Philips Digital AV Receiver-System



# HTR5000











# Alles hören

Möchten Sie Ihren DVD-Player, DVD-Recorder oder Videorecorder in ein vollständiges Home Entertainment-System verwandeln? Mit diesem eleganten Digital Receiver-System eröffnen Sie sich ein neues Video- und Musikerlebnis.

## **Exzellente Audioqualität**

- Fortschrittliche Class D Amplifier™ für kompakten, kraftvollen Sound
- Hochton Kegel-Lautsprecher verbessern SACD-Sound b. Hochfrequenzen
- DTS-, Dolby Digital- und Pro Logic II-Surround Sound

## Schnelle und einfache Einrichtung

- · Analoger Eingang mit 6 Kanälen für Direktverbindung
- Digitale Koaxial- und optische Eingänge
- Einfache Installation zur Initialisierung eines perfekten Home Entertainment

# Mehrere Quellen für mehr Auswahl

- TV
- DVD/SACD-Player
- Integrierter UKW/MW-Tuner



#### **Technische Daten**

#### Sound

- D/A-Konverter: 24 Bit, 192 kHz
- Frequenzgang: 40 bis 20.000 Hz
- Signal/Rausch-Verhältnis: >60 dB
- Verzerrung und Rauschen (1 kHz): >65 dB
- Übersprechen (I kHz): >35 dB
- Dynamikumfang (1 kHz): >85 dB
- Soundsystem: Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Stereo
- Verbesserung der Soundqualität: Höhen- und Bassregelung, Nachtmodus, Digitaler Class "D" Verstärker
- Equalizer-Einstellungen: Sci-Fi, Konzert, Drama, Action, Digital, Klassik, Jazz, Rock
- Gesamt-Musikleistung (RMS): 700 W
- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 6 x 115 W

# Tuner/Empfang/Übertragung

- Frequenz-Bänder: UKW Stereo, MW
- Autom. digitales Tuning
- Automatische Installation der Sender
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 40
- RDS: Sendername

#### Anschlüsse

- Vordere/seitliche Anschlüsse: Kopfhörer-Ausgang
- Weitere Anschlüsse: TV-Eingang (Audio, Cinch), Aux-Eingang, Analoger Mehrkanal-Audio-Anschluss, Optischer Digital-Eingang, Koaxialer Digital-Eingang, Koaxialer Digital-Ausgang, Line-Ausgang, UKW-Antenne, MW-Antenne

#### Leistung

- Stromversorgung: 220 bis 240 V, 50 Hz
- Stromverbrauch: I80 W
- Standby-Stromverbrauch: <I W

#### Lautsprecher

Satellitenlautsprecher: 2 Wege, Magnetisch abgeschirmte Vorderseite

- Satellitenlautsprecher-Frequenzber.: 140 bis 20,000 Hz
- Satellitenlautsprecher-Impedanz: 3 Ohm
- Satellitenlautsprecher-Treiber: I"-Konischer-Hochtöner, 3" Mid-Range-Woofer
- Center-Lautsprecher: 2 Wege, Magnetisch abgeschirmt
- Center-Frequenzbereich: 140 bis 20.000 Hz
- Center-Lautsprecher-Impedanz: 3 Ohm
- Center-Lautsprecherchassis: I"-Konischer-Hochtöner, 2 x 3"-Mid-Range-Woofer
- Subwoofer-Typ: Passiv
- Subwoofer-Frequenzbereich: 40 bis 140 Hz
- Subwoofer-Impedanz: 3 Ohm
- Subwoofer-Treiber: 6,5"-Hochleistungs-Woofer

#### Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Audio-Kabel, Digitales koaxiales Cinch-Kabel, Schnellstartanleitung, Benutzerhandbuch, UKW/MW-Antenne, Garantiezertifikat, Batterien für Fernbedienung
- Batterien: 2 x AA
- Fernbedienung: 3139 238 04482
- Benutzerhandbuch: En/Fr/De/It/Sp/NI/Sw/Pr/Dä/ Fi/Po/Ru/Gr
- Garantiekarte

#### Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 435 x 53 x 359 mm
- Gerätegewicht: 4 kg
- Abmessungen Surround Sound-Lautsprecher (B x H x T): 95 x 175 x 65 mm
- Abmessungen Center-Lautsprecher (B x H x T): 220 x 95 x 75 mm
- Abmessungen Subwoofer (B x H x T): 130 x 340 x 360 mm
- Abmessungen Verpackung (B x H x T): 639 x 312 x 444 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 15,2 kg

# HTR5000/01

#### Wichtige Produktinfos

#### 6 x Digitaler Class "D" Verstärker

Eine perfekte Audio-Wiedergabe schließt Verzerrungen aus. Digitalverstärker erzeugen im Verhältnis zu herkömmlichen analogen Verstärkern viel weniger Hitze und benötigen somit ein wesentlich kleineres Gehäuse. Philips Class D Amplifiers™ bieten eine bessere Klangwiedergabe als Digitalverstärker anderer Hersteller, da sie elektromagnetische Interferenzen minimieren und dank des "Closed Loop"-Designs Verzerrungen und Qualitätsverluste unterdrücken. Im Ergebnis erhalten Sie eine verbesserte Audioleistung in einem viel kleineren Gerät.

#### Hochton Kegel-Lautsprecher

Hochton Kegel-Lautsprecher verbessern den SACD-Sound in den höchsten Frequenzbereichen, indem jede Nuance mit Hilfe einer extrem leichten und steifen LEXAR-Membran reproduziert wird, die den Tweetern einen höheren Audiofrequenzbereich ermöglicht. Die spezielle konische Form der Membran gewährleistet eine breitere Soundverteilung in höheren Frequenzen. Dies führt zu atemberaubend klaren Tonhöhen und einem allgemein ausgewogeneren Klangerlebnis.

#### DTS, Dolby Digital, Pro Logic II

Durch einen integrierten DTS- und Dolby Digital Decoder entfällt die Notwendigkeit eines externen Decoders, da alle sechs Audiodatenkanäle intern verarbeitet werden, um ein Surround-Sound-Erlebnis und eine erstaunlich natürliche Atmosphäre sowie eine dynamische Realität zu bieten. Dolby Pro Logic II bietet 5-Kanal Surround Sound von beliebigen Stereoquellen.

#### Analoger Eingang mit 6 Kanälen

Der analoge Eingang mit 6 Kanälen an Ihrem Receiver ermöglicht eine direkte Verbindung mit dem analogen Ausgang Ihres DVD-/SACD-Players.

### Dig. Koaxial- u. opt. Eingänge

Digitale Koaxial- und optische Eingänge bieten hochwertige digitale Audio-Übertragung für Ihren Receiver. Sie können Dolby Digital, MPEG2, PCM und dts digital über ein einpoliges Kabel von Ihrem AV-Gerät an den Receiver übertragen.

# Schnellstartanleitung

Zur Unterstützung bei der Einrichtung des Systems ist im Lieferumfang eine Schnellstartanleitung enthalten, die einfach zu verstehen und mit übersichtlichen und farbigen Abbildungen versehen ist. Sie werden so durch die einzelnen grundlegenden Schritte beim Anschließen und Einstellen von Bild und Ton geführt. Diese grundlegenden Schritte werden kompakt auf nur einer Seite beschrieben, so dass die Einrichtung schnell und einfach vorgenommen werden kann.



Ausstellungsdatum 2009-01-31

Version: 6.0.15

12 NC: 9073 100 12552 EAN: 87 10895 87727 5 © 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com