

Altijd tot uw dienst

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

DVP2980



Gebruiksaanwijzing

PHILIPS

Veiligheid en belangrijke kennisgevingen

Lees alle instructies goed door en zorg dat u deze begrijpt voordat u deze DVD-speler gaat gebruiken. Als er schade ontstaat doordat u instructies niet opvolgt, is de garantie niet van toepassing.

Veiligheid

Risico van een elektrische schok!

- Verwijder de behuizing van de speler nooit.
- 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.
- Batterijen (batterijdelen of geplaatste batterijen) mogen niet worden blootgesteld aan hoge temperaturen (die worden veroorzaakt door zonlicht, vuur en dergelijke).
- 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 achterzijde of onderzijde van het product.
- Oefen geen druk uit op de stekkers. Losse stekkers kunnen vonken of brand veroorzaken.

Risico op verwondingen of schade aan het product!

- Voorkom blootstelling aan laserstraling en haal het product niet uit elkaar.
- Raak de optische lens in het discstation niet aan.
- 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.

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!

- Verwijder de batterijen als deze leeg zijn of als de afstandsbediening lange tijd niet wordt gebruikt.
- Batterijen bevatten chemische stoffen. Deze moeten apart van het huisvuil worden ingezameld.

Risico op inslikken batterijen.

- Het product of de afstandsbediening kan een batterij van het knooppceltype bevatten, die kan worden ingeslikt. Houd de batterij te allen tijde buiten het bereik van kinderen.



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.

De zorg voor uw product

- Plaats alleen discs in het discstation.
- Plaats geen vervormde of gebarsten discs in het discstation.
- Gebruik alleen een microvezeldoek om het product te reinigen.

De zorg voor het milieu

Verwijdering van uw oude product en batterijen



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



Dit symbool op een product betekent dat het product voldoet aan EU-richtlijn 2012/19/EU.



Dit symbool betekent dat het product batterijen bevat die voldoen aan EU-richtlijn 2013/56/EG, die niet met regulier huishoudelijk afval kunnen worden weggeworpen. Stel uzelf op de hoogte van de lokale wetgeving over gescheiden inzameling van afval van elektrische en elektronische producten en

batterijen. Volg de lokale regels op en werp het product en de batterijen nooit samen met ander huisvuil weg. Als u oude producten en batterijen correct verwijderd, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

De wegwerpbatterijen verwijderen

Voor het verwijderen van de wegwerpbatterijen raadpleegt u het gedeelte over batterijen plaatsen.

Compliance



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



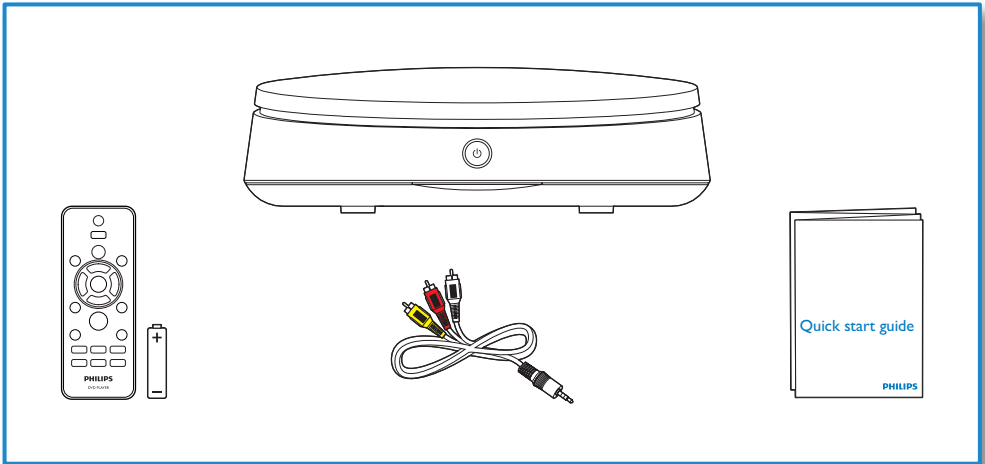
Dit is een KLASSE II apparaat met dubbele isolatie en zonder aarding.

Copyright

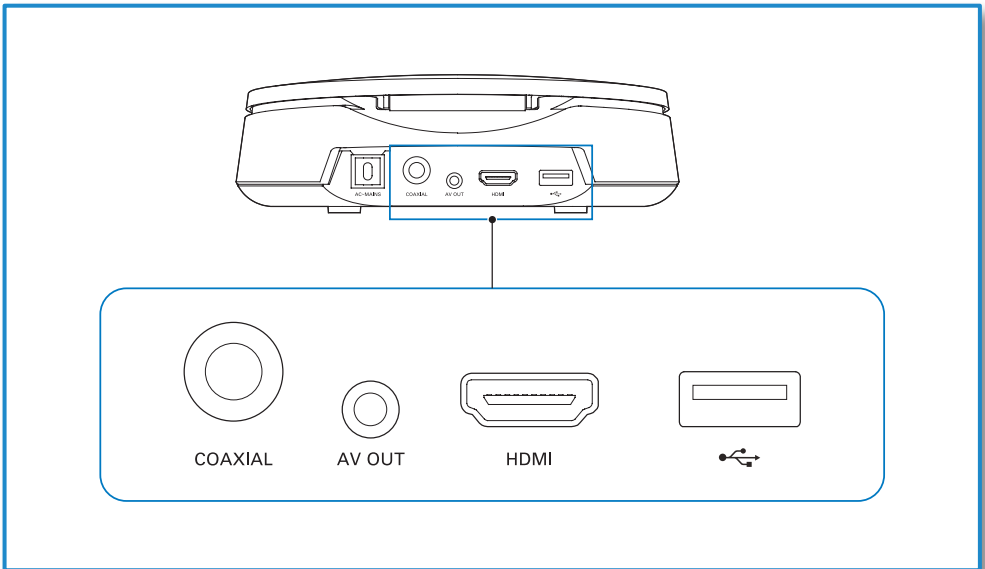


Be responsible
Respect copyrights

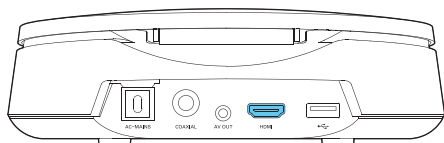
In dit product is technologie voor kopieerbeveiliging verwerkt die beschermd wordt door Amerikaanse octrooien en andere intellectuele eigendomsrechten van Rovi Corporation. Het is verboden het apparaat te decompileren of te demonteren.



1



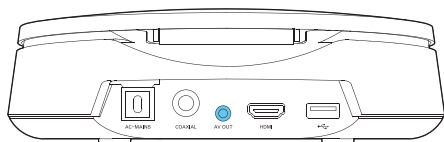
2



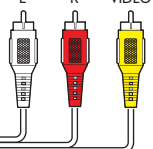
HDMI



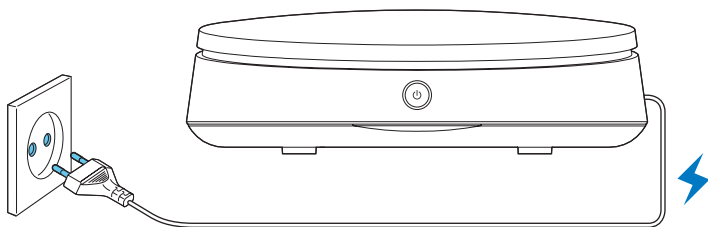
HDMI



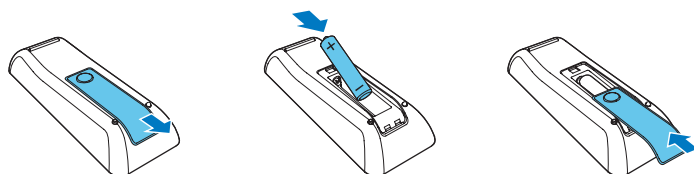
AV OUT



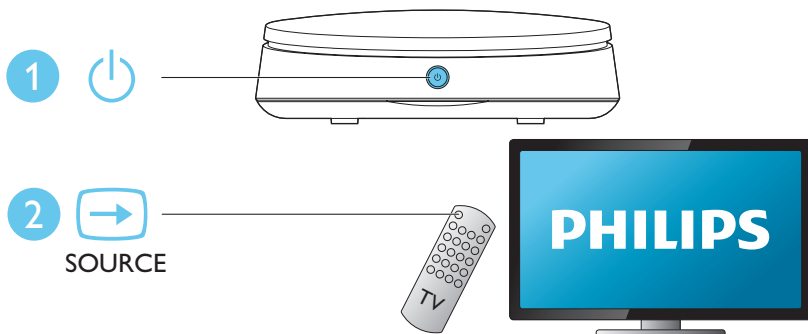
3

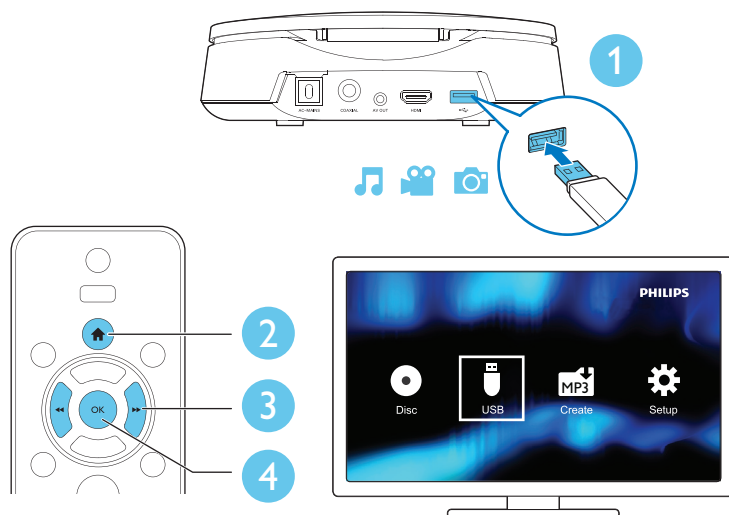
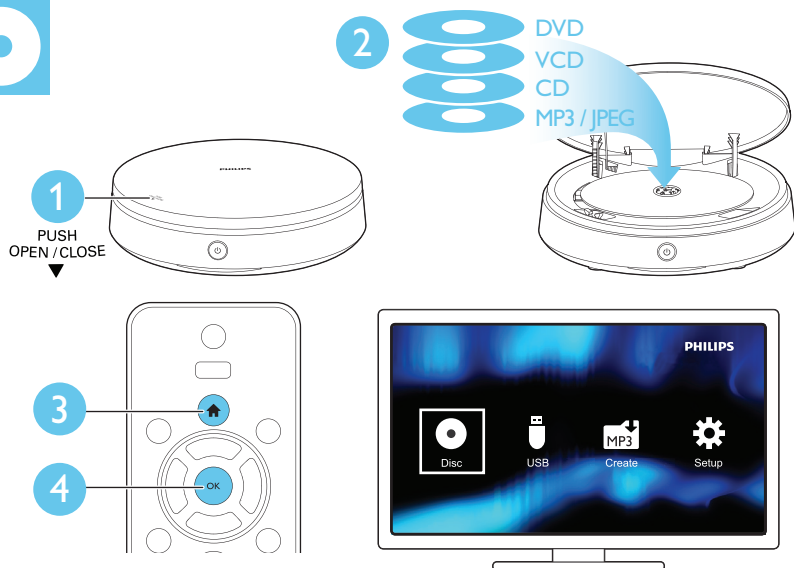


4



5





Inhoudsopgave

1 Uw DVD-speler gebruiken	2
Basisbediening	2
Video-opties	3
Een diaprojectie met muziek afspelen	3
Herhaald afspelen	3
Naar een bepaald punt gaan	4
DivX-video's afspelen	4
Audiobestanden van CD naar USB	
opnemen	5
Philips EasyLink gebruiken	5

2 Instellingen wijzigen	6
Algemeen (slaapstand, stand-by...)	6
Beeld	6
Geluid	7
Voorkeuren (talen, beveiligingsniveaus voor kinderen...)	7

3 Software-update	8
--------------------------	---

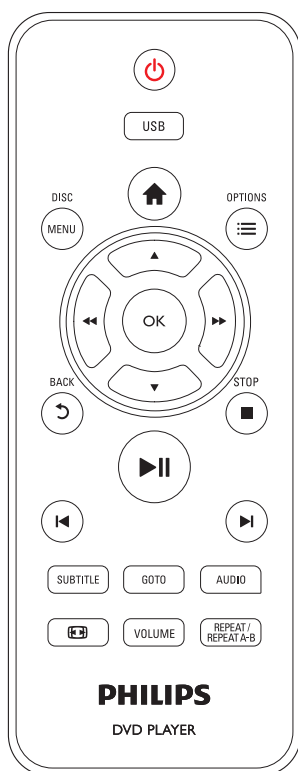
4 Specificaties	9
Energiebeheer in stand-by	9

5 Problemen oplossen	10
-----------------------------	----

1 Uw DVD-speler gebruiken

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

Basisbediening



Druk tijdens het afspelen op de volgende knoppen om de speler te bedienen.

Knop	Actie
	Hiermee schakelt u de speler in of zet u deze in stand-by.
USB	Hiermee opent u de USB-modus
	hiermee opent u het hoofdmenu.
DISC MENU	Hiermee opent of sluit u het discmenu.
	OPTIONS Hiermee hebt u toegang tot meer opties tijdens het afspelen van een video.
	Hiermee navigeert u door het menu. Langzaam vooruit of achteruit spoelen. Druk herhaaldelijk op deze knop om de zoeksnelheid te wijzigen.
	Hiermee navigeert u door het menu. Snel vooruit of achteruit spoelen. Druk herhaaldelijk op deze knop om de zoeksnelheid te wijzigen.
OK	Hiermee bevestigt u een selectie of invoer.
BACK	Hiermee keert u terug naar een vorig displaymenu.
STOP	Hiermee stopt u het afspelen.
	Hiermee start, onderbreekt of hervat u het afspelen.
	Hiermee gaat u naar de vorige of volgende track of het vorige of volgende hoofdstuk of bestand.
SUBTITLE	Hiermee kunt u de taal van de ondertiteling selecteren.
GOTO	Naar een titel, een hoofdstuk of een track gaan.
AUDIO	Hiermee selecteert u een audiotaal of -kanaal.

Knop	Actie
	Hiermee past u het weergaveformaat aan het TV-scherm aan. Hiermee zoomt u het beeld in of uit.
VOLUME	Activeer volumeregeling en druk dan op ◀◀ / ▶▶ om het geluidsniveau te veranderen.
REPEAT / REPEAT A-B	Hiermee selecteert u een optie voor herhaald afspelen.

Video-opties

Druk tijdens videoweergave op  **OPTIONS** om toegang te krijgen tot de volgende opties.

- **[Info]**: de huidige afspelinformatie tonen.
- **[PPC]**: hiermee geeft u het inhoudsmenu op VCD- en SVCD-discs weer of slaat u dit menu over.
- **[Beeldverhoudng]**: hiermee selecteert u een weergaveformaat dat op het TV-scherm past.
- **[Volume]**: het geluidsniveau wijzigen.
- **[Hoek]**: kies een camerahoek vanaf waar de video wordt weergegeven.

Een diapresentatie met muziek afspelen

U kunt muziek en foto's gelijktijdig weergeven om een diapresentatie met muziek te maken.

- 1 Speel een muziekbestand af vanaf een disc of aangesloten USB-opslagapparaat.
- 2 Druk op ▲ ▼ om te navigeren naar de fotobestanden.
- 3 Selecteer een afbeelding op dezelfde disc of hetzelfde USB-apparaat en druk op **OK** om de diapresentatie te starten.
- 4 Druk op ■ om de diapresentatie te beëindigen.

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

Fotoweergave bedienen

Gebruik tijdens een diapresentatie de afstandsbediening om het afspelen te bedienen.

Knop	Actie
▲ ▼	Hiermee spiegelt u een foto horizontaal/verticaal.
◀◀ / ▶▶	Hiermee draait u een foto linksom/rechtsom.
 OPTIONS	Hier selecteert u [Kleur] om een foto in kleur of zwart-wit weer te geven. Hier selecteert u [Foto-preview] om foto's in miniatuur weer te geven.
	Hiermee zoomt u in of uit op een foto. Hiermee onderbreekt u het afspelen in de zoommodus.
OK	Hiermee start of hervat u het afspelen.
■	Hiermee stopt u het afspelen.

Herhaald afspelen

Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **REPEAT/REPEAT A-B** en daarna op ◀◀ / ▶▶ om een optie voor herhaald afspelen te selecteren.

- Herhaal de huidige titel of track of het huidige hoofdstuk.
- Herhaal alle inhoud op een disc of de huidige map op een USB-opslagapparaat.

Een bepaald gedeelte herhaald afspelen

- 1 Druk herhaaldelijk op **REPEAT/REPEAT A-B** om  als beginpunt te kiezen.
- 2 Druk opnieuw op **REPEAT/REPEAT A-B** om  als eindpunt te kiezen.
↳ Het herhaald afspelen van het gemarkeerde gedeelte begint.

- 3 Om herhaald afspelen te annuleren, drukt u op **REPEAT/REPEAT A-B** tot **[Uit]** wordt getoond.

Opmerking

- Herhaald afspelen van het gemarkeerde gedeelte is alleen mogelijk binnen een titel of track.

Naar een bepaald punt gaan

U kunt tijdens het afspelen naar een specifieke titel of track of een specifiek hoofdstuk gaan.

- 1 Druk tijdens het afspelen op **GOTO**.
↳ Een invoerbalk wordt weergegeven.
- 2 Druk op **▲▼** om een cijfer te kiezen van een titel, hoofdstuk of tracknummer.
- 3 Nadat een cijfer gekozen is, drukt u op **◀▶** / **▶▶** om een cijferpositie te veranderen.
- 4 Herhaal zo nodig stap 2 en 3 om de invoer van een titel, hoofdstuk of tracknummer te voltooien.
- 5 Druk op **OK**.
↳ De gekozen titel of track of het gekozen hoofdstuk wordt afgespeeld.

DivX-video's afspelen

U kunt DivX-video's van een disc of een USB-opslagapparaat afspelen.

VOD-code voor DivX

- Ga voor u DivX-video's koopt en afspeelt deze op deze speler naar vod.divx.com om deze speler te registreren met de DivX VOD-code.
- De DivX VOD-code weergeven: druk op **⬆** en selecteer **[Configuratie] > [Algemeen] > [DivX(R)-VOD-code]**.

DivX-ondertitels

- Druk op **SUBTITLE** om een taal te selecteren.
- Als ondertitels niet correct worden getoond, verandert u de tekenset die DivX-ondertitels ondersteunt. Een tekenset selecteren: druk op **⬆** en selecteer **[Configuratie] > [Voorkeur] > [DivX ondert.]**.

Tekenset	Talen
[Standaard]	Engels, Albanees, Deens, Nederlands, Fins, Frans, Gaelic, Duits, Italiaans, Koerdisch (Latijns schrift), Noors, Portugees, Spaans, Zweeds en Turks
[Centraal-Europa]	Albanees, Kroatisch, Tsjechisch, Nederlands, Engels, Duits, Hongaars, Iers, Pools, Roemeens, Slowaaks, Sloveens en Servisch
[Cyrillisch]	Bulgaars, Wit-Russisch, Engels, Macedonisch, Moldavisch, Russisch, Servisch en Oekraïens
[Grieks]	Grieks

Opmerking

- Sluit deze speler via HDMI aan op een TV om DRM-beveiligde DivX-bestanden af te spelen vanaf een USB-opslagapparaat.
- Om de ondertiteling te kunnen gebruiken, moet u zorgen dat het ondertitelingsbestand dezelfde naam heeft als het DivX-videobestand. Als het DivX-videobestand bijvoorbeeld 'film.avi' heet, slaat u het ondertitelingsbestand op als 'film.srt' of 'film.sub'.
- Deze speler kan ondertitelingsbestanden in de volgende indelingen afspelen: .srt, .sub, .txt, .ssa en .smi.

Audiobestanden van CD naar USB opnemen

U kunt audiobestanden van een audio-CD opnemen op een USB-opslagapparaat. Audiobestanden worden opgenomen in .mp3-indeling.

- 1 Sluit een USB-opslagapparaat aan op deze speler.
- 2 Plaats een disc, en speel af van de disc.
- 3 Druk op  en selecteer **[Create MP3]**. Druk vervolgens op **OK**.
- 4 Volg de instructies op het scherm om een opname te voltooien.
 - ↳ Op het USB-opslagapparaat wordt automatisch een nieuwe map gemaakt om alle opgenomen MP3-bestanden in op te slaan.



Opmerking

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

Philips EasyLink gebruiken

Deze speler ondersteunt Philips EasyLink, waarbij gebruik wordt gemaakt van het HDMI CEC-protocol (Consumer Electronics Control). Met één enkele afstandsbediening kunt u EasyLink-compatibele apparaten bedienen die zijn aangesloten via HDMI. Philips garandeert geen 100% interoperabiliteit met alle HDMI CEC-apparaten.

- 1 Sluit de HDMI CEC-apparaten aan via HDMI en schakel de HDMI CEC-functie van de TV en andere aangesloten apparaten in (zie de gebruikershandleiding van de TV of andere apparaten voor details).
- 2 Druk op .
- 3 Selecteer **[Configuratie]** > **[Video]** > **[HDMI instellen]** > **[EasyLink-instell.]**.
- 4 Selecteer **[Aan]** onder de opties: **[EasyLink]**, **[One Touch Play]** en **[One Touch Standby]**.
 - ↳ De EasyLink-functie is ingeschakeld.

One Touch Play

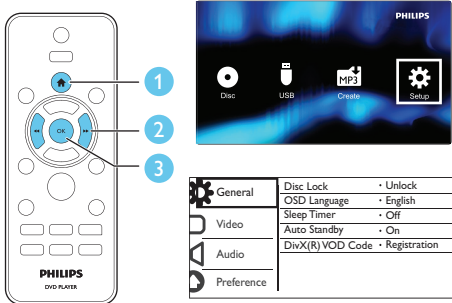
Wanneer u een disc op deze speler afspeelt, schakelt de TV automatisch naar de juiste videobron.

One Touch Standby

Wanneer een aangesloten apparaat (bijvoorbeeld de TV) in stand-by wordt gezet met de eigen afstandsbediening, wordt deze speler automatisch in stand-by gezet.

2 Instellingen wijzigen

In dit gedeelte vindt u uitleg over het wijzigen van de instellingen voor deze speler.



Opmerking

- Menuopties die grijs worden weergegeven, kunt u niet wijzigen.
- Om naar **[Voorkeur]** te gaan, stopt u het afspelen van de disc.
- Druk op **↶** om terug te gaan naar het vorige menu. Als u het menu wilt afsluiten, drukt u op **⏏**.

Algemeen (slaapstand, stand-by...)

- 1 Druk op **⏏**.
 - 2 Selecteer **[Configuratie]** > **[Algemeen]** om het menu met algemene instellingen te openen.
- **[Diskvergr.]**: vergrendel of ontgrendel een disc om af te spelen. Om een vergrendelde disc af te spelen, moet u uw wachtwoord ingeven: druk op **▲▼** om een cijfer in te voeren en druk op **◀▶** om een cijferpositie te veranderen. Het standaardwachtwoord is '136900'.
 - **[OSD-taal]**: hiermee selecteert u een taal voor het schermmenu.

- **[Sleeptimer]**: stel een tijdsperiode voor deze speler in om automatisch naar stand-bymodus te schakelen vanuit de afspeelmodus.
- **[Autom. stand-by]**: hiermee schakelt u automatische stand-by in of uit. Als deze optie is ingeschakeld, schakelt de speler automatisch over naar stand-by als het apparaat 15 minuten inactief is (bijvoorbeeld in de pauze- of stopmodus).
- **[DivX(R)-VOD-code]**: hiermee geeft u de DivX®-registratiecode en -uitschrijfcode weer;

Beeld

- 1 Druk op **⏏**.
 - 2 Selecteer **[Configuratie]** > **[Video]** om het menu met video-instellingen te openen.
- **[TV-systeem]**: hiermee selecteert u een TV-systeem dat bij uw TV past. De standaardwaarde is een instelling die overeenkomt met gebruikelijke TV's in uw land.
 - **[Beeldverhoudng.]**: hiermee selecteert u een weergaveformaat dat op het TV-scherm past.
 - **[Kleurinst.]**: kies een voorgeprogrammeerde kleurinstelling of pas een instelling aan.
 - **[HD JPEG]**: schakel deze functie in om High Definition-beeld weer te geven via een HDMI-verbinding.
 - **[HDMI instellen]**: hiermee stelt u de HDMI-aansluiting in.
 - **[Resolutie]**: hiermee selecteert u een resolutie voor High Definition-video's.
 - **[HDMI Deep Color]**: hiermee creëert u levendiger beeld met meer kleurdetails als de video-inhoud is opgenomen in Deep Color en de TV deze functie ondersteunt.
 - **[Breedbeeldform.]**: hiermee selecteert u een beeldformaat voor breedbeeldvideo's.

- **[EasyLink-instell.]**: zie "Uw DVD-speler gebruiken" > "Philips EasyLink gebruiken" voor meer informatie.



Opmerking

- De nachtmodus is alleen beschikbaar voor DVD-discs die zijn gecodeerd met Dolby Digital.

Geluid

- 1 Druk op **▲**.
- 2 Selecteer **[Configuratie]** > **[Audio]** om het menu met audio-instellingen te openen.
 - **[Anal. uitgang]**: kies een audio-indeling voor geluidswaergave wanneer deze speler is aangesloten via de **AUDIO OUT L/R**-aansluitingen.
 - **[Digit. audio]**: kies een audio-indeling voor geluidswaergave wanneer deze speler is aangesloten via de **COAXIAL**-aansluiting.
 - **[Dig. signaal]**: kies een soort digitale uitvoer: **[Uit]**: digitale uitvoer uitschakelen; **[Alles]**: ondersteuning voor meerkanaals audioformaten; **[Alleen PCM]**: downmixen tot tweekanaals audiosignaal.
 - **[LPCM-uitg.]**: hiermee selecteert u de samplefrequentie voor Linear Pulse Code Modulation-uitvoer (LPCM). Hoe hoger de frequentie, hoe beter de geluidskwaliteit. **[LPCM-uitg.]** is alleen ingeschakeld wanneer **[Alleen PCM]** onder **[Dig. signaal]** is gekozen.
 - **[HDMI-audio]**: hiermee schakelt u de audio-uitvoer via een HDMI-aansluiting in of uit.
 - **[Audiosync.]**: hiermee stelt u een vertragingstijd voor audio-uitvoer in zodat het geluid overeenkomt met de videowaergave.
 - **[Volume]**: het geluidsniveau wijzigen.
 - **[Geluid]**: hiermee selecteert u een voorgeprogrammeerd geluidseffect.
 - **[Nachtstand]**: hiermee selecteert u stil geluid of dynamisch geluid. De nachtmodus verlaagt het volume van harde geluiden en verhoogt het volume van zachte geluiden (zoals spraak).

Voorkeuren (talen, beveiligingsniveaus voor kinderen...)

- 1 Druk op **▲**.
- 2 Selecteer **[Configuratie]** > **[Voorkeur]** om het menu met voorkeursinstellingen te openen.
 - **[Audio]**: hiermee selecteert u een audiotaal voor video.
 - **[Ondertit]**: hiermee selecteert u een ondertitelingstaal voor video.
 - **[Diskmenu]**: hiermee selecteert u een menutaal voor een videodisc.
 - **[Kinderslot]**: hiermee beperkt u de toegang tot discs met een leeftijdsclassificering. Voer '136900' in om toegang te krijgen tot de beperkingsopties: wanneer het wachtwoordveld gemarkeerd is, drukt u op **OK** om een invoerfase in te voeren, drukt u op **▲▼** om een cijfer te kiezen en op **◀◀ / ▶▶** om een cijferpositie te veranderen.
 - **[PPC]**: hiermee geeft u het inhoudsmenu op VCD- en SVCD-discs weer of slaat u dit menu over.
 - **[Wachtwrd]**: hiermee stelt u een wachtwoord voor het afspelen van een beveiligde disc in, of wijzigt u het wachtwoord voor het afspelen van een beveiligde disc. Voer '136900' in als u geen wachtwoord hebt of als u het wachtwoord niet meer weet.
 - **[DivX ondert.]**: hiermee selecteert u een tekenset die de ondertiteling van uw DivX-video ondersteunt.
 - **[Versie-info]**: hiermee geeft u de softwareversie van deze speler weer.

- **[Standaard]:** hiermee herstelt u alle fabrieksinstellingen, behalve de instellingen voor **[Diskvergr.]**, **[Kinderslot]** en **[Wachtwrd.]**.

Opmerking

- Als uw gewenste taal niet beschikbaar is voor de disc-, audio- of ondertitelingstaal, kunt u **[Overig]** selecteren in het menu en de 4-cijferige taalcode invoeren die u achter in deze gebruikershandleiding vindt.
- De beveiligingsniveaus verschillen per land. Als u het afspelen van alle discs wilt toestaan, selecteert u **[8Volwass.]**.

3 Software-update

Opmerking

- Tijdens de software-update mag de stroomvoorziening niet worden onderbroken.

Als u wilt controleren of er nieuwe updates zijn, vergelijkt u de huidige softwareversie van uw speler met de nieuwste softwareversie (indien beschikbaar) op de website van Philips.

- 1 Druk op .
- 2 Selecteer **[Configuratie]** > **[Voorkeur]** > **[Versie-info]** en druk vervolgens op **OK**.
- 3 Noteer de modelnaam en de softwareversie.
- 4 Ga naar www.philips.com/support om op de nieuwste softwareversies te controleren aan de hand van de modelnaam en softwareversie.
- 5 Raadpleeg de upgrade-instructies op de website om de software-update te voltooien.

4 Specificaties



Opmerking

- Specificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

Regiocode

Deze speler kan discs met de volgende regiocodes afspelen:

DVD-regiocode	Landen
	Europa

Af speelbare media

- DVD, DVD-Video, VCD, SVCD, Audio-CD
- DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer), CD-R/-RW (maximaal 199 mappen en 9999 bestanden)
- USB-opslagapparaat

Bestandsformaat

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

USB

- Compatibiliteit: snelle USB (2.0)
- Klasseondersteuning: USB Mass Storage Class
- Bestandssysteem: FAT16, FAT32, NTFS
- Maximumaantal albums/mappen: 199
- Maximumaantal tracks/titels: 9999
- USB-poort: 5 V $\pm$, 500 mA
- Extra USB HDD (harde schijf): mogelijk hebt u een externe voedingsbron nodig

Video

- Signaalsysteem: PAL, NTSC, Multi
- Video-uitgang: 1 Vp-p (75 ohm)
- HDMI-uitgang: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, Auto

Audio

- Analoge uitgang: 2 Vrms (47k ohm)
- Digitale uitgang: 0,5 Vp-p (75 ohm)
 - Coaxiaal

- HDMI-uitvoer
- Samplingfrequentie:
 - MP3: 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Constante bitsnelheid:
 - MP3: 8 kbps - 320 kbps
 - WMA: 64 kbps - 192 kbps

Apparaat

- Afmetingen: 180 x 53,5 mm (d x h)
- Nettogewicht: 0,59 kg

Vermogen

- Voeding: 220 - 240 V~, 50-60 Hz
- Stroomverbruik: 11 W
- Stroomverbruik in stand-bymodus: < 0,5 W

Meegeleverde accessoires

- Afstandsbediening en één batterij
- AV-kabel
- Snelstartgids

Specificaties van de laser

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

Energiebeheer in stand-by

- Wanneer het product 15 minuten inactief is, schakelt het automatisch over naar stand-by of de stand-by van het netwerk.
- Het energieverbruik in stand-by of de stand-by van het netwerk is minder dan 0,5 W.

5 Problemen oplossen

Probeer de speler nooit zelf te repareren. Hierdoor wordt de garantie ongeldig. Als u problemen hebt bij het gebruik van de speler, controleer dan het volgende voordat u om service vraagt. Als het probleem zich nog steeds voordoet, registreer de speler dan voor ondersteuning op www.philips.com/support. Als u contact opneemt met Philips, wordt u gevraagd om het model- en serienummer van de speler. Het model- en serienummer bevinden zich op de achterkant van de speler. Noteer de nummers hier:

Modelnummer _____
Serienummer _____

Geen beeld.

- Het juiste video-ingangskanaal is niet gekozen op de TV (zie de gebruikershandleiding van de TV).

Er is geen beeld via de HDMI-aansluiting.

- Als deze speler is aangesloten op een ongeautoriseerd weergaveapparaat, wordt het audio-/videosignaal niet uitgevoerd.
- Mogelijk is de HDMI-kabel defect. Vervang de kabel in dit geval door een nieuwe HDMI-kabel.
- Schakel naar de standaardmodus als u de instelling voor HDMI-videoresolutie hebt gewijzigd.

Geen audio-uitvoer van de TV.

- Controleer of de audiokabels juist tussen deze speler en de TV zijn aangesloten.

Geen geluid tijdens het afspelen van DivX-video.

- De audiocodes worden niet ondersteund.

Er is geen geluid via de HDMI-aansluiting.

- Als het aangesloten apparaat niet compatibel is met HDCP of alleen compatibel is met DVI, hoort u mogelijk geen geluid via de HDMI-uitgang.

- Controleer of [HDMI-audio] is ingesteld op [Aan].

Geen audio-uitvoer van de luidsprekers van het aangesloten externe audioapparaat (bijvoorbeeld stereosysteem, versterker/ontvanger).

- Controleer of de audiokabels of coaxkabel goed zijn aangesloten.
- Schakel het externe audioapparaat naar de juiste audio-ingangsbron.

Disc kan niet worden gelezen.

- Controleer of deze speler de disc ondersteunt (zie "Specificaties" > "Afspeelbare media").
- Controleer voor een opgenomen disc of de disc ig gefinaliseerd.

Een USB-opslagapparaat kan niet worden gelezen.

- Zorg ervoor dat de indeling van het USB-opslagapparaat compatibel is met de speler (zie "Specificaties" > "USB").
- Zorg ervoor dat het bestandssysteem op het USB-opslagapparaat wordt ondersteund door de speler (zie "Specificaties" > "USB").

Bestanden kunnen niet worden getoond of gelezen.

- Controleer of het aantal bestanden of mappen de ondersteunde limiet van deze speler (maximaal 9999 bestanden of 199 mappen) niet overschrijdt.
- Controleer of de speler deze bestanden ondersteunt (zie "Specificaties" > "Bestandsformaat").

DivX-videobestanden kunnen niet worden afgespeeld.

- Zorg ervoor dat het DivX-videobestand volledig is.
- Controleer of de bestandsextensie correct is.
- Sluit deze speler via HDMI aan op een TV om DRM-beveiligde DivX-bestanden af te spelen vanaf een USB-opslagapparaat.

DivX-ondertiteling wordt niet goed

weergegeven.

- Controleer of het ondertitelingsbestand exact dezelfde naam heeft als het DivX-videobestand.
- Controleer of het ondertitelingsbestand een extensienaam heeft die door deze speler wordt ondersteund (.srt, .sub, .txt, .ssa of .smi).
- Kies de tekenset die de ondertitel ondersteunt (zie "Uw DVD-speler gebruiken" > "DivX-video's").

De EasyLink-functie werkt niet.

- Controleer of deze speler is aangesloten op de EasyLink-TV van Philips en of de functie EasyLink is ingeschakeld (zie "Uw DVD-speler gebruiken" > "Philips EasyLink gebruiken").



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu. DivX®, DivX Ultra®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license. DivX Ultra® Certified to play DivX® video with advanced features and premium content.



HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



'DVD Video' is a trademark of DVD Format/ Logo Licensing Corporation.



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
Faroeese	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
Kernnewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburi; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maoi	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
Türkmen	8475
Twí	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



Specifications are subject to change without notice
© 2015 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

DVP2980_12_UM_V1.0

