

Philips
DVD-speler

DivX

DVP5100



Alles zien, horen en afspelen

U zult onder de indruk zijn van deze Philips DVD-speler. Waan uzelf in een andere wereld en ga op in DivX®-films en Windows Media™ Audio in uw eigen woonkamer.

Geweldige geluids- en beeldprestaties

- Enkelvoudige SCART met RGB-connectiviteit voor video van hoge kwaliteit
- 12-bits/108 MHz videooverwerking voor scherpe, natuurlijke afbeeldingen
- 192 kHz/24-bits audio DAC verbetert analoge geluidsvoer
- Progressive Scan Component Video voor een optimale beeldkwaliteit

Speelt alles af

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

Past overal, ook onderweg

- Ultra-plat ontwerp



PHILIPS

sense and simplicity

Specificaties

Beeld/display

- **Beeldformaat:** 4:3, 16:9
- **D/A-converter:** 12-bits, 108 MHz
- **Beeldverbetering:** Progressive Scan, Smart Picture instelling

Geluid

- **D/A-converter:** 192 kHz/24-bits
- **Signaal-ruisverhouding:** 95 dB
- **Vervorming en ruis (1 kHz):** 80 DB
- **Crosstalk (1 kHz):** 90 DB
- **Dynamisch bereik (1 kHz):** 85 DB
- **Geluidssysteem:** Dolby Digital
- **Geluidsverbetering:** 3D-virtuele Surround Sound, Nachtstand, Smart Sound

Videoweergave

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

Audioweergave

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

Stilstaande beelden weergeven

- **Media afspelen:** Foto-CD, DVD+R/+RW
- **Compressieformaat van foto:** JPEG
- **Beeldverbetering:** Foto's spiegelen, Roteren,

Zoom, Diapresentatie met MP3-weergave

Connectiviteit

- **Andere aansluitingen:** Scart, Component Video uit Progressive, Samengestelde video uit (CVBS), Analoge audio links/rechts uit, Digitale coaxiale uitgang

Gebruiksgemak

- **Kinderbeveiliging:** Beveiligingsniveaus voor kinderen, Kinderslot
- **Taalversies in beeldschermmenu:** Nederlands, Engels, Frans, Duits

Voeding

- **Stroomvoorziening:** 50 Hz, 220 - 240 V
- **Energieverbruik:** 10 W
- **Stroomverbruik in stand-by stand:** < 0,8 W

Accessoires

- **Batterijen:** 2 x AA
- **Kabels:** Geen
- **Afstandsbediening:** 3141 017 90221
- **Gebruikershandleiding:** Engels, Duits, Nederlands, Frans
- **Garantiekaart**

Afmetingen

- **Afmetingen van set (B x H x D):** 435 x 37 x 265 mm
- **Gewicht van het apparaat:** 2,03 kg
- **Afmetingen van verpakking (B x H x D):** 490 x 82 x 352 mm
- **Gewicht (incl. verpakking):** 3,32 kg

Productkenmerken

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.

SCART met RGB-connectiviteit

SCART met RGB is een kabelaansluiting die eenvoudige connectiviteit biedt voor videoweergave van hoge kwaliteit.

12-bits/108 Mhz Video DAC

12-bits Video DAC is een superieure digitaal-naar-analoog converter die elk detail van de authentieke beeldkwaliteit behoudt. De converter geeft subtiele schaduwen en vloeiendere kleurgradaties weer, zodat het beeld levendiger en natuurlijker wordt. De beperkingen van de traditionele 10-bits DAC worden met name duidelijk wanneer grote schermen en projectors worden gebruikt.

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 met DivX

Het apparaat 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 met MP3-CD-weergave

Een foto-CD is een CD-R of CD-RW waarop u MP3-foto's en digitale foto's kunt opslaan. Als u een foto-CD in de DVD-speler plaatst, verschijnt een schermmenu waarop de JPEG- en/of MP3-bestanden op de disc worden weergegeven. U hoeft alleen de gewenste muziek- en beeldbestanden te selecteren en op PLAY of OK te drukken, en u kunt uw foto's op TV bekijken terwijl tegelijkertijd uw muziek wordt afgespeeld.

Ultra-plat ontwerp

Een sterk afgeslankte, fraaie behuizing.

