



Philips  
Blu-ray Disc-/DVD-speler

3D Blu-ray Discs afspelen  
DivX Plus HD



BDP2980

## Geniet thuis van 3D

### Met Blu-ray 3D

Het verbluffende 3D-effect en de opwaartse conversie van 1080p van de Philips Blu-ray DVD-speler BDP2980 zorgen voor een overweldigende beelddiepte en actie, zelfs op DVD!

#### Zie meer

- Blu-ray 3D Discs afspelen voor een volledige HD 3D-ervaring in uw eigen huis
- DivX Plus HD-gecertificeerd voor afspelen van DivX in High Definition
- DVD video upscaling tot 1080p via HDMI voor beelden die vrijwel gelijk zijn aan HD-beelden
- Full HD 1080p voor haarscherpe beelden
- Subtitle Shift voor breedbeeld met volledige ondertiteling

#### Hoor meer

- Dolby TrueHD voor HiFi-geluid

#### Doe meer

- USB 2.0, speelt video/muziek af van USB Flash Drive/harde schijf
- BD-Live (Profile 2.0) voor weergaven van Blu-ray-bonusmateriaal op internet
- Met EasyLink bedient u alle HDMI CEC-apparaten met één afstandsbediening
- Geniet van al uw films en muziek vanaf CD en DVD

# PHILIPS

# Kenmerken

## Blu-ray 3D Discs afspelen



Full HD 3D biedt de illusie van diepte voor een versterkte, realistische bioscoopervaring in uw eigen huis. De aparte beelden voor het linker- en rechteroog worden opgenomen in Full HD-kwaliteit (1920 x 1080) en met hoge snelheid afgespeeld op het scherm. Met de speciale bril, waarvan het linker- en rechterglas synchroon met de wisselende beelden open en dicht gaan, wordt een Full HD 3D-kijkervaring verkregen.

## DivX Plus HD-gecertificeerd



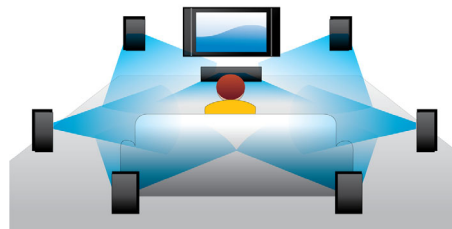
DivX Plus HD op uw Blu-ray-speler en/of DVD-speler biedt de nieuwste DivX-technologie, zodat u rechtstreeks op uw Philips-HDTV of PC kunt genieten van HD-video's en -films van internet. DivX Plus HD ondersteunt het afspelen van DivX Plus-beeldmateriaal (H.264 HD-video met AAC-geluid van hoge kwaliteit in een MKV-bestand), evenals video met eerdere versies van DivX tot 1080p. DivX Plus HD voor echte digitale HD-video.

## DVD video upscaling



Upscaling tot 1080p met HDMI zorgt voor glasheldere beelden. Films op DVD in standaarddefinitie kunnen nu in echte HD-resolutie worden weergegeven. Hierdoor geniet u van nog meer details en natuurgetrouwere beelden. Progressive Scan ("p" in "1080p") verwijdert de lijnstructuur die aanwezig is op vrijwel alle TV-schermen en zorgt op deze manier voor continu scherpe beelden. Bovendien zorgt HDMI voor een rechtstreekse digitale verbinding die zowel ongecomprimeerde digitale HD-video als digitaal meerkanaals geluid kan weergeven, zonder dat deze eerst naar analoog moet worden omgezet. Hierdoor hebt u een perfecte beeld- en geluidskwaliteit, volledig storingsvrij.

## Dolby TrueHD



Dolby TrueHD biedt hoogwaardige audio voor uw Blu-ray Discs. Het geluid is bijna niet te onderscheiden van het origineel; u hoort dus wat de makers willen dat u hoort. Dolby TrueHD maakt uw HD-entertainmentervaring compleet.

## USB 2.0

USB (Universal Serial Bus) is een industriestandaard waarmee randapparatuur kan worden aangesloten op computers, consumentenelektronica en mobiele apparaten. Een USB 2.0-aansluiting werkt beter en is sneller (maximaal 40 keer sneller) dan een

USB 1.0-aansluiting. (Gegevens kunnen via USB 2.0 met een maximale snelheid van 480 Mbps worden overgebracht, terwijl dat bij USB 1.0 maar 12 Mbps is.) Wanneer een apparaat op een USB 2.0 wordt aangesloten, wordt alles automatisch geconfigureerd. Sluit een USB-apparaat of vasteschijfstation aan, selecteer de film, muziek of foto en geniet.

## EasyLink



Met EasyLink kunt u meerdere apparaten zoals DVD-spelers, Blu-ray-spelers, SoundBar-luidspreker, home cinema, TV's enz. bedienen met één afstandsbediening. EasyLink maakt gebruik van het HDMI CEC-industriestandaardprotocol om functionaliteit tussen apparaten te delen via de HDMI-kabel. Met één druk op de knop kunt u alle aangesloten HDMI CEC-apparatuur gelijktijdig bedienen. Functies zoals stand-by en afspelen kunnen nu moeiteloos worden geactiveerd.

## Subtitle Shift



Subtitle Shift is een verbeteringsfunctie waarmee u de positie van de ondertiteling op het televisie- of computerscherm kunt aanpassen. U kunt de ondertiteling met de afstandsbediening omhoog en omlaag over het scherm verplaatsen. Op breedbeeldschermen, zoals Cinema 21:9 en projectorschermen, worden ondertitels soms afgebroken. Als u de ondertiteling toch goed wilt weergeven, dient u de beeldverhouding te wijzigen, waardoor in feite de functie van een breedbeeldscherm teniet wordt gedaan. Dankzij de functie Subtitle Shift kunt u de beeldverhouding behouden en toch de ondertitels op de juiste plek weergeven.



# Specificaties

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 2 AAA-batterijen, CD-R (gebruiksaanwijzing), Productregistratiekaart, Snelstartgids, Afstandsbediening
- Compatibele accessoires: WUB1110 Wi-Fi USB-adapter

## Audioweergave

- Compressie-indeling: AAC, MP3, PCM, WAV, WMA

## Stilstaande beelden weergeven

- Compressie-indeling: GIF, JPEG, JPEG HD, Progressive JPEG, PNG
- Beeldverbetering: Roteren, Diapresentatie met muziek, Zoomen

## Videoweergave

- BD-regiocode: B
- DVD-regiocode: 2
- Compressie-indelingen: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD
- Discspeelmodi: A-B herhalen, Hoek, Discmenu, Pauze, Herhalen, Afspelen hervatten vanaf "stop", Vooruit/achteruit zoeken, Overslaan, Langzaam vooruit, Standard Play, Zoomen
- Videoverbetering: Progressive Scan, Video upscaling, Deep Color, x.v. Color

## Bestandsformaat

- Audio: aac, mka, MP3, wma
- Beeld: GIF, JPEG, JPG
- Video: avi, divx, m2ts, mkv, MP4, mpeg, mpg

## Optische afspeelmedia

- Afspeelbare schijven: AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

## Connectiviteit

- Aansluitingen aan voorzijde: USB 2.0/sleuf voor Wi-Fi-dongle

- Aansluitingen aan de achterkant: Digitale coaxiale uitgang, Ethernet, HDMI-uitgang
- Netwerkverbindingen: Geschikt voor Wi-Fi (802.11 g/n)\*

## Comfort

- BD-Live (USB-geheugen van 1 GB vereist)
- Kinderbeveiliging: Beveiligingsniveaus voor kinderen
- EasyLink (HDMI-CEC): 21:9-beeldverhouding voor ondertiteling, Afspelen met één druk op de knop, Stand-by met één druk op de knop, Bediening via afstandsbediening
- Firmware-upgrade mogelijk: Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Taalversies in beeldschermmenu: Tsjechisch, Deens, Nederlands, Engels, Fins, Frans, Duits, Italiaans, Noors, Pools, Portugees, Spaans, Zweeds, Turks

## Afmetingen

- Product (b x h x d): 310 x 40 x 203 mm
- Gewicht van het product: 1,25 kg
- Verpakking (b x h x d): 420 x 90 x 303 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 2.0 kg

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 4:3, 16:9, 21:9
- Beeldverbetering: High Definition (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan, Video upscaling
- D/A-converter: 12 bits/148 MHz

## Vermogen

- Energieverbruik: 11 W
- Stroomvoorziening: 220 - 230 V, 50 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W

## Geluid

- Geluidsverbetering: Nachtstand
- Geluidssysteem: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS 2.0 + digitale uitgang



Publicatiedatum  
2015-11-26

Versie: 6.1.6

12 NC: 8670 000 92579  
EAN: 08 71258 16523 88

© 2015 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Philips Wi-Fi USB-adapter WUB1110 vereist (afzonderlijk verkrijgbaar)