

Philips
Telewizor LCD

81 cm (32")
zintegrowany cyfrowy

32PFL7403D



Przenieś się w sam środek akcji.

Ciesz się doskonałą wydajnością zapierającego dech w piersiach wyświetlacza 100 Hz HD Ready. Połączenie nowoczesnej technologii Pixel Plus 3 HD, HD Natural Motion oraz niewidocznych głośników sprawia, że ten płaski telewizor przeniesie Cię w sam środek akcji.

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.

Zobacz każdy szczegół akcji

- Pixel Plus 3 HD zapewnia najbardziej żywe i ostre obrazy
- Wyświetlacz LCD o rozdzielczości 1366 x 768p
- System HD Natural Motion zapewnia płynne wyświetlanie ruchu w filmach Full HD
- Ekran LCD 100 Hz zapewnia niezwykłą ostrość ruchomego obrazu (3 ms)
- 4 biliony kolorów zapewniają żywy, rewelacyjny obraz
- Kontrast dynamiczny 40000:1 zapewniający głęboką czerń oraz większe bogactwo szczegółów

Możliwość odbioru sygnałów cyfrowych

- Zintegrowany cyfrowy tuner umożliwia odbiór sygnału DVB-T

Ekscytujący i potężny dźwięk

- Virtual Dolby Digital zapewnia realistyczny dźwięk

PHILIPS

Zalety

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD to wyjątkowe połączenie niezwykłej ostrości, naturalnego odwzorowania szczegółów, żywych barw oraz płynnego, naturalnego ruchu różnej jakości obrazów odtwarzanych na ekranach o wysokiej rozdzielczości, pochodzących z sygnałów HD, standardowych sygnałów telewizyjnych oraz źródeł multimedialnych. Dzięki poprawie każdego piksela obrazu pod kątem otaczających go pikseli uzyskiwany obraz jest bardziej naturalny. Zniekształcenia i zakłócenia we wszystkich źródłach — od źródeł multimedialnych do standardowych sygnałów telewizyjnych, a także mocno skompresowanych sygnałów HD — są wykrywane i minimalizowane, dzięki czemu obraz jest czysty i wyjątkowo ostry.

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.

HD Natural Motion



Firma Philips opracowała funkcję HD Natural Motion, aby zredukować migotanie widoczne na ekranie podczas odtwarzania dynamicznego obrazu. Ten wielokrotnie nagradzany algorytm określa poziom ruchu w obrazie i koryguje zniekształcenia odtwarzania ruchu w programie i materiałach filmowych (takich jak DVD i Blu-ray). Dzięki temu odtwarzanie ruchu jest bezproblemowe, a doskonała ostrość zwiększa przyjemność oglądania.

Ekran LCD 100 Hz (3 ms)

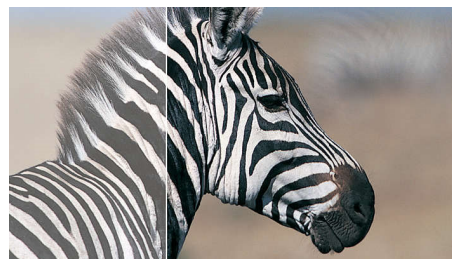


Ekran LCD 100 Hz zapewnia niespotykaną ostrość ruchomego obrazu, zachowując bogate i żywe kolory nawet podczas szybkich zwrotów akcji. Funkcja Double Frame Rate Insertion oraz częstotliwość odświeżania obrazu 100 Hz sprawia, że obraz odznacza się zwiększoną ostrością odtwarzanego ruchu — ponad dwukrotnie wyższą od standardowych ekranów LCD. Osiągnięty w ten sposób czas reakcji 3 milisekund dowodzi, że unikalna technologia firmy Philips wkracza na nowy, niedościgniony poziom jakości obrazu.

4 biliony kolorów

Zaawansowana technologia przetwarzania kolorów gwarantuje żywy i naturalny obraz pełen bogatych kolorów. Zastosowanie trzech kanałów kolorów (RGB) optymalizowanych w rozdzielczości 14-bitowej pozwala uzyskać moc przetwarzania 4 bilionów kolorów. Dzięki temu żywe kolory generowane są z zachowaniem znakomitej ostrości. Zaawansowane algorytmy wykrywają subtelne odcienie kolorów oraz tła i przetwarzają je w celu uzyskania maksymalnie naturalnych kolorów.

Dynamiczny współczynnik kontrastu 40000:1



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.

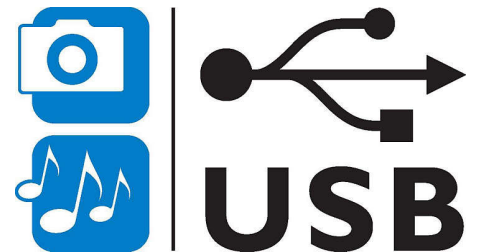
Zintegrowany cyfrowy tuner DVB-T

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

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 multimedii za pośrednictwem ekranowej przeglądarki zawartości. Można teraz przeglądać oraz udostępniać swoje zdjęcia i muzykę.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 32 cali
- Przekątna ekranu (cm): 81 cm
- Kolor obudowy: Błyszcząca, czarne wykończenie z przodu i czarna obudowa
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus 3 HD, Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Funkcje poprawy koloru, Poprawa krawędzi w syg. chrominancji, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Dynamiczna poprawa kontrastu, Luminance Transient Improver, Ekran LCD 100 Hz, Rozdzielczość obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Rozdzielczość obrazu 1080p 50/60 Hz, Podwójna liczba klatek na sekundę, HD Natural Motion
- Typ ekranu: LCD WXGA z aktywną matrycą TFT
- Dynamiczny kontrast ekranu: 40000:1
- Czas reakcji (standardowy): 3 ms
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 176° (pion.)
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodbłaskową

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 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: Nziemny 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: RCPF02E08B
- 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

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
- 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

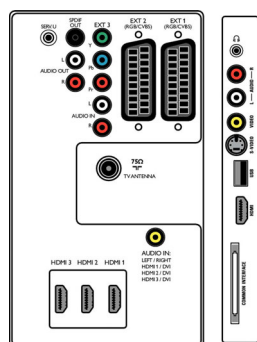
- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Zużycie energii: 140 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: 0,15 W

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: 95 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 2023-07-26

Wersja: 4.0.18

EAN: 87 12581 37074 9

© 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