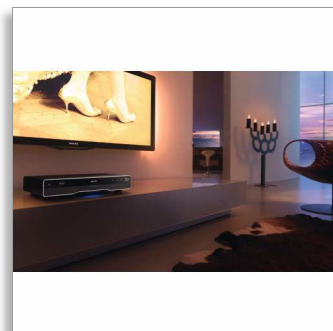




Philips 9000 series  
Přehrávač disků Blu-ray

Obrazový procesor Qdeo

Převodníky TI D/A Burr-Brown



BDP9500



## Realita potkala konkurenci

Ponořte se do čisté a absolutní audiovizuální zábavy, která soupeří se samotnou realitou. Objevte živý a křišťálově čistý obraz, doplněný podrobným a kvalitním zvukem z tenkého a senzačního přehrávače Blu-ray disků.

### Více informací

- Technologie zpracování obrazu Qdeo™ vám poskytne filmy v nejčistší podobě
- Posun titulků pro širokoúhlé obrazovky bez ztráty jediného titulku
- Certifikát DivX Ultra pro vylepšené přehrávání videí DivX
- Pozlacené konektory AV pro špičkovou kvalitu obrazu a zvuku

### Slyšte více

- Dolby TrueHD a DTS-HD MA pro HD prostorový zvuk 7.1
- Převodníky TI D/A Burr-Brown pro prvotřídní reprodukci zvuku
- Oddělený toroidní napájecí zdroj pro čistý zvuk bez rušení

### Zaujměte více

- Pevný 3mm hliníkový kryt zajišťuje optimální výkon
- Dotykové ovládání pro bezproblémový a snadný přístup
- BD-Live (Profil 2.0) umožňuje online vychutnání Blu-ray bonusového obsahu
- Vysokorychlostní propojení USB 2.0 přehrává video/hudbu z jednotky USB flash
- EasyLink ovládá všechny výrobky EasyLink jedním ovladačem



asimpleswitch.com

# PHILIPS

sense and simplicity

# Přednosti

## Technologie zpracování obrazu Qdeo™



Technologie Qdeo™ pro zpracování videa poskytuje tichý a přirozený obraz. Většina zdrojů videa obsahuje šum a artefakty, které působí při zobrazení na televizoru s vysokým rozlišením velmi rušivě. Technologie zpracování obrazu Qdeo™ produkuje výsledný obraz s redukovaným zrněním, vylepšenými barvami, zvýšeným kontrastem, lepším detailem a zlepšeným dojmem hloubky, což ve výsledku zajišťuje ničím nerušený špičkový a strhující zážitek. Technologie Qdeo™ je navíc schopna zpracovat všechny druhy zdrojů videa, včetně filmů na discích Blu-ray nebo DVD nebo videa z internetu v nízké kvalitě.

## 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 titulků 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,

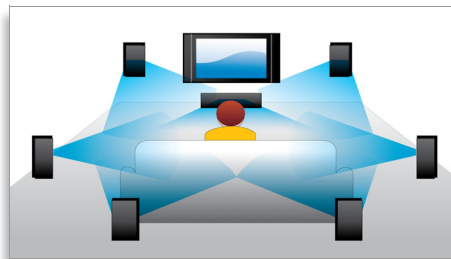
což je v rozporu s účelem širokoúhlé obrazovky. Díky funkci Posun titulků může uživatel zachovat správný poměr stran zobrazení a zároveň mít titulků ideálně umístěné na obrazovce.

## Certifikováno DivX Ultra



Podpora kodeku DivX zajišťuje, že můžete zobrazit videozáznamy kódované systémem DivX v pohodlí svého obývacího pokoje. Formát médií DivX je technologie pro kompresi videozáznamu založená na standardu MPEG4, která umožňuje uložit velké soubory, například filmy, upoutávky a hudební videoklipy na média, jako jsou disky CD-R/RW a zapisovatelné disky DVD. Přehrávač DivX Ultra spojuje přehrávání formátu DivX se skvělými funkcemi, jako jsou integrované titulků, více jazyků zvukového doprovodu, více stop a nabídek, v jednom užitečném formátu.

## 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

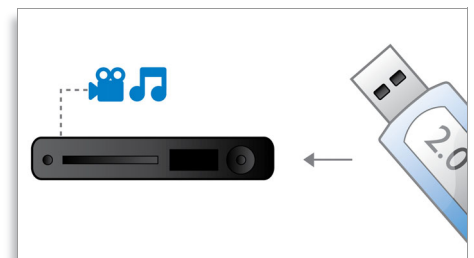
slyšíte to, co jste podle tvůrců slyšet měli. Standardy DTS-HD Master Audio a Dolby TrueHD dovršují zážitek z poslechu hudby HD.

## 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 síti Internet. 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

## 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

- Pokročilé zpracování videa: Technologie zpracování obrazu Qdeo
- Vylepšení obrazu: Vysoké rozlišení (720p, 1080i, 1080p), Progressive scan, Zvýšení rozlišení videa, Technologie 3:2:2:2 motion pull down, Odstr. prokládání s adaptací na pohyb, Adaptivní vylepšení kontrastu, Redukce šumu, Zdokonalení barev
- Poměr stran: 21:9, 16:9, 4:3
- Digitálně/analogový převodník: 12 bitů / 150 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, CD, CD-R/CD-RW, Jednotka Flash USB
- Kompresní formáty: H.264, MPEG2, VC-1, DivX Ultra, AVCHD, MKV, WMV
- Režimy přehrávání disků: Funkce Standard Play, Pozastavení, Vyhledávání vpřed/vzad, Zpomalený chod vpřed, Obnovit přehrávání od místa zastavení, Přeskočit, Nabídka Disc Menu, Funkce Opakovat, Funkce A-B Repeat, Zvětšení, Úhel
- Kód oblasti BD: B
- Kód oblasti DVD: 2

## Zvuk

- Zvukový systém: Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio Essential, DTS
- Napájecí zdroj zvukové části: Oddělený lineární napájecí zdroj s toroidním transformátorem
- Odstup signál/šum: >120 dB
- Funkce Dynamic Range (1kHz): > 100 dB
- Celkové harmonické zkreslení: <90 dB
- Digitálně/analogový převodník: Převodníky Burr-Brown 24 bitů/192 kHz pro každý kanál

## Přehrávání zvuku

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

## Přehrávání digitálních fotografií

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

## Možnosti připojení

- Zadní konektory: Výstup HDMI, Výstup

komponentního videa, Digitální výstup pro optický kabel, Digitální výstup pro koaxiální kabel, Výstup kompozitního videa (CVBS), 7.1kanalový výstup analogového zvuku, Analogový audio výstup levý/pravý, Ethernet

- Čelní / boční přípojky: USB 2.0

## Tvar

- Tělo: Pevný 3mm hliníkový kryt
- Konektory: Pozlacené konektory AV
- Podložka: Hi-Fi podložka

## Pohodlí

- Snadné použití: Dotyková ovládací tlačítka
- EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Pohotovostní režim stisknutím jednoho tlačítka
- Dětská pojistka: Rodičovský zámek
- BD-Live (interní paměť 1 GB): Ano
- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Angličtina, Francouzština, Němčina, Italská, Španělština, Holandská, Švédština, Portugalská, Dánština, Fínština, Polština, Turečtina, Norština

## Ekologické specifikace

- Certifikovaný zelený výrobek: Ano

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Audio / video kabel, Návod k obsluze, CD-R (uživatelská příručka), Stručný návod k rychlému použití, Registrační karta výrobku, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA
- Uživatelský manuál: Angličtina, Francouzština, Němčina, Italská, Španělština, Holandská, Portugalská, Dánština/Norština, Švédština, Fínština, Polština, Turečtina, Ruština, Ukrajínština, Mexická španělština, zjednodušená čínština, Tradiční čínština

## Spotřeba

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

## Rozměry

- Rozměry výrobku (Š x V x H): 437 x 91 x 268 mm
- Hmotnost výrobku: 4,2 kg
- Rozměry balení (Š x V x H): 515 x 160 x 315 mm
- Hmotnost včetně balení: 5 kg



Datum vydání 2011-11-24

Verze: 4.0.15

12 NC: 8670 000 55997  
EAN: 87 12581 50346 8

© 2011 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)