

Philips
Płaski telewizor
panoramiczny

94 cm (37")

LCD
zintegrowany cyfrowy

37PFL7662D



Oglądanie filmów

ze zintegrowanym cyfrowym tunerem

Telewizor pozwoli cieszyć się zaletami telewizji cyfrowej, elektronicznego programu telewizyjnego oraz cyfrowej jakości obrazu i dźwięku. Natomiast system Pixel Plus HD zapewnia rewelacyjną jakość obrazu i bogactwo szczegółów wyświetlanych na panelu LCD Full HD 1080p.

Żywe, naturalne i bardzo ostre obrazy

- Ekran LCD Full HD 1920x1080p
- Zintegrowany cyfrowy tuner umożliwia odbiór sygnału DVB-T
- Zgodność z technologią HD zapewnia najwyższej jakości obraz z sygnału HD
- Pixel Plus HD to większa ilość szczegółów, głębia i czystość obrazu
- Filtr grzebienny 3D — oddzielenie kolorów i bardzo ostry obraz

Smukła, stylowa konstrukcja doskonale uzupełni każde wnętrze

- Zwarta konstrukcja, elegancki wygląd — mieści się w każdym pokoju

Zaprojektowany dla wygody użytkownika

- Telegazeta Hypertext (1000 stron) zapewnia szybki dostęp do wiadomości

Ekscytujący, naturalny dźwięk

- Incredible Surround™ to więcej przyjemności z muzyki

Zapewnia doskonały dźwięk

- 2 wejścia HDMI zapewniają cyfrowy sygnał HD w jednym przewodzie

PHILIPS

Zalety

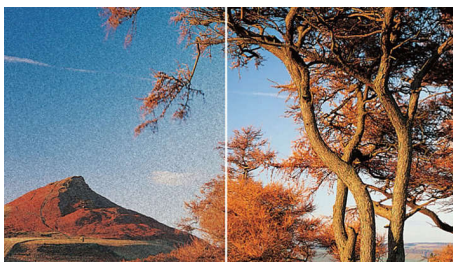
Ekran LCD Full HD 1920x1080p

Wyświetlacz ten wyświetla obraz z rozdzielczością zwaną Full HD. Najnowocześniejsza technologia ekranów LCD umożliwia wyświetlanie obrazu panoramicznego wysokiej rozdzielczości (1080 progresywnych linii po 1920 pikseli każda), co pozwala uzyskać najwyższą jakość obrazu z dowolnego sygnału wejściowego w formacie HD do 1080 linii. Obraz jest czysty, bez migotania, ma optymalną jasność i rewelacyjne kolory. Żywy i ostry obraz zapewnia niezapomniane wrażenia podczas oglądania.

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!

HD Ready



Ciesz się wyjątkową jakością sygnału telewizji High Definition i przygotuj się na możliwość obsługi źródeł HD, takich jak transmisje HDTV, dekodery lub odtwarzacze Blu-ray. HD Ready to chroniony znak technologii, która zapewnia jakość obrazu przewyższającą technologię przeplotu Progressive Scan. Spełnia ona ostre normy wyznaczone przez EICTA, dzięki czemu na ekranie HD można wyświetlić obraz o rozdzielczości i jakości oferowanej przez sygnał High Definition.

Uniwersalne złącze umożliwia wyświetlanie sygnałów analogowych YPbPr i nieskompresowanych sygnałów cyfrowych DVI lub HDMI, a także obsługę standardu HDCP. Obsługiwane są sygnały 720p oraz 1080i przy 50 i 60 Hz.

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.

Filtr grzebieniowy 3D

Filtr grzebieniowy 3D oddziela sygnały luminancji i chrominancji w 3-wymiarowym zakresie w celu wyeliminowania przebarwień, przejaśnienia i tzw. pełzania punktów, które negatywnie wpływają na jakość obrazu. Filtr grzebieniowy 3D dokonuje porównań pole po polu obrazu telewizyjnego i dokładnie oddziela obraz kolorowy od obrazu czarno-białego, a następnie usuwa punkty „wiszące” w pionie i poziomie oraz punkty pełzające. W efekcie uzyskuje się bardzo ostry obraz.

Technologia Incredible Surround™

Incredible Surround™ to technologia audio firmy Philips, która, za pomocą najnowocześniejszych metod elektronicznego

przesunięcia fazowego, sprawia, że dźwięk z lewego i prawego kanału jest miksowany w ten sposób, aby zwiększyć wirtualną odległość między dwoma głośnikami. Większa rozpiętość znacznie uwidacznia efekt stereofoniczny i tworzy naturalniejszy wymiar dźwięku. Incredible Surround™ umożliwia przeżywanie całkowicie przestrzennego efektu z większą głębią i rozpiętością dźwięku, bez korzystania z dodatkowych głośników.

Zwarta konstrukcja

Stylistyka podkreślająca smukły wygląd i niewielkie rozmiary, pasujące wszędzie i pozwalające zaoszczędzić miejsce.

Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Telegazeta jest standardowym systemem transmisji informacji obsługiwanym przez większość nadawców. Dzięki telegazecie Smart Text z pamięcią na 1000 stron teletekstów masz bardzo szybki dostęp do informacji na zmieniających się stronach telegazety.

2 wejścia HDMI

Interfejs HDMI zapewnia cyfrowe połączenie nieskompresowanego sygnału RGB pomiędzy źródłem sygnału i ekranem. Brak konwersji na sygnał analogowy zapewnia rewelacyjny obraz, a silny sygnał zmniejszone migotanie i czystsza wizję. 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 umożliwiają podłączanie wielu źródeł sygnału HD, np. przystawki telewizyjnej HD i odtwarzacza Blu-ray. Dzięki temu telewizor jest w pełni przygotowany na rozwój technologii HD.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny, 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 37 cali
- Przekątna ekranu (cm): 94 cm
- Kolor obudowy: Czarna obudowa z błyszczącym, dekoracyjnym przodem ze szkła
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus HD, Luminance Transient Improver, Poprawa krawędzi w syg. chrominancji, Dynamiczna poprawa kontrastu, Funkcja Contrast Plus, Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Funkcja Active Control, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Eliminacja poszarpanych linii, Skanowanie progresywne
- Typ ekranu: Ekran LCD HD z aktywną matrycą WV-UXGA
- Dynamiczny kontrast ekranu: 7500:1
- Czas reakcji (standardowy): 6 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 176 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 176 stopni
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodblaskową

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
- 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

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*
- Liczba zaprogramowanych kanałów: 100
- Odtwarzanie video: NTSC, SECAM, PAL
- Wyświetlacz tunera: PLL

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, Plug & Play, Nazwa programu, Sortowanie
- Łatwa obsługa: Domyślne ustawienie głośności (AVL), Przelłączanie trybu Cyfr/Analog, Lista programów, Przyciski sterujące umieszczone z boku, Smart Picture, Smart Sound
- Zegar: Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem
- Ustawienia formatu ekranu: 4:3, Format filmowy 14:9, Format filmowy 16:9, Powiększenie napisów dialogowych, Duże powiększenie, Panoramiczny
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG):

Elektroniczny program na 8 dni

- Pilot: Telewizor
- Typ pilota zdalnego sterowania: RC2034301/01
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Podgląd PiP (obraz w obrazie): Podział ekranu telegazety
- Funkcje dotyczące telegazety: 4 ulubione strony, Linia z informacjami o programie

Dźwięk

- Korektor: 7 pasm
- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 10 W
- System dźwięku: Nicam Stereo, Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Incredible Surround, Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich

Głośniki

- Wbudowane głośniki: 2

Możliwości połączeń

- Liczba złącz Scart: 2
- 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, Wejście S-video
- Inne połączenia: Wyjście słuchawkowe, Moduł CI
- Złącze Ext 3: Wejście S-video, Wejście CVBS, Wejście audio L/P
- Ext 4: YPbPr, Wejście audio L/P
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Zużycie energii: 175 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 1 W

Akcesoria

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

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 935 mm
- Wysokość urządzenia: 626 mm
- Głębokość urządzenia: 118 mm
- Waga produktu: 14 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 935 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 688 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 265 mm
- Waga produktu (z podstawą): 21 kg
- Szerokość pudełka: 1000 mm
- Wysokość pudełka: 701 mm
- Głębokość pudełka: 289 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 32 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 600 x 400 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 3.0.4

EAN: 87 12581 34096 4

© 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