

Philips
Digitale A/V-receiver

HTR5000



Alles horen

Speelt u met de gedachte om uw DVD-speler, DVD-recorder en zelfs uw videorecorder op te nemen in een compleet home entertainment-systeem? Sluit ze gewoon aan op dit stijlvolle digitale receiversysteem en u kunt volledig opgaan in uw films en muziek.

Onovertroffen audioprestaties

- Geavanceerde Class D Amplifier™ voor een compact en krachtig geluid
- Kegelvormige dome-tweeters voor beter SACD-geluid
- DTS, Dolby Digital en Pro Logic II Surround Sound

Snelle en eenvoudige installatie

- 6-kanaals analoge ingang voor een directe verbinding
- Digitale coaxiale en optische ingangen
- Gemakkelijk te installeren home entertainment-systeem

Meerdere bronnen voor meer keuze

- TV
- DVD-/SACD-speler
- Ingebouwde FM/MW-tuner

PHILIPS
sense and simplicity

Specificaties

Geluid

- D/A-converter: 24-bits, 192 kHz
- Frequentierespons: 40 - 20.000 Hz
- Signaal-ruisverhouding: > 60 dB
- Vervorming en ruis (1 kHz): > 65 dB
- Crosstalk (1kHz): > 35 dB
- Dynamisch bereik (1 kHz): > 85 dB
- Geluidssysteem: Dolby Digital, Dolby ProLogic II, DTS, Stereo
- Geluidsverbetering: Treble- en basregeling, Nachtstand, Klasse 'D' digitale versterker
- Equalizer-instellingen: Sci-Fi, Concert, Drama, Actie, Digitaal, Klassiek, Jazz, Rock
- Totaal geluidsvermogen (RMS): 700 W
- Uitgangsvermogen (RMS): 6 x 115 W

Tuner/ontvangst/transmissie

- Radioband: FM-zender, MW
- Automatisch digitaal afstemmen
- Automatisch opslaan
- Aantal voorkeuzenders: 40
- RDS: Zenderaam

Connectiviteit

- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: Hoofdtelefoon uit
- Andere aansluitingen: TV in (audio, cinch), AUX-in, Meerkanaals analoge audio, Digitale optische ingang, Digitale coaxiale ingang, Digitale coaxiale uitgang, Lijnuitgang, FM-antenne, MW-antenne

Vermogen

- Stroomvoorziening: 220 - 240 V, 50 Hz
- Energieverbruik: 180 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W

Luidsprekers

- Satellietluidspreker: Tweerichtings, Magnetisch afgeschermd voorzijde
- Frequentie van satellietluidsprekers: 140 - 20.000 Hz

- Satellietluidsprekerimpedantie: 3 ohm
- Satellietluidsprekers: 1 inch kegelvormige dome-tweeter, 3 inch mid range-woofer
- Middenluidspreker: Tweerichtings, Magnetisch afgeschermd
- Middenluidsprekerfrequentiebereik: 140 - 20.000 Hz
- Middenluidsprekerimpedantie: 3 ohm
- Middenluidsprekers: 1 inch kegelvormige dome-tweeter, 2 x 3-inch mid range-woofer
- Subwoofertype: Passief
- Frequentiebereik subwoofer: 40 - 140 Hz
- Subwooferimpedantie: 3 ohm
- Subwoofer: Uiterst efficiënte 6,5 inch woofer

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Audiokabel, Coaxiale digitale audiokabel, Snelle gebruikershandleiding, Gebruiksaanwijzing, FM/MW-antenne, Garantiecertificaat, Batterijen voor afstandsbediening
- Batterijen: 2x AA
- Afstandsbediening: 3139 238 04482
- Gebruiksaanwijzing: En,Fr,Du,It,Sp,Ne,Zw,Pt,De,Fi,Po,Ru,Gr
- Garantiekaart

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 435 x 53 x 359 mm
- Gewicht van het apparaat: 4 kg
- Afmetingen van surround-luidspreker (B x H x D): 95 x 175 x 65 mm
- Afmetingen van middenluidspreker (B x H x D): 220 x 95 x 75 mm
- Afmetingen van subwoofer (B x H x D): 130 x 340 x 360 mm
- Afmetingen van verpakking (B x H x D): 639 x 312 x 444 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 15,2 kg



Kenmerken

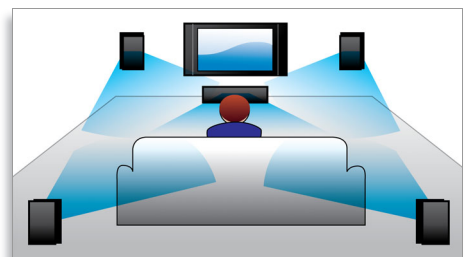
6x Class D Digital Amplifier

In het geval van perfecte audio is er geen ruimte voor vervorming. Digitale versterkers produceren veel minder energie dan analoge standaardversterkers, en zorgen zo voor kleinere set enclosures. Philips Class D Amplifiers™ zorgen voor een drastisch verbeterde geluidskwaliteit ten opzichte van de digitale versterkers die door de concurrentie worden gebruikt, omdat ze zijn ontworpen om EMI (Electro Magnetic Interference) te beheersen en verlagen. Bovendien gebruiken de Class D Amplifiers™ een gesloten lusontwerp dat vervorming en het verlies van audiokwaliteit onderdrukt. Het algehele resultaat is een verbeterde audioprestatie uit een veel kleiner pakket.

Kegelvormige dome-tweeters

Kegelvormige dome-tweeters verbeteren het SACD-geluid op de hoogste frequenties door elke nuance en verbuiging van het geluid vast te leggen met een buitengewoon licht en stug membraan gemaakt van LEXAR. Met dit membraan kunnen de tweeters een hoger audiofrequentiebereik afgeven. De speciale kegelvorm van de reflectorschotel zorgt voor een grotere geluidswaardering van de hogere frequenties. Dit heeft superduidelijke en kraakheldere hoge tonen tot gevolg en een over het algemeen meer gebalanceerde geluidswaardering.

DTS, DolbyDigital, ProLogic 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.

6-kanaals analoge ingang

Via de 6-kanaals analoge ingang op de ontvanger kunt u de analoge uitgang van de meerkanaals DVD/SACD-speler direct aansluiten op de ontvanger.

Digitale coaxiale en optische ingangen

Digitale coaxiale en optische ingangen op de ontvanger vormen digitale audio-ingangen van de allerhoogste kwaliteit. Met één kabel kunt u Dolby Digital, MPEG2, PCM en DTS van de AV-apparatuur digitaal overzetten naar de ontvanger.

Snelstartgids

Philips biedt u een snelstartgids waarmee u uw systeem snel kunt installeren. Duidelijke, gekleurde afbeeldingen leiden u door de basisstappen voor het maken van een aansluiting en het verkrijgen van beeld en geluid. Deze basisstappen worden duidelijk uitgelegd op een blad in de doos en zorgen voor een snelle en eenvoudige installatie.



Publicatiedatum
2009-07-03

Versie: 6.0.15

12 NC: 9073 100 12552
EAN: 87 10895 87727 5

© 2009 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