

Philips
DVD-speler

DivX

DVP5900



Alles zien, horen en afspelen met HDMI

U zult onder de indruk zijn van deze Philips DVD-speler met HDMI-aansluiting voor digitale video en audio. Waan uzelf in een andere wereld en ga op in High Definition-video (720p/1080i).

Onovertroffen beeldprestaties

- Digitale HDMI-uitvoer voor een eenvoudige aansluiting met slechts één kabel
- Video upscaling voor een betere resolutie van maximaal 1080i
- High definition JPEG-weergave van afbeeldingen in de werkelijke resolutie

Verrijk uw filmervaring

- Progressive Scan Component Video voor een optimale beeldkwaliteit
- 192 kHz/24-bits audio DAC verbetert analoge geluidsinvoer

Speelt alles af

- Films: DVD, DVD+R/RW, (S)VCD, DivX, MPEG4
- Muziek: CD, MP3-CD, CD-R/RW en Windows Media™ Audio
- Foto's: foto-CD (JPEG)

PHILIPS
sense and simplicity

Specificaties

Beeld/display

- **D/A-converter:** 10-bits, 54 MHz
- **Beeldverbetering:** Progressive Scan, Video upscaling, Video-upsampling

Geluid

- **D/A-converter:** 192 kHz/24-bits
- **Signaal-ruisverhouding:** 108 dB
- **Vervorming en ruis (1 kHz):** 80 DB
- **Crosstalk (1kHz):** 100 DB
- **Dynamisch bereik (1 kHz):** 94 DB
- **Geluidssysteem:** Dolby Digital, MPEG2, Stereo
- **Geluidsverbetering:** Nachtstand

Videoweergave

- **Media afspelen:** CD, CD-R/CD-RW, Video-CD/SVCD, DVD, DVD-RW (videomodus), DVD-R, DVD-Video, DivX, WMA, DVD+R/+RW
- **Compressieformaten:** MPEG-1, MPEG-2, MPEG4, XviD, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x

Audioweergave

- **Media afspelen:** CD, MP3-CD, WMA, CD-R/RW
- **Compressieformaat:** Dolby Digital, MP3, PCM, Windows Media™ Audio
- **MP3-bitsnelheden:** 32 - 256 kbps

Stilstaande beelden weergeven

- **Media afspelen:** Foto-CD
- **Compressieformaat van foto:** JPEG
- **Beeldverbetering:** Roteren, Zoom, High Definition-resolutie

Connectiviteit

- **Andere aansluitingen:** HDMI uit

- **Audio-uitgang - analoog:** Stereo (rode/witte cinch)
- **Audio-uitgang - digitaal:** Coaxiaal (cinch)
- **Video-uitgang - analoog:** Component RGB (SCART), Samengestelde CVBS (op SCART), Component Y Pb Pr (cinch), Samengestelde CVBS (gele cinch)

Gebruiksgemak

- **Taalversies in beeldschermmenu:** Deens, Nederlands, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Noors, Portugees, Spaans, Zweeds, Turks, Pools, Russisch

Voeding

- **Stroomvoorziening:** 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
- **Stroomverbruik in stand-by stand:** < 3 W

Accessoires

- **Kabels:** Geen
- **Afstandsbediening:** 3141 017 90221
- **Gebruikershandleiding:** Deens, Nederlands, Engels, Fins, Frans, Duits, Grieks, Italiaans, Noors, Portugees, Spaans, Zweeds, Turks, Pools, Russisch
- **Batterijen inbegrepen:** 2 x Longlife AA

Afmetingen

- **Afmetingen van verpakking (B x H x D):** 562 x 85 x 411 mm
- **Gewicht (incl. verpakking):** 3,5 kg
- **Afmetingen van set (B x H x D):** 435 x 48 x 310 mm
- **Gewicht van het apparaat:** 1,9 kg

Productkenmerken

HDMI voor een eenvoudige AV-aansluiting

HDMI staat voor High Definition Multimedia Interface. Dit is een directe digitale verbinding voor digitale HD-video en digitale meerkanaalsaudio. HDMI levert een perfecte beeld- en geluidskwaliteit zonder enige ruis, doordat het signaal niet naar analoog hoeft te worden omgezet. HDMI is volledig compatibel met oude versies van DVI (Digital Video Interface).

Video upscaling tot 1080i

Video upscaling verhoogt de resolutie van de SD-videosignalen (Standard Definition), waarvan DVD gebruikmaakt, naar HD (High Definition). Hierdoor ziet u meer details dankzij een scherper en levensechter beeld. Het verkregen HD-video-uitgangssignaal kan worden doorgestuurd naar een HD-scherm via HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

High Definition JPEG-weergave

Via de JPEG-weergave met hoge resolutie kunt u een maximale resolutie van 2 megapixels weergeven op de Flat TV (FTV). U kunt uw digitale foto's nu in de werkelijke resolutie bekijken, zonder dat er sprake is van kwaliteits- of detailverlies.

Progressive Scan

Progressive Scan verdubbelt de verticale resolutie van het beeld, wat resulteert in een merkbaar scherper beeld. In plaats van het veld met de oneven lijnen eerst naar het scherm te sturen en daarna het veld met de even lijnen, worden beide velden tegelijk geschreven. Zo wordt er direct een volledig beeld geschreven met de maximale resolutie. Op zulke snelheden neemt uw oog een scherper beeld waar zonder lijnstructuur.

192 kHz/24-bits audio-DAC

Dankzij samplen met 192 kHz kunt u een juiste weergave krijgen van de oorspronkelijke geluidscursen. Samen met een 24-bits resolutie wordt er nog meer informatie van de oorspronkelijke analoge geluidsgolf opgeslagen, waardoor de audioweergave enorm wordt verbeterd.

Meerdere filmformaten - DivX, MP4

De multi-formaat speler speelt bijna elk type disc af en zorgt dan ook voor een optimaal kijkplezier.

Muziek: Windows Media™ Audio

De speler speelt bijna elk type disc af en zorgt dan ook voor een optimaal luisterplezier.

Foto-CD (JPEG)

De speler speelt bijna elk type disc af en zorgt dan ook voor een optimaal en comfortabel kijkplezier in uw huiskamer.

