



Philips Harmony
Komponentný Hi-Fi
systém s Blu-ray

- BD-Live
- HDMI 1080p

Harmony



MBD7020

Vychutnávajte si hudbu a filmy s vysokou vernosťou

Posadnutí zvukom

Vychutnajte si zvuk hudobných melódii a filmov s vysokou vernosťou. Tento úžasný hliníkový systém obsahuje kužeľovité výškové Hi-Fi reproduktory, ktoré vytvárajú detailný a prirodzený zvuk. Prehrávajte disky CD a DVD alebo vložte disk Blu-ray a získate ostrý obraz v úplnom vysokom rozlíšení 1080p.

Obohat'te svoj zvukový zážitok

- Výškový reproduktor Hi-Fi s kužeľovou klenbou pre detailný a prirodzený zvuk
- Digitálny zosilňovač triedy „D“ pre kvalitný zvukový výkon
- Ovládanie výšok a basov nastavuje vysoké a nízke tóny
- Pozlátený konektor reproduktora pre najjemnejší prenos signálu
- Celkový výstupný výkon 100 W RMS

Vychutnajte si hudbu a filmy z viacerých zdrojov

- Prehrávanie diskov Blu-ray pre ostrý obraz v rozlíšení Full HD 1080p
- BD-Live (Profile 2.0) umožní využívať bonusový on-line obsah diskov Blu-ray
- Dolby TrueHD pre priestorový zvuk s vysokou vernosťou
- Prehráva disky DVD, DivX® Ultra, MP3/WMA-CD, CD a CD-RW
- EasyLink ovláda všetky zariadenia pripojené cez HDMI pomocou rozhrania HDMI CEC
- Voliteľný dok pre pohodlné prehrávanie zo zariadenia iPod/iPhone

Špičková povrchová úprava z ušľachtilých materiálov

- Hliníková skrinka dotvára kvalitný vzhľad a štýl

PHILIPS

Hlavné prvky

Zosilňovač triedy „D“

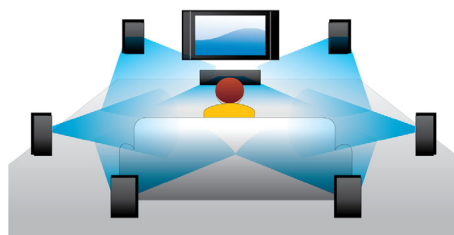
Digitálny zosilňovač triedy D prijíma analógový signál, premení ho na digitálny signál a potom ho digitálne zosilňuje. Signál potom vstupuje do demodulačného filtra a vydá výsledný výstup. Zosilnený digitálny výstup má všetky výhody digitálneho zvuku vrátane zlepšenej kvality zvuku. Okrem toho digitálny zosilňovač triedy „D“ má vyše 90% efektívnosť v porovnaní s bežnými AB zosilňovačmi. Vysoká efektívnosť zabezpečuje silný zosilňovač s malou stopou.

BD-Live (Profile 2.0)



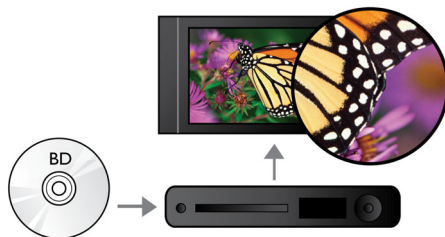
BD-Live vám ešte viac pootvorí dvere do sveta vysokého rozlíšenia. Prijímate aktuálny obsah len tým, že pripojíte svoj prehrávač diskov Blu-ray k internetu. Čakajú na vás vzrušujúce nové zážitky, ako napríklad exkluzívny obsah na prevzatie, udalosti naživo, komunikácia naživo, hranie hier a on-line nakupovanie. Surfujte na vlně vysokého rozlíšenia pomocou prehrávania diskov Blu-ray a BD-Live

Dolby TrueHD



Technológia Dolby TrueHD poskytuje ten najkvalitnejší zvuk z diskov Blu-ray. Reprodukovaný zvuk je prakticky nerozpoznateľný od štúdiovej nahrávky, takže budete počuť presne to, čo pre vás pripravili jeho tvorcovia. Technológia Dolby TrueHD je dokonalým vyvrcholením vášho zážitku zo zábavy vo vysokom rozlíšení.

Prehrávanie diskov Blu-ray



Disky Blu-ray majú kapacitu na prenášanie údajov s vysokým rozlíšením spolu s obrazom v rozlíšení 1920 x 1080, ktorý definuje obraz s plným vysokým rozlíšením. Scény ožívajú, keď na vás vyskočia detaily, zjemnia sa pohyby a obraz sa zobrazí krištáľovo čistý. Blu-ray tiež zabezpečuje nekomprimovaný priestorový zvuk - takže váš zážitok zo zvuku sa stane neuveriteľne realistickým. Vysoká ukladacia kapacita diskov Blu-ray tiež umožňuje vstavanie celej rady interaktívnych možností. Plynulá

navigácia počas prehrávania a iné vzrušujúce funkcie, ako napríklad rozbaľovacie ponuky prinášajú úplne nový rozmer do domácej zábavy.

Easy Link

Na ovládanie všetkých zariadení vo vašom ekosystéme domácej zábavy určite nechcete používať niekoľko diaľkových ovládaní. Vďaka funkcii EasyLink cez rozhranie HDMI-CEC budete môcť používať diaľkové ovládanie systému STB na ovládanie (napr. súčasne zapnúť/vypnúť systém) iných zariadení kompatibilných s rozhraním HDMI-CEC. EasyLink využíva na prenášanie systémových príkazov bežný kábel HDMI. Keď stlačíte tlačidlo na diaľkovom ovládaní systému STB, automaticky odošle príslušné signály do televízora či iných zariadení kompatibilných s HDMI-CEC.

Pozlátený konektor reproduktora



Pozlátený konektor reproduktora zaisťuje lepší prenos zvukového signálu v porovnaní s bežnými zasúvacími prepojeniami. Tiež minimalizuje elektrickú stratu signálu zo zosilňovača do reproduktora, vďaka čomu sa dosiahne reprodukcia zvuku, ktorá sa maximálne približuje realite.

Technické údaje

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 50 W
- Zvukový systém: Dolby Digital Plus, DTS, DTS HD, Dolby True HD
- Zlepšenie kvality zvuku: Digitálny zosilňovač triedy "D", Ovládanie výšok a basov, Hlasitosť

Reproduktory

- Typy reproduktorov: Reproduktor s kužeľ. klenbou
- Hlavný reproduktor: 5" reproduktor pre hlboké tóny, 2 pásmový, Systém repr. Bass Reflex, Odnímateľné mriežky na reproduktory
- Zdokonalenie reproduktora: pozlátené konektory reproduktorov

Prehrávanie zvuku

- Režimy prehrávania disku: rýchlo dopredu/dozadu, vyhľadávanie ďalšej/predchádz. skladby, opakovať/náhodne/program
- Režimy prehrávania cez USB Direct: prehrávanie/pozastavenie, rýchle vyhl. dozadu/rýchle vyhl. dopredu, predchádzajúce/nasledujúce, opakovať, režim náhodného prehrávania, zastavenie
- Prehrávané médiá: CD, CD-R/RW, MP3-CD, USB jednotka Flash, WMA-CD
- Iné: Podpora ID3 textu

Prehrávanie videa

- Prehrávané médiá: BD Video, BD-R/RE 2.0, BD-ROM, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DivX Ultra, Video CD/SVCD, USB jednotka Flash
- Formáty kompresie: H.264, VC-1, AVCHD, DivX Ultra, MPEG2, WMV
- Režimy prehrávania disku: Štandardné prehrávanie, Pozastaviť, Hľadanie smerom dopredu/naspäť, Pokračovať v prehrávaní od zastavenia, Preskočiť, Ponuka disku, Opakovať, A-B opakované, Zoom, Uhol, Rýchlo dozadu, Rýchlo dopredu, displej OSD, Rodičovská kontrola, Pomalý pohyb
- Regionálny kód BD: B
- Regionálny kód DVD: 2

Obraz/Displej

- Dokonalejšie zobrazenie: Vzorkovanie videa, Vysoké rozlíšenie (720p, 1080i, 1080p)

Prehrávanie digitálnych fotografií

- Formát kompresie obrázkov: JPEG
- Dokonalejšie zobrazenie: Rozlíšenie High Definition, Rotovanie, Prezentácia s prehrávaním MP3, Zoom
- Prehrávané médiá: CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, USB jednotka Flash

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Predvolené stanice: 20

- RDS: názov stanice, typ programu, rádiotext, nastavenie hodín RDS
- Anténa: FM anténa (75 ohmov)
- Zdokonalenie tunera: Jednoduché nastavenie (plug & play), automatické digitálne ladenie, automatické vyhľadávanie
- Pásmo tunera: FM Mono, FM Stereo

Pripojiteľnosť

- Predné/bočné konektory: USB 2.0
- Funkcia MP3 Link: 3,5 mm stereo vstup
- Slúchadlo: 3,5 mm
- Zadné pripojenia: HDMI výstup, Výstup kompozitného videa (CVBS), Digitálny koaxiálny výstup, Ľavé a pravé reproduktory, Vstup Aux, Výstup, FM anténa, Ethernet, Wi-Fi USB

Vybavenie a vlastnosti

- Budíky: CD budík, Rádiobudík, USB alarm
- Hodiny: Na hlavnom displeji
- BD-Live (vstavaná pamäť 1 GB): áno
- Typ displeja: Displej VFD
- Označenia: Režim DIM
- Ponuka jazykov na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Španielčina, Holandčina, Švédčina, Portugaľčina, Dánčina, Fínčina, Poľština, Turečtina, Nórcina, Čeština, Grécky, Maďarčina, Rumunčina, Ruština, Slovenčina
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Pohotovostný režim jedným dotykcom, Ovládanie hlasitosti systému

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Kompozitný video kábel (Y), Napájací kábel striedavého prúdu (AC), FM anténa, Kábel pre 3,5 mm stereo vstup, Potvrdenie záruky
- Manuál používateľa: 16 jazykov
- Diaľkové ovládanie: 44-tlačidlové diaľkové ovládanie s 2 batériami AAA

Príkon

- Zdroj napájania: 220 – 240 V, 50 Hz

Rozmery

- Šírka hlavnej jednotky: 250 mm
- Výška hlavnej jednotky: 92 mm
- Hĺbka hlavnej jednotky: 285 mm
- Rozmery hlavného reproduktora (Š x H): 174 x 240 mm
- Výška hlavného reproduktora: 260 mm
- Šírka balenia: 425 mm
- Výška balenia: 441 mm
- Hĺbka balenia: 310 mm
- Hmotnosť brutto: 10,3 kg
- Hmotnosť netto: 8,8 kg



Dátum vydania
2013-06-12

Verzia: 4.2.8

12 NC: 8670 000 71457
EAN: 87 12581 57922 7

© 2013 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

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

www.philips.com