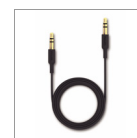




Philips  
Přehrávač disků Blu-ray

BDP7100



## Vykročte do světa vysokého rozlišení

s přehráváním disků Blu-ray

Vychutnejte si plný potenciál svého televizoru s vysokým rozlišením pro mimořádný zážitek ze sledování

### Více informací

- Přehrávání disků Blu-ray pro ostrý obraz v plném rozlišení HD 1080p
- 1080p při 24 fps pro obraz jako v kině
- Zvýšení rozlišení videa DVD až na 1080p přes rozhraní HDMI

### Slyšte více

- Technologie DTS-HD a Dolby TrueHD pro vysoce věrný prostorový zvuk 7.1

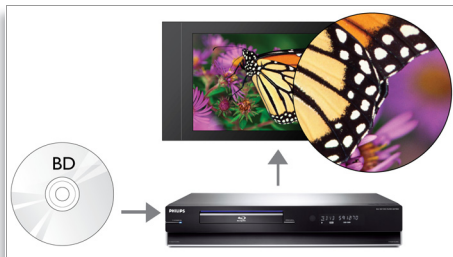
### Zaujměte více

- Vychutnejte si všechny filmy a hudbu z CD a DVD

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# Přednosti

## Přehrávání disků Blu-ray



Disky s technologií Blu-ray mají dostatečnou kapacitu pro uložení dat ve vysokém rozlišení, spolu s obrázky 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.

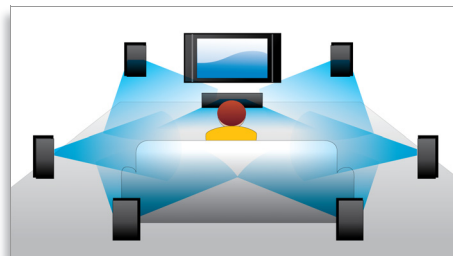
## 1080p, 24 fps



Dopřejte si ve svém obývacím pokoji zážitky jako v opravdovém kině díky videu o rychlosti 24 snímků za sekundu. Touto rychlostí jsou zaznamenávány původní filmy, které si tak zajišťují svou jedinečnou atmosféru a strukturu obrazu. Přehrávače Blu-ray Disc Philips jsou vybaveny tak, aby vám poskytly video o rychlosti 24 snímků za sekundu přímo z disků Blu-ray, takže vám přinesou senzační a

ohromující zážitek z obrazu ve vysokém rozlišení jako v kině.

## Technologie DTS-HD a Dolby TrueHD



Na discích s technologií Blu-ray je umístěn 7.1 kanálový zvuk s nejvyšší kvalitou podle standardů DTS-HD High Resolution Audio a Dolby TrueHD. Reprodukovaný zvuk je téměř nerozlišitelný od studiového masteru, takže slyšíte to, co jste podle tvůrců slyšet měli. Standardy DTS-HD High Resolution Audio a Dolby TrueHD dovršují zážitek z poslechu hudby HD.



HDMI



# Specifikace

## Obraz/displej

- Digitálně/analogový převodník: 12 bit / 216 MHz
- Vylepšení obrazu: Progressive Scan, Zvýšení rozlišení videa, Vysoké rozlišení (720p, 1080i, 1080p)
- Poměr stran: 16:9, 4:3

## Zvuk

- Digitálně/analogový převodník: 24 bit, 192 kHz
- Funkce Dynamic Range (1kHz): 100 dB
- Kmitočtová charakteristika: 4 Hz - 44 kHz se vzorkovací frekvencí 96 kHz
- Odstup signál/šum: 110 dB
- Zvukový systém: Dolby Digital

## Přehrávání videa

- Média pro přehrávání: CD-R/CD-RW, DVD-Video, DVD-R/-RW, CD, DVD+R/+RW
- Kompresní formáty: MPEG2, H.264, VC-1
- Režimy přehrávání disků: Funkce A-B Repeat, Úhel, Nabídka Disc Menu, Pozastavení, Funkce Opakovat, Obnovit přehrávání od místa zastavení, Vyhledávání vpřed/vzad, Funkce Standard Play, Zvětšení, Přeskočit
- Region DVD: 2
- Vylepšení kvality obrazu: Zvýšení rozlišení videa
- Vylepšení videa: Zvýšení rozlišení videa

## Přehrávání zvuku

- Média pro přehrávání: MP3-CD, CD-R/RW, CD, MP3-DVD
- Kompresní formát: MP3, PCM, Dolby Digital, DTS
- Dekódování vícekanalových signálů: Dolby Digital

## Zobrazení fotografií

- Média pro přehrávání: CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Formát komprese obrázků: JPEG
- Vylepšení obrazu: Prezentace, Rotace, Zvětšení,

Vysoké rozlišení

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání: Fotografie JPEG, MP3

## Možnosti připojení

- Zadní konektory: Výstup HDMI, Výstup S-Video, Analogový audio výstup levý/pravý, Výstup vícekanalového analogového audia, Výstup kompozitního videa (CVBS), Digitální výstup pro koaxiální kabel, Výstup komponentního videa

## Pohodlí

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Holandština, Angličtina, Francouzština, Němčina, Italtina, Portugalština, Španělština
- Dětská pojistka: Rodičovský zámek

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Audio kabel, Stručný návod k rychlému použití, Návod k obsluze, Registrační karta výrobku, 2 x baterie AA, Dálkový ovladač
- Návod k obsluze: Dánština/Norština, Holandština, Angličtina, Finština, Francouzština, Němčina, Italtina, Portugalština, Španělština, Švédština

## Spotřeba

- Napájení: 220 V - 230 V, 50 Hz
- Spotřeba elektrické energie: 29 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 1,1 W

## Rozměry

- Rozměry sady (Š x V x H): 430 x 79 x 319 mm
- Hmotnost přístroje: 4,2 kg
- Rozměry balení (Š x V x H): 536 x 209 x 480 mm
- Hmotnost včetně balení: 7,4 kg



Datum vydání 2009-05-13

Verze: 1.0.16

12 NC: 8670 000 34176  
EAN: 87 12581 36557 8

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Všechna práva vyhrazena.

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

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

\* Je vyžadován HD audio přijímač a zvukový systém.

\* Platí pro zařízení vyhovující rozhraní HDMI CEC, připojené k HDMI portu BDP7100. Společnost Philips nezaručuje 100% součinnost se všemi HDMI CEC zařízeními.

\* „BONUS VIEW“ je obchodní známka asociace Blu-ray Disc Association