

Altijd tot uw dienst

Ga voor registratie van uw product en ondersteuning naar
www.philips.com/welcome



HTD3200



Gebruiksaanwijzing

PHILIPS

Inhoudsopgave

1 Belangrijk	3	8 Problemen oplossen	29
Veiligheid	3		
De zorg voor uw product	4	9 Kennisgeving	31
De zorg voor het milieu	4	Copyright	31
		Compliance	31
2 Uw home cinema	6	Handelsmerken	31
Apparaat	6		
Afstandsbediening	6	10 Taalcode	32
3 Verbinden en instellen	9	11 Index	33
Luidsprekers	9		
Connectoren	10		
Aansluiten op de TV	10		
Audio van een TV en andere apparaten aansluiten	12		
4 Uw home cinema bedienen	14		
Geluid kiezen	14		
Discs	14		
USB-opslagapparaten	16		
DivX	16		
Opties voor audio, video en afbeeldingen	17		
Radio	18		
MP3-speler	19		
MP3-bestanden maken	19		
EasyLink	20		
5 Instellingen wijzigen	22		
Beeld	22		
Geluid	22		
Taal	23		
Beveiligingsniveaus voor kinderen	23		
Energiebesparing	24		
Fabrieksinstellingen toepassen	25		
6 Software bijwerken	26		
De softwareversie controleren	26		
Software via USB of CD-R bijwerken	26		
7 Productspecificaties	27		

1 Belangrijk

Lees alle instructies goed door en zorg ervoor dat u deze begrijpt voordat u uw home cinema gaat gebruiken. Als het product wordt beschadigd omdat u de instructies niet hebt opgevolgd, is de garantie niet van toepassing.

Veiligheid

Risico op brand of een elektrische schok!

- Stel het product en de accessoires nooit bloot aan regen of water. Houd voorwerpen die vloeistoffen bevatten (zoals vazen) uit de buurt van het product. Mocht er onverhoopt vloeistof op of in het product terechtkomen, dan moet u de stekker direct uit het stopcontact halen. Neem contact op met Philips Consumer Care om het product te laten nakijken voordat u het weer gaat gebruiken.
- Houd het product en de accessoires uit de buurt van open vuur of andere warmtebronnen, waaronder direct zonlicht.
- Steek geen voorwerpen in de ventilatiesleuven of andere openingen van het product.
- 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.
- Koppel het product los van het elektriciteitsnet als er onweer op komst is.
- Trek bij het loskoppelen van het netsnoer altijd aan de stekker en nooit aan het snoer.

Risico op kortsluiting of brand!

- Controleer voordat u het product aansluit op het stopcontact, of het voltage overeenkomt met de waarde op de onderzijde van het product. Sluit het product nooit aan op het stopcontact als het voltage afwijkt.

Risico op verwondingen of schade aan de home cinema!

- Voor producten die aan de wand bevestigd kunnen worden: gebruik alleen de meegeleverde beugel voor wandmontage. Bevestig de beugel aan een wand die het gezamenlijke gewicht van het product en de beugel kan dragen. Koninklijke Philips Electronics N.V. aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor een ondeskundige wandmontage die tot ongevallen of verwondingen leidt.
- Voor luidsprekers met standaarden: gebruik alleen de meegeleverde standaarden. Bevestig de standaarden stevig aan de luidsprekers. Plaats de gemonteerde standaarden op vlakke, horizontale oppervlakken die het gezamenlijke gewicht van de luidspreker en de standaard kunnen dragen.
- Plaats het product of andere voorwerpen nooit op netsnoeren of op andere elektrische apparatuur.
- Als het product wordt vervoerd bij een temperatuur die lager is dan 5 °C, dient u het product na het vervoer uit te pakken en te wachten tot de temperatuur van de het product gelijk is aan de kamertemperatuur. Vervolgens kunt u het product op het stopcontact aansluiten.
- Zichtbare en onzichtbare laserstraling in open positie. Vermijd blootstelling aan lichtbundel.
- Raak de optische lens in het discstation niet aan.
- Delen van dit product kunnen van glas gemaakt zijn. Ga voorzichtig om met het product om letsel en schade te voorkomen.

Oververhittingsgevaar!

- Plaats dit product nooit in een afgesloten ruimte. Laat voor voldoende ruimte voor ventilatie aan alle zijden van het product een ruimte vrij van minstens tien centimeter. Zorg ervoor dat de ventilatiesleuven van het product nooit

worden afgedekt door gordijnen of andere voorwerpen.

Gevaar voor milieuverontreiniging!

- Plaats geen oude en nieuwe of verschillende typen batterijen in het apparaat.
- Als de batterijen incorrect worden vervangen is er gevaar voor explosie. Vervang de batterij uitsluitend met een batterij van hetzelfde of een gelijkwaardig type.
- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als de afstandsbediening lange tijd niet wordt gebruikt.
- Batterijen bevatten chemische stoffen en moeten apart van het huisvuil worden ingezameld.

Risico op inslikken batterijen.

- Het product/de afstandsbediening bevat mogelijk een knoopcelbatterij, die kan worden ingeslikt. Houd de batterij te allen tijde buiten het bereik van kinderen. Als deze wordt ingeslikt, kan de batterij ernstig letsel of de dood veroorzaken. Binnen twee uur van inname kunnen zich ernstige interne brandwonden voordoen.
- Als u vermoedt dat een batterij is ingeslikt of in een lichaamsonderdeel is gekomen, zoek dan onmiddellijke medische hulp.
- Wanneer u de batterijen vervangt, houd de nieuwe en gebruikte batterijen dan altijd buiten bereik van kinderen. Controleer of het batterijcompartiment volledig is gesloten nadat u de batterij hebt vervangen.
- Als het batterijcompartiment niet volledig kan worden gesloten, gebruik het product dan niet meer. Houd het product buiten bereik van kinderen en neem contact op met de fabrikant.



Dit is een KLASSE II apparaat met dubbele isolatie en zonder aarding.

De zorg voor uw product

- Plaats alleen discs in het discstation.
- Plaats geen vervormde of gebarsten discs in het discstation.
- Verwijder discs uit het discstation als u het product langere tijd niet gebruikt.
- Gebruik alleen een microvezeldoek om het product te reinigen.

De zorg voor het milieu



Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen die kunnen worden gerecycleerd en herbruikt.



Als u op uw product een symbool met een doorgekruiste afvalcontainer ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EG. Win inlichtingen in over de manier waarop elektrische en elektronische producten in uw regio gescheiden worden ingezameld. Neem bij de verwijdering van oude producten de lokale wetgeving in acht en doe deze producten niet bij het gewone huishoudelijke afval.

Als u oude producten correct verwijdert, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.



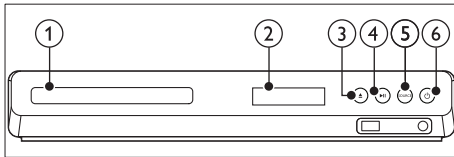
Uw product bevat batterijen die, overeenkomstig de Europese richtlijn 2006/66/EG, niet bij het gewone huishoudelijke afval mogen worden weggegooid.

Win informatie 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.

2 Uw home cinema

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

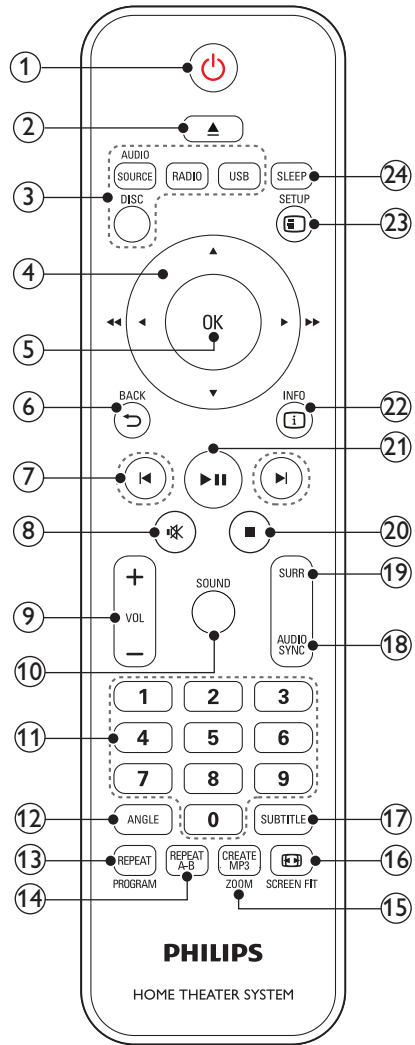
Apparaat



- ① Discstation
- ② Weergavedisplay
- ③ ▲ (Openen/sluiten)
Hiermee opent of sluit u het discstation, of werpt u de disc uit.
- ④ ►|| (Weergeven/pauzeren)
Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen.
- ⑤ SOURCE
Hiermee selecteert u een audio- of videobron voor de home cinema.
- ⑥ ⏻ (Standby-Aan)
Hiermee schakelt u de home cinema in, of schakelt u over naar de stand-bymodus.

Afstandsbediening

Dit gedeelte bevat een overzicht van de afstandsbediening.



- ① ⏻ (Standby-Aan)
 - Hiermee schakelt u de home cinema in, of schakelt u over naar de stand-bymodus.
 - Als EasyLink is ingeschakeld, houdt u deze toets tenminste drie seconden ingedrukt om alle aangesloten HDMI CEC-apparaten naar stand-by over te schakelen.

- ② **▲ (Openen/sluiten)**
Hiermee opent of sluit u het discstation, of werpt u de disc uit.
- ③ **Bronknoppen**
- **DISC:** Hiermee selecteert u de discbron. Hiermee opent of sluit u het discmenu wanneer u een disc afspeelt.
 - **AUDIO SOURCE:** Hiermee selecteert u een audio-ingangsbron.
 - **RADIO:** Hiermee selecteert u de FM-radio.
 - **USB:** Schakel over naar een USB-opslagapparaat.
- ④ **Navigatietoetsen**
- Hiermee navigeert u door menu's.
 - Druk in de videomodus op de pijl naar links of rechts om snel terug- of vooruit te spoelen; druk op de pijl omhoog en omlaag om langzaam vooruit of terug te spoelen.
 - Druk in de radiomodus op links of rechts om een radiozender te zoeken; druk op omhoog of omlaag om af te stemmen op een radiofrequentie.
- ⑤ **OK**
Hiermee bevestigt u een invoer of selectie.
- ⑥ **↶ BACK**
Hiermee keert u terug naar een vorig menu.
- ⑦ **⏮ / ⏭ (Vorige/volgende)**
- Hiermee gaat u naar de vorige of volgende track of het vorige of volgende hoofdstuk of bestand.
 - In de radiomodus selecteert u hiermee een voorkeuzezender.
- ⑧ **🔊 (Dempen)**
Hiermee schakelt u het geluid uit of in.
- ⑨ **VOL +/-**
Hiermee verhoogt of verlaagt u het volume.
- ⑩ **SOUND**
Hiermee selecteert u een geluidsmodus.
- ⑪ **Cijfertoetsen**
Hiermee selecteert u een item om af te spelen.
- ⑫ **ANGLE**
Hiermee selecteert u videoscènes die zijn gefilmd met verschillende camerahoeken.
- ⑬ **REPEAT/PROGRAM**
- Hiermee schakelt u de herhaalmodus in of uit.
 - In de radiomodus stelt u hiermee een radiozender in.
- ⑭ **REPEAT A-B**
Hiermee markeert u twee plaatsen in een hoofdstuk of track om dit gedeelte herhaald af te spelen, of schakelt u de herhaalmodus uit.
- ⑮ **CREATE MP3/ZOOM**
- Hiermee opent u het menu voor het maken van MP3's.
 - Hiermee zoomt u in op een videoscène of afbeelding. Druk op de **Navigatietoetsen** (links/rechts) om een zoomfactor te selecteren.
- ⑯ **📺 SCREEN FIT**
Hiermee past u het beeldformaat aan het TV-scherm aan.
- ⑰ **SUBTITLE**
Hiermee selecteert u een ondertitelingstaal voor video.
- ⑱ **AUDIO SYNC**
- Hiermee selecteert u een audiotaal of -kanaal.
 - Houd deze knop ingedrukt voor de instellingen voor audiovertraging en druk vervolgens op +/- om de audio te vertragen, om deze te laten overeenkomen met het beeld.
- ⑲ **SURR**
Hiermee kiest u Surround Sound of stereogeluid.
- ⑳ **■ (Stop)**
Hiermee stopt u het afspelen.

- 21 **▶II (Weergeven/pauzeren)**
Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen.
- 22 **ⓘ INFO**
Hiermee opent u extra afspeloptyes tijdens het afspelen vanaf een disc of een USB-opslagapparaat.
- 23 **⚙️ SETUP**
Hiermee opent of sluit u het instellingenmenu.
- 24 **SLEEP**
Hiermee schakelt de home cinema na een vastgestelde tijd naar stand-bymodus.

Bediening via EasyLink

Dankzij EasyLink kunt u uw home cinema en de TV bedienen met de volgende knoppen op de afstandsbediening van de home cinema (zie 'EasyLink' op pagina 20).

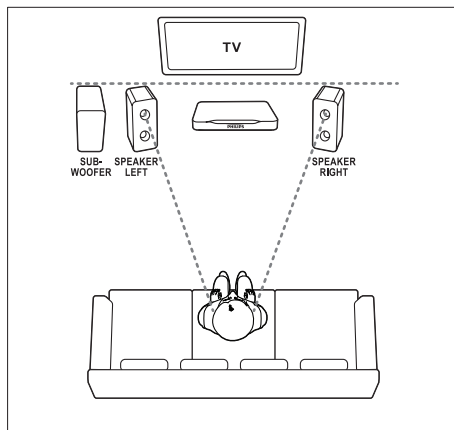
- **⏻ (Standby-Aan)**: als u deze knop ingedrukt houdt, schakelt u de home cinema, TV en aangesloten apparaten in de stand-bymodus.
- **▶II (Weergeven/pauzeren)**: als in het discstation een videodisc is geplaatst, schakel dan de TV in vanuit de stand-bymodus en speel vervolgens een disc af.

3 Verbinden en instellen

In dit gedeelte wordt besproken hoe u uw home cinema op een TV en andere apparaten kunt aansluiten en vervolgens instellen. Raadpleeg de snelstartgids voor meer informatie over de basisaansluitingen en accessoires van uw home cinema.

Opmerking

- Kijk op het typeplaatje aan de achter- of onderkant van het product voor het identificatienummer en de voedingsspanning.
- Controleer altijd of de stekkers van alle apparaten uit het stopcontact zijn verwijderd voordat u apparaten aansluit of aansluitingen verandert.



Opmerking

- Surround Sound is afhankelijk van verschillende factoren zoals de vorm en afmetingen van de kamer; het type muur en plafond, ramen en andere spiegelende oppervlakken, en de luidsprekerakoestiek.

Luidsprekers

Zorg er voor een goede Surround Sound voor dat de luidsprekers optimaal zijn geplaatst, aangesloten en ingesteld.

Positie

Luidsprekerpositie speelt een cruciale rol bij het maken van een Surround Sound-effect. Plaats de luidsprekers en de subwoofer zoals hieronder weergegeven voor de beste resultaten.

Volg deze algemene richtlijnen en stel de luidsprekers vervolgens in.

- 1** Zitplaats:
dit is het midden van het luistergebied.
- 2** Luidsprekers **SPEAKER LEFT** (luidspreker links) en **SPEAKER RIGHT** (luidspreker rechts):
Plaats de linker- en rechterluidspreker vooraan, op gelijke afstand van het apparaat en ongeveer even ver van de zitplaats, waardoor een boogvorm ontstaat. Richt de luidsprekers voor het beste effect naar de zitplaats en plaats de luidsprekers ongeveer op oorhoogte (wanneer u zit).
- 3** **SUBWOOFER** (subwoofer):
Plaats de subwoofer ten minste één meter links of rechts van uw TV. Zorg ervoor dat er een ruimte van ongeveer tien centimeter tussen de muur en de subwoofer zit.

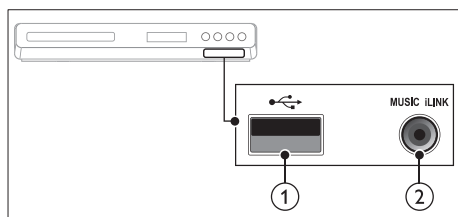
Aansluiten

Sluit de luidsprekers en de subwoofer aan op de home cinema zoals beschreven in de snelstartgids.

Connectoren

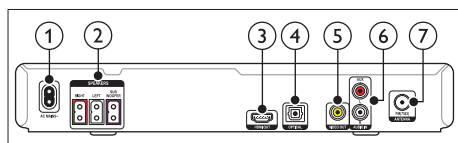
Hiermee sluit u andere apparaten aan op de home cinema.

Voorzijde



- ① **USB**
Audio-, video- of afbeelding invoer van een USB-opslagapparaat.
- ② **MUSIC iLINK**
Audio-invoer van een MP3-speler.

Aansluitingen aan de achterkant



- ① **AC MAINS**
Hiermee sluit u de subwoofer aan op netspanning.
- ② **SPEAKERS**
Hierop sluit u de meegeleverde luidsprekers en subwoofer aan.

- ③ **HDMI OUT**
Hierop sluit u de HDMI-ingang van de TV aan.
- ④ **OPTICAL**
Hierop sluit u een optische audio-uitgang van de TV of een digitaal apparaat aan.
- ⑤ **VIDEO OUT**
Hierop sluit u de Composite Video-ingang van de TV aan.
- ⑥ **AUDIO IN-AUX**
Hierop sluit u een analoge audio-uitgang van de TV of een analoog apparaat aan.
- ⑦ **ANTENNA FM**
Signaalvoer vanaf een antenne, kabel of satelliet.

Aansluiten op de TV

Sluit uw home cinema aan op een TV om video's te bekijken. U kunt naar audio van TV-programma's luisteren via de luidsprekers van uw home cinema. Gebruik de aansluiting met de beste kwaliteit op uw home cinema en TV.

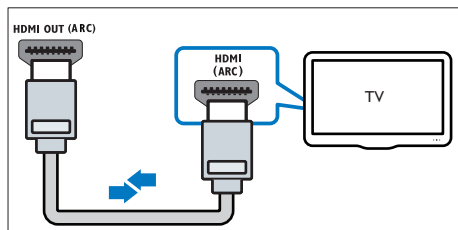
Optie 1: de TV via HDMI (ARC) aansluiten

De beste videokwaliteit

Uw home cinema ondersteunt HDMI-versies met Audio Return Channel (ARC). Als uw TV compatibel is met HDMI ARC, sluit u uw home cinema via de HDMI ARC-aansluiting aan op de TV voor een snelle en gemakkelijke installatie. Met HDMI ARC hebt u geen extra audiokabel nodig om audio van de TV via uw home cinema af te spelen.

- 1 Met een High Speed HDMI-kabel sluit u de **HDMI OUT (ARC)**-aansluiting op uw home cinema aan op de **HDMI ARC**-aansluiting op de TV.
De **HDMI ARC**-aansluiting op de TV kan worden aangeduid met **HDMI IN** of **HDMI**. Raadpleeg de gebruikershandleiding

van uw TV voor meer informatie over TV-aansluitingen.



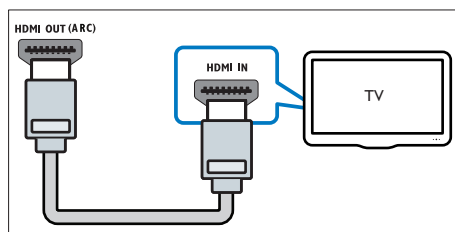
- 2 Schakel HDMI-CEC in op uw TV.
Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw TV voor meer informatie.
↳ Wanneer u een disc op uw home cinema afspeelt, wordt de video automatisch op TV getoond en wordt de audio automatisch op de home cinema afgespeeld.
- 3 Als de audio van de TV niet automatisch op uw home cinema wordt afgespeeld, moet u de audio handmatig instellen (zie 'Audio instellen voor aangesloten apparaten' op pagina 12).

Optie 2: de TV via HDMI aansluiten

De beste videokwaliteit

Als uw TV niet compatibel is met HDMI ARC, dient u uw home cinema op de TV aan te sluiten via een normale HDMI-aansluiting. Met een normale HDMI-aansluiting hebt u een extra audiokabel nodig om de audio van de TV via uw home cinema af te spelen (zie 'Audio van een TV en andere apparaten aansluiten' op pagina 12).

- 1 Met een High Speed HDMI-kabel sluit u de **HDMI OUT (ARC)**-aansluiting op uw home cinema aan op de **HDMI**-aansluiting op de TV.
De HDMI-aansluiting op de TV kan worden aangeduid met **HDMI IN**.



- 2 Schakel HDMI-CEC in op uw TV.
Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw TV voor meer informatie.
↳ Wanneer u een disc op uw home cinema afspeelt, wordt de video automatisch op TV getoond en wordt de audio automatisch op de home cinema afgespeeld.
- 3 Sluit een extra audiokabel aan om audio van TV-programma's via uw home cinema af te spelen (zie 'Audio van een TV en andere apparaten aansluiten' op pagina 12).
- 4 Als de audio van de TV niet automatisch op uw home cinema wordt afgespeeld, moet u de audio handmatig instellen (zie 'Audio instellen voor aangesloten apparaten' op pagina 12).

Opmerking

- Als uw TV een DVI-aansluiting heeft, kunt u een HDMI/DVI-adaptor gebruiken voor aansluiting op de TV.

Optie 3: de TV via Composite Video aansluiten

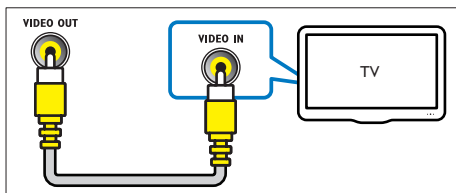
Standaard videokwaliteit

Als uw TV geen HDMI-aansluitingen heeft, moet u uw home cinema op de TV aansluiten via een Composite-aansluiting. Een Composite-aansluiting ondersteunt geen High Definition-video's.

Met een Composite-aansluiting hebt u een extra audiokabel nodig om de audio van de TV via uw home cinema af te spelen (zie 'Audio

van een TV en andere apparaten aansluiten' op pagina 12).

- 1 Met een Composite Video-kabel sluit u de **VIDEO OUT**-aansluiting op uw home cinema aan op de Composite Video-aansluiting op de TV. De Composite Video-aansluiting kan worden aangeduid met **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** of **BASEBAND**.



- 2 Schakel op uw TV over naar de juiste video-ingang.
- 3 Sluit een extra audiokabel aan om audio van TV-programma's via uw home cinema af te spelen (zie 'Audio van een TV en andere apparaten aansluiten' op pagina 12).
Druk op uw home cinema herhaaldelijk op **SOURCE** om de juiste audio-ingang te selecteren.

Audio van een TV en andere apparaten aansluiten

Speel audio van TV of andere apparaten af via uw home cinema.

Gebruik de aansluiting met de beste kwaliteit op uw TV, home cinema en andere apparaten.



Opmerking

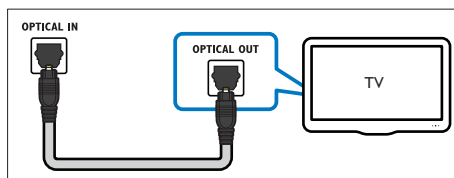
- De audioaansluitingen in deze gebruikershandleiding zijn alleen aanbevelingen. U kunt ook andere aansluitingen gebruiken.

Optie 1: audio aansluiten via een digitale optische kabel

De beste geluidskwaliteit

Sluit de **OPTICAL**-aansluiting op uw home cinema aan op de **OPTICAL OUT**-aansluiting op de TV of een ander apparaat via een optische kabel.

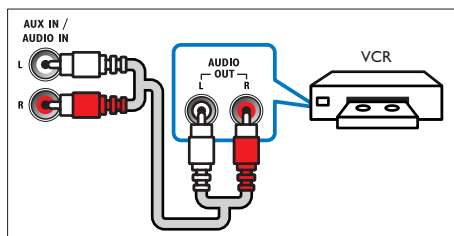
De digitale optische aansluiting kan worden aangeduid met **SPDIF**, **SPDIF OUT**, of **OPTICAL**.



Optie 2: audio aansluiten via analoge audiokabels

Standaard geluidskwaliteit

Sluit de **AUX**-aansluitingen op uw home cinema via een analoge kabel aan op de **AUDIO OUT**-aansluitingen op de TV of een ander apparaat.



Audio instellen voor aangesloten apparaten

Controleer de audio-instellingen als u een apparaat met uw home cinema verbindt.

- 1 Schakel HDMI-CEC in op uw TV en andere apparaten. Raadpleeg de

gebruikershandleiding van de TV en het andere apparaat voor meer informatie.

- 2 Selecteer 'Amplifier' (Versterker) in het menu van de TV-luidsprekers. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw TV voor meer informatie.

- 3 Schakel volumeregeling in op uw home cinema en koppel de audio van het aangesloten apparaat aan de juiste aansluitingen op uw home cinema (zie 'Audio afspelen via de home cinema' op pagina 21).

Als het verbonden apparaat niet compatibel is met HDMI-CEC, drukt u herhaaldelijk op **SOURCE** op uw home cinema om de juiste audio-ingang te kiezen.

4 Uw home cinema bedienen

In dit hoofdstuk wordt besproken hoe u diverse soorten media afspeelt op de home cinema.

Voordat u begint

- Maak de benodigde aansluitingen zoals beschreven in de snelstartgids en de gebruikershandleiding.
- Schakel de TV over naar de juiste bron voor de home cinema.

Geluid kiezen

In deze paragraaf wordt besproken hoe u het beste geluid kiest voor uw video of muziek.

Geluidsmodus

Selecteer voorgeprogrammeerde geluidsmodi die geschikt zijn voor uw video of muziek.

- 1 Druk herhaaldelijk op **SOUND** om een geluidsmodus te selecteren.
 - **MOVIE**: geniet van een geluidservaring net als in de bioscoop, speciaal verbeterd voor films.
 - **MUSIC**: boots de oorspronkelijke opnameomgeving van uw muziek, in de studio of bij een concert, na.
 - **ORIGINAL**: ervaar het oorspronkelijke geluid van uw films en muziek, zonder toegevoegde geluidseffecten.
 - **NEWS**: hoor ieder woord met geoptimaliseerde spraak en duidelijke stemgeluiden.
 - **GAMING**: geniet van spannende videogeluiden, ideaal voor videogames met veel actie of feestjes met harde muziek.

Surround Sound-modus

Ga helemaal op in het geluid met de Surround Sound-modi.

- 1 Kies herhaaldelijk **SURR** om een Surround-modus te kiezen.
 - **SURROUND**: Creëert een zeer intens 5.1-kanaals geluid.
 - **STEREO**: Tweekanaals stereogeluid. Ideaal voor het luisteren naar muziek.

Discs

Uw home cinema kan DVD's, VCD's en CD's afspelen. U kunt ook discs afspelen die u zelf hebt gemaakt, zoals CD-R's of discs met foto's en muziek.

Wat hebt u nodig...

- Audio- en videoaansluiting tussen uw home cinema en de TV.
- Een audio- of videodisc.

Discs afspelen

- 1 Plaats een disc in de home cinema.
 - ↳ Uw TV schakelt automatisch over naar de correcte bron en de disc wordt automatisch afgespeeld. Als dit niet gebeurt, druk dan op **DISC**.
- 2 Druk op de afspelknoppen om de weergave te bedienen (zie 'Afspelknoppen' op pagina 14).

Afspelknoppen

Knop	Actie
Navigatietoetsen	Hiermee navigeert u door menu's.
OK	Hiermee bevestigt u een invoer of selectie.
▶ II (Weergeven/pauzeren)	Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen.

Knop	Actie
■	Hiermee stopt u het afspelen.
◀ / ▶	Hiermee gaat u naar de vorige of volgende track of het vorige of volgende hoofdstuk of bestand.
◀◀ / ▶▶	Hiermee spoelt u snel vooruit en terug. Druk herhaaldelijk op deze knop om de zoeksnelheid te wijzigen.
Navigatietoetsen (links/rechts)	Hiermee draait u het beeld rechtsom of linksom.
Navigatietoetsen (omhoog/omlaag)	Hiermee draait u de foto verticaal of horizontaal.
SUBTITLE	Hiermee selecteert u een ondertitelingstaal voor video.
DISC	Hiermee opent of sluit u het discmenu.
AUDIO SYNC	Hiermee selecteert u een audiotaal of -kanaal.
 SCREEN FIT	Hiermee past u het beeldformaat aan het TV-scherf aan.
ZOOM	Hiermee zoomt u in op een videoscène of afbeelding.
REPEAT	Hiermee schakelt u de herhaalmodus in of uit.
REPEAT A-B	Hiermee markeert u twee plaatsen in een hoofdstuk of track om dit gedeelte herhaald af te spelen, of schakelt u de herhaalmodus uit.
ANGLE	Hiermee selecteert u videoscènes die zijn gefilmd met verschillende camerahoeken.

 INFO	Toegang tot geavanceerde opties bij het afspelen van audio-, video- of mediabestanden.
--	--

Menu voor VCD en SVCD weergeven

Geef het inhoudsmenu op VCD- en SVCD-discs weer.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[PPC] > [Aan]** en druk vervolgens op **OK**.

Opmerking

- Om het inhoudsmenu over te slaan, kiest u **[Uit]**.
- Tijdens het afspelen een VCD/SVCD kunt u op **DISC** drukken om de PBC (Playback Control) in of uit te schakelen.

Beeldmenu voor MP3/JPEG

U kunt kiezen hoe u wilt dat de MP3-inhoud wordt weergegeven.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[MP3/JPEG-nav]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer de volgende opties en druk vervolgens op **OK**.
 - **[Mappen tonen]**: hiermee worden de MP3-mappen getoond.
 - **[Bestanden tonen]**: hiermee worden de MP3-bestanden getoond.

Beeld en geluid synchroniseren

Als het geluid en beeld niet synchroon zijn, kunt u het geluid vertragen om dit overeen te laten komen met het beeld.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Audio instellen]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Audiosync.]** en druk vervolgens op **OK**.

- 4 Druk op de **Navigatietoetsen** (links/rechts) om het geluid met het beeld te synchroniseren.
- 5 Druk op **OK** om te bevestigen.

Opmerking

- Houd **AUDIO SYNC** op de afstandsbediening ingedrukt om snel naar het instellingenmenu voor audiosync te gaan.

USB-opslagapparaten

Geniet van de foto's, audio en video op een USB-opslagapparaat.

Wat hebt u nodig...

- Een USB-opslagapparaat dat is geformatteerd voor FAT en voldoet aan de vereisten van Mass Storage Class.
- Een USB-verlengkabel, als het USB-opslagapparaat niet in de aansluiting past.

Opmerking

- U kunt digitale camera's gebruiken die via USB zijn aangesloten als die bestanden kunnen afspelen zonder dat er speciale software is vereist.

Bestanden afspelen

- 1 Sluit het USB-opslagapparaat aan op de home cinema.
- 2 Druk op **USB**.
↳ Er wordt een browser weergegeven.
- 3 Selecteer een bestand en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Druk op de afspelknoppen om het afspelen te regelen (zie 'Afspelknoppen' op pagina 14).

DivX

Speel DivX-video's af vanaf:

- Een disc (zie 'Discs' op pagina 14)
- Een USB-opslagapparaat (zie 'USB-opslagapparaten' op pagina 16).

VOD-code voor DivX

Voordat u DivX-video's koopt en afspeelt op de home cinema, dient u de home cinema met de DivX VOD-code te registreren op www.divx.com.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer [**Algemene setup**] en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer [**DivX(R)-VOD-code**] en druk vervolgens op **OK**.
↳ De DivX VOD-registratiecode van uw home cinema wordt weergegeven.

Ondertiteling

Als uw video ondertiteling bevat in meerdere talen, kunt u een taal voor de ondertiteling kiezen.

- 1 Druk tijdens het afspelen van een video op **SUBTITLE** om een taal te kiezen.

Opmerking

- Controleer of het ondertitelingsbestand exact dezelfde naam heeft als het videobestand. Als het videobestand bijvoorbeeld 'movie.avi' heet, kunt u het ondertitelingsbestand opslaan als 'movie.srt' of 'movie.sub'.
- Uw home cinema kan ondertitelingsbestanden in de volgende indelingen afspelen: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi en .sami. Deze bestanden worden niet in het navigatiemenu van het bestand weergegeven.
- Wijzig de tekenset als de ondertitels niet goed worden weergegeven.

Tekenset voor ondertiteling

Als de ondertiteling niet juist wordt weergegeven, dient u een tekenset te kiezen die DivX-ondertiteling ondersteunt.

- 1 Druk op **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[DivX ondert.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Kies een tekenset en druk op **OK**.

Tekenset	Taal
[Standaard]	Engels, Albanees, Deens, Nederlands, Fins, Frans, Gaelic, Duits, Italiaans, Koerdisch (Latijn), Noors, Portugees, Spaans, Zweeds en Turks
[Cent. Eur.]	Albanees, Kroatisch, Tsjechisch, Nederlands, Engels, Duits, Hongaars, Iers, Pools, Roemeens, Slowaaks, Sloveens en Sorbisch
[Cyrillisch]	Bulgaars, Wit-Russisch, Engels, Macedonisch, Moldavisch, Russisch, Servisch en Oekraïens
[Grieks]	Grieks
[Hebrws]	Hebreeuws
[Chinees(Simp)]	Chinees (vereenvoudigd)

Opties voor audio, video en afbeeldingen

Gebruik geavanceerde functies als u audio, video of mediabestanden afspeelt vanaf een disc of een USB-opslagapparaat.

Audio-opties

- 1 Druk herhaaldelijk op **⏏** **INFO** om door de volgende opties te bladeren:

- De huidige trackinformatie en tijd tonen.
- **[Disk ga nr:%c%2d:%2d%C]**: Hiermee kunt u naar een bepaald deel van de disc gaan door de tijd van de disc in te voeren.
- **[Track ga nr:%c%2d:%2d%C]**: Hiermee gaat u vooruit naar een bepaald deel van de track door de tijd van de track in te voeren.
- **[Kies track:%c%2dC/%2d]**: Hiermee kiest een specifieke track.

Video-opties

- 1 Druk op **⏏** **INFO**.
↳ Het menu met video-opties wordt weergegeven.
- 2 Druk op de **Navigatietoetsen** en **OK** om te selecteren en te wijzigen:
 - **[Titel]**: Hiermee selecteert u een bepaalde titel.
 - **[Hfdstk]**: Hiermee selecteert u een bepaald hoofdstuk.
 - **[Track]**: Hiermee kiest u een specifieke track (alleen VCD/SVCD).
 - **[Audio]**: Hiermee selecteert u een audiotaal voor een video.
 - **[Ondertit]**: Hiermee selecteert u een ondertitelingstaal voor video.
 - **[Hoek]**: Hiermee selecteert u videoscènes die zijn gefilmd met verschillende camerahoeken.
 - **[Tt-tijd]**: Hiermee gaat u vooruit naar een bepaald deel van de video door de tijd van de titel in te voeren.
 - **[H-tijd]**: Hiermee gaat u vooruit naar een bepaald deel van de video door de tijd van het hoofdstuk in te voeren.
 - **[Disktijd]**: Hiermee kunt u naar een specifiek deel van de video gaan door de tijd van de disc in te voeren (alleen VCD/SVCD).
 - **[Tracktijd]**: Hiermee kunt u naar een specifiek deel van de video gaan door

de tijd van de track in te voeren (alleen VCD/SVCD).

- **[Voorbeeld]:** Hiermee kiest u een preview voor de inhoud van de disc.
- **[Herhalen]:** Hiermee selecteert u een herhaalmodus
- **[Tijdwrgv]:** Hiermee wordt informatie over de tijdsweergave getoond.

Afbeeldingsopties

- 1 Druk op **INFO** voor toegang tot de voorbeeldmodus.
↳ Er worden 12 miniatures getoond.
- 2 Druk op **◀/▶** om naar de vorige of volgende voorbeeldpagina te gaan.
- 3 Druk op de **Navigatietoetsen** en **OK** om een afbeelding te selecteren.

Diapresentaties

Gebruik tijdens het afspelen van audio leuke functies zoals diapresentaties met afbeeldingen en muziek.

Diapresentaties met afbeeldingen

Bekijk een diapresentatie van afbeeldingen die zijn opgeslagen op uw disc of een USB-opslagapparaat.

- 1 Selecteer een afbeelding van een disc of USB-opslagapparaat en druk vervolgens op **▶II**.
- 2 Druk op **■** om de diapresentatie te beëindigen.

Diapresentaties met muziek

U kunt een diapresentatie met muziek maken, waarbij u muziek en foto's tegelijkertijd afspeelt.

- 1 Selecteer een muziektrack en druk vervolgens op **OK**.
- 2 Druk op **↶ BACK** en ga naar de map met afbeeldingen.
- 3 Selecteer een afbeelding en druk vervolgens op **OK** om de diapresentatie te starten.

- 4 Druk op **■** om de diapresentatie te beëindigen.

- 5 Druk nogmaals op **■** om de muziek te stoppen.

Radio

Luister naar FM-radio op uw home cinema en sla tot 40 radiozenders op.

Wat hebt u nodig...

- FM-antenne.

Opmerking

- AM-radio en digitale radio worden niet ondersteund.
- Als er geen stereosignaal wordt gedetecteerd, wordt u gevraagd de radiozenders opnieuw te installeren.
- Voor optimale ontvangst plaatst u de antenne niet in de buurt van de TV of andere stralingsbronnen.

Afstemmen op stations

- 1 Sluit de FM-antenne aan zoals beschreven in de snelstartgids.
- 2 Druk op **RADIO**.
↳ Als u de radiozenders al hebt geïnstalleerd, wordt het laatste kanaal waarnaar u hebt geluisterd afgespeeld.
↳ Als u nog geen radiozenders hebt geïnstalleerd, wordt het bericht **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** op het display weergegeven. Druk op **▶ (Afspelen)**.
- 3 Druk op de volgende knoppen om radiozenders te beluisteren of te wijzigen:

Knop	Actie
◀/▶	Hiermee selecteert u een voorkeuzezender.
Navigatietoetsen (links/rechts)	Hiermee zoekt u naar radiozenders.
Navigatietoetsen (omhoog/omlaag)	Hiermee kunt u op een radiofrequentie fijnafstemmen.

Knop	Actie
	Druk hierop om het installeren van radiozenders af te breken. Houd deze knop ingedrukt om de voorkeuzezender te wissen.
PROGRAM	Handmatig: 1) Druk op PROGRAM . 2) Druk op Cijfertoetsen om een voorkeuzenummer te selecteren. 3) Druk op OK om de radiozender op te slaan. 4) Herhaal de stappen hierboven om andere radiozenders op te slaan. Automatisch: houd de knop drie seconden ingedrukt om de radiozenders opnieuw te installeren

Naar de radio luisteren

- 1 Druk op **RADIO**.
 - Druk op **◀** of **▶** om naar een voorkeuzezender te luisteren.
 - Druk op de **Navigatietoetsen** (links/rechts) om naar een radiozender te zoeken en deze vervolgens te beluisteren.
- 2 Druk op **+/- (Volume)** om het volume te wijzigen.

MP3-speler

Sluit uw MP3-speler aan om uw audiobestanden of muziek af te spelen.

Wat hebt u nodig...

- Een MP3-speler.
- Een stereo-audiokabel van 3,5 mm.

Muziek afspelen

- 1 Sluit de MP3-speler aan op uw home cinema zoals beschreven in de snelstartgids.
- 2 Druk herhaaldelijk op **AUDIO SOURCE** totdat '**MUSIC I-LINK**' op het display wordt weergegeven.
- 3 Druk op de knoppen op de MP3-speler om audiobestanden of muziek te selecteren en af te spelen.

MP3-bestanden maken

Gebruik uw home cinema om audio-CD's naar MP3-bestanden te converteren.

Wat hebt u nodig...

- Een audiodisc
 - Een USB-opslagapparaat
- 1 Sluit een USB-opslagapparaat aan op de home cinema.
 - 2 Speel uw audio-CD af (CDDA/HDCD).
 - 3 Druk op **CREATE MP3**.
 - ↳ Het scherm MP3 maken wordt getoond.
 - 4 Druk op de **Navigatietoetsen** en **OK** om te selecteren en te wijzigen:
 - **[Snelheid]**: hiermee selecteert u de snelheid voor het schrijven naar het bestand.
 - **[Bitrate]**: hiermee selecteert u de kwaliteit van de conversie.
 - **[Apparaat]**: hiermee selecteert u het USB-opslagapparaat dat u gebruikt om de MP3-bestanden op te slaan.
 - 5 Navigeer naar het rechterpaneel, kies de audiotracks en druk op **OK**.
 - Om alle tracks te kiezen, navigeert u naar **[All. sel.]** en drukt u op **OK**.
 - 6 Kies **[Start]** en druk dan op **OK** om de MP3-conversie te starten.

- Op het USB-opslagapparaat wordt een nieuwe map gemaakt met de MP3-bestanden.
- Selecteer **[Afsluiten]** en druk op **OK** om het menu af te sluiten.

Opmerking

- Druk niet op de knoppen tijdens de conversie.
- DTS-CD's en CD's die tegen kopiëren zijn beveiligd, kunnen niet worden geconverteerd.
- USB-opslagapparaten die tegen schrijven zijn beveiligd of die zijn beveiligd met een wachtwoord, kunnen niet worden gebruikt voor het opslaan van MP3-bestanden.

EasyLink

De home cinema ondersteunt Philips EasyLink, waarbij gebruik wordt gemaakt van het HDMI CEC-protocol (Consumer Electronics Control). EasyLink-apparaten die via HDMI zijn aangesloten, kunnen met één afstandsbediening worden bediend.

Philips kan niet garanderen dat dit apparaat 100% compatibel is met alle HDMI CEC-apparaten.

Wat hebt u nodig...

- HDMI-CEC-compatibele apparaten.
- Een HDMI-verbinding tussen de aangesloten apparaten.

Inschakelen

- 1 Schakel de optie HDMI CEC op de TV en andere aangesloten apparaten in. Raadpleeg de handleiding van de TV of van de andere apparaten voor meer informatie.
- 2 Druk op **⏏** **SETUP**.
- 3 Selecteer **[Video-inst.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer **[HDMI instellen] > [EasyLink-instell.] > [EasyLink]** en druk vervolgens op **OK**.

- 5 Selecteer **[Aan]** en druk vervolgens op **OK**.

Apparaten bedienen

U kunt de home cinema en de andere aangesloten HDMI-CEC-compatibele apparaten met één afstandsbediening bedienen.

Afspelen met één druk op de knop

Als u afspelen met één druk op de knop inschakelt, schakelt de TV automatisch naar het juiste kanaal wanneer u een disc met uw home cinema afspeelt.

Met één druk op de knop naar stand-by

Wanneer u **⏏** (**Stand-by**) op de afstandsbediening ingedrukt houdt, schakelen de home cinema en alle aangesloten HDMI CEC-apparaten (die de functie voor in stand-by zetten met één druk op de knop ondersteunen) tegelijkertijd over naar stand-by.

Als de functie voor in stand-by zetten met één druk op de knop op uw home cinema is ingeschakeld, kunt u met de afstandsbediening van uw TV of andere HDMI-CEC-apparaten naar stand-by schakelen.

Volumeregeling

Als u afspeelt op een apparaat waarvan de audio-uitvoer naar de home cinema wordt geleid, schakelt de home cinema automatisch over naar de overeenkomstige audiobron. Als u met één druk op de knop uw audio wilt bedienen, schakel dan de volumeregeling in en volg de instructies op de TV om de aangesloten apparaten te koppelen met de audio-ingangen van de home cinema.

Audio-invoer opslaan

Wanneer u een nieuw apparaat op uw home cinema aansluit, koppel het apparaat dan met de audio-ingang (zie 'Audio afspelen via de home cinema' op pagina 21).

Audio afspelen via de home cinema

Speel de audio van een aangesloten apparaat via uw home cinema af.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Video-inst.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[HDMI instellen] > [EasyLink-instell.] > [Volumeregeling] > [Aan]** en druk vervolgens op **OK**.
 - Om het geluid via de TV-luidsprekers af te spelen, selecteert u **[Uit]** en slaat u de volgende stappen over:
- 4 Selecteer **[HDMI instellen] > [EasyLink-instell.] > [Audio-inv. opsl.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 5 Volg de instructies op de TV om de audio van het aangesloten apparaat aan de audio-ingangen van uw home cinema te koppelen.

5 Instellingen wijzigen

In dit hoofdstuk wordt besproken hoe u de instellingen van uw home cinema kunt wijzigen.



Let op

- De meeste instellingen zijn al met de beste waarden voor de home cinema geconfigureerd. Tenzij u een reden hebt om een instelling te wijzigen, kunt u het beste de standaardwaarde behouden.



Opmerking

- Instellingen die grijs worden weergegeven, kunt u niet wijzigen.
- Druk op **BACK** om terug te gaan naar het vorige menu. Als u het menu wilt afsluiten, drukt u op **SETUP**.

Beeld

Pas de beeldinstellingen aan uw voorkeuren aan.



Opmerking

- De instelling die het meest geschikt is voor de TV wordt automatisch geselecteerd. Controleer of de TV de nieuwe instellingen ondersteunt voordat u de instelling wijzigt.

Beeldinstellingen en -formaat

- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Video-inst.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Verander de volgende instellingen en druk dan op **OK**:
 - **[TV-systeem]**: voor videoformaten met TV-ondersteuning.

- **[TV-scherm]**: voor TV-weergaveformaat.
- **[Kleurinst.]**: voorgeprogrammeerde kleurinstellingen.

Beeldresolutie

Voor goede HD HDMI-video-uitvoer selecteert u de HDMI-video-instellingen die het beste bij de mogelijkheden van uw TV passen.

- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Video-inst.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[HDMI instellen]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Verander de volgende instellingen en druk dan op **OK**:
 - **[Breedbeeldformaat]**: voor een scherminstelling van 16:9.
 - **[HDMI-video]**: voor de HDMI-resolutie.

HD-afbeeldingen

Ondersteuning voor JPEG-foto's in HD.

- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Video-inst.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[HD JPEG] > [Aan]** en druk vervolgens op **OK**.

Geluid

Pas de geluidsinstellingen aan uw voorkeur aan.

HDMI-audio

HDMI-audio wordt automatisch teruggebracht naar een 2-kanaals signaal voor TV-luidsprekers. Als u de audio niet door uw TV wilt laten afspelen, schakelt u HDMI-audio uit.

- 1 Druk op **SETUP**.

- 2 Selecteer **[Audio instellen]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[HDMI-audio] > [Uit]** en druk vervolgens op **OK**.

Taal

Selecteer een taal voor het hoofdmenu, de audio en de ondertitels.

Hoofdmenu

- 1 Druk op **[MENU] SETUP**.
- 2 Selecteer **[Algemene setup]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[OSD-taal]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Kies een menutaal voor uw home cinema en druk op **OK**.

Discaudio

- 1 Druk op **[MENU] SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Audio]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer een audiotaal voor discs en druk vervolgens op **OK**.

Opmerking

- Als de gewenste taal niet beschikbaar is op de disc, selecteert u **[Ander]** in de lijst en voert u de viercijferige taalcode in. Deze vindt u achter in deze gebruikershandleiding (zie 'Taalcode' op pagina 32).
- Als u een taal selecteert die niet beschikbaar is op een disc, wordt de standaardtaal van de disc door de home cinema gebruikt.

Discondertitels

- 1 Druk op **[MENU] SETUP**.

- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Ondertit]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer een ondertitelingstaal voor discs en druk vervolgens op **OK**.

Discmenu

- 1 Druk op **[MENU] SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Diskmenu]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer een menutaal voor discs en druk vervolgens op **OK**.

Opmerking

- Als de gewenste taal niet beschikbaar is op de disc, selecteert u **[Ander]** in de lijst en voert u de viercijferige taalcode in. Deze vindt u achter in deze gebruikershandleiding (zie 'Taalcode' op pagina 32).
- Als u een taal selecteert die niet beschikbaar is op een disc, wordt de standaardtaal van de disc door de home cinema gebruikt.

Beveiligingsniveaus voor kinderen

Beperkte toegang tot discs.

Wachtwoord

U kunt uw wachtwoord instellen of wijzigen om een beveiligde disc af te spelen.

- 1 Druk op **[MENU] SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Wachtwrd]** en druk vervolgens op **OK**.
 - ➔ Een menu voor het wijzigen van het wachtwoord wordt weergegeven.

- 4 Volg de instructies op de TV om het wachtwoord in te stellen of te veranderen.
 - Als u geen wachtwoord hebt ingesteld of als u uw wachtwoord bent vergeten, voer dan **0000** in.
- 5 Druk op **OK**.

Kwalificatie

Bepaalde discs zijn voorzien van een leeftijdclassificatie. U kunt uw home cinema zo instellen dat alleen discs met een leeftijdclassificatie lager dan de leeftijd van uw kind worden afgespeeld.

- 1 Druk op **⏏ SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Ouderlijk]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer een leeftijdclassificatie en druk vervolgens op **OK**.
 - Als u alle discs wilt afspelen, ongeacht de leeftijdsclassificering, selecteert u niveau **8**.
- 5 Gebruik de **Cijfertoetsen** om het wachtwoord in te voeren.

Disc vergrendelen

Om toegang te beperken voor discs die niet zijn gecodeerd met beveiligingsniveaus, kunt u de disc handmatig vergrendelen. U kunt maximaal 20 discs op uw home cinema vergrendelen.

- 1 Druk tijdens het afspelen van een disc op **⏏ SETUP**.
- 2 Selecteer **[Algemene setup]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Diskvergr.] > [Vergrendelen]** en druk vervolgens op **OK**.
 - ↳ U wordt gevraagd om het wachtwoord in te voeren.
- 4 Voer het wachtwoord in met de **Cijfertoetsen**.

- ↳ De disc is vergrendeld.
- Voer het wachtwoord in om de vergrendelde disc af te spelen.

Energiebesparing

Bespaar energie door de volgende instellingen te wijzigen.

Automatische stand-by

Wanneer u een disc of een USB-opslagapparaat afspeelt, schakelt uw home cinema automatisch naar stand-by als:

- het apparaat in de pauze- of stopmodus staat, en
- er gedurende 30 minuten niet op een knop wordt gedrukt.

- 1 Druk op **⏏ SETUP**.
- 2 Selecteer **[Algemene setup]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Autom. stand-by] > [Aan]** en druk vervolgens op **OK**.

Sleeptimer

Stel timers in om de home cinema na een vastgestelde tijd naar stand-by te schakelen.

- 1 Druk op **⏏ SETUP**.
- 2 Selecteer **[Algemene setup]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Sleeptimer]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Kies de duur van de sleeptimer:
 - ↳ De sleeptimer kan worden ingesteld op maximaal 60 minuten. Als de sleeptimer is ingesteld op **[Uit]**, wordt deze uitgeschakeld.
- 5 Druk op **OK** om deze te activeren.
 - ↳ De home cinema wordt na de opgegeven tijd overgeschakeld naar de stand-bymodus.

Schermb beveiliging

Schakel uw home cinema automatisch naar de schermbeveiligingsmodus als:

- het apparaat in de pauze- of stopmodus staat, en
- er gedurende 10 minuten niet op een knop wordt gedrukt.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Algemene setup]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Screensaver]** > **[Aan]** en druk vervolgens op **OK**.

Weergavedisplay

De helderheid van het display van de home cinema wijzigen.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Algemene setup]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Dim display]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer de helderheid en druk vervolgens op **OK**.

Fabrieksinstellingen toepassen

De standaardinstellingen van uw home cinema herstellen. U kunt de instellingen voor het kinderslot niet herstellen.

- 1 Druk op  **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Standaard]** en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer **[Resetten]** en druk vervolgens op **OK**.

6 Software bijwerken

Om voortdurend de beste functies en ondersteuning te krijgen voor uw home cinema dient u regelmatig de software bij te werken. Vergelijk de versie van uw huidige software met de nieuwste versie op www.philips.com/support.

De softwareversie controleren

- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeur instel.]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Selecteer **[Versie-info]** en druk vervolgens op **OK**.
↳ De softwareversie wordt weergegeven.

Software via USB of CD-R bijwerken

Wat hebt u nodig...

- Een CD-R of een USB-stick met een geheugen van ten minste 75 MB. De USB-stick moet een FAT-formattering hebben. Gebruik geen USB harde schijf.
- Een computer met internettoegang.
- Een archiveerprogramma dat de bestandsindeling ZIP ondersteunt (bijvoorbeeld WinZip® voor Microsoft® Windows® of StuffIt® voor Macintosh®).

Stap 1: de meest recente software downloaden

- 1 Sluit een USB-stick aan of plaats een CD-R in uw computer.

- 2 Ga met uw webbrowser naar www.philips.com/support.
- 3 Zoek uw product op de ondersteuningswebsite van Philips en zoek vervolgens de **Software en drivers**.
↳ De software-update is verkrijgbaar als zip-bestand.
- 4 Sla het zip-bestand op in de hoofdmap van uw USB-stick of CD-R.
- 5 Gebruik het archiefprogramma om het software-updatebestand in de hoofdmap uit te pakken.
- 6 Verwijder de USB-stick of CD-R uit uw computer.

Stap 2: de software bijwerken



Waarschuwing

- Als u een USB-stick gebruikt, zorg dan dat er geen disc in het discstation is geplaatst en dat het discstation is gesloten.

- 1 Sluit de USB-stick aan of plaats de CD-R in uw home cinema.
- 2 Schakel uw TV over naar de correcte bron voor uw home cinema.
- 3 Volg de instructies op de TV om de update te voltooien.
↳ Wanneer het bijwerken van de software is voltooid, wordt de home cinema automatisch uitgeschakeld. Als de home cinema niet opnieuw start, koppelt u het netsnoer gedurende een paar seconden los en sluit u het vervolgens weer aan.



Opmerking

- Tijdens de software-update dient u niet de stroom uit te schakelen of de USB-stick of CD-R te verwijderen.

7 Productspecificaties

Opmerking

- Specificaties en ontwerp kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

Regiocodes

Op het typeplaatje op de achterzijde of onderkant van de home cinema ziet u welke regio wordt ondersteund.

Land	DVD
Europa, Verenigd Koninkrijk	
Azië (Oceanië), Taiwan, Korea	
Latijns-Amerika	
Australië, Nieuw-Zeeland	
Rusland, India	
China	

Media-indelingen

- DVD-video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, audio-CD, video-CD/SVCD, afbeeldingsbestanden, MP3-media, WMA-media, DivX-media, USB-opslagapparaat

Bestandsindelingen

- Audio: .mp3, .wma
- Video: .avi, .divx, .mpg, .mpeg
- Foto: .jpg, .jpeg

Versterker

- Totaal uitgangsvermogen: 300 W RMS (30% THD)
- Frequentierespons: 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Signaal-ruisverhouding: > 65 dB (CCIR) / (Klasse A)
- Invoerspecificaties:
 - AUX: 2 V
 - Music iLink: 1 V

Video

- Signaalsysteem: PAL/NTSC/Multi
- HDML-uitgang: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p

Audio

- S/PDIF digitale audio-ingang:
 - Optisch: TOSLINK
- Samplingfrequentie:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Constante bitsnelheid:
 - MP3: 32 kbps - 320 kbps
 - WMA: 64 kbps - 192 kbps

Radio

- Frequentiebereik:
 - Europa/Rusland/China: FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz)
 - Azië Pacific/Latijns-Amerika: FM 87,5 - 108 MHz (50/100 kHz)
- Signaal-ruisverhouding: FM 50 dB
- Frequentierespons: FM 200 Hz - 12,5 kHz / ± 6 dB

USB

- Compatibiliteit: snelle USB (2.0)
- Klasseondersteuning: USB MSC (Mass Storage Class)
- Bestandssysteem: FAT16, FAT32
- Maximaal ondersteund geheugen: < 160 GB

Apparaat

- Voeding:
 - Europa/China/Rusland/India: 220 - 240 V~, 50 Hz
 - Latijns-Amerika/Azië (Oceanië): 110 - 240 V~, 50 - 60 Hz
- Stroomverbruik: 55 W
- Stroomverbruik in stand-by: $\leq 0,5$ W
- Afmetingen (b x h x d): 360 x 58 x 325 mm
- Gewicht: 2,50 kg

Subwoofer

- Uitgangsvermogen: 150 W RMS (30% THD)
- Impedantie: 8 ohm
- Luidsprekerdrivers: 165mm-woofer (6,5 inch)
- Afmetingen (b x h x d): 160 x 265 x 265 mm
- Gewicht: 2,50 kg

Luidsprekers

- Uitgangsvermogen: 2 x 75 W RMS (30% THD)
- Luidsprekerimpedantie: 4 ohm
- Luidsprekerdrivers: 1 x 63,5 mm (2,5 inch), volledig bereik
- Afmetingen (b x h x d): 84,5 x 89 x 89 mm
- Gewicht: 0,27 kg per stuk
- Kabellengte: 3 m

Batterijen van de afstandsbediening

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

- Type: halfgeleidende laser GaAlAs (CD)
- Golflengte: 645 - 665 nm (DVD), 770 - 800 nm (CD)
- Uitgangsvermogen: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD/CD)
- Bundeldivergentie: 60 graden.

8 Problemen oplossen



Waarschuwing

- Risico op elektrische schok. Verwijder de behuizing van het apparaat nooit.

Probeer het apparaat nooit zelf te repareren. Hierdoor wordt de garantie ongeldig. Als u problemen hebt bij het gebruik van dit product, controleer dan het volgende voordat u om service vraagt. Als het probleem zich nog steeds voordoet, gaat u voor ondersteuning naar www.philips.com/support.

Apparaat

De knoppen van de home cinema werken niet.

- Haal de stekker van de home cinema enkele minuten uit het stopcontact en steek de stekker er weer in.

Beeld

Geen beeld.

- Controleer of de TV naar de juiste bron voor de home cinema is geschakeld.

Geen beeld op een TV die is aangesloten via HDMI.

- Controleer of de HDMI-kabel niet defect is. Als de kabel defect is, vervang deze dan door een nieuwe kabel.
- Als dit gebeurt wanneer u de HDMI-videoresolutie wijzigt, schakelt u over op de standaardmodus: druk op **▲** om het discstation te openen en druk vervolgens op **304** op de afstandsbediening.
- Wacht 10 seconden totdat het scherm zich herstelt of wijzig de instellingen voor HDMI-video (zie 'Beeldresolutie' op pagina 22).

Disc speelt geen High Definition-video af.

- Controleer of de disc High Definition-video bevat.
- Controleer of de TV High Definition-video ondersteunt.
- Gebruik een HDMI-kabel voor de aansluiting op de TV.

Geluid

Geen geluid uit home cinema-luidsprekers.

- Sluit de audiokabel van uw home cinema aan op uw TV of andere apparaten. U hebt geen afzonderlijke audioaansluiting nodig als de home cinema en TV met een **HDMI ARC**-aansluiting zijn verbonden.
- Stel het geluid in voor het verbonden apparaat (zie 'Audio instellen voor aangesloten apparaten' op pagina 12).
- Herstel de fabrieksinstellingen van uw home cinema (zie 'Fabrieksinstellingen toepassen' op pagina 25) en schakel deze vervolgens uit en weer in.
- Druk op uw home cinema herhaaldelijk op **SOURCE** om de juiste audio-ingang te selecteren.

Vervormd geluid of echo.

- Als u audio van de TV via de home cinema afspeelt, controleer dan of het geluid van de TV gedempt is.

Beeld en geluid zijn niet synchroon.

- 1) Houd **AUDIO SYNC** ingedrukt. 2) Druk binnen vijf seconden op **+/-** om de audio met de video te synchroniseren.

Afspelen

Er kan geen disc worden afgespeeld.

- Reinig de disc.
- Controleer of de home cinema het type disc ondersteunt (zie 'Media-indelingen' op pagina 27).
- Controleer of de home cinema de regiocode van de disc ondersteunt (zie 'Regiocodes' op pagina 27).

- Controleer bij DVD±RW's of DVD±R's of deze zijn gefinaliseerd.

Er kan geen DivX-bestand worden afgespeeld.

- Controleer of het DivX-bestand met de DivX-encoder is gecodeerd in 'Home Cinema Profile'.
- Zorg ervoor dat het DivX-bestand volledig is.

DivX-ondertiteling wordt niet goed weergegeven.

- Zorg ervoor dat de naam van het ondertitelingsbestand overeenkomt met de naam van de film (zie 'Ondertiteling' op pagina 16).
- Selecteer de juiste tekenset: 1) Druk op  **SETUP**. 2) Selecteer **[Voorkeur instel.]** > **[DivX ondert.]**. 3) Selecteer de ondersteunde tekenset. 4) Druk op **OK**.

De inhoud van een USB-opslagapparaat kan niet worden gelezen.

- Zorg ervoor dat de indeling van het USB-opslagapparaat compatibel is met de home cinema.
- Zorg ervoor dat het bestandssysteem op het USB-opslagapparaat wordt ondersteund door de home cinema.

Het symbool voor 'Invoer ongeldig' of 'x' wordt op de TV weergegeven.

- De bewerking is niet mogelijk.

EasyLink werkt niet.

- Controleer of de home cinema is aangesloten op een EasyLink-TV van Philips en of de EasyLink-optie is ingeschakeld (zie 'EasyLink' op pagina 20).

Wanneer u de TV inschakelt, schakelt de home cinema automatisch in.

- Dit is normaal wanneer u gebruikmaakt van Philips EasyLink (HDMI-CEC). Als u uw home cinema onafhankelijk wilt gebruiken, dient u EasyLink uit te schakelen.

9 Kennisgeving

Dit gedeelte bevat wettelijke kennisgevingen en berichten betreffende handelsmerken.

Copyright



Be responsible
Respect copyrights

In dit product is technologie voor kopieerbeveiliging verwerkt die beschermd wordt door Amerikaanse octrooien en andere intellectuele eigendomsrechten van Rovi Corporation. Het is verboden het apparaat te decompileren of te demonteren.

Compliance



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

Handelsmerken



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 gedeponeerde handelsmerken van DivX, Inc. en worden onder licentie gebruikt. INFORMATIE OVER DIVX-VIDEO: DivX[®] is een digitale video-indeling die door DivX, Inc. is ontwikkeld. Dit is een officieel DivX Certified[®] -apparaat dat DivX-video's afspelt. Ga naar divx.com voor meer informatie en softwareprogramma's waarmee u uw bestanden kunt omzetten naar DivX-video's. INFORMATIE OVER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: dit DivX-gecertificeerde[®] apparaat moet zijn geregistreerd om aangeschafte DivX VOD-films (Video-on-demand) te kunnen afspelen. Zoek het gedeelte over DivX VOD op in het instellingenmenu van uw apparaat om de registratiecode te krijgen. Ga naar vod.divx.com voor meer informatie over hoe u de registratie voltooit.



HDMI, het HDMI-logo en High-Definition Multimedia Interface zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI licensing LLC in de Verenigde Staten en andere landen.



10 Taalcode

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroesse	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

11 Index

A

aansluiten	
luidsprekers	10
TV (Composite)	11
TV (HDMI)	11
aansluitingen	
aansluitingen aan de voorkant	10
afbeeldingen en geluid synchroniseren	15
afbeeldingsopties	18
afspelen	
diapresentaties	18
discs	14
MP3	19
problemen oplossen	29
radio	27
USB	16
afspelen met één druk op de knop	20
afstandsbediening	
batterijen	28
overzicht	6
apparaat	
overzicht	6
problemen oplossen	29
specificaties	28
audio	
HDMI-audio	22
instellingen	22
kwaliteit	12
specificaties	27
voorgeprogrammeerde modi	14
audio-invoer opslaan	21
audiomodus	14
audio-opties	17
auto standby	24

B

bedieningselement	
apparaat	6
discweergave	14
EasyLink (HDMI-CEC)	8
kinderslot	23
radio	18

beeld

diapresentaties	18
instellingen	22
JPEG met hoge resolutie	22
problemen oplossen	29

D

diapresentaties	
beeld	18
musical	18
discs	
afbeeldingen en geluid synchroniseren	15
afspelen	14
audio-opties	17
bedieningsknoppen	14
beeld	18
DivX	16
menutaal	23
ondertiteling	23
opties	17
taal audio	23
titels	17
vergrendelen/ontgrendelen	24
zoeken op tijd	17

display

MP3/JPEG-menu	15
VCD/SVCD-menu	15

display

DivX	
ondertiteling	16
tekenset	17
VOD-code	16

E

EasyLink (HDMI-CEC)

afspelen met één druk op de knop	20
audio afspelen	21
audio-invoer opslaan	21
bedieningsknoppen	8
met één druk op de knop naar stand-by	20
volumeregeling	20

energie

auto standby	24
helderheid	25
screensaver	25
sluimerschakelaar	24

F	
fabrieksinstellingen	25
FM-antenne	10

G	
geluid	
afbeeldingen en geluid synchroniseren	15
problemen oplossen	29
surround-effect	14
voorgeprogrammeerde geluidsmodus	14

H	
handelsmerken	31
HDMI	
audio	22
video-instellingen	22
HDMI CEC	20
helderheid	25
herhalen	17

I	
inschakelen	
auto standby	24
HDMI CEC	20
screensaver	25
instellingen	
audio	22
auto standby	24
beeld	22
HDMI CEC	20
HDMI-audio	22
HDMI-video	22
herstellen	25
kwalificatie door ouders	24
menutaal	23
screensaver	25
sluimerschakelaar	24
standaard	25
taal disc	23
taal ondertitels	23
video	22
voeding	24
wachtwoord	23

K	
kinderslot	
disc vergrendelen	24
kwalificatie	24
wachtwoord	23
kwalificatie	24

L	
luidsprekers	
aansluiten	10
positie	9
specificaties	28
surround-effect	14

M	
media-indelingen	27
met één druk op de knop naar stand-by	20
MP3	
aansluiting	10
afspelen	19
inhoud weergeven	15
MP3 maken	19
MP3 maken	19

O	
onderhoud	
milieu	4
product	4
ondertiteling	
taal	23
tekenset	17
overzicht	
aansluitingen	10
afstandsbediening	6
apparaat	6
HDMI CEC	20
instellingen	22

P	
Philips Easylink	20
positie	
aansluitingen	10
positie	9
problemen oplossen	

aansluiting	29
afspelen	29
apparaat	29
beeld	29
geluid	29
productspecificaties	27

R

radio	
afstemmen op stations	18
bedieningsknoppen	18
FM-antenne	10
radio luisteren	19
specificaties	27
recycling	4
regiocodes	27

S

screensaver	25
sluimerschakelaar	24
software	
bijwerken	26
huidige versie controleren	26
software bijwerken	
bijwerken	26
huidige versie controleren	26
subwoofer	
specificaties	28

T

taal	
audio	23
discmenu	23
ondertiteling	23
schermmenu	23
taalcode	32
taal audio	23
titels	17

U

uitschakelen	
HDMI CEC	20
USB	
formaat	28

USB-opslagapparaat	
afspelen	16
opties	17
specificaties	28

V

veiligheid	
gebruik van het product	3
verwijdering	4
versterker	27
video	
afbeeldingen en geluid synchroniseren	15
beeldinstellingen	22
VOD-code voor DivX	16
video-indelingen	27
video-opties	17
VOD-code voor DivX	16
volumeregeling	20
voorkeur	
audio	22
auto standby	24
discmenu	23
display	25
menutaal	23
ondertiteling	23
screensaver	25
sluimerschakelaar	24
wachtwoord wijzigen	23

W

wachtwoord	23
-------------------	----

Z

zoeken op tijd	17
-----------------------	----



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

HTD3200_12_UM_V1.0

