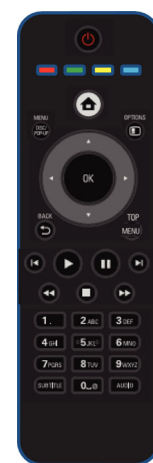


Philips 5000 series
Prehrávač diskov Blu-ray

Prehrávanie 3D

Služba Net TV DivX Plus™ HD

BDP5180



Blu-ray 3D a to najlepšie z Internetu vo vašom televízore

Využite naplno svoj HD televízor – prehrávajte disky Blu-ray 3D vo vysokom rozlíšení Full HD 1080p a online služby NetTV. Pripravte sa na Wi-Fi a vychutnávajte si videá z počítača cez protokol DLNA. Zažite zdokonalené prehrávanie videa DivX HD s certifikátom DivX Plus HD.

Uvidíte viac

- Prehrávanie diskov 3D Blu-ray pre 3D zážitok vo Full HD priamo u vás doma
- S certifikátom DivX Plus HD na prehrávanie formátu DivX vo vysokom rozlíšení
- Net TV pre populárne on-line služby na vašom TV
- Pripojenie do siete DLNA umožňujúce vychutnávať si fotografie a videá z počítača
- Posunutie titulkov pre širokohlé obrazovky bez orezania titulkov
- 1080p pri 24 sn./sek. pre obraz ako v kine

Vypočujte si viac

- Dolby TrueHD a DTS-HD MA pre priestorový zvuk formátu HD 7.1

Zistíte viac

- BD-Live (Profile 2.0) umožní využívať bonusový on-line obsah diskov Blu-ray
- Vysokorychlostné pripojenie USB 2.0 prehráva video a hudbu z jednotiek USB typu flash
- S podporou WiFi-n* pre rýchlejšie a širšie bezdrôtové pripojenie
- EasyLink ovláda všetky produkty s funkciou EasyLink pomocou jedného diaľkového ovládača

PHILIPS
sense and simplicity

Hlavné prvky

Prehrávanie diskov 3D Blu-ray



Full HD 3D vytvára dojem hĺbky a tým vám priamo u vás doma poskytne realistický divácky zážitok ako v kine. Samostatné obrazy pre ľavé a pravé oko sú zaznamenané v plnej kvalite HD 1920 x 1080 a striedavo sa prehrávajú na obrazovke vo vysokej rýchlosti. Keď sledujete tento obraz cez špeciálne okuliare, ktoré sú načasované tak, že otvárajú a zatvárajú ľavé a pravé šošovky synchronizovane so striedajúcimi sa snímkami, vytvára sa obraz v rozlíšení Full HD 3D.

S certifikátom DivX Plus HD



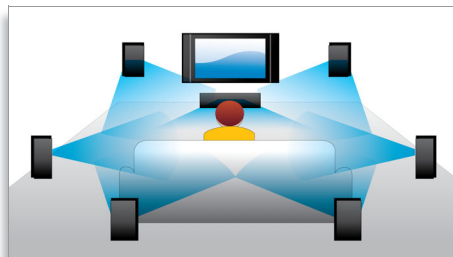
Formát DivX Plus HD ponúka najnovší pokrok v technológii DivX, ktorá vám umožní vychutnávať HD videá a filmy z Internetu priamo vo vašom HDTV alebo počítači. Formát DivX Plus HD podporuje prehrávanie obsahu DivX Plus (H.264 HD video so zvukom AAC vo vysokej kvalite v kontajneri súboru MKV) a súčasne podporuje predchádzajúce verzie DivX videa do rozlíšenia 1080p. Formát DivX Plus HD pre digitálne video v skutočnom vysokom rozlíšení.

Služba Net TV



Zažite bohatý výber online služieb prostredníctvom Net TV. Vychutnávajte si filmy, obrázky, infozábavu a ostatný online obsah priamo na obrazovke televízora cez prehrávač diskov Blu-ray značky Philips, kedykoľvek sa vám zachce. Stačí pripojiť prehrávač priamo do domácej siete pomocou káblového alebo bezdrôtového pripojenia, potom diaľkovým ovládačom vyhľadať a vybrať želaný obsah. Ponuka Philips vám poskytuje prístup k populárnym službám Net TV, ktoré sú prispôbené obrazovke vášho televízora.

Dolby TrueHD a DTS-HD MA



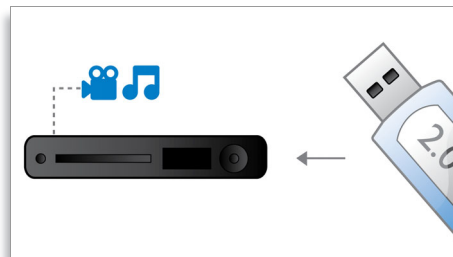
Zvuk s vysokým rozlíšením DTS-HD Master Audio a Dolby TrueHD prinášajú 7.1-kanálov detailného zvuku z diskov Blu-ray. Reprodukovaný zvuk je doslova nerozpoznateľný od štúdiovej nahrávky, takže budete počuť presne to, čo chceli tvorcovia. Zvuk s vysokým rozlíšením DTS-HD Master Audio a Dolby TrueHD sú dokonalým vyvrcholením vášho zážitku zo zábavy vo vysokom rozlíšení.

Pripojenie do siete DLNA



Pripojenie do siete DLNA umožňuje jednoduchý prístup k osobným fotografickým, hudobným alebo filmovým súborom vo vašom počítači alebo domácej sieti. Používa pripojenie k sieti Ethernet (LAN) s protokolom DLNA, ktorý zaisťuje bezproblémovú vzájomnú spoluprácu produktov s certifikáciou DLNA. Po pripojení vášho prehrávača diskov Blu-ray k domácej sieti budete mať prístup k informáciám zo všetkých zariadení s certifikátom DLNA. Otvorí sa vám brána do sveta zábavy jedným stlačením tlačidla s intuitívnym používateľským rozhraním, ktoré je určené na jednoduché prehliadanie.

Vysokorýchlostné pripojenie USB 2.0



Univerzálna sériová zbernica (USB) je štandardný protokol, ktorý sa používa na jednoduché prepojenie počítačov, periférnych zariadení a spotrebnej elektroniky. Zariadenia s vysokorýchlostným rozhraním USB majú rýchlosť prenosu údajov až 480 Mb/s - na rozdiel od 12 Mb/s pri pôvodnom type rozhrania USB. S vysokorýchlostným pripojením USB 2.0 stačí pripojiť vaše zariadenie USB, vybrať film, hudbu alebo fotografie a prehrať ich.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 21:9, 16:9, 4:3
- Zdokonalenie obrázkov: Vysoké rozlíšenie (720p, 1080i, 1080p), Progresívne riadkovanie, Vzorkovanie videa
- D/A konvertor: 12 bitov, 148 MHz
- Blu-ray 3D: Full HD 1080p

Prehrávanie videa

- Prehrávané médiá: 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, USB jednotka Flash, CD
- Formáty kompresie: DivX Plus™ HD, MKV, H.264, VC-1, MPEG2, XviD, AVCHD, WMV
- Režimy prehrávania disku: Štandardné prehrávanie, Pozastaviť, Hľadanie smerom dopredu/naspäť, Pomaly dopredu, Pokračovať v prehr. od zastavenia, Preskočiť, Ponuka disku, Opakovať, A-B opakované, Približovanie, Uhol
- Zdokonalenia videa: Deep Color, x.v. Color
- Regionálny kód BD: B
- DVD región.: 2

Zvuk

- Zvukový systém: DTS-HD Master Audio, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS
- Odstup signálu od šumu: 105 dB
- Dynamický rozsah (1 kHz): 95 dB
- Frekvenčná odozva: (20 kHz) ± 0,5 dB (Max./Min. 2 k, DVD) Hz
- D/A konvertor: 24 bitov, 192 kHz

Prehrávanie zvuku

- Prehrávané médiá: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, USB jednotka Flash
- Formát kompresie: DTS, zvuk Dolby Digital, AAC (viackanálový), MP3, PCM, WMA, AAC

Prehrávanie digitálnych fotografií

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

Pripojiteľnosť

- Zadné pripojenia: HDMI výstup, Komponentný video výstup, Digitálny koaxiálny výstup, Výstup kompozitného videa (CVBS), Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Ethernet, USB: Len adaptér WiFi Philips
- Predné/bočné konektory: USB 2.0
- Sieťové pripojenia: S podporou WiFi (802.11 g/n)*
- Pripojenie do siete PC: S certifikátom DLNA 1.5

Vybavenie a vlastnosti

- Easy Link: Prehrávanie jedným dotykcom, Pohotovostný režim jedným dotykcom
- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Nemčina, Francúzština, Holandčina, Taliančina, Portugálčina, Španielčina, Dánčina, Fínčina, Poľština, Švédčina, Nórcina, Turečtina, Čeština, Grécky, Ruština
- Detský zámok: Rodičovská kontrola
- BD-Live (potrebný 1 GB pamäte USB): áno
- Aktualizovateľný firmware: Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Online služby: Služba Net TV

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Audio/Video kábel, Manuál používateľa, CD-R (používateľská príručka), Stručná príručka spustenia, Registračná karta produktu, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA
- Manuál používateľa: Angličtina, Nemčina, Francúzština, Holandčina, Španielčina, Taliančina, Portugálčina, Dánsky/nórsky, Fínčina, Grécky, Poľština, Ruština, Švédčina, Turečtina

Príkon

- Zdroj napájania: 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotreba energie: 25 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,5W

Rozmery

- Rozmery balenia (Š x V x H): 500 x 125 x 285 mm
- Váha vrátane balenia: 3,75 kg
- Rozmery produktu (Š x V x H): 435 x 60 x 227 mm
- Hmotnosť produktu: 3 00 kg



Dátum vydania
2012-03-16

Verzia: 1.1.2

12 NC: 8670 000 68531
EAN: 87 12581 56486 5

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všetky práva vyhradené.

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

www.philips.com

** Softvér pre Net TV bude dostupný na prevzatie na adrese www.philips.com/support v poslednom štvrtroku 2010.

* Potrebný USB adaptér Wi-Fi Philips, model WUB1110 (predáva sa samostatne)