

Philips
Odtwarzacz DVD

DivX

DVP5900



HDMI™

Oglądaj, słuchaj, odtwarzaj wszystko w formacie HDMI

Odtwarzacz DVD firmy Philips wyposażony w cyfrowe złącze audio i wideo HDMI zrobi na Tobie wrażenie. Poznaj nowy rodzaj kina domowego, zanurzając się w świecie wideo formatu High Definition (720p/1080i).

Nieźrównana wydajność wideo

- Wyjście cyfrowe HDMI - jeden przewód i wszystko podłączone
- Zwiększenie rozmiaru wideo w celu uzyskania rozdzielczości do 1080i linii
- Odtwarzanie plików JPEG o wysokiej rozdzielczości

Wzbogać swoje kinowe doznania

- Komponentowe złącze Progressive Scan pozwala uzyskać optymalną jakość obrazu
- Przetwornik dźwięku C/A 192 kHz/24 bit. polepsza analogowy sygnał dźwiękowy

Odtwarza dosłownie wszystko

- Filmy: DVD, DVD+R/RW, (S)VCD, DivX, MPEG4
- Muzyka: CD, MP3-CD, CD-R/RW i Windows Media™ Audio
- Zdjęcia: Picture CD (JPEG)

PHILIPS
sense and simplicity

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- **przetwornik cyfrowo-analogowy:** 10 bit, 54 MHz
- **Funkcje poprawy obrazu:** wybieranie kolejnoliniowe, Zwiększanie rozmiaru wideo, Zwiększanie próbkowania wideo

Dźwięk

- **przetwornik cyfrowo-analogowy:** 192 kHz/24-bitowy
- **Stosunek sygnału do szumu:** 108 dB
- **Zniekształcenie i szum (1 kHz):** 80 dB
- **Przesłuch (1 kHz):** 100 dB
- **Dynamika (1 kHz):** 94 dB
- **System dźwięku:** Dolby Digital, MPEG2, Stereo
- **Funkcje poprawy dźwięku:** Tryb nocny

Odtwarzanie wideo

- **Odtwarzane nośniki:** płyta CD, CD-R/CD-RW, Video CD/SCD, DVD, DVD-RW (tryb wideo), DVD-R, DVD-Video, DivX, WMA, DVD+R/+RW
- **Formaty kompresji:** MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD, DivX 3, 1, 1, DivX 4, x, DivX 5, x

Odtwarzanie audio

- **Odtwarzane nośniki:** płyta CD, MP3-CD, WMA, CD-R/RW
- **Format kompresji:** Dolby Digital, MP3, PCM, Windows Media™ Audio
- **Kodowanie MP3:** 32–256 Kb/s

Odtwarzanie zdjęć

- **Odtwarzane nośniki:** Picture CD
- **Format kompresji zdjęć:** JPEG
- **Funkcje poprawy obrazu:** Obracanie, Powiększenie, Wysoka rozdzielczość

Możliwości połączeń

- **Inne połączenia:** Wyjście HDMI
- **Wyjście audio – analogowe:** Stereo (czerwony/biały cinch)
- **Wyjście audio – cyfrowe:** Koncentryczne (Cinch)
- **Wyjście wideo – analogowe:** Wejście Component wideo RGB (SCART), Kompozytowe CVBS (SCART), Wyjście składowych Y Pb Pr (cinch), Kompozytowe CVBS (żółty cinch)

Wygoda

- **Języki menu ekranowego (OSD):** duński, holenderski, angielski, francuski, niemiecki, włoski, norweski, portugalski, hiszpański, szwedzki, turecki, polski, rosyjski

Zasilanie

- **Zasilanie:** 100–240 V AC, 50/60 Hz
- **Pobór mocy w trybie gotowości:** < 3 W

Akcesoria

- **Przewody:** Brak
- **Pilot zdalnego sterowania:** 3141 017 90221
- **Podręcznik użytkownika:** duński, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, włoski, norweski, portugalski, hiszpański, szwedzki, turecki, polski, rosyjski
- **Baterie w zestawie:** 2 baterie Longlife AA

Wymiary

- **Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.):** 562 x 85 x 411 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 3,5 kg
- **Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.):** 435 x 48 x 310 mm
- **Waga urządzenia:** 1,9 kg

Zalety produktu

Łatwe połączenie AV dzięki HDMI

Skrót HDMI oznacza interfejs multimedialny wysokiej rozdzielczości. Jest to bezpośrednie połączenie cyfrowe, przez które mogą być przekazywane zarówno sygnały wideo w wysokiej rozdzielczości, jak i wielokanałowe sygnały audio. Uniknięcie konwersji na sygnały analogowe daje idealny obraz i jakość dźwięku, zupełnie bez zakłóceń. Interfejs HDMI jest wstecznie zgodny z interfejsem DVI (Digital Video Interface).

Zwiększenie rozmiaru wideo do 1080i

Zwiększenie rozmiaru wideo umożliwia zwiększenie rozdzielczości sygnałów wideo ze standardowej (SD), wykorzystywanej w technologii DVD, do wysokiej rozdzielczości (HD). Obraz w wysokiej rozdzielczości jest ostrzejszy i wiernie przedstawia wszystkie szczegóły. Uzyskany w ten sposób wyjściowy sygnał wideo wysokiej rozdzielczości można wyświetlać na ekranach wysokiej rozdzielczości przez interfejs HDMI (High Definition Multimedia Interface).

Pliki JPEG o wysokiej rozdzielczości

Korzystając z funkcji odtwarzania obrazów JPEG o wysokiej rozdzielczości, można wyświetlać na ekranie telewizora zdjęcia o maksymalnej rozdzielczości 2 megapikseli. Teraz można oglądać cyfrowe zdjęcia w ich prawdziwej rozdzielczości, bez utraty jakości i szczegółów.

wybieranie kolejnoliniowe

Progressive Scan podwaja rozdzielczość pionową obrazu, co daje w efekcie wyraźniejszy obraz. Zamiast wysyłać na ekran najpierw pole z nieparzystymi liniami, a potem z parzystymi, oba pola są zapisywane naraz. Pełny obraz powstaje w jednej chwili z maksymalną rozdzielczością. Przy takiej szybkości Twoje oko postrzega ostrzejszy obraz bez układu linii.

Przetw. dźwięku C/A 192 kHz/24-bit.

Dzięki próbkowaniu z częstotliwością 192 kHz uzyskuje się idealny obraz oryginalnych charakterystyk dźwiękowych. Dzięki próbkowaniu i 24-bitowej rozdzielczości można przechwycić więcej informacji z oryginalnej analogowej fali dźwiękowej i uzyskać lepszą jakość odtwarzania dźwięku.

Obsługa wielu formatów filmów DivX, MP4

Większą zgodność i przyjemność oglądania zapewnia dekodery wielu formatów, umożliwiając odtwarzanie większości płyt.

Muzyka: Windows Media™ Audio

WielofORMATOWE odtwarzanie umożliwia odtwarzanie większości formatów dysków, zapewniając maksymalną kompatybilność i przyjemność oglądania.

Picture CD (JPEG)

WielofORMATOWE odtwarzanie umożliwia oglądanie obrazów w zaciszu domowym oraz odtworzenie większości formatów dysków, zapewniając maksymalną kompatybilność i przyjemność oglądania.

