



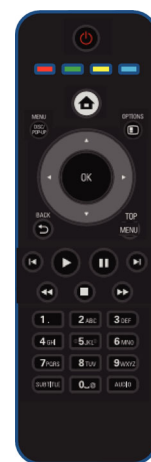
Philips 3000 series
Odtwarzacz płyt Blu-ray

BD-Live

USB2.0 Media Link
DivX Ultra



BDP3100



Odkryj wyjątkową jakość technologii Blu-ray

Odkryj nowy wymiar kina domowego w wysokiej rozdzielczości z pięciokrotnie większą ostrością obrazu i dźwięku oraz nowymi, fascynującymi możliwościami. Sprawdź dodatki dostępne w usłudze sieciowej BD-Live i odtwarzaj ulubione filmy, korzystając z gniazda USB. Ciesz się jakością odtwarzania płyt DVD w jakości zbliżonej do formatu HD dzięki zwiększonym możliwościom technologii HDMI.

Zobacz więcej

- Dzięki funkcji przenoszenia napisów na ekranie panoramicznym nic Cię nie ominie!
- Możliwość odtwarzania płyt Blu-ray zapewnia ostry obraz w pełnej rozdzielczości 1080p
- Rozdzielczość 1080p przy 24 klatkach/s zapewnia obraz jak w kinie
- Certyfikat DivX Ultra zapewnia udoskonalone odtwarzanie filmów DivX
- Powiększanie rozmiaru obrazu DVD do 1080p przez HDMI zapewnia obrazy o jakości zbliżonej do HD

Usłysz więcej

- Dolby TrueHD i DTS-HD MA zapewniają 7.1-kanalowy dźwięk przestrzenny HD

Przeżyj więcej

- BD-Live (Profil 2.0) zapewnia wiele radości z przeglądania dodatkowej zawartości płyt Blu-ray
- Szybkie złącze USB 2.0 zapewnia odtwarzanie filmów i utworów muzycznych przechowywanych w pamięci flash USB
- Ciesz się filmami i muzyką z płyt CD i DVD

PHILIPS

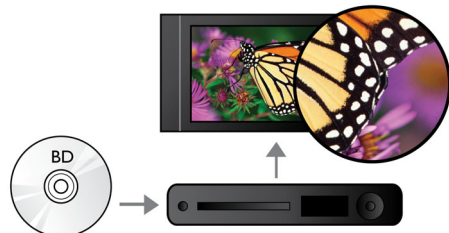
Zalety

Przenoszenie napisów



Funkcja przenoszenia napisów pozwala użytkownikowi przenieść napisy ręcznie na dowolną część ekranu telewizora lub komputera. Za pomocą pilota zdalnego sterowania użytkownik może przenieść napisy w górę lub w dół ekranu. W przypadku ekranu panoramicznego, np. w formacie kinowym 21:9 lub w przypadku projektorów, zdarza się, że nie wyświetlają się całe napisy. Aby były widoczne, trzeba wtedy najczęściej zmienić format wyświetlania obrazu, co psuje cały efekt oglądania. Dzięki funkcji przenoszenia napisów nie trzeba zmieniać proporcji ekranu, a napisy są wyświetlane w całości.

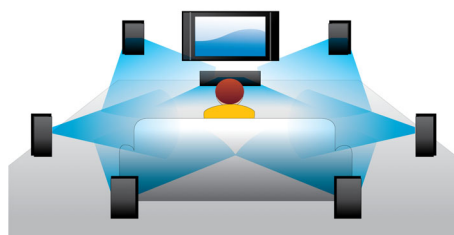
Odtwarzanie płyt Blu-ray



Płyty Blu-ray to nośniki danych wysokiej rozdzielczości, w tym zdjęć w formacie 1920 x 1080, który charakteryzuje obrazy w pełnej jakości HD. Dzięki temu sceny oglądane na ekranie wydają się prawdziwe, a płynne odtwarzanie ruchu i krystalicznie czysty obraz zapierają dech. Technologia Blu-ray zapewnia również nieskompresowany i nieprawdopodobnie realistyczny dźwięk

przestrzenny. Duża pojemność płyt Blu-ray umożliwia wykorzystanie szerokiej gamy funkcji interaktywnych. Płynna nawigacja podczas odtwarzania i inne interesujące funkcje, takie jak menu podręczne, tworzą zupełnie nowy wymiar domowej rozrywki.

Dolby TrueHD i DTS-HD MA



Formaty DTS-HD Master Audio oraz Dolby TrueHD wydobywają z płyt Blu-ray 7.1-kanalowy dźwięk przestrzenny doskonałej jakości. Odtwarzany dźwięk jest niemalże niemożliwy do odróżnienia od wersji studyjnej, tak więc słyszysz dokładnie to, co było zamysłem twórców. Formaty DTS-HD Master Audio oraz Dolby TrueHD stanowią wspaniałe uzupełnienie Twoich wrażeń z rozrywki w jakości HD.

BD-Live (Profil 2.0)



Funkcja BD-Live zapewnia jeszcze więcej możliwości w zakresie standardu wysokiej rozdzielczości. Teraz możesz otrzymywać nowości, podłączając swój odtwarzacz Blu-ray Disc do Internetu. Wyjątkowe pliki do pobrania, wydarzenia i czaty na żywo, gry i

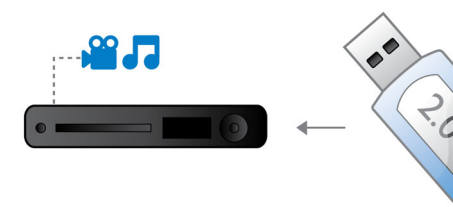
zakupy – to wszystko czeka właśnie na Ciebie! Ciesz się nowymi możliwościami standardu High Definition z odtwarzaczem Blu-ray Disc i funkcją BD-Live!

Rozdzielczość 1080p przy 24 klatkach/s



Poczuj prawdziwy klimat kina we własnym salonie dzięki obrazowi wyświetlanemu z częstotliwością 24 klatek na sekundę. Wszystkie oryginalne filmy nagrywane są w tej prędkości, co zapewnia wyjątkową jakość obrazu i klimat. Odtwarzacze płyt Blu-ray firmy Philips oferują częstotliwość wyświetlania 24 klatek na sekundę, zapewniając kinową jakość obrazu, która Cię zadziwi.

Szybkie złącze USB 2.0



Uniwersalna magistrala szeregową (USB) to standardowy interfejs umożliwiający połączenie komputerów PC z urządzeniami peryferyjnymi i sprzętem elektronicznym. Urządzenia z szybkim złączem USB osiągają przepustowość do 480 Mb/s — to więcej w porównaniu z 12 Mb/s w przypadku USB pierwszej generacji. W przypadku szybkich złączy USB 2.0 musisz jedynie podłączyć dane urządzenie USB, wybrać plik filmowy, muzyczny lub zdjęcie i rozpocząć odtwarzanie.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 21:9, 16:9, 4:3
- Funkcje poprawy obrazu: Wysoka rozdzielczość (720p, 1080i, 1080p), Skanowanie progresywne, Zwiększanie rozmiaru wideo
- Przetwornik cyfrowo-analogowy: 12 bitów, 148 MHz

Odtwarzanie wideo

- Odtwarzane nośniki: BD Video, BD-ROM, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, Video CD/SVCD, CD, CD-R/CD-RW, Pamięć flash USB, DivX
- Formaty kompresji: H.264, MPEG2, VC-1, DivX Ultra, WMV, XviD, AVCHD
- Tryby odtwarzania płyt: Odtwarzanie standardowe, Wstrzymanie odtwarzania, Wyszukiwanie do przodu/w tył, Wolne odtw. w przód, Odtwarzanie od momentu zatrzymania, Pomijanie, Menu płyty, Odtwarzanie wielokrotne, Odtwarzanie wielokrotne A-B, Zoom, Kąt
- Funkcje poprawy sygnału wideo: Technologia Deep Color, Technologia x.v.Color, Zwiększenie rozmiaru wideo, Skanowanie progresywne
- Kod regionu BD: B
- Region DVD: 2

Dźwięk

- System dźwięku: DTS-HD Master Audio, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS, Dolby Digital
- Stosunek sygnału do szumu: 105 dB
- Dynamika (1 kHz): 95 dB
- Pasmo przenoszenia: (20 kHz) $\pm 0,5$ dB (maks./min. 2 kan., DVD) Hz
- Przetwornik cyfrowo-analogowy: 24 bity, 192 kHz

Odtwarzanie dźwięku

- Odtwarzane nośniki: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, Pamięć flash USB
- Format kompresji: DTS, Dolby Digital, MP3, PCM, WMA

Odtwarzanie cyfrowych zdjęć

- Odtwarzane nośniki: Pamięć flash USB, CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- Format kompresji zdjęć: JPEG
- Funkcje poprawy obrazu: Wysoka rozdzielczość, Pokaz slajdów, Obracanie, Zoom, Pokaz slajdów z dźwiękiem MP3

Możliwości połączeń

- Gniazda z tyłu: Wyjście HDMI, Wyjście Component Video, Koncentryczne wyjście cyfrowe, Kompozytowe wyjście wideo (CVBS), Wyjście analogowe audio L/P, Ethernet, USB: aktualizacja oprogramowania sprzętowego i BD-Live
- Złącza z przodu/z boku: USB 2.0

Udogodnienia

- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Tryb gotowości uruchamiany jednym przyciskiem
- Języki menu ekranowego (OSD): polski, niemiecki, francuski, holenderski, włoski, portugalski, hiszpański, duński, fiński, polski, szwedzki, norweski, turecki, czeski, rosyjski
- Zabezpieczenie przed dziećmi: Nadzór rodzicielski
- BD-Live (wymagana pamięć USB: 1 GB)
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego w Internecie

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód audio/wideo, Instrukcja obsługi, Płyta CD-R (instrukcja obsługi), Skrócona instrukcja obsługi, Karta rejestracyjna produktu, Pilot zdalnego sterowania, 2 baterie AAA
- Instrukcja obsługi: polski, niemiecki, francuski, holenderski, hiszpański, włoski, portugalski, duński/norweski, fiński, grecki, polski, szwedzki, turecki, rosyjski

Moc

- Źródło zasilania: 220–230 V, 50 Hz
- Zużycie energii: 25 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: 0,5 W

Wymiary

- Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.): 500 x 125 x 285 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 3,75 kg
- Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.): 435 x 60 x 227 mm
- Waga produktu: 3,00 kg



Data wydania 2014-02-03

Wersja: 5.2.5

12 NC: 8670 000 58383
EAN: 87 12581 51775 5

© 2014 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com