

Philips
Prehrávač diskov Blu-ray



BDP9100



Skutočný zážitok ako v kine na ultra širokouhlej obrazovke 21:9

Dokonalý spoločník pre televízor formátu Cinema 21:9. Na rozdiel od bežných prehrávačov diskov Blu-ray je prehrávač Blu-ray BDP9100 jediným modelom, ktorý umožňuje posúvať titulky na obrazovke s pomerom strán 21:9, aby sa zobrazovali bez čiernych pruhov.

Uvidíte viac

- Posunutie titulkov pre širokouhlé obrazovky bez orezania titulkov
- Prehrávanie diskov Blu-ray pre ostrý obraz v rozlíšení Full HD 1080p
- 1080p pri 24 sn./sek. pre obraz ako v kine
- DivX® Ultra na zdokonalené prehrávanie mediálnych súborov DivX®
- Zvýšenie rozlíšenia DVD videa na 1080p cez HDMI na obraz takmer na úrovni HD

Vypočujte si viac

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

Zistite viac

- BD-Live (Profile 2.0) umožní využívať bonusový on-line obsah diskov Blu-ray
- Vysokorýchlostné pripojenie USB 2.0 prehráva video a hudbu z jednotiek USB typu flash
- Vychutnávajte si všetky svoje filmy a hudbu z CD a DVD
- EasyLink ovláda všetky produkty s funkciou EasyLink pomocou jedného diaľkového ovládača
- AVCHD vám umožní sledovať videá z kamery HD vo vašom televízore



PHILIPS
sense and simplicity

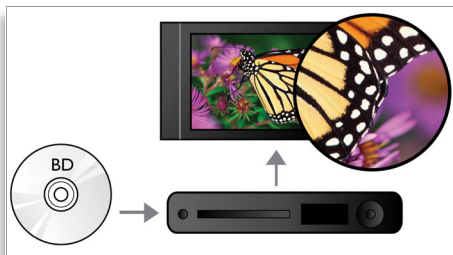
Hlavné prvky

Posunutie titulkov



Posunutie titulkov je praktická funkcia, ktorá umožňuje používateľovi upraviť polohu titulkov na obrazovke televízora alebo počítača. Pomocou diaľkového ovládania môžu používatelia posúvať titulkov nahor alebo nadol po obrazovke. Na širokounhľových obrazovkách, ako sú systémy 21:9 Cinema a projektory, sú niekedy titulkov orezané. Ak ich chce používateľ vidieť jasne, musí zmeniť pomer strán zobrazenia, čo odporuje účelu širokounhle obrazovky. Pomocou funkcie posunutia titulkov môže používateľ zachovať správny pomer strán zobrazenia a súčasne mať titulkov zobrazené na obrazovke v ideálnej polohe.

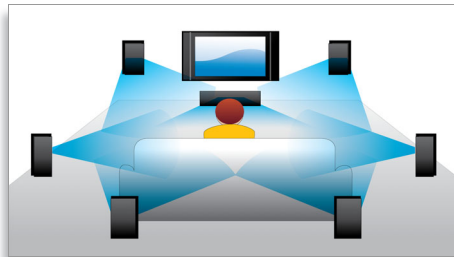
Prehrávanie diskov Blu-ray



Disky Blu-ray majú kapacitu na prenášanie údajov s vysokým rozlíšením spolu s obrazom v rozlíšení 1920 x 1080, ktorý definuje obraz s plným vysokým rozlíšením. Scény ožívajú, keď na vás vyskočia detaily, zjemnia sa pohyby a obraz sa zobrazí krištáľovo čistý. Blu-ray tiež zabezpečuje nekomprimovaný priestorový zvuk - takže váš zážitok zo zvuku sa stane neuveriteľne realistickým. Vysoká ukladacia kapacita diskov Blu-ray tiež umožňuje vstavenie celej rady interaktívnych možností. Plynulá navigácia počas prehrávania a iné vzrušujúce funkcie, ako napríklad rozbaľovacie ponuky

prinášajú úplne nový rozmer do domácej zábavy.

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.

BD-Live (Profile 2.0)



BD-Live vám ešte viac pootvorí dvere do sveta vysokého rozlíšenia. Prijímajte aktuálny obsah len tým, že pripojíte svoj prehrávač diskov Blu-ray k internetu. Čakajú na vás vzrušujúce nové zážitky, ako napríklad exkluzívny obsah na prevzatie, udalosti naživo, komunikácia naživo, hranie hier a on-line nakupovanie. Surfujte na vlně vysokého rozlíšenia pomocou prehrávania diskov Blu-ray a BD-Live

1080p pri 24 sn./sek.



Prineste skutočný zážitok z kina do svojej obývačky s videom s 24 zábermi za sekundu. Originálne filmy sa všetky nahrávajú pri tejto prenosovej rýchlosti, čím sa zabezpečuje okolie a textúra obrazu, ktorá je taká jedinečná. Prehrávače diskov Blu-ray značky Philips sú vybavené tak, aby vám zaistili 24 záb./s priamo z diskov Blu-ray - čím vám dodajú jedinečný obraz s vysokým rozlíšením ako v kine, ktorý na vás urobí dojem.-

Zvýšenie rozlíšenia DVD videa



Prevzorkovanie (tzv. upscaling) HDMI 1080p videa poskytuje obraz, ktorý je krištáľovo čistý. DVD filmy v bežnom rozlíšení si teraz budete môcť vychutnať vo vysokom rozlíšení - čo zaistí viac detailov a realistickejší obraz. Progresívne riadkovanie (označené symbolom „p“ v „1080p“) odstráni riadkovú štruktúru často používanú na TV obrazovkách, čím zaručí skutočne ostré zobrazenie. Okrem toho rozhranie HDMI zaisťuje priame digitálne pripojenie, ktoré dokáže prenášať nekomprimované digitálne video s vysokým rozlíšením, ako aj digitálny viackanálový zvuk, a to bez konvertovania do analógového formátu - čím sa zaistí vynikajúca kvalita obrazu a zvuku, a to úplne bez šumu.

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/150 MHz

Prehrávanie videa

- Prehrávané médiá: BD Video, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Divx, Video CD, CD, CD-R/CD-RW, USB jednotka Flash
- Formáty kompresie: H.264, VC-1, MPEG2, DivX Ultra, AVCHD, WMV, XviD
- 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, Prevzorkovanie videa, Progresívne riadkovanie
- Regionálny kód BD: B
- DVD región.: 2

Zvuk

- Zvukový systém: DTS-HD Master Audio Essential, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS, zvuk Dolby Digital
- Odstup signálu od šumu: 110 dB
- Dynamický rozsah (1 kHz): 100 dB
- Frekvenčná odozva: 100 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, MP3, WMA, PCM

Prehrávanie digitálnych fotografií

- Prehrávané médiá: USB jednotka Flash, CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Formát kompresie obrázkov: JPEG
- Zdokonalenie obrázkov: Rozlíšenie High

Definition, Prezentácia, Rotovanie, Približovanie

Pripojiteľnosť

- Zadné pripojenia: HDMI výstup, Komponentný video výstup, Digitálny koaxiálny výstup, Výstup kompozitného videa (CVBS), Analógový 5.1-kanálový zvukový výstup, Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Ethernet, Digitálny optický výstup
- Predné/bočné konektory: USB 2.0

Vybavenie a vlastnosti

- Easy Link: Prehrávanie jedným dotykcom, Pohotovostný režim jedným dotykcom
- Detský zámok: Rodičovská kontrola
- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Nemčina, Francúzština, Holandčina, Taliančina, Portugalčina, Španielčina, Dánčina, Fínčina, Poľština, Švédčina, Nórsčina, Turečtina
- BD-Live (vstavaná pamäť 1 GB): áno

Príslušenstvo

- Zahrnuté príslušenstvo: Kábel HDMI, 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, Taliančina, Španielčina, Portugalčina, Dánsky/nórsky, Fínčina, Švédčina, Turečtina

Príkon

- Zdroj napájania: 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,25 W
- Spotreba energie: 18 W

Rozmery

- Rozmery balenia (Š x V x H): 543 x 178 x 458 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 0 x 0 x 0 mm
- Váha vrátane balenia: 7 kg
- Rozmery produktu (Š x V x H): 435 x 58 x 308 mm
- Hmotnosť produktu: 4.1 kg



Dátum vydania
2011-04-28

Verzia: 8.0.12

12 NC: 8670 000 30075
EAN: 87 12581 33546 5

© 2011 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