

Philips
Zestaw kina domowego
DVD



LX3600D



Dźwięk jak w prawdziwym kinie

Kompaktowy, w pełni cyfrowy zestaw kina domowego odtworzy praktycznie każdą płytę zapewniając przy tym wysoką jakość dźwięku Dolby lub DTS. Odpręż się i doznaj we własnym domu wrażeń jak kinie.

Doskonała wydajność audio i wideo

- DTS, Dolby Digital 5.1 i Dolby Pro Logic II
- Wzmacniacz cyfrowy klasy „D” to dźwięk wysokiej jakości
- Zestaw głośników szerokopasmowych

Odtwarzaj praktycznie każdy format dysku

- Filmy: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD
- Muzyka: CD, CD-R/RW i MP3-CD
- Picture CD (JPEG) z odtwarzaniem muzyki (MP3)

Szybka i łatwa konfiguracja

- Złącza Easy-Fit™ oznaczone kolorami upraszczają podłączenie
- Łatwa konfiguracja centrum domowej rozrywki

PHILIPS

Specyfikacje techniczne

Obraz/Wyświetlacz

- Format obrazu: 4:3, 16:9
- Przetwornik cyfrowo-analogowy: 12 bit, 108 MHz

Dźwięk

- Przetwornik cyfrowo-analogowy: 24 bit, 96 kHz
- Ustawienia korektora: Akcja, Classic, Koncert, Cyfrowe, Drama, Jazz, Rock, Sci-Fi
- Pasma przenoszenia: 30 – 20 000 Hz
- Stosunek sygnału do szumu: > 80 dB
- System dźwięku: Dolby Digital (AC-3), Dolby Prologic II, DTS
- Moc wyjściowa (RMS): 6 x 50 W
- Całkowita moc dźwięku (RMS): 300 W

Głośniki

- Głośnik satelitalny: Przód ekranowany magnetycznie
- Pasma przenoszenia głośnika satelit.: 120 – 20 000 Hz
- Impedancja głośnika satelitalnego: 4 om
- Przetworniki głośników satelitalnych: 1 piezo, 3-calowy głośnik niskotonowy
- Głośnik centralny: 2-drożny
- Zakres częstotl. kanału centralnego: 120 – 20 000 Hz
- Przetwornik głośnika centralnego: 1 piezo, 2x 3-calowy głośnik niskotonowy
- Pasma przenoszenia subwoofera: 30–120 Hz
- Przetwornik subwoofera: Niskot., wysokowydajny, 6,5 cala

Odtwarzanie wideo

- Formaty kompresji: MPEG1, MPEG2
- Odtwarzane nośniki: DVD+RW, DVD+R, DVD-RW (tryb video), DVD-R, DVD-Video, SVCD, Video CD
- Tryby odtwarzania płyty: Odtwarzanie wielokrotne A-B, Odtwarzanie wielokrotne
- Sposób ładowania: Szuflada
- Ilość płyt: 1
- System odtwarzania płyt video: NTSC, PAL

Odtwarzanie audio

- Format kompresji: Dolby Digital, DTS, MP3, PCM
- Odtwarzane nośniki: Płyta CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
- Tryby odtwarzania płyty: Szybkie odtwarzanie do przodu/do tyłu, Przeszukiwanie nast./poprzed. albumu, Wyszukiwanie nast./poprzed. ścieżki, Odtw. wielokr. ścieżki/albumu/płyty, Odtwarzanie w kolejności losowej
- Prędkość przepływu danych MP3: 32–256 kb/s i VBR (zmienna)

Odtwarzanie zdjęć

- Odtwarzane nośniki: Picture CD
- Format kompresji zdjęć: JPEG
- Pokaz slajdów: z muzyką (MP3)

Tuner/Odbiór/Transmisja

- Automatyczne dostrajanie cyfrowe
- Automatyczny zapis stacji
- Liczba zaprogramowanych kanałów: 20
- Zakresy tunera: UKF Stereo, ŚR.

Możliwości połączenia

- Inne połączenia: Wejście analogowe audio lewe/prawe, Antena zakresu UKF, Wyjście liniowe, Antena zakresu fal ŚR., Wyjście S-video, SCART I (CVBS, S-video/wyjście RGB)

Wygoda

- Zabezpieczenie przed dziećmi: Nadzór rodzicielski
- Typ wyświetlacza: FTD, Menu ekranowe (OSD)
- Pilot zdalnego sterowania: Wielofunkcyjny

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: 1 głośnik centralny, 1 subwoofer, Przednie głośniki satelitarne 2x, 2 tylne głośniki satelitarne, Przewód zasilający sieciowy, Antena zakresu UKF/ŚR., Skrócona instrukcja obsługi, Pilot zdalnego sterowania, Przewód Scart, Podręcznik użytkownika, Karta gwarancyjna
- Bateria w zestawie: 2 baterie Longlife AA

Wymiary

- Wymiary głośnika centralnego (szer. x wys. x gł.): 234 x 96 x 70 mm
- Ciężar głośnika centralnego: 0,9 kg
- Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.): 399 x 412 x 460 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 360 x 54 x 316 mm
- Waga urządzenia: 2,9 kg
- Wymiary głośnika niskotonowego (szer. x wys. x gł.): 220 x 230 x 360 mm
- Ciężar subwoofera: 4,5 kg
- Wymiary głośnika dźwięku przestrzennego (szer. x wys. x gł.): 89 x 162 x 70 mm
- Waga głośnika surround: 0,4 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 12 3 kg

Moc

- Zasilanie: 200–240 V, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie czuwania: < 2 W

Zalety produktu

DTS, Dolby Digital 5.1 i PL2

Wbudowany dekodery DTS i Dolby Digital eliminuje potrzebę instalowania zewnętrznego dekodera, przetwarzając sześć kanałów informacji dźwiękowych, aby zapewnić odczucie dźwięku przestrzennego i zdumiewająco naturalne odczucie atmosfery i dynamicznego realizmu. System Dolby Pro Logic II zapewnia przetwarzanie pięciu kanałów dźwięku przestrzennego z dowolnego źródła dźwięku stereofonicznego.

Zestaw głośników szerokopasmowych

Te szerokopasmowe głośniki obejmują pełen zakres słyszalnej częstotliwości dźwięku, umożliwiając odbiór i odtwarzanie dźwięku bardziej zbliżonego do rzeczywistości. Ponieważ cały zakres dźwięku przetwarzany jest przez jeden przetwornik, wpływ zakłóceń fazowych wynikających ze sprzężeń jest minimalny.

Wzmacniacz klasy D

Wzmacniacz cyfrowy klasy „D” pobiera sygnał analogowy, zamienia go na cyfrowy, a następnie wzmacnia sygnał cyfrowy. Po przejściu przez filtr demodulacji sygnał nabiera ostateczny kształt. Wzmocniony sygnał cyfrowy odznacza się wszystkimi zaletami cyfrowego dźwięku, co poprawia jego ogólną jakość. Ponadto wzmacniacz cyfrowy klasy „D” odznacza się efektywnością o 90% większą niż tradycyjne wzmacniacze klasy AB. Tak wysoka efektywność przekłada się na niewielkie gabaryty, jak na wzmacniacz tak dużej mocy.

Filmy w wielu formatach

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

Wiele formatów muzyki

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

Picture CD z odtwarzaniem MP3

Picture CD to płyta CD-R lub CD-RW, na której można zapisać muzykę w formacie MP3 i cyfrowe obrazy. Po włożeniu płyty Picture CD do odtwarzacza DVD wyświetlane jest menu przedstawiające zapisane na niej pliki w formacie JPEG i/lub MP3. Wystarczy wybrać obrazy i muzykę i nacisnąć przycisk Play lub OK. Tym samym można oglądać obrazy i jednocześnie słuchać muzyki.

Złącza Easy-fit™

Złącza oznaczone kolorami to proste i przyjazne dla użytkownika rozwiązanie umożliwiające podłączenie głośników i głośnika niskotonowego do gniazd jednostki centralnej zestawu kina domowego przez dopasowanie ich kolorów.

Skrócona instrukcja obsługi

Skrócona instrukcja obsługi Philips zawiera opatrzone kolorowymi ilustracjami proste wskazówki dotyczące podłączenia systemu podzielone na podstawowe etapy: podłączenie, uzyskanie obrazu i dźwięku. Te podstawowe kroki są opisane na jednej karcie włożonej do opakowania, dzięki czemu podłączanie staje się czynnością prostą i szybką.



Data wydania 2006-07-07

Wersja: 3.0

12 NC: 9073 100 11541
EAN: 87 10895 78348 4

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub własnością odpowiednich firm.

© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

www.philips.com