

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

DVP2320



EN	User manual	3	IT	Manuale utente	73
DE	Benutzerhandbuch	19	NL	Gebruiksaanwijzing	89
ES	Manual del usuario	37	PT	Manual do utilizador	107
FR	Mode d'emploi	55			

PHILIPS

LASER

CAUTION:

USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

CAUTION:

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCK DEFEATED. DO NOT STARE INTO BEAM.

LOCATION:

INSIDE, NEAR THE DECK MECHANISM.

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio DVP2320, Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n.548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Lifestyles
Philips, Glaslaan 25616 JB Eindhoven,
The Netherlands

Inhoudsopgave

1	Belangrijk	90
	Veiligheid en belangrijke kennisgevingen	90
	Handelsmerkverklaring	90
2	Uw product	91
	Enkele functies	91
	Productoverzicht	91
3	Aansluiten	93
	Videokabels aansluiten	93
	Audiokabels aansluiten	94
	Audio naar andere apparaten leiden	94
	USB-apparaat aansluiten	94
	Stroom aansluiten	94
4	Aan de slag	95
	De afstandsbediening voorbereiden	95
	Het juiste weergavekanaal zoeken	95
	De taal van de schermmenu's selecteren	95
5	Afspelen	95
	Een disc afspelen	95
	Video afspelen	95
	Muziek afspelen	97
	Foto's weergeven	98
	Afspelen vanaf een USB-apparaat	99
6	Instellingen aanpassen	99
	Algemene instellingen	99
	Audio-instellingen	100
	Video-instellingen	101
	Voorkeuren	101
7	Extra informatie	103
	Software bijwerken	103
	Verzorging	103
	Specificaties	103
8	Problemen oplossen	104
9	Verklarende woordenlijst	105

1 Belangrijk

Veiligheid en belangrijke kennisgevingen



Waarschuwing

- Oververhittingsgevaar! Plaats het product nooit in een afgesloten ruimte. Laat voor voldoende ventilatie aan alle zijden van het product een ruimte vrij van minstens 10 cm. Zorg ervoor dat de ventilatiesleuven van het product nooit worden afgedekt door gordijnen of andere voorwerpen.
- U dient het product, de afstandsbediening en de batterijen uit de buurt te houden van open vuur en andere warmtebronnen, inclusief direct zonlicht.
- Gebruik dit product uitsluitend binnenshuis. Houd het product uit de buurt van water, vocht en vloeistofhoudende voorwerpen.
- Plaats dit product nooit op andere elektrische apparatuur.
- Blijf bij onweer bij dit product uit de buurt.
- 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.
- Zichtbare en onzichtbare laserstraling. Voorkom blootstelling aan straling.

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

Dit product voldoet aan de volgende richtlijnen en bepalingen: 2004/108/EC, 2006/95/EC.



Oude producten en batterijen weggooien

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



Als u op uw product een symbool met een doorgekruste afvalcontainer ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EG. Informeer naar het plaatselijke systeem voor de gescheiden inzameling van elektrische en elektronische producten.



Houd u aan de plaatselijke regels en gooi uw oude producten niet samen met uw gewone, huishoudelijke afval weg.

Een goede afvalverwerking van uw oude product draagt bij aan het voorkomen van mogelijke schadelijke gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

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



Informeer u over de lokale regels inzake de gescheiden ophaling van gebruikte batterijen. Een goede afvalverwerking draagt bij aan het voorkomen van schadelijke gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

Copyright

Dit product is voorzien van een kopieerbeveiliging die onder bepaalde Amerikaanse octrooien en andere intellectuele eigendomsrechten van Macrovision Corporation en andere rechtmatige eigenaren valt. Het gebruik van deze technologie voor kopieerbeveiliging moet worden goedgekeurd door Macrovision Corporation en is alleen bedoeld voor thuisgebruik en ander beperkt gebruik, tenzij door Macrovision Corporation toestemming voor ander gebruik is verleend. Het is verboden het apparaat te decompileren of te demonteren.



Be responsible
Respect copyrights

Handelsmerkverklaring

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



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



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



Speelt DivX®-video af met menu's, ondertiteling en audiotracks.

De USB-IF-logo's zijn handelsmerken van Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



De Real-logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van RealNetworks, Inc.



2 Uw product

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.

Enkele functies

Volledig scherm

Hiermee bekijkt u de film op iedere TV op volledig scherm.

Snelle USB-aansluiting

Sluit een USB-stick aan op de USB-aansluiting en geniet van de MP3/WMA/JPEG/DivX-bestanden

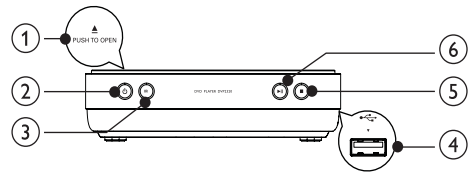
Regiocodes

U kunt discs met de volgende regiocodes afspelen.

DVD-regiocode	Landen
	Europa
	

Productoverzicht

Apparaat



① ▲PUSH TO OPEN

- Hiermee opent u het discstation.

② ⏻

- Hiermee schakelt u het apparaat in of zet u het in de stand-bymodus.

③ IR-sensor

- Richt de afstandsbediening op de infraroodsensor.

④ ➡-aansluiting

- Hierop kunt u een USB-stick aansluiten.

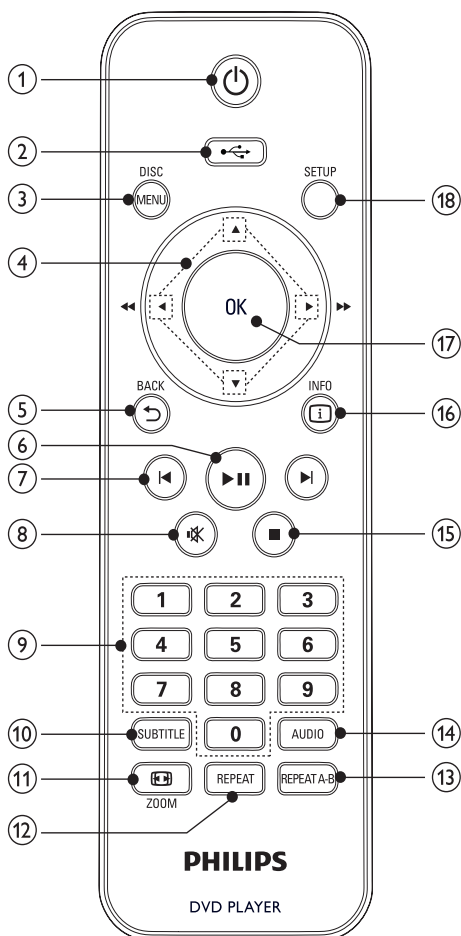
⑤ ■

- Hiermee stopt u het afspelen.

⑥ ▶||

- Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen van een disc.

Afstandsbediening



- ① Hiermee schakelt u het apparaat in of zet u het in de stand-bymodus.
- ② Hiermee schakelt u over naar de USB-modus.
- ③ **DISC MENU**
- Hiermee opent of sluit u het discmenu.
 - Hiermee schakelt u over naar de discmodus.
 - Bij VCD en SVCD: PBC-modus in- of uitschakelen (Playback Control).

- ④ Hiermee navigeert u door de menu's.
- Hiermee zoekt u snel vooruit () of snel achteruit ()
 - Hiermee zoekt u langzaam vooruit () of langzaam achteruit ()
- ⑤ **BACK**
- Hiermee keert u terug naar het vorige schermmenu.
- ⑥ Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen van een disc.
- ⑦ Hiermee gaat u naar de vorige of volgende titel of track of het vorige of volgende hoofdstuk.
- ⑧ Hiermee dempt u het volume.
- ⑨ **Cijfertoetsen**
- Hiermee selecteert u een item om af te spelen.
- ⑩ **SUBTITLE**
- Hiermee selecteert u een ondertitelingstaal op een disc.
- ⑪ **ZOOM**
- Hiermee zoomt u het beeld in of uit.
- ⑫ **REPEAT**
- Hiermee selecteert u diverse herhaalmodi.
- ⑬ **REPEAT A-B**
- Hiermee speelt u een bepaald gedeelte herhaald af.
- ⑭ **AUDIO**
- Hiermee selecteert u een auditaal of -kanaal op een disc.
- ⑮ Hiermee stopt u het afspelen.
- ⑯ **INFO**
- Bij discs hebt u hier toegang tot de afspeloorties of geeft u de huidige discstatus weer.
 - Bij diaprojecties geeft u hiermee een miniatuurweergave van de fotobestanden weer.
- ⑰ **OK**
- Hiermee bevestigt u een invoer of selectie.
- ⑱ **SETUP**
- Hiermee opent of sluit u het instellingenmenu.

3 Aansluiten

Breng de volgende verbindingen tot stand om dit apparaat te gebruiken.

Basisaansluitingen:

- Video
- Audio

Optionele aansluitingen:

- Audio naar andere apparaten leiden:
 - Digitale versterker/ontvanger
 - Analooq stereosysteem

Opmerking

- Kijk op het typeplaatje aan de achter- of onderkant van het apparaat 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.

Tip

- U kunt dit product via verschillende connectors aansluiten op uw TV, afhankelijk van de beschikbaarheid en uw behoeften. Er is een uitgebreide interactieve gids beschikbaar op www.connectivityguide.philips.com voor hulp bij het aansluiten van dit product.

Videokabels aansluiten

Sluit dit apparaat aan op de TV om discs te bekijken. Selecteer de beste videoaansluiting waarvoor de TV ondersteuning biedt.

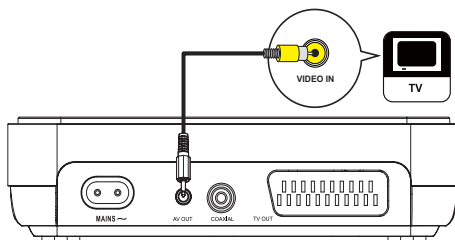
- **Optie 1:** Aansluiten op de AV OUT-aansluiting (voor een standaard-TV).
- **Optie 2:** Aansluiten op de scart-aansluiting (voor een standaard-TV).

Opmerking

- U dient dit apparaat rechtstreeks aan te sluiten op een TV.

Optie 1: Aansluiten op de AV OUT-aansluiting

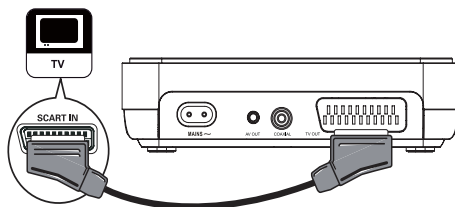
- 1 Sluit de meegeleverde AV-kabels aan op:
 - de AV OUT-aansluiting (3,5 mm) op het apparaat;
 - de video-ingang van de TV.



Tip

- De video-ingang van uw TV kan worden aangeduid met A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE of BASEBAND.
- Dit type aansluiting geeft een standaardbeeldkwaliteit.

Optie 2: Aansluiten op een scart-aansluiting

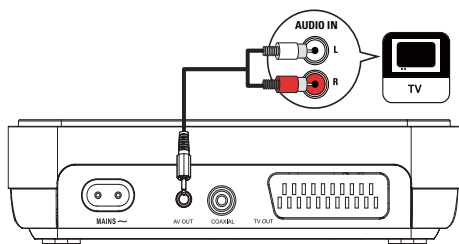


- 1 Sluit een scart-kabel (niet meegeleverd) aan op:
 - de TV OUT-aansluiting van dit apparaat.
 - de scart-ingang van de TV.

Tip

- Dit type aansluiting geeft een goede beeldkwaliteit.

Audiokabels aansluiten



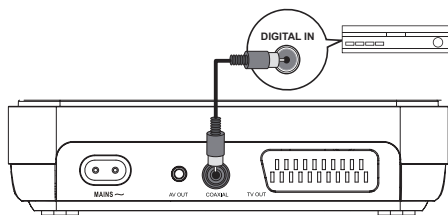
Sluit de audio van dit apparaat aan op de TV om het geluid via de TV weer te geven.

- 1 Sluit de meegeleverde AV-kabels aan op:
 - de **AV OUT**-aansluiting (3,5 mm) op het apparaat;
 - de audio-ingangen van de TV.

Audio naar andere apparaten leiden

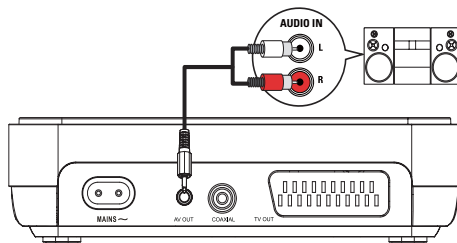
Leid het geluid van het apparaat naar andere apparaten voor een betere audioweergave.

Aansluiten op een digitale versterker/ontvanger



- 1 Sluit een coaxkabel (niet meegeleverd) aan op:
 - de **COAXIAL**-aansluiting van dit apparaat.
 - de COAXIAL/DIGITAL-ingang van het apparaat.

Een analoog stereosysteem aansluiten



- 1 Sluit de meegeleverde AV-kabels aan op:
 - de **AV OUT**-aansluiting (3,5 mm) op het apparaat;
 - de audio-ingangen van het apparaat.

USB-apparaat aansluiten

- 1 Sluit een USB-stick aan op de -aansluiting van dit apparaat.



Opmerking

- Met dit apparaat kunt u alleen MP3-, WMA-, DivX- of JPEG-bestanden weergeven die op een USB-stick zijn opgeslagen.
- Druk op de knop  om de bestanden te openen en af te spelen.

Stroom aansluiten



Let op

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



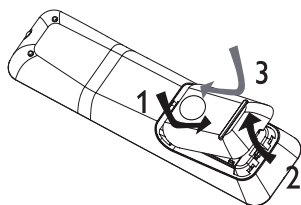
Opmerking

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

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

4 Aan de slag

De afstandsbediening voorbereiden



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

! Let op

- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als de afstandsbediening lange tijd niet wordt gebruikt.
- Plaats geen oude en nieuwe of verschillende typen batterijen in het apparaat.
- Batterijen bevatten chemische stoffen en mogen niet met het gewone huisvuil worden weggegooid.

Het juiste weergavekanaal zoeken

- 1 Druk op **⏻** om dit apparaat in te schakelen.
- 2 Schakel de TV in en zet deze op het juiste video-ingangskanaal. (Raadpleeg de gebruikershandleiding bij uw TV voor informatie over het selecteren van het juiste kanaal.)

De taal van de schermmenu's selecteren

General Setup		
   	Disc Lock	☒ ENGLISH
	OSD Language	☐ DEUTSCH
	Sleep Timer	☐ NETHERLANDS
	Auto Standby	☐ FRANÇAIS
	DivX® VOD Code	☐ ITALIANO
		☐ ESPAÑOL
		☐ SVENSKA
		☐ PORTUGUÊS

- 1 Druk op **SETUP**.
↳ Het menu **[Algemene setup]** wordt weergegeven.
- 2 Selecteer **[Schermtaal]** en druk vervolgens op **▶**.
- 3 Druk op **▲▼** om een taal te selecteren en druk op **OK**.

5 Afspelen

Een disc afspelen

! Let op

- Plaats alleen discs in het discstation.
- Raak de optische lens in het discstation niet aan.

- 1 Druk op **▲PUSH TO OPEN** om het discstation te openen.
- 2 Plaats een disc met het etiket naar boven.
- 3 Sluit het discstation en speel de disc af.
 - Als u de disc wilt afspelen, schakelt u de TV in op het juiste weergavekanaal voor dit apparaat.
 - Druk op **■** om het afspelen van de disc te stoppen.

≡ Opmerking

- Controleer de disc typen die worden ondersteund (zie "Specificaties" > "Media afspelen").
- Als het wachtwoordvenster wordt weergegeven, voert u het wachtwoord in om de vergrendelde of beveiligde disc af te spelen (zie "Instellingen aanpassen" > "Voorkeuren" > **[Oudercontrole]**).
- Als u een disc onderbreekt of stopzet, wordt de schermbeveiliging na 5 minuten inactiviteit weergegeven. Als u de schermbeveiliging wilt uitschakelen, drukt u op **DISC MENU**.
- Als er binnen 15 minuten nadat u een disc hebt onderbroken of gestopt geen knoppen worden ingedrukt, schakelt dit apparaat automatisch over naar stand-by.

Video afspelen

≡ Opmerking

- Sommige functies werken mogelijk niet bij bepaalde discs. Raadpleeg de informatie bij de disc voor meer informatie.

Weergave van video regelen

- 1 Speel een titel af.
- 2 Gebruik de afstandsbediening om het afspelen te bedienen.

Knop	Actie
▶	Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen van een disc.
■	Hiermee stopt u het afspelen van de disc.
◀▶	Hiermee gaat u naar de vorige/volgende titel of het vorige/volgende hoofdstuk.
◀◀▶▶	Hiermee zoekt u snel achteruit of vooruit. Druk herhaaldelijk op deze knop om de zoeksnelheid te wijzigen.
▲, ▼	Hiermee zoekt u langzaam vooruit of langzaam achteruit. Druk herhaaldelijk op deze knop om de zoeksnelheid te wijzigen. Bij VCD's/SVCD's is langzaam achteruit zoeken niet beschikbaar.
AUDIO	Hiermee selecteert u een audiotaal of -kanaal op een disc.
SUBTITLE	Hiermee selecteert u een ondertitelingstaal op een disc.
REPEAT	Hiermee schakelt u de herhaalmodus in of uit. De herhalingsopties kunnen per disc type verschillen.
📺 ZOOM	Hiermee past u het beeldformaat aan het TV-scherm aan. Druk herhaaldelijk op deze knop totdat het beeld is aangepast aan het TV-scherm.
📺 ZOOM	Hiermee wisselt u tussen de beeldverhouding en verschillende vergrotingsfactoren. Met de navigatieknoppen kunt u door de ingezoomde afbeelding schuiven.
ℹ INFO	Hiermee hebt u toegang tot de afspeloorties en wordt de huidige discstatus weergegeven.

Het DVD-menu openen

- 1 Druk op **DISC MENU** om het discmenu te openen.
- 2 Selecteer een afspeloortie en druk op **OK**.
 - In sommige menu's moet u met de **numerieke knoppen** uw selectie invoeren.

Het VCD-menu openen

De PBC-functie (Playback Control) is beschikbaar voor VCD/SVCD. Deze functie geeft het inhoudsmenu weer waar u een afspeloortie kunt selecteren. De PBC is standaard ingeschakeld.

Opmerking

- Zie "Instellingen aanpassen" > **[Voorkeuren]** > **[PBC]** om te zien hoe u PBC in- of uitschakelt.

- 1 Geef het inhoudsmenu op een van de volgende manieren weer:
 - Plaats een VCD/SVCD als PBC is ingeschakeld.
 - Druk tijdens het afspelen op **↶ BACK** als PBC is ingeschakeld.
- 2 Druk op de **numerieke knoppen** om een afspeloortie te selecteren en druk op **OK** om het afspelen te starten.
 - Als PBC is uitgeschakeld, wordt het menu overgeslagen en start het afspelen vanaf de eerste track.

De inhoud van de disc bekijken

- 1 Druk tijdens het afspelen op **ℹ INFO**.
 - ↳ Het menu met de discstatus wordt weergegeven.
- 2 Selecteer **[Preview]** en druk vervolgens op **▶**.
- 3 Selecteer een preview-optie en druk op **OK**.
 - ↳ Er wordt een preview-scherm met miniaturen weergegeven.
 - Ga naar het volgende/vorige preview-scherm, selecteer **[Prev]** of **[Volg.]** en druk daarna op **OK**.
 - Druk bij de gewenste miniatuurafbeelding op **OK** om het afspelen te starten.

Naar een bepaalde tijd gaan

- 1 Druk tijdens het afspelen op **ℹ INFO**.
 - ↳ Het menu met de discstatus wordt weergegeven.

- 2 Selecteer een optie voor de huidige verstreken afspeeltijd en druk op ►.
 - **[Tt-tijd]** (tijd van de titel)
 - **[H-tijd]** (tijd van het hoofdstuk)
 - **[Disctijd]** (tijd van de disc)
 - **[Tracktijd]** (tijd van de track)
- 3 Gebruik de **numerieke knoppen** om het tijdstip in te voeren waar u heen wilt gaan en druk vervolgens op **OK**.

De afspeeltijd weergeven

- 1 Druk tijdens het afspelen op **INFO**.
 - ↳ Het menu met de discstatus wordt weergegeven.
- 2 Selecteer **[Tijdwrgv]** en druk vervolgens op ►.
 - ↳ De afspeelopties verschillen per discstype.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.

De DVD vanuit verschillende hoeken bekijken

- 1 Druk tijdens het afspelen op **INFO**.
 - ↳ Het menu met de discstatus wordt weergegeven.
- 2 Selecteer **[Hoek]** en druk vervolgens op ►.
- 3 Gebruik de **numerieke knoppen** om de hoek te wijzigen.
 - ↳ Het afspelen wordt gewijzigd in de gekozen hoek.



Opmerking

- Alleen van toepassing op discs met scènes die vanuit meerdere hoeken zijn opgenomen.

Een bepaald gedeelte herhalen

- 1 Druk tijdens het afspelen bij het gewenste beginpunt op **REPEAT A-B**.
- 2 Druk nogmaals op **REPEAT A-B** om het eindpunt in te stellen.
 - ↳ Het herhaald afspelen begint.
- 3 Druk nogmaals op **REPEAT A-B** om het herhaald afspelen te annuleren.



Opmerking

- U kunt een gedeelte alleen markeren voor herhaald afspelen als het geheel binnen een hoofdstuk of titel valt.

DivX®-video afspelen

DivX-video is een digitale media-indeling die hoge kwaliteit biedt ondanks de hoge mate van compressie. U kunt DivX-video afspelen op dit DivX-gecertificeerde apparaat.

- 1 Plaats een disc of USB-apparaat met DivX-video's.
 - Voor USB: druk op **⏮**.
 - Er wordt een inhoudsmenu weergegeven.
- 2 Selecteer een titel om af te spelen en druk vervolgens op **OK**.
 - U kunt een taal kiezen voor de ondertiteling en de gesproken taal.



Opmerking

- U kunt alleen DivX-video's afspelen die zijn gehuurd of gekocht met de DivX-registratiecode van dit apparaat (zie "Instellingen aanpassen" - **[Algemene setup]** > **[DivX® VOD-code]**).

Muziek afspelen

Een track bedienen

- 1 Speel een track af.
- 2 Gebruik de afstandsbediening om het afspelen te bedienen.

Knop	Actie
►	Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen van een disc.
■	Hiermee stopt u het afspelen van de disc.
◀◀▶▶	Hiermee gaat u naar de vorige/volgende track.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Hiermee selecteert u een item om af te spelen.
◀◀▶▶	Hiermee zoekt u snel achteruit of vooruit. Druk herhaaldelijk op deze knop om de zoeksnelheid te wijzigen.
REPEAT	Hiermee schakelt u de herhaalmodus in of uit. De herhalingsopties kunnen per discstype verschillen.

MP3/WMA-muziek afspelen

MP3/WMA-bestanden zijn sterk gecomprimeerde audiobestanden (bestanden met de extensie .MP3 of .WMA).

- 1 Plaats een disc of USB-apparaat met de MP3/WMA-muziek.
 - Voor USB: druk op .
 - Er wordt een inhoudsmenu weergegeven.
- 2 Selecteer een track om af te spelen als het afspelen niet automatisch begint.
 - Druk op  en vervolgens op **OK** om een andere track/map te selecteren.

Opmerking

- Van discs die in meerdere sessies zijn opgenomen, wordt alleen de eerste sessie afgespeeld.
- WMA-bestanden die zijn beveiligd door Digital Rights Management (DRM) kunnen niet op dit apparaat worden afgespeeld.
- Dit apparaat ondersteunt de geluidsindeling MP3PRO niet.
- Als er speciale tekens in de naam van de MP3-track (ID3) of de albumnaam voorkomen, worden deze mogelijk niet juist op het scherm weergegeven, omdat het apparaat de tekens niet ondersteunt.
- Mappen/bestanden die het ondersteunde maximumaantal van dit apparaat overschrijden, worden niet weergegeven of afgespeeld.

Foto's weergeven

Foto's weergeven in een diaproductie

De speler kan JPEG-foto's weergeven (bestanden met de extensie .JPEG of .JPG).

- 1 Plaats een disc of USB-apparaat met JPEG-foto's.
 - Voor USB: druk op .
 - ↳ De diaproductie begint (bij Kodak-discs) of er wordt een inhoudsmenu weergegeven (bij JPEG-discs).
- 2 Selecteer een map met foto's en druk vervolgens op **OK** om een diaproductie te starten.
- Als u miniatuurafbeeldingen van de foto's wilt bekijken, drukt u op  **INFO**.
 - Als u een foto wilt selecteren, drukt u op de **navigatieknoppen**.
 - Als u de geselecteerde foto wilt vergroten en de diaproductie wilt starten, drukt u op **OK**.
 - Druk op  **BACK** om terug te gaan naar het menu.

Opmerking

- Als er veel nummers of foto's op een disc/USB-apparaat staan, kan het langer duren voordat de inhoud op de TV wordt weergegeven.
- Als de JPEG-foto's niet zijn opgeslagen in EXIF-formaat, wordt de miniatuurafbeelding niet op het scherm weergegeven. In plaats daarvan wordt er een afbeelding van blauwe heuvels weergegeven.
- Met deze speler kunt u alleen foto's van een digitale camera weergeven als ze het formaat JPEG-EXIF hebben. Dit formaat wordt door de meeste digitale camera's gebruikt. Het apparaat kan geen Motion JPEG of andere bestandsformaten dan JPEG of geluidsclips bij foto's afspelen.
- Mappen/bestanden die het ondersteunde maximumaantal van de speler overschrijden, worden niet weergegeven of afgespeeld.

Fotoweergave bedienen

- 1 Speel een diaproductie af.
- 2 Gebruik de afstandsbediening om het afspelen te bedienen.

Knop	Actie
	Hiermee draait u een foto linksom/rechtsom.
	Hiermee spiegelt u een foto horizontaal/verticaal.
 ZOOM	Hiermee zoomt u in of uit op een foto. Hiermee onderbreekt u het afspelen in de zoommodus.
	Hiermee stopt u het afspelen.

Een diaproductie met muziek afspelen

U kunt een diaproductie met muziek maken, waarbij u MP3/WMA-muziekbestanden en JPEG-fotobestanden tegelijkertijd weergeeft.

Opmerking

- Voor een diaproductie met muziek moeten de MP3/WMA-bestanden en de JPEG-bestanden op dezelfde disc of hetzelfde USB-apparaat staan.

- 1 Speel MP3/WMA-muziek af.
- 2 Druk op  **BACK** om terug te gaan naar het hoofdmenu.
- 3 Navigeer naar de fotomap/het fotoalbum en druk op **OK** om de diaproductie te starten.
 - ↳ De diaproductie begint en gaat door tot het einde van de fotomap/het fotoalbum.
 - ↳ De muziek wordt afgespeeld tot het einde van de disc.

- Druk op **■** om de diaprojectie te stoppen.
- Druk nogmaals op **■** om het afspelen van muziek te stoppen.

Afspelen vanaf een USB-apparaat

Met dit apparaat kunt u MP3-, WMA-, DivX- of JPEG-bestanden weergeven die op een USB-apparaat zijn opgeslagen.

- 1 Sluit een USB-stick aan op de -aansluiting van dit apparaat.
- 2 Druk op de knop .
↳ Er wordt een inhoudsmenu weergegeven.
- 3 Selecteer een bestand om af te spelen als het afspelen niet automatisch begint.
 - Raadpleeg voor meer informatie de hoofdstukken "Muziek afspelen", "Foto's weergeven" en "Video afspelen".
- 4 Druk op **■** om het afspelen te stoppen.
 - Druk op de knop om over te schakelen naar de discmodus.

6 Instellingen aanpassen



Opmerking

- Als de optie Setup grijs is, betekent dit dat de instelling op dit moment niet kan worden gewijzigd.

Algemene instellingen

General Setup	
	Disc Lock
	OSD Language
	Sleep Timer
	Auto Standby
	DivX® VOD Code

- 1 Druk op **SETUP**.
↳ Het menu **[Algemene setup]** wordt weergegeven.
- 2 Druk op **▶**.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.

- 4 Selecteer een instelling en druk vervolgens op **OK**.
 - Druk op **◀** om terug te gaan naar het vorige menu.
 - Als u het menu wilt afsluiten, drukt u op **SETUP**.

[Disc Lock]

Hiermee stelt u afspelerrestricties in voor een disc die in het discstation is geplaatst (u kunt maximaal 20 discs vergrendelen).

- **[Lock]:** hiermee wordt de toegang tot de huidige disc beperkt. De volgende keer dat u deze disc wilt afspelen of ontgrendelen, moet u het wachtwoord invoeren.
- **[Unlock]:** hiermee worden alle discs afgespeeld.



Tip

- U kunt uw wachtwoord instellen of wijzigen via **[Voorkeuren] > [Wachtwoord]**.

[Schermtaal]

Hiermee selecteert u een schermmenutaal.

[Sleeptimer]

Hiermee schakelt u na de ingestelde tijd automatisch over naar stand-by.

- **[Uit]:** hiermee schakelt u de slaapstand uit.
- **[15 min.], [30 min.], [45 min.], [60 min.]:** hiermee selecteert u de tijd waarna het apparaat overschakelt naar stand-by.

[Auto standby]

Stand-by automatisch in- en uitschakelen

- **[Aan]:** hiermee schakelt u over naar stand-by na 15 minuten inactiviteit (bijvoorbeeld als de weergave is onderbroken of gestopt).
- **[Uit]:** hiermee schakelt u de automatische stand-bymodus uit.

[DivX(R)-VOD-code]

Hiermee geeft u de DivX®-registratiecode weer.



Tip

- Gebruik de DivX-registratiecode van de speler wanneer u een video huurt of koopt op www.divx.com/vod. De DivX-video's die u huurt of koopt via de DivX® VOD-service (Video On Demand) kunt u alleen afspelen op het apparaat waarop ze zijn geregistreerd.

Audio-instellingen

Audio Setup	
	Analogue Output
	Digital Audio Setup
	Volume
	Sound Mode
	CD Upsampling
	Night Mode
	

- 1 Druk op **SETUP**.
↳ Het menu **[Algemene setup]** wordt weergegeven.
- 2 Druk op ▼ om **[INST.PAG.AUDIO]** te selecteren en druk vervolgens op ►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer een instelling en druk vervolgens op **OK**.
 - Druk op ◀ om terug te gaan naar het vorige menu.
 - Als u het menu wilt afsluiten, drukt u op **SETUP**.

[Analogue Output]

Selecteer een analoge instelling op basis van het audioapparaat dat via de analoge audioaansluiting is aangesloten.

- **[Stereo]**: voor stereogeluid.
- **[LT/RT]**: voor de weergave van Surround-geluid via twee luidsprekers.

[Digit. Audio]

Hiermee selecteert u een digitale instelling op basis van de digitale versterker/ontvanger die via de digitale aansluiting is aangesloten.

- **[Digit. uitgang]**: hiermee selecteert u een type digitale uitvoer.
 - **[Uit]**: hiermee schakelt u de digitale uitvoer uit.
 - **[Alles]**: hiermee ondersteunt u meerkanaals audioformaten.
 - **[PCM Only]**: hiermee downmixt u naar tweekanaals audioformaat.
- **[LPCM Output]**: hiermee selecteert u de samplefrequentie voor Linear Pulse Code Modulation-uitvoer (LPCM).
 - **[48kHz]**: voor discs met een samplefrequentie van 48 kHz.
 - **[96kHz]**: voor discs met een samplefrequentie van 96 kHz.

Opmerking

- **[LPCM Output]**-instelling is alleen beschikbaar als **[Digit. uitgang]** is ingesteld op **[PCM Only]**.
- Hoe hoger de frequentie, hoe beter de geluidskwaliteit.

[Volume]

Hiermee stelt u het standaardvolumeniveau in voor het afspelen van een disc.

1. Druk op **OK**.
2. Druk op ◀► om het volume in te stellen.
3. Druk op **OK** om de instellingen te bevestigen en het menu te sluiten.

[Sound Mode]

Hiermee selecteert u een voorgeprogrammeerd geluidseffect om de audio-uitvoer te verbeteren.

- **[3D]**: hiermee selecteert u een Virtual Surround-effect dat door het linker- en rechterkanaal wordt weergegeven.
- **[Filmmodus]**: hiermee selecteert u een geluidseffect voor films.
- **[Muziekmodus]**: hiermee selecteert u een geluidseffect voor muziek.

[CD Upsampling]

Hiermee converteert u de muziek-CD naar een hogere samplefrequentie voor een betere geluidskwaliteit in de stereomodus.

- **[Off]**: hiermee schakelt u CD-upsampling uit.
- **[88.2kHz (X2)]**: hiermee verdubbelt u de oorspronkelijke samplefrequentie.
- **[176.4kHz(X4)]**: hiermee verviervoudigt u de oorspronkelijke samplefrequentie.

[Nachtmodus]

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.

- **[Aan]**: hiermee kunt u 's nachts stil kijken.
- **[Uit]**: hiermee geniet u van het dynamische Surround Sound.

Opmerking

- Alleen van toepassing op Dolby Digital-gecodeerde DVD's.

Video-instellingen

Video Steup	
   	TV System
	TV Display
	Picture Setting

- 1 Druk op **SETUP**.
↳ Het menu **[Algemene setup]** wordt weergegeven.
- 2 Druk op ▼ om **[INST.PAG.VIDEO]** te selecteren en druk vervolgens op ►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer een instelling en druk vervolgens op **OK**.
 - Druk op ◀ om terug te gaan naar het vorige menu.
 - Als u het menu wilt afsluiten, drukt u op **SETUP**.

[TV-systeem]

Wijzig deze instelling als de video niet goed wordt weergegeven. Standaard komt deze instelling overeen met de meest gebruikelijke instelling voor TV's in uw land.

- **[PAL]**: voor PAL-TV's.
- **[Multi]**: voor TV's die compatibel zijn met PAL en NTSC.
- **[NTSC]**: voor NTSC-TV's.

[BEELDSCHERM]

Hiermee selecteert u een weergaveformaat:



- **[4:3 Pan Scan]**: voor 4:3-beeld. Een volledig beeld waarvan de zijkanten zijn afgekapt.
- **[4:3 Letter Box]**: voor 4:3-beeld. Breedbeeldweergave met zwarte balken boven- en onderaan in beeld.
- **[16:9]**: voor breedbeeld-TV's. Beeldverhouding 16:9.

[KLEURINST.]

Selecteer voorgeprogrammeerde kleurinstellingen of pas de instellingen aan.

- **[Standaard]**: standaardkleuren.
- **[HELDER]**: levendige kleuren.
- **[ZACHT]**: warme kleuren.
- **[Persoonlijk]**: hiermee past u de kleurinstelling aan. Stel de helderheid, het contrast, de tint en de kleurverzadiging in en druk op **OK**.

Voorkeuren

Opmerking

- Het afspelen van de disc moet worden gestopt voor toegang tot **[Voorkeuren]**.

Preferences	
   	Audio
	Subtitle
	Disc Menu
	Parental
	PBC
	Mp3 / Jpeg Nav
	Password
	DivX Subtitle

- 1 Druk op **SETUP**.
↳ Het menu **[Algemene setup]** wordt weergegeven.
- 2 Druk op ▼ om **[Voorkeuren]** te selecteren en druk vervolgens op ►.
- 3 Selecteer een optie en druk vervolgens op **OK**.
- 4 Selecteer een instelling en druk vervolgens op **OK**.
 - Druk op ◀ om terug te gaan naar het vorige menu.
 - Als u het menu wilt afsluiten, drukt u op **SETUP**.

[Audio]

Hiermee selecteert u een gesproken taal voor de disc.

[Ondertit.]

Hiermee selecteert u een ondertitelingstaal voor de disc.

[DISKMENU]

Hiermee selecteert u een taal voor het discmenu.

Opmerking

- Als de taal die u hebt ingesteld niet beschikbaar is op de disc, wordt de standaardtaal op de disc gebruikt.
- Bij sommige DVD's kan alleen via het discmenu een andere taal voor de audio of ondertiteling worden gekozen.
- Als u een taal wilt selecteren die niet in het menu staat, selecteert u **[Others]**. Raadpleeg vervolgens de lijst met taalcodes achter in deze handleiding en voer de bijbehorende taalcode in.

[Kinderslot]

Hiermee beperkt u de toegang tot discs die ongeschikt zijn voor kinderen. Dit type discs moet zijn opgenomen met beveiligingsniveaus.

1. Druk op **OK**.
2. Selecteer een beveiligingsniveau en druk vervolgens op **OK**.
3. Gebruik de **numerieke knoppen** om het wachtwoord in te voeren.

Opmerking

- Voor DVD's met een hoger beveiligingsniveau dan u in **[Kinderslot]** hebt ingesteld, hebt u een wachtwoord nodig om deze te kunnen afspelen.
- Beveiligingsniveaus kunnen per land verschillen. Als u het afspelen van alle discs wilt toestaan, selecteert u '8'.
- Op sommige discs staan de beveiligingsniveaus afgedrukt, hoewel ze niet met deze niveaus zijn opgenomen. Deze functie heeft geen effect op dergelijke discs.

[PBC]

Hiermee wordt het inhoudsmenu van VCD's/ SVCD's met PBC (Playback Control) in- of uitgeschakeld.

- **[Aan]**: hiermee geeft u het indexmenu weer wanneer u een disc plaatst om af te spelen.
- **[Uit]**: hiermee slaat u dit menu over en begint u met het afspelen vanaf de eerste titel.

[MP3/JPEG Nav]

Selecteer of u de mappen of alle bestanden wilt weergeven.

- **[Bestanden weergeven]**: hiermee geeft u alle bestanden weer.
- **[Mappen weergeven]**: hiermee geeft u de mappen met MP3/WMA-bestanden weer.

[Wachtwoord]

Hiermee kunt u het wachtwoord voor vergrendelde discs en voor het afspelen van beveiligde DVD's instellen of wijzigen.

1. Gebruik de **numerieke knoppen** om '136900' of het laatst ingestelde wachtwoord in het veld **[Oud wachtwrd]** in te voeren.
2. Voer het nieuwe wachtwoord in het veld **[Nieuw wchtw.]** in.
3. Voer het nieuwe wachtwoord nogmaals in het veld **[Confirm PWD]** in.
4. Druk op **OK** om het menu af te sluiten.

Opmerking

- Als u het wachtwoord vergeet, voert u '136900' in voordat u een nieuw wachtwoord instelt.

[DivX ondert.]

Hiermee selecteert u een tekenset die DivX-ondertiteling ondersteunt.

- **[Standaard]**: Engels, Iers, Deens, Ests, Fins, Frans, Duits, Italiaans, Portugees, Luxemburgs, Noors (Bokmål en Nynorsk), Spaans, Zweeds, Turks
- **[Cent. Eur.]**: Pools, Tsjechisch, Slowaaks, Albanees, Hongaars, Sloveens, Kroatisch, Servisch (Latijns schrift), Roemeens
- **[Cyrillisch]**: Wit-Russisch, Bulgaars, Oekraïens, Macedonisch, Russisch, Servisch
- **[Grieks]**: Grieks

Opmerking

- Controleer of het ondertitelingsbestand exact dezelfde naam heeft als het filmbestand. Als de bestandsnaam van de film bijvoorbeeld "Film.avi" is, dient de naam van het tekstbestand "Film.sub" of "Film.srt" te zijn.

[Version Info]

Hiermee geeft u de softwareversie van het apparaat weer.

Tip

- U hebt deze informatie nodig wanneer u wilt weten of er een nieuwere softwareversie beschikbaar is. De nieuwste software kunt u op de Philips-website downloaden en op het apparaat installeren.

[Standaard]

Hiermee zet u alle instellingen van het apparaat terug naar de fabrieksinstellingen, behalve de instellingen voor **[Disc Lock]**, **[Kinderslot]** en **[Wachtwoord]**.

7 Extra informatie

Software bijwerken

Om te controleren of er nieuwe updates beschikbaar zijn, vergelijkt u de huidige softwareversie van dit apparaat met de nieuwste softwareversie (indien beschikbaar) op de Philips-website.



Let op

- Tijdens de software-upgrade mag de stroomvoorziening niet worden onderbroken!

- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Selecteer **[Voorkeuren]** > **[Version Info]** en druk vervolgens op **OK**.
 - Het afspelen van de disc moet worden gestopt voor toegang tot **[Voorkeuren]**.
- 3 Noteer de softwareversie en de modelnaam. Druk vervolgens op **SETUP** om het menu te verlaten.
- 4 Ga naar www.philips.com/support om te controleren wat de nieuwste softwareversie is.
- 5 Raadpleeg de upgrade-instructies op de website voor meer informatie.



Opmerking

- Koppel het netsnoer enkele seconden los en sluit het vervolgens weer aan om dit apparaat in te schakelen.

Verzorging



Let op

- Gebruik nooit oplossingsmiddelen zoals benzeen, thinner, reinigingsmiddelen of antistatische sprays voor discs.

Discs reinigen

Gebruik een microvezeldoek om de disc te reinigen en wrijf hierbij in een rechte lijn vanuit het midden naar de buitenkant.

Specificaties



Opmerking

- Specificaties en ontwerp kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

Meegeleverde accessoires

- Afstandsbediening en batterijen
- Netsnoer
- Gebruikershandleiding

Media afspelen

- DVD-video, Video CD/SVCD, audio-CD, CD-R/CD-RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DivX-CD, Picture CD, MP3-CD, WMA-CD, USB-stick

USB

- Compatibiliteit: snelle USB (2.0)
- Klasseondersteuning: UMS (USB Mass Storage Class)

TV-norm

- Aantal lijnen:
 - 625 (PAL/50 Hz); 525 (NTSC/60 Hz)
 - Weergave: multi-standaard (PAL/NTSC)

Video

- Video DAC: 12-bits, 108 MHz
- Video-uitvoer: 1 Vpp ~ 75 ohm

Videoformaat

- Digitale compressie:
 - MPEG 2: DVD/SVCD
 - MPEG 1: VCD/DivX
- Horizontale resolutie:
 - DVD: 720 pixels (50 Hz); 720 pixels (60 Hz)
 - VCD: 352 pixels (50 Hz); 352 pixels (60 Hz)
- Verticale resolutie:
 - DVD: 576 pixels (50 Hz); 480 pixels (60 Hz)
 - VCD: 288 lijnen (50 Hz); 240 lijnen (60 Hz)

Audio

- A/D-converter: 24-bits, 192 kHz
- Frequentierespons:
 - DVD: 4 Hz - 22 kHz (48 kHz); 4 Hz - 44 kHz (96 kHz)
 - SVCD: 4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz); 4 Hz - 22 kHz (48 kHz)
 - CD/VCD: 4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz)
- Signaal/ruis (1 kHz): > 90 dB (Klasse A)
- Dynamisch bereik (1 kHz): > 80 dB (Klasse A)
- Overspraak (1 kHz): > 70 dB
- Vervorming/ruis (1 kHz): > 65 dB
- MPEG MP3: MPEG Audio L3

Audioformaat

- Digitaal:
 - MPEG/AC-3/PCM: gecomprimeerd digitaal (16-, 20-, 24-bits fs, 44,1, 48, 96 kHz)
 - MP3 (ISO 9660): 96, 112, 128, 256 kbps en variabele bitsnelheid fs, 32, 44,1, 48 kHz
- Analooft stereogeluid
- Dolby Surround compatibele downmix van Dolby Digital-geluid over meerdere kanalen

Aansluitingen

- Scart-uitgang: Euroconnector
- Video-uitgang: cinch (geel)
- Audio-uitgang (L+R): cinch (wit/rood)
- Digitale uitgang:
 - 1 coaxiaal: IEC60958 voor CDDA/LPCM; IEC61937 voor MPEG 1/2, Dolby Digital

Apparaat

- Afmetingen (b x h x d): 179 x 49 x 179 (mm)
- Nettogewicht: ongeveer 0,5 kg

Voeding

- Voeding:
 - In het Verenigd Koninkrijk: 240 V; 50 Hz
 - In de rest van Europa: 230 V; 50 Hz
- Stroomverbruik: < 10 W
- Stroomverbruik in stand-bymodus: < 1 W

Specificaties van de laser

- Type: halfgeleidende laser InGaAlP (DVD), AlGaAs (CD)
- Golflengte: 658 nm (DVD), 790 nm (CD)
- Uitgangsvermogen: 7,0 mW (DVD), 10,0 mW (VCD/CD)
- Bundeldivergentie: 60 graden

8 Problemen oplossen



Waarschuwing

- Risico van een elektrische schok. Verwijder de behuizing van het product nooit.

Probeer het product 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, registreer dan uw product voor ondersteuning op www.philips.com/welcome.

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

Modelnummer _____

Serienummer _____

Apparaat

De knoppen op het apparaat werken niet.

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

Het apparaat reageert niet op de afstandsbediening.

- Sluit dit apparaat aan op netspanning.
- Richt de afstandsbediening op de IR-sensor op het voorpaneel van dit apparaat.
- Plaats de batterijen op de juiste manier.
- Plaats nieuwe batterijen in de afstandsbediening.

Foto

Geen beeld.

- Raadpleeg de gebruikershandleiding bij uw TV voor informatie over het selecteren van de juiste ingang op de TV. Wijzig het TV-kanaal totdat u het Philips-schermbild ziet.

Geluid

Geen audio-uitvoer van de TV.

- Controleer of de audiokabels op de audio-ingang van de TV zijn aangesloten.
- Wijs de audio-ingang van de TV toe aan de corresponderende video-ingang. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw TV voor meer informatie.

Geen audio-uitvoer van de luidsprekers van het audioapparaat (stereo-installatie/versterker/ontvanger).

- Controleer of de audiokabels op de audio-ingang van het audioapparaat zijn aangesloten.
- Schakel het audioapparaat in op de juiste ingangsbron.

Geen geluid tijdens het afspelen van DivX-video.

- De audiocodec wordt mogelijk niet ondersteund door dit apparaat.

Afspelen

DivX-videobestanden kunnen niet worden afgespeeld.

- Zorg ervoor dat het DivX-videobestand volledig is.
- Zorg ervoor dat het bestand de juiste extensie heeft.

De beeldverhouding van het scherm komt niet overeen met de scherminstelling van uw TV.

- De beeldverhouding is vastgelegd op de disc.

DivX-ondertiteling wordt niet goed weergegeven.

- Zorg ervoor dat de naam van het ondertitelingsbestand overeenkomt met de naam van de film.
- Selecteer de juiste tekenset.
 - Druk op **SETUP**.
 - Selecteer **[Voorkeuren] > [DivX ondert.]** in het menu.
 - Selecteer de tekenset die de ondertiteling ondersteunt.

De inhoud van de USB-stick kan niet worden gelezen.

- Het formaat van de USB-stick is niet compatibel met de digitale ontvanger.
- De drive is geformatteerd met een bestandssysteem dat niet wordt ondersteund door dit apparaat (bijvoorbeeld NTFS).

9 Verklarende woordenlijst

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.

D

DivX Video-On-Demand

Dit DivX®-gecertificeerde apparaat moet zijn geregistreerd om DivX Video-on-Demand (VOD) te kunnen afspelen. Zoek het gedeelte over DivX VOD op in het instellingenmenu van uw apparaat om de registratiecode te genereren. Ga naar vod.divx.com met deze code bij de hand om het registratieproces te voltooien en om meer te lezen over DivX-video.

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".

M

MP3

Een bestandsformaat met een systeem voor het comprimeren van geluidsgegevens. MP3 is de afkorting van Motion Picture Experts Group 1 (of MPEG-1) Audio Layer3. Dankzij het MP3-formaat kan een CD-R of CD-RW 10 keer meer gegevens bevatten dan een gewone CD.

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.

W

WMA

Windows Media™ Audio. Verwijst naar een technologie voor geluidscompressie die is ontwikkeld door Microsoft Corporation. WMA-gegevens kunnen worden gecodeerd met Windows Media Player versie 9 of Windows Media Player voor Windows XP. Bestanden zijn te herkennen aan de extensie '.WMA'.

Language Code

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaidjani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slav; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrvatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kwanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limbungan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twi	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085

