

Philips
Systém digitálneho AV
prijímača

HTR5000



Vypočujte všetko

Premýšľate o výmene DVD prehrávača alebo dokonca videorekordéra za kompletný systém domácej zábavy? Len ich porovnajte s týmto elegantným a štýlovým digitálnym prijímacím systémom a úplne sa oddajte filmu a hudbe.

Jedinečný výkon zvuku

- Pokročilý zosilňovač tr. D (Class D Amplifier™) pre kompaktný a výkonný zvuk
- Reproduktor s kužeľ. klenbou vylepšuje vysoké frekv. SACD
- Priestorový zvuk DTS, Dolby Digital a Pro Logic II

Rýchle a jednoduché nastavenie

- 6-kanálový analógový vstup pre priame pripojenie
- Digitálne koaxiálne a optické vstupy
- Jednoduché nastavenie pre spustenie vašej domácej zábavy

Viacero zdrojov pre viac možností

- TV
- DVD/SACD prehrávač
- Vstavaný tuner FM/MW

PHILIPS
sense and simplicity

Technické údaje

Zvuk

- D/A konvertor: 24 bitov, 192 kHz
- Frekvenčná odozva: 40 - 20 000 Hz
- Odstup signálu od šumu: > 60 dB
- Skreslenie a šum (1 kHz): >65 dB
- Crosstalk (1kHz): > 35 dB
- Dynamický rozsah (1 kHz): >85 dB
- Zvukový systém: zvuk Dolby Digital, Dolby Prologic II, DTS, Stereofónny
- Zlepšenie kvality zvuku: Ovládanie výšok a basov, Nočný režim, Digitálny zosilňovač triedy "D"
- Nastavenia ekvalizéra: Sci-fi, Koncert, Dráma, Akcia, Digitálny, Klasické, Jazz, Rock
- Celková sila zvuku (RMS): 700 W
- Výstupný výkon (RMS): 6 x 115 W

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Upevnenia tuneru: FM Stereo, MW
- Automatické digitálne ladenie
- Automatické ukladanie
- Počet predvolených kanálov: 40
- RDS: Názov stanice

Pripojiteľnosť

- Predné/bočné konektory: Slúchadlový výstup
- Iné pripojenia: TV vstup (audio, konektor), Vstup Aux, Analógový audio viackanalový, Digitálny optický vstup, Digitálny koaxiálny vstup, Digitálny koaxiálny výstup, Výstup, FM anténa, Anténa MW

Napájanie

- Napájanie: 220-240 V, 50 Hz
- Spotreba energie: 180 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 1 W

Reproduktory

- Satelitný reproduktor: 2-smerný, Magneticky tienené predné repro
- Frekv. rozsah satelit. reproduktora: 140-20000 Hz
- Impedancia satelit. reproduktora: 3 ohm
- Budiče satelitného reproduktora: 1" kónický

výškový reproduktor, 3" strednopásmový basový reproduktor

- Stredný reproduktor: 2-smerný, Magneticky tieneny
- Frekv. rozsah stredného reproduktora: 140-20000 Hz
- Celkový odpor stredného reproduktora: 3 ohm
- Meniče stredného reproduktora: 1" kónický výškový reproduktor, 2 x 3" basový reproduktor stredného rozsahu
- Typ subwoofera: Pasívny
- Frekvenčný rozsah subwoofera: 40-140 Hz
- Odpor subwoofera: 3 ohm
- Ovládač subwoofera: 6,5" vysokoefektívny basový reproduktor

Príslušenstvo

- Zahrnuté príslušenstvo: Audiokábel, koaxiálny digitálny audio kábel, Rýchla užívateľská príručka, Manuál používateľa, Anténa FM/MW, Potvrdenie záruky, Batérie pre diaľkové ovládanie
- Batérie: 2 x AA
- Diaľkové ovládanie: 3139 238 04482
- Manuál používateľa: Ang.,Fr.,Nem.,Tal.,Šp.,Hol.,Švéd.,Port.,Dán.,Fín.,Pol.,Ruš.,Gr.
- Záručný list

Rozmery

- Rozmery súpravy (Š x V x H): 435 x 53 x 359 mm
- Hmotnosť prístroja: 4 kg
- Rozmery priestorového reproduktora (Š x V x H): 95 x 175 x 65 mm
- Rozmery stredového reproduktora (Š x V x H): 220 x 95 x 75 mm
- Rozmery hlbokotónového reproduktora (Š x V x H): 130 x 340 x 360 mm
- Rozmery balenia (Š x V x H): 639 x 312 x 444 mm
- Váha vrátane balenia: 15 2 kg

Najdôležitejšie funkcie

6x digitálny zosilňovač triedy D

Pri dokonalom zvuku nie je žiadne miesto pre skreslenie. Digitálne zosilňovače produkujú omnoho menej tepla než štandardné analógové zosilňovače, čo umožňuje zmenšiť ich rozmery. Zosilňovače triedy D od spoločnosti Philips poskytujú výrazne zlepšenú kvalitu zvuku v porovnaní s konkurenčnými zosilňovačmi, pretože sú navrhnuté tak, aby dokázali riadiť a znižovať elektromagnetické rušenie (EMI). Okrem toho, zosilňovače triedy D používajú riešenie s uzatvoreným obvodom, ktoré zabraňuje skresleniu a strate kvality zvuku. Celkovým výsledkom je zlepšený zvukový výkon pri omnoho menších rozmeroch.

Výškové reproduktory s kužeľ. klenbou

Reproduktor s kužeľovou klenbou vylepšuje zvuk SACD na najvyšších frekvenciách zachytením každého malého rozdielu a modulácie zvuku, používa sa extrémne ľahká a pevná membrána od výrobcu LEXAR. Tá umožňuje reproduktoru priniesť širšiu škálu zvukových frekvencií. Špeciálny kužeľový tvar reflexného taniera zaisťuje širšie šírenie zvuku vyšších frekvencií. To má za následok fantasticky čisté a jemné výšky a celkovo viac vyvážený zvukový dojem.

DTS, Dolby Digital, ProLogic II

Vstavaný dekodér DTS a Dolby Digital eliminuje potrebu externého dekodéra spracovaním všetkých šiestich kanálov zvukovej informácie, poskytuje zážitok z priestorového zvuku a až šokujúco prirodzené prostredie a dynamickú realitu. Dolby ProLogic II poskytuje päť kanálov priestorového spracovania z akéhokoľvek stereofónneho zdroja.

6-kanalový analógový vstup

6-kanalový analógový vstup na prijímači umožňuje priame prepojenie na analógový výstup multikanalového prehrávača DVD/SACD.

Dig. koaxiálne a opt. vstupy

Digitálne koaxiálne a optické vstupy ponúkajú vysoko kvalitný audio vstup na prijímači. Jeden kábel stačí na digitálny prenos zvuku Dolby Digital, MPEG2, PCM a dts z audiovizuálneho zariadenia do prijímača.

Stručná príručka spustenia

Na sprevádzanie cez začiatkové nastavenie vášho systému spoločnosť Philips dodáva stručnú príručku spustenia, ktorá používa jednoduchý prístup s jasne určenou grafikou a farbami, ktorá vás bude sprevádzať cez základné kroky pripojenia a získavania obrázkov a zvuku. Tieto základné kroky sú jasne opísané na jednej strane krabice a urýchľujú a zjednodušujú nastavenie.



Dátum vydania
2009-01-21

Verzia: 6.0.15

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

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips Electronics N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com