

Alles zien, horen en beleven

Met dit stijlvolle en compacte, volledig digitale Home Entertainment-systeem kunt u vrijwel elke disc afspelen in hoogwaardige Dolby- of DTS-meerkanaals geluid. Ga zitten en onderga een allesomvattende kijk- en luisterervaring bij u thuis.

Geweldige geluids- en beeldprestaties

- 4 x Video Upsampling voor een betere beeldkwaliteit
- DTS, Dolby Digital en Pro Logic II Surround Sound
- Luidsprekersysteem met breed spectrum

Speelt alles af

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

Snelle en eenvoudige installatie

- Gemakkelijk te installeren Home Entertainment-systeem
- Gekleurde Easy-Fit™-aansluitingen vereenvoudigen de installatie
- Luidsprekers voor op de vloer voor meer plaatsingsmogelijkheden



PHILIPS

Technische specificaties

Beeld/Display

- **Hoogte-/breedteverhouding:** 4:3, 16:9
- **D/A-converter:** 12-bits, 108 MHz
- **Beeldverbetering:** 4 x video upsampling

Geluid

- **D/A-converter:** 24-bits, 192 kHz
- **Frequentiebereik:** 30 - 20,000 Hz
- **Signaal/ruis-verhouding:** > 65 dB
- **Geluidssysteem:** Dolby Prologic II, DTS, Dolby Digital, Stereo
- **Equalizer-instellingen:** Actie, Klassiek, Concert, Digitaal, Drama, Jazz, Rock, Sci-Fi
- **Uitgangsvermogen (RMS):** 4 x 40 W (voorzijde en surround), 2 x 70 W (midden en subwoofer)
- **Totaal geluidsvermogen (RMS):** 300 W
- **Geluidsverbetering:** Class 'D' Digital Amplifier

Video afspelen

- **Media afspelen:** DVD-Video, DVD+RW, DVD+R, DVD-RW (videomodus), DVD-R, Video-CD/SVCD
- **Compressieformaten:** MPEG1, MPEG2, MPEG4, Divx 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x
- **Afspeelsysteem voor videodiscs:** NTSC, PAL

Audio afspelen

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

Stilstaande beelden weergeven

- **Media afspelen:** Foto-CD
- **Compressieformaat foto:** JPEG
- **Diapresentatie:** met muziek (MP3)

Tuner/ontvangst/transmissie

- **Tunerbereik:** FM-stereo, MW
- Automatisch digitaal afstemmen
- Automatisch opslaan
- **Aantal voorkeuzenders:** 20

Connectivity

- **Andere aansluitingen:** SCART I (CVBS, S-video/RGB uit), AUX in, FM-antenne, MW-antenne, Easy-Fit luidspreker aansluitingen

Convenience

- **Afstandsbediening:** Multifunctioneel

Voeding

- **Stroomvoorziening:** 200 - 240 V, 50 Hz
- **Stroomverbruik in stand-by stand:** < 0,5 W

Luidsprekers

- **Satellietluidspreker:** Magnetisch afgeschermded voorkant
- **Frequentie van satellietluidsprekers:** 120 - 20,000 Hz
- **Satellietluidspreker impedantie:** 12 ohm
- **Drivers voor satellietluidspreker:** 3-inch full range-woofer
- **Center speaker:** Magnetisch afgeschermd
- **Gemiddeld frequentiebereik:** 120 - 20,000 Hz
- **Center speaker impedantie:** 6 ohm
- **Drivers voor middenluidspreker:** 3-inch full range-woofer
- **Frequentiebereik subwoofer:** 30 - 120 Hz
- **Subwoofer impedantie:** 6 ohm
- **Driver voor subwoofer:** Uiterst efficiënte 6,5-inch woofer

Accessoires

- **Meegeleverde accessoires:** AC-netsnoer, FM/MW-antenne, Afstandsbediening, Gebruikershandleiding, Snelle gebruikershandleiding, Garantiecertificaat, Batterijen voor afstandsbediening, Scart-kabel

Afmetingen

- **Afmetingen van set (B x H x D):** 360 x 54 x 324 mm
- **Gewicht van het apparaat:** 2,7 kg
- **Afmetingen van surround-luidspreker (B x H x D):** 94 (basis 260 diameter) mm x 1080 mm x 67 mm mm
- **Gewicht van de surround luidspreker:** 0,4 kg
- **Afmetingen van middenluidspreker (B x H x D):** 225 x 94 x 75 mm
- **Gewicht van de center speaker:** 0,68 kg
- **Afmetingen van subwoofer (B x H x D):** 360 x 340 x 130 mm
- **Gewicht van de subwoofer:** 3,92 kg
- **Afmetingen van verpakking (B x H x D):** nog niet bekend x nog niet bekend x nog niet bekend mm
- **Gewicht (incl. verpakking):** nog niet bekend kg

Productkenmerken

Video Upsampling

Video Upsampling is een technologie die vervorming vermindert en de beeldkwaliteit drastisch verhoogt. Het verhogen van de beeldverwerking tot 54 MHz of zelfs 108 MHz is in feite hetzelfde als het beeld omzetten naar het formaat 8:8:8 (54 MHz) of 16:16:16 (108 MHz), dat zo'n 4 tot 8 keer meer horizontale resolutiebandbreedte heeft dan het standaard DVD-formaat. Deze manier van verwerken vermindert de MPEG-vervorming drastisch, wat een goede beeldkwaliteit oplevert zonder vervorming.*

DTS, Dolby Digital, Pro Logic II

Een ingebouwde DTS- en Dolby Digital-decoder zorgt ervoor dat er geen externe decoder meer nodig is door alle zes kanalen met audio-informatie te verwerken. Zo kunt u genieten van een Surround Sound-ervaring en een buitengewoon natuurlijk gevoel van sfeer en dynamisch realisme. Dolby ProLogic II biedt u vijf kanalen met surround-verwerking vanaf elke stereobron.

Luidsprekers voor op de vloer

Luidsprekersysteem met breed spectrum

De luidspreker met breed spectrum dekt de gehele hoorbare geluidsfrequentie, om een levensechter geluid vast te leggen en weer te geven. Aangezien er één driver is voor de weergave van het gehele geluidsbereik, resulteert dit in een minimum aan fase- of tijdvervorming die de geluidskwaliteit wordt aantast.

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 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 2006-01-17

Versie: 3.0

12 NC: 9073 100 12891
EAN: 87 10895 90524 4

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. en hun respectieve eigenaren.

© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Alle rechten voorbehouden.

www.philips.com