

Philips
Telewizor LCD

94 cm (37")
zintegrowany cyfrowy

37PFL3403D



Najwyraźniej dobry wybór

Ten płaski telewizor o nowoczesnej konstrukcji i prostej obsłudze jest wyposażony w 3 połączenia HDMI, doskonały wyświetlacz o rozdzielczości 768p, 50 Hz oraz znakomitą technologię Digital Crystal Clear. Dokonanie mądrego wyboru w zakresie jakości obrazu nigdy nie było łatwiejsze.

Podłącz, zainstaluj, używaj

- Ciesz się zdjęciami i muzyką odtwarzaną za pośrednictwem USB
- 3 wejścia HDMI zapewniają cyfrowy sygnał HD w jednym przewodzie
- Funkcja EasyLink zapewnia łatwe sterowanie telewizorem i podłączonymi urządzeniami poprzez standard HDMI CEC.

Możliwość odbioru sygnałów cyfrowych

- Zintegrowany cyfrowy tuner umożliwia odbiór sygnału DVB-T

Doskonała jakość obrazu

- Technologia Digital Crystal Clear zapewnia dużą ilość szczegółów, głębię i czystość obrazu.
- Wyświetlacz LCD o rozdzielczości 1366 x 768p
- 28,9 miliarda kolorów zapewniających doskonały i naturalny obraz
- Kontrast dynamiczny 24000:1 zapewniający głęboką czerń oraz większe bogactwo szczegółów

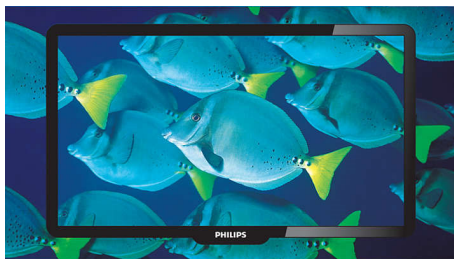
Czysty i wyrazisty dźwięk

- Virtual Dolby Digital zapewnia realistyczny dźwięk
- BBE zapewniający idealną wyrazistość dźwięku
- Moc dźwięku 2 x 15 W RMS

PHILIPS

Zalety

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear to komplet innowacyjnych funkcji poprawy obrazu, które cyfrowo regulują jego parametry w celu uzyskania optymalnego poziomu kontrastu, koloru i ostrości. Obraz zupełnie jak w kinie.

Wyświetlacz LCD 1366 x 768p

Nowoczesna technologia wykonania ekranu LCD WXGA oferuje panoramiczną wysoką rozdzielczość 1366 x 768 pikseli. Umożliwia ona osiągnięcie czystego obrazu bez migotania, optymalnej jasności i rewelacyjnych kolorów. Żywy i ostry obraz zwiększa wrażenia w czasie oglądania.

28,9 miliarda kolorów



Zaawansowana technologia przetwarzania kolorów gwarantuje żywy i naturalny obraz pełen bogatych barw. Zastosowanie trzech optymalizowanych kanałów kolorów (RGB) pozwala uzyskać moc przetwarzania 28,9 miliarda kolorów. Zaawansowane algorytmy wykrywają nawet najbardziej subtelne odcienie kolorów oraz tła, tworząc najlepsze możliwe kolory.

Dynamiczny współczynnik kontrastu 24000:1

Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najżywszych

obrazach? Połączenie zaawansowanej obróbki sygnału wideo i wyjątkowej technologii przyciemnianego podświetlenia zapewnia niezwykle żywy obraz. Kontrast dynamiczny pozwala uzyskać większy kontrast dzięki doskonałemu poziomowi czerni oraz wiernie odwzorowanym cieniom i ciemnym kolorom.

Zintegrowany cyfrowy tuner DVB-T

Zintegrowany tuner DVB-T umożliwia odbiór kanałów cyfrowej telewizji naziemnej bez dodatkowego dekodera. Ciesz się najlepszymi kanałami telewizyjnymi bez zbędnych przewodów!

Funkcja Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital to technologia umożliwiająca uzyskanie zoptymalizowanego efektu dźwięku przestrzennego, dającego wrażenie korzystania z systemu Dolby Pro Logic bez konieczności instalowania dodatkowych głośników tylnych. Dzięki temu słuchacze mogą całkowicie zanurzyć się w program telewizyjny.

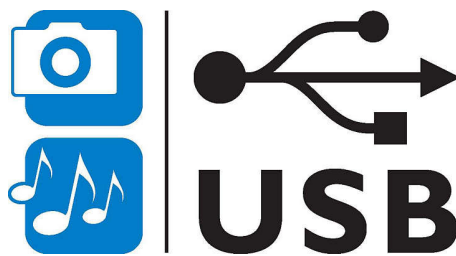
BBE

Dźwięk wysokiej jakości BBE to technologia doskonalenia podstawowego dźwięku (na licencji firmy BBE Sound), dzięki której można cieszyć się naturalną muzyką, zrozumiałą mową, bogatym i czystym głosem.

Moc dźwięku 2 x 15 W RMS

Moc dźwięku 2 x 15 W RMS

Złącze USB do przeglądania zdjęć i odtwarzania muzyki



Złącze USB umożliwia dostęp do zdjęć w formacie JPEG i muzyki MP3 zapisanej na większości przenośnych dysków USB

(urządzeń pamięci masowej USB). Wystarczy podłączyć urządzenie USB do gniazda z boku telewizora, aby uzyskać dostęp do multimediów za pośrednictwem ekranowej przeglądarki zawartości. Można teraz przeglądać oraz udostępniać swoje zdjęcia i muzykę.

Trzy wejścia HDMI

Interfejs HDMI zapewnia cyfrowe połączenie nieskompresowanego sygnału RGB pomiędzy źródłem sygnału i ekranem dla najwyższej jakości obrazu. Interfejs HDMI w sposób inteligentny komunikuje się w najwyższej rozdzielczości z urządzeniem źródłowym. Jest on w pełni kompatybilny wstecz ze źródłami sygnału DVI oraz przekazuje dźwięk cyfrowy. HDMI wykorzystuje zabezpieczenie przed kopiowaniem HDCP. Dwa wejścia HDMI z tyłu i jedno z boku panelu umożliwiają podłączanie wielu źródeł sygnału HD, np. przystawki telewizyjnej HD, odtwarzacza Blu-ray, konsoli do gier czy cyfrowej kamery wideo. Dzięki temu telewizor jest w pełni przygotowany na rozwój technologii HD.

EasyLink



Funkcja EasyLink wykorzystuje standardowy protokół HDMI CEC, co pozwala udostępniać funkcje zarówno odbiornikowi telewizyjnemu, jak i podłączonym urządzeniom. Dzięki EasyLink do sterowania głównymi funkcjami telewizora i podłączonych urządzeń potrzebny jest tylko jeden pilot. Funkcja EasyLink wykorzystuje standardowy przewód HDMI do przesyłania poleceń zestawu. Działa między wszystkimi urządzeniami elektronicznymi wyposażonymi w funkcję HDMI CEC.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 37 cali
- Przekątna ekranu (cm): 94 cm
- Kolor obudowy: Błyszczące, czarne wykończenie z przodu i czarna obudowa
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Funkcja Active Control, Poprawa krawędzi w syg. chrominancji, Digital Crystal Clear, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Dynamiczna poprawa kontrastu, Luminance Transient Improver
- Typ ekranu: LCD WXGA z aktywną matrycą TFT
- Dynamiczny kontrast ekranu: 24000:1
- Czas reakcji (standardowy): 6 ms
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 176° (pion.)
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwbłaskową

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768,

- 60, 70, 75, 85 Hz, Przez wejście HDMI/DVI
- Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Wejście antenowe: 75 ohm, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- System TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Telewizja cyfrowa: Nziemny DVB*
- Odtwarzanie video: NTSC, SECAM, PAL

Zastosowania multimedialne

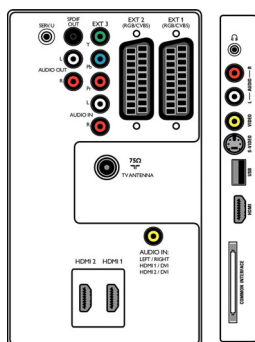
- Połączenia multimedialne: USB
- Formaty odtwarzania: MP3, Pliki pokazu slajdów (.alb), Zdjęcia w formacie JPEG

Udogodnienia

- Zabezpieczenie przed dziećmi: Blokada i nadzór rodzicielski
- Łatwa instalacja: Automatyczne nadawanie nazw, Auto instalacja kanałów (ACI), Auto system strojenia (ATS), Automatyczne programowanie

- Autostore, Dostrajanie, Cyfrowa pętla strojenia PLL, Plug & Play

- Łatwa obsługa: 4 listy ulubionych, Domyślne ustawienie głośności (AVL), Zmiana głośn. dla każdej zaprog. poz., Graficzny interfejs użytkownika, Wyświetlanie na ekranie, Lista programów, Kreator ustawień, Przyciski sterujące umieszczone z boku
- Zegar: Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem
- Ustawienia formatu ekranu: 4:3, Automatyczne wybieranie formatu, Format filmowy 14:9, Format filmowy 16:9, Powiększenie napisów dialogowych, Duże powiększenie, Panoramiczny
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na bieżący i następny dzień, Elektroniczny program na 8 dni
- Pilot: Telewizor
- Typ pilota zdalnego sterowania: RCPF05E08B
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Podgląd PiP (obraz w obrazie): Podział ekranu telegazety
- Funkcje dotyczące telegazety: 4 ulubione strony, Linia z informacjami o programie
- Inteligentny tryb obrazu: Film, Standardowa, Żywe



Dane techniczne

Dźwięk

- Korektor: 5-pasmowy
- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 15 W
- System dźwięku: Nicam Stereo, Funkcja Virtual Dolby Digital, BBE
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Korektor graficzny

Możliwości połączeń

- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Tryb gotowości
- Złącza z przodu/z boku: Wejście HDMI v1.3, Wejście S-video, Wejście CVBS, Wejście audio L/P, Wyjście słuchawek, USB
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS, RGB
- HDMI 1: Wejście HDMI v1.3
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS, RGB
- HDMI 2: Wejście HDMI v1.3
- Inne połączenia: Wyjście analogowe audio L/P, Wejście audio PC, Wyjście S/PDIF (koncentryczne), Moduł CI
- Złącze Ext 3: YPbPr, Wejście audio L/P

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Zużycie energii: 170 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: 0,15 W

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Instrukcja obsługi, Karta gwarancyjna, Pilot, Baterie do pilota

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 930 mm
- Wysokość urządzenia: 611 mm
- Głębokość urządzenia: 99 mm
- Waga produktu: 17,7 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 930 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 665 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 252 mm
- Waga produktu (z podstawą): 22,5 kg
- Szerokość pudełka: 1137 mm
- Wysokość pudełka: 690 mm
- Głębokość pudełka: 278 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 28 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm



Data wydania 2023-08-01

Wersja: 2.0.10

EAN: 87 12581 40529 8

© 2023 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