



Philips  
DVD-speler

HDMI 1080p  
DivX Ultra  
USB 2.0



DVP3990

## Scherper en helderder beeld

met HDMI 1080p upscaling

Uw droomspeler met een onberispelijke, levensechte beeldkwaliteit en de mogelijkheid om bijna elk soort disc af te spelen! Met deze Philips DVD-speler DVP3990 geniet u nog intenser van films en muziek.

### Breng audio en video tot leven

- CinemaPlus voor een beter, scherper en helderder beeld
- Upscaling van HDMI 1080p tot High Definition voor scherpere beelden
- Aanpassing aan het scherm voor keer op keer een optimale weergave
- Progressive Scan Component Video voor een optimale beeldkwaliteit

### Speel al uw films en muziek af

- ProReader-station voor vloeiend afspelen vanaf vrijwel elke disc
- CD, (S)VCD, DVD, DVD+-R/RW, DivX, MP3, WMA en JPEG afspelen
- DivX Ultra Certified voor verbeterde weergave van DivX-video's

### Aansluitingen voor allerlei bronapparaten

- USB Media Link voor weergave van media vanaf USB Flash Drives

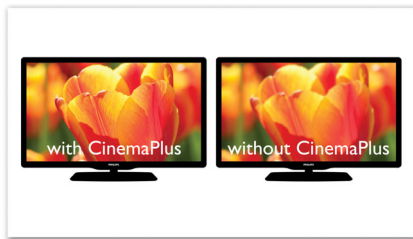
### Gebruiksvriendelijk

- Met EasyLink bedient u alle HDMI CEC-apparaten met één afstandsbediening

# PHILIPS

## Kenmerken

### CinemaPlus



De haarscherpe en levensechte beelden van CinemaPlus zijn een feest voor uw ogen. Dit intelligente algoritme analyseert iedere pixel in ieder frame voordat het de scherpte en kleurstabiliteit optimaliseert. De resultaten mogen er zijn: meer detail, kristalheldere beelden en alles ziet er ongekend natuurlijk uit. Een avondje filmkijken zal nooit meer hetzelfde zijn.

### HDMI 1080p



Upscaling tot 1080p met HDMI zorgt voor glasheldere beelden. Films 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") maakt een einde aan 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 analogoog moet worden omgezet. Hierdoor hebt u een perfecte beeld- en geluidskwaliteit, volledig storingsvrij.

### ProReader-station

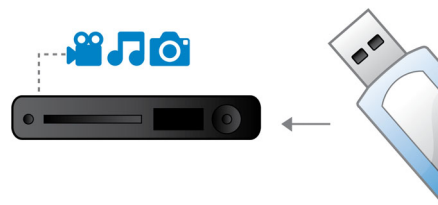


Met ProReader Drive geniet u zorgeloos van films en video's. Zelfs oude discs vol vegen en krasjes worden van begin tot eind afgespeeld zonder enig teken van beschadiging. Met behulp van een geavanceerde technologie zet ProReader Drive zwakke analoge signalen om in krachtige digitale signalen en haalt daarbij informatie op die ook het afspelen van minder goede discs vlekkeloos laat verlopen. Bovendien kan ProReader Drive bijna elke video-indeling lezen, zodat ongestoord kijkplezier is gegarandeerd.

### Multimedia DivX

CD, (S)VCD, DVD, DVD+-R/RW, DivX, MP3, WMA en JPEG afspelen

### USB Media Link



De Universal Serial Bus of USB is een protocolstandaard om PC's, randapparaten en consumentenelektronica-apparaten gemakkelijk te koppelen. Met USB Media Link hoeft u alleen uw USB-apparaat aan te sluiten en u bent klaar om de gewenste films, muziek of foto's weer te geven.

### DivX Ultra-gecertificeerd



Dankzij de ondersteuning voor DivX<sup>®</sup> kunt u gewoon op de bank genieten van DivX-gecodeerde video's en films van internet, waaronder aangeschafte Hollywood-films. De DivX-media-indeling is een op MPEG-4 gebaseerde compressietechnologie voor video waarmee u grote bestanden, zoals films, trailers en muziekvideo's, op media als CD-R/RW en beschrijfbaar DVD's kunt opslaan en kunt afspelen op uw DivX Ultra Certified<sup>®</sup> Philips Blu-ray- of DVD-speler. DivX Ultra combineert DivX-weergave met geweldige functies zoals geïntegreerde ondertiteling, meerdere audiotalen, meerdere tracks en menu's in één handige bestandsindeling.

### 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.



# Specificaties

## Afmetingen van het product

- Afmetingen van product (B x H x D):  
31 x 4,05 x 22,6 cm
- Gewicht: 1,05 kg

## Afmetingen van de verpakking

- Afmetingen van verpakking (B x H x D):  
36 x 28,2 x 8,0 cm
- Nettogewicht: 1,2 kg
- Bruto gewicht: 1,55 kg
- EAN: 87 12581 62924 3
- Aantal producten: 1
- Verpakkingstype: Dummy
- Type schap: Dummy

## Omdoos

- Omdoos (L x B x H): 36 x 28,2 x 8,0 cm
- Nettogewicht: 1,2 kg
- Bruto gewicht: 1,55 kg
- Gewicht van de verpakking: 0,35 kg
- EAN: 87 12581 62924 3
- Aantal consumentenverpakkingen: 1

## Beeld/scherm

- D/A-converter: 12-bits, 108 MHz
- Beeldverbetering: High Definition (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan, Video upscaling, Video upscaling (720p, 1080i/p)

## Geluid

- D/A-converter: 24-bits, 192 kHz
- Signaal-ruisverhouding: 80
- Vervorming en ruis (1 kHz): 80 dB
- Crosstalk (1 kHz): 90 dB
- Dynamisch bereik (1 kHz): 80 dB
- Geluidssysteem: Dolby Digital
- Frequentiebereik: 30 - 20.000 Hz

## Videoweergave

- Compressie-indelingen: DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Afspelsysteem voor videodiscs: PAL, NTSC

## Audioweergave

- MP3-bitsnelheden: 32 - 320 kbps
- Compressie-indeling: Dolby Digital, MP3, PCM, WMA

## Stilstaande beelden weergeven

- Compressie-indeling: JPEG
- Beeldverbetering: Foto's spiegelen, Roteren,

Diapresentatie met MP3-weergave,  
Diapresentatie, Zoomen

## Bestandsformaat

- Audio: MP3, wma
- Beeld: JPEG
- Video: avi, divx, mpeg, mpg

## Optische afspeelmedia

- Afspreekbare schijven: CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, Kodak Picture-disc, SVCD, VCD

## Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: Apparaat uit USB-geheugenklasse

## Connectiviteit

- Aansluitingen aan voorzijde: USB 2.0
- Aansluitingen aan de achterkant: Analoge audio-uitgang links/rechts, Composite video-uitgang (CVBS), HDMI-uitgang, Digitale coaxiale uitgang, Scart

## Comfort

- Kinderbeveiliging: Beveiligingsniveaus voor kinderen, Kinderslot
- Taalversies in beeldschermmenu: Deens, Nederlands, Engels, Fins, Frans, Duits, Grieks, Italiaans, Noors, Pools, Portugees, Spaans, Zweeds, Turks

## Vermogen

- Stroomvoorziening: 50 Hz, 230 V
- Energieverbruik: < 10 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 1 AAA-batterij, Voedingskabel, Snelstartgids, Afstandsbediening, Gebruiksaanwijzing, Garantiekaart, Wereldwijde garantiekaart

## Afmetingen

- Product (b x h x d): 310 x 39 x 209 mm
- Gewicht van het product: 1,3 kg
- Verpakking (b x h x d): 360 x 80 x 282 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 1,5 kg



Publicatiedatum  
2017-04-04

Versie: 4.2.8

12 NC: 8670 000 85776  
EAN: 08 71258 16292 43

© 2017 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)