

Philips
Telewizor LCD

81 cm (32")
zintegrowany cyfrowy

32PFL5403D



Wspaniała konstrukcja, doskonała wydajność.

Połączenie stylu i wydajności zapewnia niezapomniane wrażenia. Wyświetlacz HD Ready, technologia Pixel Plus HD Engine i doskonały niewidoczny zestaw głośników sprawiają, że ten płaski telewizor o wspaniałej stylistyce zapewnia wydajność na długie lata.

Podłącz, zainstaluj, używaj

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

Żywy i ostry obraz

- Pixel Plus HD to większa ilość szczegółów, głębia i czystość obrazu
- Wyświetlacz LCD o rozdzielczości 1366 x 768p
- 28,9 miliarda kolorów zapewniających doskonały i naturalny obraz
- Kontrast dynamiczny 30000:1 zapewniający głęboką czerń oraz większe bogactwo szczegółów

Możliwość odbioru sygnałów cyfrowych

- Zintegrowany cyfrowy tuner umożliwia odbiór sygnału DVB-T

Czysty i potężny dźwięk

- Więcej przyjemności z muzyki dzięki wyjątkowym, niewidocznym głośnikom
- Virtual Dolby Digital zapewnia realistyczny dźwięk

PHILIPS

Zalety

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD to technologia przetwarzania obrazu, która pozwala uzyskać żywy i naturalnie wyglądający obraz charakteryzujący się wysokim stopniem realizmu oraz wyjątkową głębią i ilością szczegółów. Tak wysoką jakość można uzyskać z dowolnego źródła HD.

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 30000:1

Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najwyższych 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!

Niewidoczne głośniki



Niewidoczny zestaw głośników idealnie wtapia się w stylistykę obudowy urządzenia, tworząc czystą i przestronną scenę dźwiękową.

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.

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.

4 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. Trzy 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

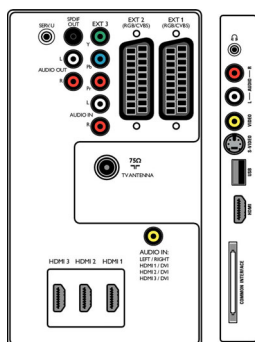
- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 32 cali
- Przekątna ekranu (cm): 81 cm
- Kolor obudowy: Czarna obudowa z błyszczącym, dekoracyjnym przodem
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus HD, Tryb

- filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D,
- Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia,
- Poprawa krawędzi w syg. chrominancji, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Dynamiczna poprawa kontrastu, Luminance Transient Improver,
- Rozdzielczość obrazu 1080p 24/25/30 Hz,
- Rozdzielczość obrazu 1080p 50/60 Hz
- Typ ekranu: LCD WXGA z aktywną matrycą TFT
- Dynamiczny kontrast ekranu: 30000:1

- Czas reakcji (standardowy): 6 ms
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 176° (pion.)
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwodblaskową

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, 1920 x 1080i, 60 Hz, Przez



Dane techniczne

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, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 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: Naziemny DVB*
- Odtwarzanie video: NTSC, SECAM, PAL
- Wyświetlacz tunera: PLL

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
- Pilot: Telewizor
- Typ pilota zdalnego sterowania: RCPF05E08B
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 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

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

Łączność WiFi

- 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
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS, RGB
- Inne połączenia: Wyjście analogowe audio L/P, Wejście audio PC, Wyjście S/PDIF (koncentryczne), Moduł CI
- Złącze Ext 3: YPbPr, Wejście audio L/P
- Ext 4: Wejście HDMI v1.3
- Ext 5: Wejście HDMI v1.3
- Ext 6: Wejście HDMI v1.3

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Zużycie energii: 130 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: 0,15 W

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Obracana podstawa, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Instrukcja obsługi, Karta gwarancyjna, Pilot, Baterie do pilota

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 819 mm
- Wysokość urządzenia: 518 mm
- Głębokość urządzenia: 92 mm
- Waga produktu: 13 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 819 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 579 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 220 mm
- Waga produktu (z podstawą): 16 kg
- Szerokość pudełka: 918 mm
- Wysokość pudełka: 629 mm
- Głębokość pudełka: 255 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 19 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 300 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 4.0.13

EAN: 87 12581 37077 0

© 2024 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