



Philips  
Přehrávač disků Blu-ray

Net TV  
WiFi-Ready  
DivX Plus HD

BDP5160

## Užívejte si videí z Blu-ray disků i z vašeho počítače.

### Opravdové zážitky s technologií Blu-ray

Na přehrávači DVD Philips BDP5160 dostanete díky přehrávání disků Blu-ray v rozlišení Full HD 1080p a online bonusovým obsahem z vašeho HD televizoru maximum. Připravte se na technologii Wi-Fi a přehrávání videí z počítače přes DLNA. Zažijte přehrávání rozšířeného formátu DivX HD.

#### Více informací

- Připraveno pro Net TV\* pro populární online služby v televizoru
- Certifikace DivX Plus HD pro přehrávání DivX ve vysokém rozlišení
- Síťové připojení DLNA pro sledování snímků a videa z počítače
- Posun titulků pro širokoúhlé obrazovky bez ztráty jediného titulku
- Přehrávání disků Blu-ray pro ostrý obraz v plném rozlišení HD 1080p
- 1080p při 24 fps pro obraz jako v kině
- Zvýšení rozlišení DVD videa přes rozhraní HDMI na 1080p pro obraz v rozlišení blízkém HD

#### Slyšte více

- Dolby TrueHD a DTS-HD MA pro HD prostorový zvuk 7.1

#### Zaujměte více

- BD-Live (Profil 2.0) umožňuje online vychutnání Blu-ray bonusového obsahu
- Vysokorychlostní propojení USB 2.0 přehrává video/hudbu z jednotky USB flash
- WiFi-n Ready\* pro rychlejší, širší bezdrátový výkon
- Funkce EasyLink k ovládání všech zařízení HDMI CEC prostřednictvím jednoho dálkového ovladače

# PHILIPS

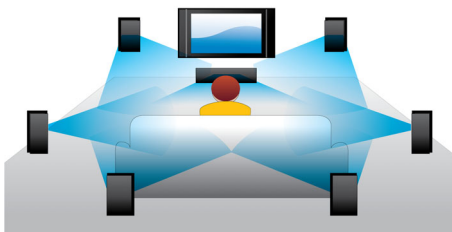
## Přednosti

### Posun titulků



Posun titulků je vylepšení, díky němuž mohou uživatelé ručně nastavit polohu titulků na obrazovce televizoru nebo počítače. Uživatelé mohou na obrazovce pomocí dálkového ovladače posunovat titulky nahoru a dolů. U širokoúhlého zobrazení, např. u projektorů a obrazovek cinema 21:9, občas dochází k oříznutí titulků. Aby byly zřetelně viditelné, musí uživatel změnit poměr stran zobrazení, což je v rozporu s účelem širokoúhlé obrazovky. Díky funkci Posun titulků může uživatel zachovat správný poměr stran zobrazení a zároveň mít titulky ideálně umístěné na obrazovce.

### Dolby TrueHD a DTS-HD MA



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

### Certifikace DivX Plus HD



Formát DivX Plus HD v přehrávači Blu-ray nebo DVD nabízí to nejnovější z technologie DivX: budete si moci vychutnat videa a filmy z internetu ve vysokém rozlišení přímo v televizoru Philips HDTV nebo v počítači. DivX Plus HD podporuje přehrávání obsahu DivX Plus (H.264 HD video s vysoce kvalitním zvukem AAC ve složce souborů MKV) a také předchozí verze formátu DivX video až do rozlišení 1080p. Formát DivX Plus HD vám přinese digitální video ve skutečně vysokém rozlišení.

### BD-Live (Profil 2.0)



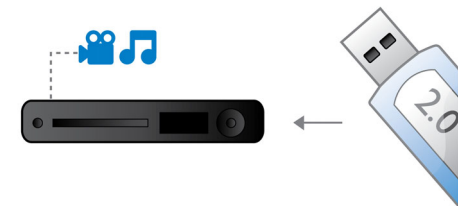
Služba BD-Live ještě více rozšiřuje váš svět vysokého rozlišení. Získejte aktuální obsah pouhým připojením přehrávače Blu-ray disků k internetu. Čeká na vás exkluzivní stahovatelný obsah, živé události a chat, hry, online nakupování a další vzrušující nové věci. Svezte se na vlně vysokého rozlišení s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

### 1080p, 24 fps



Dopřejte si ve svém obývacím pokoji zážitek 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.

### Vysokorychlostní propojení USB 2.0



Univerzální datová sběrnice neboli USB je standardní protokol, který je obvykle používán k připojení počítačů, periférií a spotřebního elektronického vybavení. Vysokorychlostní USB zařízení má přenosovou rychlost dat až 480 Mb/s - již od 12 Mb/s v původních USB zařízeních. Díky vysokorychlostnímu propojení USB 2.0 stačí pouze zapojit USB zařízení, zvolit film, hudbu nebo fotografie a začít přehrávat.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 21:9, 16:9, 4:3
- Vylepšení obrazu: Vysoké rozlišení (720p, 1080i, 1080p), Progressive scan, Zvýšení rozlišení videa
- Digitálně analogový převodník: 12bitový/148 MHz

## Přehrávání videa

- Média pro přehrávání: BD Video, BD-ROM, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video CD/SVCD, CD-R/CD-RW, Jednotka Flash USB, DivX, CD
- Kompresní formáty: DivX Plus™ HD, MKV, H.264, VC-1, MPEG2, XviD, AVCHD, WMV
- Režimy přehrávání disků: Funkce Standard Play, Pozastavení, Vyhledávání vpřed/vzad, Zpomalený chod vpřed, Obnovit přehrávání od místa zastavení, Přeskočit, Nabídka Disc Menu, Repeat (Opakování), Funkce A-B Repeat, Zvětšení, Úhel
- Vylepšení videa: Deep Color, x.v.Color, Zvýšení rozlišení videa, Progressive Scan
- Kód oblasti BD: B
- Region DVD.: 2

## Zvuk

- Zvukový systém: DTS-HD Master Audio, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS, Dolby Digital
- Odstup signál/šum: 105 dB
- Funkce Dynamic Range (1kHz): 95 dB
- Kmitočtová charakteristika: (20 kHz) ±0,5 dB (Max./Min. 2 kanály, DVD) Hz
- Digitálně analogový převodník: 24 bit, 192 kHz

## Přehrávání zvuku

- Média pro přehrávání: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, Jednotka Flash USB
- Kompresní formát: DTS, Dolby Digital, MP3, PCM, WMA, AAC

## Přehrávání digitálních fotografií

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

## Možnosti připojení

- Zadní konektory: Výstup HDMI, Výstup komponentního videa, Digitální výstup pro koaxiální kabel, Výstup kompozitního videa (CVBS), Analogový audio výstup levý/pravý, Ethernet, USB: pouze adaptér Philips WiFi
- Čelní / boční přípojky: USB 2.0
- Síťová připojení: Wi-Fi Ready (802.11 g/n)\*
- Síťové připojení k počítači: Certifikace DLNA 1.5

## Pohodlí

- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Pohotovostní režim stisknutím jednoho tlačítka
- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Angličtina, Němčina, Francouzština, Nizozemština, Italština, Portugalská, Španělština, Dánština, Finština, Polština, Švédština, Norština, Turečtina, Čeština, Řecká, Ruština
- Dětská pojistka: Rodičovský zámek
- BD-Live (vyžadován 1 GB paměti na USB): ano
- Možnost aktualizace firmwaru: Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Online služby: Net TV

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Audio / video kabel, Uživatelská příručka, CD-R (uživatelská příručka), Stručný návod k rychlému použití, Registrační karta výrobku, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Bezdrátový adaptér USB
- Uživatelská příručka: Angličtina, Němčina, Francouzština, Nizozemština, Španělština, Italština, Portugalská, Dánština/Norština, Finština, Řecká, Polština, Ruština, Švédština, Turečtina

## Spotřeba

- Napájení: 220-240 V, 50/60 Hz
- Spotřeba elektrické energie: 25 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,5 W

## Rozměry

- Rozměry balení (Š x V x H): 500 x 125 x 285 mm
- Hmotnost včetně balení: 3,75 kg
- Rozměry výrobku (Š x V x H): 435 x 60 x 227 mm
- Hmotnost výrobku: 3,00 kg



Datum vydání 2015-12-13

Verze: 1.1.1

12 NC: 8670 000 66237  
EAN: 87 12581 55655 6

© 2015 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)

\*\* Software Net TV bude možné stáhnout na stránkách [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) ve čtvrtém čtvrtletí 2010  
\* Je nutný adaptér Wi-Fi USB Philips WUB1110 (prodává se samostatně)