

Philips
DVD systém domáceho
kina



HTS3578

Úžasný priestorový zvuk s hlbokými výkonnými basmi

Tento plne digitálny systém poskytuje vynikajúci priestorový zvuk, čím prináša zážitok kina u vás doma. Prehráva široké spektrum formátov z akéhokoľvek typu disku a aj z prenosných prehrávačov a kľúčov USB.

Oživí audio a video nahrávky

- Funkcia DoubleBASS pre rozsiahlejšie zážitky s hlbokými basmi
- Clear Voice pre viac akustických vokálov vo filmoch a v hudbe
- FullSound™ – keď je zvuk MP3 a CD na nerozoznanie
- HDMI 1080p prevzorkovaním zvýši rozlíšenie pre ostrejší obraz
- Hodnotenie Karaoke pre zábavu a vzrušujúce domáce hudobné súboje
- Priestorový zvuk DTS, Dolby Digital a Pro Logic II

Pripojenie a úžitok viacerých zdrojov

- Vysokorychlostné pripojenie USB 2.0 prehráva video a hudbu z jednotiek USB typu flash

Prehráva všetky vaše filmy a hudbu

- Certifikované pre DivX Ultra na zdokonalené prehrávanie videa DivX
- Prehráva WMV, DivX, WMA, MP3 a fotografie JPEG z digitálnych fotoaparátov
- Prehráva disky CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DVD+R DL

PHILIPS
sense and simplicity

Hlavné prvky

DoubleBASS

Funkcia DoubleBASS zabezpečí, že z kompaktných subwooferov budete počuť aj tie najhlbšie basové tóny. Zachytáva nízke frekvencie a transformuje ich do počuteľného spektra subwoofera - a tak prináša hlbší a výraznejší zvuk a neobmedzený a bezkonkurenčný poslucháčsky zážitok.

FullSound™

Inovatívna technológia FullSound značky Philips verne obnovuje akustické detaily v komprimovanej hudbe MP3, čím ju výrazne obohacuje a vylepšuje, takže zažijete hudbu v kvalite CD bez akéhokoľvek skreslenia. Technológia FullSound založená na pokročilom algoritme spracovania zvuku v sebe spája odbornosť, ktorou sa spoločnosť Philips preslávila v hudobnej produkcii, s výkonom digitálneho procesora signálov (DSP) najnovšej generácie. Výsledkom sú plnšie basy s väčšou hĺbkou a dôrazom, zdokonalená priesračnosť hlasu a hudobných nástrojov, a bohaté detaily. Znovu objavte svoju hudbu komprimovanú vo formáte MP3 v reálnom zvukovom podaní, ktoré pohladí vašu dušu a roztancuje vaše nohy.

HDMI 1080p

HDMI 1080p prevzorkovanie (tzv. upscaling) videa poskytuje obraz, ktorý je krištáľovo čistý. Filmy v bežnom rozlíšení si teraz budete môcť vychutnať v skutočnom vysokom rozlíšení - čo zaistí viac detailov a realistickejší obraz. Progresívne riadkovanie (označené symbolom „p“ v „1080p“) odstráni riadkovú štruktúru často používanú na TV obrazovkách, čím zaručí skutočne ostré zobrazenie. Okrem toho

rozhranie HDMI zaistí priame digitálne pripojenie, ktoré dokáže prenášať nekomprimované digitálne video s vysokým rozlíšením, ako aj digitálny viackanálový zvuk, a to bez konvertovania do analógového formátu - čím sa zaistí vynikajúca kvalita obrazu a zvuku, a to úplne bez šumu.

Vysokorychlostné pripojenie USB 2.0

Univerzálna sériová zbernica (USB) je štandardný protokol, ktorý sa používa na jednoduché prepojenie počítačov, periférnych zariadení a spotrebnej elektroniky. Zariadenia s vysokorychlostným rozhraním USB majú rýchlosť prenosu údajov až 480 Mb/s - na rozdiel od 12 Mb/s pri pôvodnom type rozhrania USB. S vysokorychlostným pripojením USB 2.0 stačí pripojiť vaše zariadenie USB, vybrať film, hudbu alebo fotografie a prehrať ich.

Hodnotenie Karaoke

Oživate svoje karaoke prostredníctvom funkcie hodnotenia. Nechajte si zmerať svoj výkon - či už pre vlastné zlepšenie alebo v rámci súťaže so svojimi blízkymi. Funkcia hodnotenia karaoke automaticky vyhodnotí váš spev a zobrazí vtipný obrázok, ktorý vystihuje celkový výsledok. Skrátka zábava na pokračovanie.

DTS, DolbyDigital, 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.

Certifikované pre DivX Ultra

Videonahrávky skomprimované kodekom DivX si teraz vďaka podpore DivX môžete vychutnať z pohodlia svojej obývačky. Formát DivX Media Format predstavuje technológiu na kompresiu videa využívajúcu štandard MPEG4. Táto technológia umožňuje uložiť súbory veľkého rozsahu, ako napríklad filmy, rôzne videoukážky či hudobné klipy, na disky CD-R/RW alebo DVD. Označenie DivX Ultra vyjadruje zdokonalenú úroveň prehrávania videonahrávok skomprimovaných kodekom DivX; inými slovami, jediný súborový formát obsahuje okrem videonahrávky aj iné skvelé funkcie, napríklad integrované titulky, podporu viacerých jazykov, viacnásobné zvukové stopy či zobrazenie rôznych používateľských ponúk.

Prehrá všetko

Prehrá v podstate akýkoľvek požadovaný formát médií - WMV, DivX, MP3 alebo JPEG. Vyskúšajte neprekonateľné pohodlie skvelých možností prehrávania a luxus zdieľania mediálnych súborov na televízore a systéme domáceho kina - v pohodlí vlastnej obývačky.

Prehrá všetko

Prehrá v podstate akékoľvek požadované typy diskov - CD, (S)VCD, DVD, DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW alebo DVD+R DL. Vyskúšajte neprekonateľnú flexibilitu a pohodlie pri prehrávaní všetkých typov diskov na jednom zariadení.



Technické údaje

Obraz/Displej

- D/A konvertor: 12 bit, 108 MHz
- Zdokonalenie obrázkov: Vysoké rozlíšenie (720p, 1080i, 1080p), Progresívne riadkovanie

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): Predný/priestorový 4 x 170 W, stredový/subwoofer 2 x 250 W
- Celkový výkon (RMS): 1200 W
- D/A konvertor: 24 bitov, 192 kHz
- Frekvenčná odozva: 40 - 20 000 Hz
- Odstup signálu od šumu: > 60 dB
- Zvukový systém: DTS, zvuk Dolby Digital, Dolby Prologic II, Stereofónny
- Zlepšenie kvality zvuku: Digitálny zosilňovač triedy "D", Nočný režim
- Nastavenia ekvalizéra: Rock, Akcia, Klasické, Koncert, Dráma, Lounge, Hranie, Športy

Prehrávanie videa

- Formáty kompresie: DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, WMV
- Prehrávané médiá: DVD-Video, CD-R/CD-RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video CD/SVCD
- Systém prehrávania videodiskov: NTSC, PAL

Prehrávanie zvuku

- Formát kompresie: MP3, WMA
- Prehrávané médiá: CD
- Rýchlosť prenosu MP3: 32-256 kb za sekundu a VBR

Prehrávanie statických obrázkov

- Formát kompresie obrázkov: JPEG
- Prehrávané médiá: DVD+R/+RW, CD-R/RW, DVD-R/-RW, USB jednotka Flash
- Zdokonalenie obrázkov: Rotovanie, Približovanie, Prezentácia s prehrávaním hudby

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Upevnenia tuneru: FM

Pripojiteľnosť

- Predné/bočné konektory: Vstup pre mikrofón - 3,5 mm konektor, Vysokorychlostné pripojenie USB, Vstup MP3
- Zadné pripojenia: HDMI výstup, Komponentný video výstup, Výstup kompozitného videa (CVBS), Vstup Aux, FM anténa, Konektory reproduktora

Easy-Fit, Digitálny koaxiálny vstup, Digitálny optický vstup

Príkon

- Zdroj napájania: 120/230 VAC, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 1 W
- Spotreba energie: 200 W

Reproduktory

- Satelitný reproduktor: 4 stĺpové stojany
- Budiče satelitného reproduktora: 3" širokopásmový basový reproduktor
- Impedancia satelit. reproduktora: 4 ohm
- Frekv. rozsah satelit. reproduktora: 150-20 000 Hz
- Stredný reproduktor: Magneticky tienený, 3-smerový
- Meniče stredného reproduktora: 1 x 2" výškový reproduktor, 2 x 2,5" basové reproduktory
- Frekv. rozsah stredného reproduktora: 150-20 000 Hz
- Celkový odpor stredného reproduktora: 3 ohm
- Ovládač subwoofera: 8" (20 cm) vysokoefektívny basový reproduktor
- Frekvenčný rozsah subwoofera: 40 -150 Hz
- Odpor subwoofera: 3 ohm
- Typ subwoofera: Pasívny

Príslušenstvo

- Zahrnuté príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, CVBS videokábel, FM anténa, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Manuál používateľa, Záručný list pre celosvetovú záruku

Rozmery

- Rozmery súpravy (Š x V x H): 435 x 57 x 360 mm
- Hmotnosť prístroja: 3,69 kg
- Rozmery priestorového reproduktora (Š x V x H): 262 x 1199 x 264 mm
- Váha reproduktora pre priestorový zvuk: 3,55 kg
- Rozmery stredového reproduktora (Š x V x H): 440 x 105 x 75 mm
- Váha stredného reproduktora: 1,43 kg
- Rozmery hlbokotónového reproduktora (Š x V x H): 242 x 352 x 360 mm
- Váha subwoofera: 5 76 kg
- Rozmery balenia (Š x V x H): 1030 x 595 x 411 mm
- Váha vrátane balenia: 21,5 kg



Dátum vydania
2012-01-13

Verzia: 2.2.10

12 NC: 8670 000 48812
EAN: 87 12581 45963 5

© 2012 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