

DVD - Ultra Plat Home Entertainment Systeem

- **Uitgangsvermogen 5 x 50 watt (RMS).**
- **Eén 50 watt subwoofer.**
- **Draadloze verbinding tussen systeem en achterluidsprekers.**
- **Vijf full range drieweg satellietluidsprekers.**
- **Geïntegreerde DVD- en CD-speler tevens geschikt voor MP3 weergave.**
- **Geschikt voor het weergeven van picture CD (JPEG).**
- **Multi standaard decoder voor Dolby Pro-Logic II, AC3, DTS en MPEG Multichannel.**
- **Digitale tuner, 40 voorkeurzenders.**
- **Multifunctionele afstandsbediening.**
- **Hoofdtelefoonaansluiting.**



PHILIPS

DVD - Ultra Plat Home Entertainment Systeem



Tuner

- Digitale tuner voor AM en FM met 40 voorkeurzenders.
- Twee golfbereiken, middengolf en FM-band.
- AM raamantenne voor selectieve ontvangst van midden-golfzenders.
- RDS (Radio Data System) is een Europees informatiesysteem voor FM zenders. Hiermee kan o.a. zendernaam, programmatype, nieuws en verkeersinformatie worden ontvangen. Deze informatie wordt op het FTD informatiescherm weergegeven.

Versterker

- Zes krachtige digitale HiFi-versterkers met elk 50 watt uitgangsvermogen (RMS) voor front L/R, centre, surround L/R en subwoofer.
- Draadloze aansturing van de achterluidsprekers.
- De ultra lage tonen zijn op de subwoofer lijnuitgang beschikbaar.
- De versterkers zijn zodanig ontworpen dat ze drastische dynamiekveranderingen feilloos kunnen weergeven. Het volume van elk kanaal, incl. subwoofer, is afzonderlijk instelbaar, waardoor de geluidsweergave optimaal aan de omgeving kan worden aangepast.
- Automatische geluidstypeherkenning (Dolby Digital, DTS en MPEG).
- Dynamic Sound Control met 8 mogelijkheden: Classic, Rock, Jazz, Digital, Concert, Drama, Action Sci-Fi.
- Digitaal multikanaal geluid: Matrix, Dolby Digital, Dolby Pro-Logic II, DTS, MPEG Multikanaal.
- Virtual Surround Sound.

DVD speler

- De speler is tevens geschikt voor het afspelen van Video-CD's, DVD+RW, CD's met JPEG, Audio CD's, CD-R, CD-RW, MP3-CD's.
- Speelt MP3 tracks af die zijn opgenomen met 32, 56, 64, 96, 128 256 of 320 Kbps en ondersteunt tevens MP3 bestanden opgenomen met variabele bit-rate.
- Kinderslot.
- Keuze camerastandpunt.
- Herhalen A-B, track of gehele CD.
- Resume, slow motion.
- Zoom.

Draadloos systeem

- De surround luidsprekers worden draadloos aangestuurd vanuit de receiver.
- De achterluidsprekers zijn onderling verbonden.
- Het draadloze systeem bestaat uit een zender en een ontvanger.
- De werkfrequentie is 864 MHz en is in te stellen in vier kanalen.

Luidsprekerset

- De luidsprekerset is speciaal voor deze receiver ontworpen. De front- en centre luidsprekers zijn magnetisch afgeschermd zodat deze direct in de nabijheid van een TV geplaatst kunnen worden. De zesde luidspreker is een 50 watt subwoofer.

Aansluitingen

Audio in/uit	
- AUX, TV-in	: 2 x cinch
- Line-uit	: 1 x cinch
- Subwoofer-pre out	: 1 x cinch
Audio in/uit (digitaal)	
- Coax-in	: 1 x cinch
- Optisch-uit	: 1 x toslink
- Coax-uit	: 1 x cinch
Video-in/uit	
- TV Scart uit	: scart
- S-Video	: 1x hosiden
- Monitor-uit (Y/C)	: 1 x cinch
Luidsprekers	
- Front L/R	: 2 x quick-fit
- Centre/ Subwoofer	: 2 x quick-fit
- Surround L/R	: 2 x quick-fit
Overige	
- Hoofdtelefoon	: 1 x jack/3,5 mm (front)
- Antenne 75 ohm	: IEC (coax)

Meegeleverde accessoires

- Luidsprekerset bestaande uit vijf luidsprekerboxen.
- Subwoofer.
- Scart/scart kabel.
- Cinch/cinch kabel.
- Audio kabel cinch/cinch.
- Raamantenne.
- Afstandsbediening.
- 2 x Batterij 1,5 V (Philips R06).
- Gebruiksaanwijzing in diverse talen, waaronder Nederlands.



DVD - Ultra Plat Home Entertainment Systeem



Technische gegevens

Tuner

Afstemming	: digitaal PLL
Golfbereiken	
MG	: 531 - 1620 kHz
FM	: 87,5 - 108,0 MHz
Signaal/ruis verhouding	
stereo	: 55 dB
mono	: 60 dB
Vervorming, THD	
stereo	: 0,3 %
mono	: 0,85 %
Kanaalscheiding bij 1 kHz	: 35 dB

Versterker

Uitgangsvermogen DIN	
front	: 2 x 50 W (8 ohm)
centre	: 1 x 50 W (8 ohm)
surround	: 2 x 50 W (8 ohm)
Vervorming THD (1 kHz, 5 W)	: 0,05 %
Vermogensbandbreedte	: 20 Hz - 20 kHz (-3 dB)
Signaal/ruis verhouding (gewogen):	: > 82 dB
Kanaalscheiding (bij 1 kHz)	: > 55 dB
Lage tonen regeling	: 100 Hz, +/- 9 dB
Hoge tonen regeling	: 10 kHz, +/- 9 dB
Ingangsgevoeligheid	: 250 mV/47 kohm
Video-in/uit (CVBS)	: 1 V _{tt} /75 ohm

Draadloos systeem

Frequentie	: 864 MHz
------------	-----------

Algemeen

Netspanning	: 220 V, 50 Hz, +/- 10%
Opgenomen vermogen (max.)	: 215 W
Stand-by vermogen	: < 1 W
Display	: multicolor FTD helderheid instelbaar in drie stappen
Gewicht	: 19 kg
Afmetingen (b x h x d)	: 390 x 55 x 399 mm
Uitvoering	: zilver
EAN code	: 87 10895 75001 1

