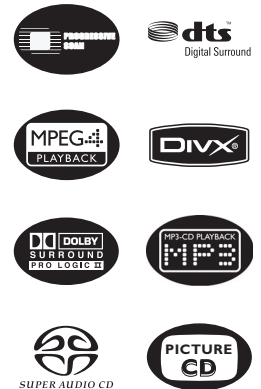


Philips
DVD-/SACD-speler

DivX

DVP5500S



Alles zien, horen en afspelen

U zult onder de indruk zijn van deze Philips DVD/SACD-speler, voorzien van meerkanaals Super Audio-CD muziek en Surround Sound zoals in de bioscoop. Ga helemaal op in uw persoonlijke entertainment.

Onovertroffen beeldprestaties

- PAL & NTSC Progressive Scan voor een superscherp beeld
- Enkelvoudige SCART met RGB-connectiviteit voor video van hoge kwaliteit
- 108-MHz/12-bits videooverwerking met beelden met hoge resolutie

Echt meerkanaals geluid

- Meerkanaals Super Audio-CD voor totaal muziekgenot
- 192 kHz/24-bits audio DAC verbetert analoge geluidsinvoer
- Ingebouwde decoders voor Dolby Digital en DTS

Speelt alles af

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



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:** 100 dB
- **Vervorming en ruis (1 kHz):** 85 dB
- **Crosstalk (1 kHz):** 100 dB
- **Dynamisch bereik (1 kHz):** 90 dB
- **Geluidssysteem:** Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS
- **Geluidsverbetering:** 3D-virtuele Surround Sound, Nachtstand, Smart Sound

Videoweergave

- **Media afspelen:** CD, CD-R, CD-R/CD-RW, Video-CD/SVCD, DVD-Video, DVD, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW (videomodus)
- **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, SACD-stereo, Meerkanaals SACD
- **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), Meerkanaals analoge audio, 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
- **Afstandsbediening:** 3139 248 72031
- **Kabels:** Geen
- **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:** 2,17 kg
- **Afmetingen van verpakking (B x H x D):** 490 x 82 x 352 mm
- **Gewicht (incl. verpakking):** 3,45 kg

Productkenmerken

PAL & NTSC Progressive Scan

Progressive Scan verdubbelt de verticale resolutie van het beeld, wat resulteert in een merkbaar scherper beeld. In plaats van de velden met de oneven lijnen eerst naar het scherm te sturen en daarna de velden met de even lijnen, worden beide velden tegelijk geschreven. Zo wordt een flikkervrij beeld geschreven met de maximale resolutie voor een optimale kijkervaring.

108-MHz/12-bits videooverwerking

Video Upsampling is een technologie waarbij de vervorming afneemt om de beeldkwaliteit aanzienlijk te verbeteren. Met deze technologie is het mogelijk om het normale videosignaal van 13,5 MHz te up-samplen naar acht keer de frequentie.

Meerkanaals Super Audio-CD

Meerkanaals SACD is een nieuw muziekformaat dat een muziekweergave van zeer hoge kwaliteit biedt. Het 5.1 meerkanaals Surround Sound en de volledige compatibiliteit met gewone CD's zorgen voor ongeëvenaarde geluidsprestaties en ongekend luisterplezier.

192 kHz/24-bits audio-DAC

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

Ingebouwde DD- en DTS-decoders

Met een ingebouwde Dolby Digital-decoder is een externe decoder overbodig, want alle zes de kanalen met audio-informatie worden verwerkt. Zo kunt u genieten van een Surround Sound-ervaring en een buitengewoon natuurlijk gevoel van sfeer en dynamisch realisme.

Meerdere filmformaten met DivX

Het apparaat speelt bijna elk type disc af en zorgt dan ook voor een optimaal kijkplezier.

Muziek: SACDWindows 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.



Publicatiedatum
2007-12-07

Versie: 7.0

12 NC: 8622 810 12045
EAN: 87 10895 85260 9

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com