 Houd in de stand-by modus **TIMER** ingedrukt.
- 3 Druk op **DISC**, **TUNER** of **USB** om een bron te selecteren.
- 4 Druk ter bevestiging op **TIMER**.
 - ↳ De cijfers voor het uur worden weergegeven en gaan knipperen.
- 5 Druk op ◀▶ om het uur in te stellen.
- 6 Druk ter bevestiging op **TIMER**.
 - ↳ De minuten worden weergegeven en gaan knipperen.
- 7 Druk op ◀▶ om de minuten in te stellen.
- 8 Druk ter bevestiging op **TIMER**.
 - ↳ De timer is ingesteld en geactiveerd.

De alarmtimer activeren en deactiveren

- 1 Druk herhaaldelijk op **TIMER** om de timer te activeren of te deactiveren.
 - ↳ Als de timer is geactiveerd, wordt  op het display weergegeven.
 - ↳ Als de timer is gedeactiveerd, verdwijnt  van het display.



Opmerking

- De alarmtimer is niet beschikbaar in de modus MP3 LINK.
- Als DISC of USB als bron is geselecteerd en de track niet kan worden afgespeeld, wordt automatisch de tuner geactiveerd.

De sleeptimer instellen

Dit DVD Micro Theater kan automatisch overschakelen naar stand-by na een ingestelde tijdsduur.

- 1 Wanneer het DVD Micro Theater is ingeschakeld, drukt u meerdere keren op **SLEEP** om een bepaalde tijdsduur (in minuten) in te stellen.
 - ↳ Als de sleeptimer is geactiveerd, wordt  op het display weergegeven.

De sleeptimer uitschakelen

- 1 Druk herhaaldelijk op **SLEEP** totdat "[OFF]" wordt weergegeven.
 - ↳ Als de sleeptimer is gedeactiveerd, verdwijnt  van het display.

Naar een audioapparaat luisteren

U kunt via uw DVD Micro Theater ook naar muziek van een audioapparaat luisteren.

- 1 Sluit een audiokabel van 3,5 mm (niet meegeleverd) aan op de **MP3 LINK**-aansluiting en op de audio-uitgang van het audioapparaat.
- 2 Druk op **MP3 Link**.
- 3 Start het afspelen op het apparaat (zie de gebruikershandleiding bij het apparaat).

11 Productinformatie

Opmerking

- Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Specificaties

Versterker

Nominaal uitgangsvermogen	2 x 5 W RMS
Frequentierespons	60 - 16 kHz, ± 3 dB
Signaal-ruisverhouding	> 65 dB
AUX-invoer	0,5 V RMS 20 k ohm

Disc

Lasertype	Halfgeleider
Discdoorsnede	12 cm/8 cm
Videodecodering	MPEG-2/MPEG-1
Video DAC	10-bits
Signaalsysteem	PAL/NTSC
Videoformaat	4:3/16:9
Video S/N	56 dB (minimum)
Composite Video-uitgang	1,0 Vp-p, 75 ohm
S-Video-uitvoer	Y: 1,0 Vp-p, 75 ohm C: 0,286 Vp-p, 75 ohm
Audio DAC	24-bits/96 kHz
Harmonische vervorming	<1%
Frequentierespons	4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz - 22 kHz (48 kHz) 4 Hz - 44 kHz (96 kHz)
Digitale uitgang	SPDIF (Sony Philips digitale interface), coax

Harmonische vervorming	< 0,1% (1 kHz)
Kanaalscheiding	40 dB, minimum (1 kHz)
Signaal-ruisverhouding	> 65 dBA

Tuner

Frequentiebereik	FM: 87,5 - 108 MHz; MW: 531 - 1602 kHz
Frequentierooster	50 kHz (FM); 9 kHz (MW)

FM

Gevoeligheid	
- mono, signaal-ruisverhouding	< 22 dB
- stereo, signaal-ruisverhouding	< 43 dB
Zoekgevoeligheid	> 28 dBf
Harmonische vervorming	< 3%
Signaal-ruisverhouding	> 55 dB

Cassettedeck

Frequentierespons	
- Normale tape (type I)	125 - 8000 Hz (8 dB)
Signaal-ruisverhouding	
- Normale tape (type I)	40 dBA
Wow en flutter	<0,4% JIS

Luidsprekers

Luidsprekerimpedantie	4 ohm
Luidsprekerdriver	3,5-inch woofer
Gevoeligheid	> 82 dB/m/W

Algemene informatie

Netspanning	220 - 230 V, 50 Hz
Stroomverbruik in werking	20 W
Stroomverbruik in stand-by	< 4 W
Stroomverbruik in energiebesparende modus	< 2 W
USB Direct	Versie 2.0/1.1
Afmetingen	
- het apparaat (b x h x d)	147 x 231 x 209 mm
- de luidsprekerbox (b x h x d)	134 x 233 x 153 mm
Gewicht	
- Inclusief verpakking	4,75 kg
- Apparaat	1,95 kg
- Luidsprekerbox	2 x 1,2 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 deze DVD Micro Theater).

Ondersteunde bestandsindelingen:

- USB of geheugenbestandsformaten 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-discformaten

- ISO9660, Joliet
- Het maximum aantal titels is meestal 512 (afhankelijk van de lengte van de bestandsnaam)
- Het maximum aantal albums: 255
- Ondersteunde samplefrequenties: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Ondersteunde bit-rates: 32 tot 256 (kbps), variabele bit-rates

12 Problemen oplossen



Let op

- Verwijder de behuizing van dit DVD Micro Theater nooit.

Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Hierdoor wordt de garantie ongeldig. Als u problemen tegenkomt bij het gebruik van deze DVD Micro Theater, 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). Als u contact opneemt met Philips, moet u ervoor zorgen dat de DVD Micro Theater zich in de buurt bevindt en dat u het modelnummer en serienummer bij de hand hebt.

Geen stroom

- Controleer of de stekker van de DVD Micro Theater goed in het stopcontact zit.
- Zorg ervoor dat er stroom op het stopcontact staat.
- Om energie te besparen, schakelt de DVD Micro Theater automatisch over naar stand-by als u 15 minuten nadat het afspelen van de disc/USB is gestopt, niet op een knop hebt gedrukt.

Geen geluid of matig geluid

- Pas het volume aan.
- Verwijder de hoofdtelefoon.
- 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.

De DVD Micro Theater reageert niet

- Haal de stekker uit het stopcontact en steek deze er vervolgens weer in. Schakel het systeem 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 dichterbij de DVD Micro Theater.
- 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 de DVD Micro Theater.

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.

De DVD-speler reageert niet wanneer er op een knop wordt gedrukt.

- Haal de stekker uit het stopcontact en steek de stekker weer in het stopcontact.

Er wordt geen beeld weergegeven wanneer er een functie wordt geselecteerd.

- Controleer of het apparaat op de juiste wijze is aangesloten.
- Druk op de juiste functieknop voor de ingangsbron.

Opnemen of afspelen werkt niet.

- Reinig de onderdelen van het apparaat.
- Gebruik alleen NORMALE cassettes.
- Plak een stukje plakband over de opening waar het opnamebeveiligingsnokje heeft gezeten.

De taal voor het geluid of de ondertiteling kan niet worden gewijzigd tijdens DVD-weergave.

- Meertalig geluid of meertalige ondertiteling is niet opgenomen op de DVD.
- U kunt de ondertitelingstaal of de audiotaal van deze DVD niet wijzigen.

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 de DVD Micro Theater. Probeer een ander apparaat.

Slechte radio-ontvangst

- Vergroot de afstand tussen de DVD Micro Theater en uw TV of videorecorder.
- Trek de FM-antenne volledig uit.

De timer werkt niet

- Stel de juiste kloktijd in.
- Schakel de timer in.

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.

13 Verklarende woordenlijst

A

Analoge audio

Geluid dat niet werd omgezet in cijfers. Analoog geluid is beschikbaar wanneer u gebruikmaakt van AUDIO LINKS/RECHTS. Deze rode en witte kabeltjes verzenden geluid via twee kanalen, het linkse en het rechtse.

AUDIO OUT-connectoren

Rode en witte connectoren die audio naar een ander systeem verzenden (TV, Stereo, etc).

B

Beeldverhouding

Beeldverhouding verwijst naar de verhouding tussen de lengte en breedte van een TV-scherm. Het formaat van een standaard-TV is 4:3, en bij een High Definition- of breedbeeld-TV is het 16:9. Met het formaat "Letter Box" ziet u een breder beeld dan op een standaard 4:3-scherm, met zwarte balken onder en boven het beeld.

Bitsnelheid

Bitsnelheid is het aantal bits die per eenheid of tijd worden overgedragen. De bitsnelheid wordt gewoonlijk gemeten in een aantal meerderheden van bits per seconde (kilobits per seconde: kbps). De term bitsnelheid is synoniem voor gegevensoverdrachtsnelheid (of gewoon gegevenssnelheid).

D

Digitale Audio

Digitale audio is een geluidssignaal dat werd geconverteerd in numerieke waarden. Digitale audio kan worden uitgezonden via meerdere

kanalen. Analoog geluid kan enkel via twee kanalen worden uitgezonden.

Disc-menu

Een schermweergave waarmee u afbeeldingen, geluiden, ondertitels, multihoecken, etc., die zijn opgenomen op een dvd, kunt kiezen.

DivX®

De DivX®-codering is een gepatenteerde, op MPEG-4 gebaseerde videocompressietechnologie die is ontwikkeld door DivX®, Inc. Hiermee wordt digitale video gecomprimeerd tot een bestandsgrootte die klein genoeg is om via internet te worden verzonden en waarbij de hoge visuele kwaliteit behouden blijft.

Dolby Digital

Een surround-geluidssysteem ontwikkeld door Dolby Laboratories dat tot zes kanalen digitale audio bevat (vooraan links en rechts, surround links en rechts, centrum- en subwoofer).

H

Hoofdstuk

Onderdelen van een film of een muziekstuk op een dvd die kleiner zijn dan titels. Een titel bestaat uit verschillende hoofdstukken. Elk hoofdstuk krijgt een hoofdstuknummer toegewezen waarmee u een specifiek hoofdstuk kunt vinden.

J

JPEG

Het algemene formaat voor foto's. Een systeem voor het comprimeren van foto's dat is ontwikkeld door de Joint Photographic Expert Group. De bestanden worden door de compressie aanzienlijk kleiner zonder merkbaar verlies van kwaliteit. Bestanden zijn te herkennen aan de extensie ".jpg" of ".jpeg".

K

Kinderslot

Een functie van de DVD waarmee u discs die niet geschikt zijn voor kinderen conform de instellingen per land kunt vergrendelen zodat ze niet kunnen worden afgespeeld. De instelling kan per disc verschillen. Als het kinderslot is ingesteld, kan de disc niet worden afgespeeld als het niveau van de software hoger is dan het niveau dat door de gebruiker is ingesteld.

M

MP3

Een bestandsindeling met een comprimeersysteem voor geluidsdata. MP3 is de afkorting voor Motion Picture Experts Group 1 (of MPEG-1) Audio Layer 3. Met MP3-formaat kan één CD-R of CD-RW ongeveer 10 keer meer gegevens opslaan dan een gewone CD.

Multikanaal

Gewoonlijk wordt DVD opgegeven opdat elke soundtrack één geluidsveld zou vormen. Multikanaal verwijst naar een structuur van soundtracks met drie of meer kanalen.

P

PBC

Playback Control. Een systeem waarmee u via menu's die op de disc zijn opgeslagen op het scherm door een Video CD/Super VCD kunt navigeren. U kunt hiermee interactief afspelen en zoeken.

PCM

Pulse Code Modulation. Een digitaal audiocoderingssysteem.

R

Regiocode

Een systeem waarmee schijven enkel in de aangegeven regio kunnen worden afgespeeld.

Deze unit speelt enkel schijven met compatibele regiocodes. U vindt de regiocode van uw unit op het etiket van het product. Sommige schijven zijn compatibel met meer dan één regio (of ALLE regio's).

S

S-Video

Een analoge video-aansluiting. Is in staat om heldere beeldkwaliteit uit te zenden door afzonderlijke signalen voor luminantie en kleur naar het aangesloten apparaat te verzenden. U kunt enkel van S-Video gebruikmaken als uw tv een S-Video In-connector heeft.

Surround

Een systeem dat realistische, driedimensionele geluidsvelden produceert. Dit wordt gewoonlijk bereikt via meerdere luidsprekers rond de luisteraar.

T

Titel

Op commerciële DVD's is dit het langste gedeelte van een film of muziekstuk op DVD. Elke titel krijgt een titelnummer zodat u de titel die u zoekt kunt vinden.

Wanneer u programma's opneemt, worden ze als titels opgeslagen. Afhankelijk van de opname-instellingen kunnen opgenomen titels automatische verschillende hoofdstukken bevatten.

V

VIDEO OUT-connector

Gele connector die het DVD-beeld naar een TV stuurt.

