

Philips
Telewizor LCD

48 cm (19")

HD Ready
telewizja cyfrowa

19PFL3404H



Najwyraźniej dobry wybór

Prosta w obsłudze technologia gotowa na przyszłe rozwiązania

Ciesz się doskonałą jakością dźwięku i obrazu dzięki temu wyświetlaczowi o rozdzielczości HD 1366 x 768p. Wysokiej jakości standardy oraz prosta obsługa sprawiają, że ten płaski telewizor firmy Philips to dobry wybór.

Łatwe podłączenie i użytkowanie

- Ciesz się zdjęciami i muzyką odtwarzaną za pośrednictwem USB
- 1 wejście HDMI z funkcją EasyLink, zapewniającą pełną kompatybilność z sygnałem Full HD
- Wejście PC umożliwia wyświetlenie zawartości komputera na ekranie telewizora
- Smart Picture i Smart Sound pozwalające dostosować ustawienia oglądania

Gotowy na przyszłe rozwiązania

- Odbiór kanałów MPEG4 HDTV dzięki tunerowi DVB-T*

Żywy i ostry obraz

- 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

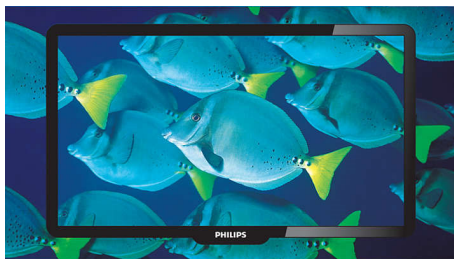
Czysty i wyrazisty dźwięk

- Incredible Surround to więcej przyjemności z muzyki
- Moc dźwięku 2 x 3 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.

Incredible Surround

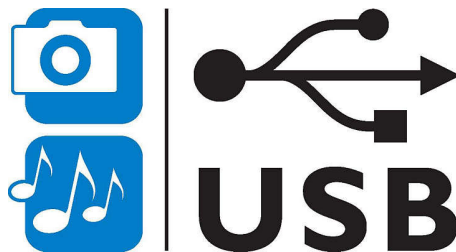


Incredible Surround™ to technologia audio firmy Philips, która, za pomocą najnowocześniejszych metod elektronicznego przesunięcia fazowego, sprawia, że dźwięk z lewego i prawego kanału jest miksowany w ten sposób, aby zwiększyć wirtualną odległość między dwoma głośnikami. Większa rozpiętość znacznie uwydatnia 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.

Moc dźwięku 2 x 3 W RMS

Moc dźwięku 2 x 3 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 multimediiów za pośrednictwem ekranowej

przeglądarki zawartości. Można teraz przeglądać oraz udostępniać swoje zdjęcia i muzykę.

1 wejście HDMI z funkcją EasyLink

Funkcja EasyLink wykorzystuje standardowy protokół HDMI CEC do udostępniania funkcji między podłączonymi urządzeniami a telewizorem. Dzięki EasyLink do sterowania głównymi funkcjami telewizora i podłączonych urządzeń potrzebny jest tylko jeden pilot. Interfejs HDMI zapewnia cyfrowe połączenie nieskompresowanego sygnału RGB pomiędzy źródłem sygnału i ekranem, zapewniając najwyższą jakość obrazu. HDMI wykorzystuje zabezpieczenie przed kopiowaniem HDCP. Wejście HDMI umożliwia podłączenie źródła sygnału HD, np. dekodera HD, odtwarzacza Blu-ray, konsoli do gier czy cyfrowej kamery wideo.

Wejście PC (VGA)

Dzięki wejściu PC możesz podłączyć telewizor do komputera za pomocą przewodu VGA i używać go jako monitora.

Funkcje Smart Picture i Smart Sound

Zaprogramowane przez firmę Philips tryby dla funkcji Smart Picture i Smart Sound to możliwość bezpośredniego dostępu do ustawień za jednym naciśnięciem przycisku na pilocie. Dostępna jest cała gama trybów, dzięki którym można uzyskać optymalny obraz i dźwięk.

MPEG4 HDTV dzięki tunerowi DVB-T*

Telewizja wysokiej rozdzielczości (HDTV) umożliwia oglądanie programów telewizyjnych z zachowaniem najwyższej możliwej jakości obrazu i dźwięku, bez korzystania z dodatkowego dekodera. Dzięki zastosowaniu wbudowanego tunera z obsługą sygnału DVB-T zarówno dla formatów MPEG-2, jak i MPEG-4, możesz cieszyć się telewizją wysokiej rozdzielczości w niespotykanej jakości.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 19 cali
- Przekątna ekranu (cm): 48 cm
- Kolor obudowy: Błyszcząca, czarne wykończenie z przodu i czarna obudowa
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 300 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, 3D MA bez przeplotu, Funkcja Active Control, Funkcje poprawy koloru, Poprawa krawędzi w syg. chrominancji, Digital Crystal Clear, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Dynamiczna poprawa kontrastu, Luminance Transient Improver, Skanowanie progresywne, Regulacja ostrości, Automatyczna korekcja odcienia tła, Rozdzielczość obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Rozdzielczość obrazu 1080p 50/60 Hz
- Typ ekranu: LCD WXGA+ z aktywną matrycą TFT
- Dynamiczny kontrast ekranu: 4000:1
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt widzenia: 170° (poz.) / 160° (pion.)
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodbleskową

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 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, 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, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Telewizja cyfrowa: DVB-T MPEG4*
- Odtwarzanie video: NTSC, SECAM, PAL

Zastosowania multimedialne

- Połączenia multimedialne: USB
- Formaty odtwarzania: MP3, 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: Domyślne ustawienie głośności (AVL), Graficzny interfejs użytkownika, Wyświetlanie na ekranie, Kreator ustawień, Przyciski sterujące umieszczone z boku
- Zegar: Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem, Timer-budzik
- Możliwości połączeń: EasyLink
- 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 przewodnik telewizyjny na 8 dni*
- Pilot: Telewizor
- Typ pilota zdalnego sterowania: RCPF01E09B
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Podgląd PiP (obraz w obrazie): Podział ekranu telegazety
- Funkcje dotyczące telegazety: Fast text, Linia z informacjami o programie
- Inteligentny tryb obrazu: Gra, Film, Własne, Oszczędność energii, Standardowa, Żywe

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 3 W
- System dźwięku: Nicam Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Incredible Surround, Smart Sound

Możliwości połączeń

- Wyjście audio – cyfrowe: Koncentryczne (cinch)
- Liczba złącz Scart: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, EasyLink
- Złącza z przodu/z boku: Wejście CVBS, Wejście audio L/P, USB 2.0
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, RGB
- HDMI 1: Wejście HDMI v1.3
- Inne połączenia: Kompozytowe wyjście wideo (CVBS), Wyjście monitora, L/R (cinch), Wejście

- PC VGA + wejście audio L/P, Wyjście S/PDIF (koncentryczne), Moduł CI
- Złącze Ext 3: YPbPr, Wejście audio L/P

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: 0,30 W
- Pobór mocy (typowy): 27 W

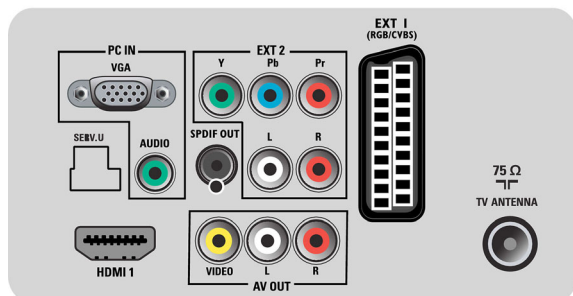
Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Instrukcja obsługi, Karta gwarancyjna, Pilot, 2 baterie AAA, Oświadczenie dot. oprogramowania

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 467,8 mm
- Wysokość urządzenia: 324,6 mm
- Głębokość urządzenia: 67,3 mm
- Waga produktu: 3,85 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 467,8 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 362,6 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 140 mm
- Waga produktu (z podstawą): 4,06 kg
- Szerokość pudełka: 514 mm
- Wysokość pudełka: 405 mm
- Głębokość pudełka: 160 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 100 x 100 mm

Rear connectors



Side



Data wydania 2023-08-01

Wersja: 6.5.5

EAN: 87 12581 46057 0

© 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