



Philips Harmony  
Hi-Fi systém Philips s Blu-ray prvkem

- BD-Live
- HDMI 1080p

**Harmony**



**MBD7020**

## Vychutnejte si vysoce věrnou hudbu a filmy

### Posedlost zvukem

Vychutnejte si zvuk hudby a filmů v kvalitě Hi-Fi. Tato působivá hliníková sada obsahuje kuželové výškové reproduktory Hi-Fi poskytující detailní a přirozený zvuk. Přehrávejte disky CD a DVD nebo vložte disk Blu-ray a sledujte ostrý, plný obraz 1080p HD.

#### **Obohat'te svůj zvukový zážitek**

- Hi-Fi kuželový výškový reproduktor pro podrobný a přirozený zvuk
- Digitální zesilovač třídy D pro kvalitní reprodukci zvuku
- Snadné nastavení vysokých a nízkých tónů
- Pozlacený konektor reproduktoru pro nejjemnější přenos signálu
- Celkový výstupní výkon 100 W RMS

#### **Vychutnejte si hudbu a filmy z různých zdrojů**

- Přehrávání disků Blu-ray pro ostrý obraz v plném rozlišení HD 1080p
- BD-Live (Profil 2.0) umožňuje online vychutnání Blu-ray bonusového obsahu
- Dolby TrueHD pro vysoce věrný prostorový zvuk
- Přehrává disky DVD, DivX® Ultra, MP3/WMA-CD, CD a CD-RW
- EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními) řídí všechna zařízení připojená pomocí konektorů HDMI prostřednictvím rozhraní HDMI CEC
- Volitelný dok pro pohodlné přehrávání z iPodu a iPhone

#### **Prvotřídní povrchová úprava ušlechtilými materiály**

- Hliníková litá skříň vypadá velmi kvalitně

**PHILIPS**

## Přednosti

### Zesilovač třídy D

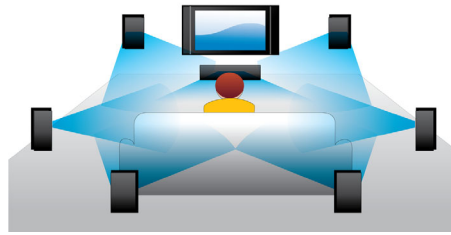
Digitální zesilovač ve třídě D převádí analogový signál na digitální, který pak digitálně zesiluje. Tento signál je pak veden do demodulačního filtru na koncový výstup. Zesílený digitální výstup poskytuje veškeré výhody digitálního zvuku, včetně zvýšené zvukové kvality. Kromě toho má digitální zesilovač ve třídě D více než 90% účinnost ve srovnání s tradičními zesilovači typu AB. Díky tomu má digitální zesilovač velmi malé rozměry a nízký ztrátový výkon.

### BD-Live (Profil 2.0)



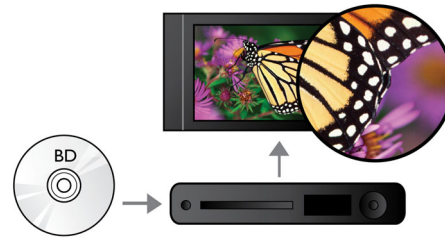
Služba BD-Live ještě více rozšiřuje váš svět vysokého rozlišení. Získejte aktuální obsah pouhým připojením přehrávače Blu-ray disků k internetu. Čeká na vás exkluzivní stahovatelný obsah, živé události a chat, hry, online nakupování a další vzrušující nové věci. Svezte se na vlně vysokého rozlišení s přehráváním Blu-ray disků a službou BD-Live

### Dolby TrueHD



Technologie Dolby TrueHD nabízí zvuk nejvyšší kvality na discích Blu-ray. Reprodukovaný zvuk je téměř nerozlišitelný od studiového masteru, takže slyšíte to, co jste podle tvůrců slyšet měli. Standard Dolby TrueHD dovršuje zážitek z poslechu hudby HD.

### Přehrávání disků Blu-ray



Disky s technologií Blu-ray mají dostatečnou kapacitu pro uložení dat ve vysokém rozlišení, spolu s obrázkem v rozlišení 1 920 x 1 080, které je dáno standardem High Definition. Filmové scény ožívají blízkými detaily, pohyb je plynulý a obraz křišťálově čistý. Blu-ray také zajišťuje prostorový zvuk mimořádné kvality – zvukový zážitek se nedá rozlišit od reality. Velká úložná kapacita disků Blu-ray umožňuje přidat další interaktivní funkce. Hladký přechod na jiná místa během přehrávání a další

vzrušující vlastnosti (například vyskakovací nabídky) obohacují domácí zábavu o zcela nový rozměr.

### EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)

Nechcete používat k řízení výrobků ve svém ekologickém systému domácí zábavy několik dálkových ovládaní. Pomocí sběrnice EasyLink a rozhraní HDMI-CEC budete moci používat dálkové ovládání STB k řízení (například zapnutí/vypnutí systému najednou) ostatních zařízení vyhovujících rozhraní HDMI-CEC. Sběrnice EasyLink využívá k přenosu systémových příkazů standardní kabel HDMI. Pokud stisknete tlačítko na dálkovém ovladači STB, budou automaticky vyslány odpovídající signály do televizoru a případně ostatních zařízení kompatibilních s rozhraním HDMI-CEC.

### Pozlacený konektor reproduktoru



Pozlacený konektor reproduktoru zajišťuje lepší přenos audio signálu v porovnání s tradičním připojením click-fit. Pozlacený konektor také minimalizuje ztrátu elektrického signálu ze zesilovače do reproduktoru, což umožní vychutnat si hudební produkci tak blízkou realitě, jak jen je to možné.

# Specifikace

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2 x 50 W
- Zvukový systém: Dolby Digital Plus, DTS, DTS HD, Dolby True HD
- Vylepšení zvuku: Digitální zesilovač třídy "D", Regulace výšek a basů, Zdůraznění basů

## Reproduktory

- Typ reproduktorů: Kuželový výškový reproduktor
- Hlavní reproduktor: 5" basový reproduktor, Dvoupásmové, Reproduktory s konstrukcí Bass Reflex, Odnímatelné mřížky reproduktorů
- Vylepšení reproduktoru: pozlacené konektory reproduktorů

## Přehrávání zvuku

- Režimy přehrávání disků: rychlý posun vpřed/zpět, vyhledávání další/předchozí stopy, opakování / náhodný výběr / program
- Režimy přehrávání připojení USB Direct: přehrávání/pauza, rychle zpět/vpřed, předchozí/další, opakování, Náhodné přehrávání, Funkce stop
- Média pro přehrávání: CD, CD-R/RW, MP3-CD, Jednotka Flash USB, WMA-CD
- Jiné: Podpora ID3 tagů

## Přehrávání videa

- Média pro přehrávání: BD Video, BD-R/RE 2.0, BD-ROM, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DivX Ultra, Video CD/SVCD, Jednotka Flash USB
- Kompresní formáty: H.264, VC-1, AVCHD, DivX Ultra, MPEG2, WMV
- Režimy přehrávání disků: Funkce Standard Play, Pozastavení, Vyhledávání vpřed/vzad, Obnovit přehrávání od místa zastavení, Přeskočit, Nabídka Disc Menu, Repeat (Opakování), Funkce A-B Repeat, Zvětšení, Úhel, Rychlý posun vzad, Rychlý posun vpřed, OSD, Rodičovský zámek, Zpomalený chod
- Kód oblasti BD: B
- Kód oblasti DVD: 2

## Obraz/displej

- Vylepšení obrazu: Zvýšení rozlišení videa, Vysoké rozlišení (720p, 1080i, 1080p)

## Přehrávání digitálních fotografií

- Formát komprese obrázků: JPEG
- Vylepšení obrazu: Vysoké rozlišení, Rotace, Prezentace s přehráváním formátu MP3, Zvětšení
- Média pro přehrávání: CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Jednotka Flash USB

## Tuner/přijem/vysílání

- Předvolby stanic: 20
- Systém RDS: název stanice, typ programu, radio

- Text, Nastavení hodin RDS
- Anténa: Anténa FM (75 ohmů)
- Vylepšení tuneru: Snadná instalace (Plug & Play), automatické digitální ladění, automatické prohledávání
- Pásmo tuneru: FM mono, FM stereo

## Možnosti připojení

- Čelní / boční přípojky: USB 2.0
- Připojení MP3 Link: Stereofonní linkový vstup 3,5 mm
- Sluchátka: 3,5 mm
- Zadní konektory: Výstup HDMI, Výstup kompozitního videa (CVBS), Digitální výstup pro koaxiální kabel, Levý a pravý reproduktor, Vstup AUX, Výstup, Anténa FM, Ethernet, Wi-Fi USB

## Pohodlí

- Budíky: Buzení prostřednictvím disku CD, Buzení rádiem, Buzení z USB
- Hodiny: Na hlavním displeji
- BD-Live (interní paměť 1 GB): Ano
- Typ displeje: Displej VFD
- Indikátory: Režim DIM
- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Anglická, Francouzská, Německá, Italská, Španělská, Nizozemština, Švédština, Portugalská, Dánština, Fínština, Polská, Turecká, Norština, Čeština, Řecká, Maďarština, Rumunština, Ruská, Slovenština
- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Pohotovostní režim stisknutím jednoho tlačítka, Ovládání hlasitosti systému

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Kabel kompozitního videa (Y), Napájecí kabel, Anténa FM, Stereofonní linkový kabel 3,5 mm, Záruční list
- Uživatelská příručka: 16 jazyků
- Dálkový ovladač: 44tlačítkový dálkový ovladač se dvěma bateriemi AAA

## Spotřeba

- Napájení: 220-240 V, 50 Hz

## Rozměry

- Šířka hlavní jednotky: 250 mm
- Výška hlavní jednotky: 92 mm
- Hloubka hlavní jednotky: 285 mm
- Rozměry hlavního reproduktoru (Š x H): 174 x 240 mm
- Výška hlavního reproduktoru: 260 mm
- Šířka balení: 425 mm
- Výška balení: 441 mm
- Hloubka balení: 310 mm
- Hrubá hmotnost: 10,3 kg
- Čistá hmotnost: 8,8 kg



Datum vydání 2013-06-12

Verze: 4.2.8

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

© 2013 Koninklijke Philips N.V.  
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.  
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

[www.philips.com](http://www.philips.com)