

Philips
Telewizor LCD

117 cm (46")
Full HD 1080p
telewizja cyfrowa

46PFL7695H



Przenieś się w sam środek akcji

dzięki ultracienkiemu telewizorowi z technologią Ambilight

Najnowszy, ultra-cienki telewizor firmy Philips będzie się prezentował na ścianie niczym obraz. Łączy on w sobie doskonałą wydajność obrazu LED i technologii Ambilight, więc zawsze będziesz w samym środku akcji.

Telewizor HD o niesamowitym bogactwie szczegółów

- Telewizor Full HD z technologią Pixel Precise HD zapewniającą szczegóły dynamicznych obrazów
- Wspaniałe obrazy na ekranie LED przy niskim poborze mocy
- Ekran LCD 100 Hz zapewnia niezwykłą ostrość ruchomego obrazu (2 ms)
- Technologia Perfect Natural Motion zapewnia płynne wyświetlanie filmów Full HD

Co dzień bardziej ekologicznie

- Ekran telewizora LED jest nawet do 40% bardziej energooszczędny niż zwykłe telewizory LCD

Internet na ekranie telewizora

- Philips Net TV — popularne usługi internetowe na ekranie telewizora
- Łącze sieci komputerowej DLNA pozwala przeglądać zawartość komputera i domowej sieci komputerowej

Niewidoczne głośniki robiące wrażenie

- Poczuj moc 24 W RMS dzięki technologii Incredible Surround

PHILIPS

Zalety

Ambilight Spectra 2



Odkryj nowy wymiar wrażeń wizualnych dzięki technologii Ambilight Spectra 2! Ta opatentowana technologia firmy Philips powiększa obszar wyświetlania, emitując z tylnego panelu podświetlenie z dwóch stron telewizora na ścianę. Ambilight dostosowuje automatycznie kolor i jasność światła tak, aby pasowały do wyświetlanego obrazu. Dzięki funkcji dostosowania obrazu do otoczenia kolor oświetlenia jest zawsze odpowiedni do obrazu bez względu na to, jakie masz ściany. Dzięki technologii Ambilight Spectra 2 jesteś w centrum wydarzeń!

Pixel Precise HD

Technologia Pixel Precise HD oparta jest na nagradzanym rozwiązaniu Pixel Plus. Jakość obrazu osiąga nowy poziom dzięki 4 bilionom kolorów. Rozdzielczość Super Resolution technologii Pixel Precise HD zapewnia najwyższą jakość obrazu telewizji HD, niezależnie od tego, czy oglądasz film z Internetu czy też filmy Blu-ray o wysokiej jakości.

LED



Ten telewizor, wyposażony w najbardziej zaawansowaną technologię podświetlenia LED, łączy w sobie atrakcyjny, minimalistyczny

wygląd i oszałamiającą jakość obrazu, a także najniższe zużycie energii w swojej kategorii. Ponadto technologia podświetlenia LED nie wiąże się z zastosowaniem jakichkolwiek niebezpiecznych materiałów. Dzięki temu można cieszyć się niskim zużyciem energii, wysoką jasnością, niesamowitym kontrastem, ostrością i żywymi kolorami.

Ekran LCD 100 Hz z czasem reakcji 2 ms

Ekran LCD 100 Hz zapewnia niesamowitą ostrość ruchów. Technologia Double Frame Rate Insertion (DFRI) dodatkowo zwiększa ją ponad dwukrotnie w porównaniu ze standardowym ekranem LCD, co daje czas reakcji wynoszący 2 milisekundy. Teraz możesz cieszyć się wyraźnym obrazem nawet w najszybszych scenach akcji.

Technologia Perfect Natural Motion



Ciesz się akcją bez migotania. Technologia Perfect Natural Motion analizuje wyświetlany obraz, korygując migotanie zarówno w przypadku nadawanych programów, jak i nagrań (w tym z obrazu o rozdzielczości 1080p i 24p True Cinema na płytach Blu-ray i DVD). Zapewnia ona jeszcze większą płynność ruchu i doskonałą ostrość obrazu. Ciesz się jakością obrazu lepszą niż w kinie!

System Incredible Surround o mocy 24 W (RMS)

Poczuj moc rytmu muzyki i prawdziwą atmosferę kina. Potężne wzmacniacze o mocy 24 W RMS (2 x 12 W RMS) tworzą naturalną scenę dźwiękową. System Incredible Surround zapewnia w pełni przestrzenne efekty

dźwiękowe o większej głębi i rozpiętości, które stanowią doskonałe uzupełnienie wspaniałego obrazu.

Łącze sieci komputerowej DLNA



Łącze sieci komputerowej DLNA zapewnia prosty dostęp do filmów, zdjęć i muzyki w komputerze lub domowej sieci komputerowej przy użyciu pilota telewizora. Po podłączeniu telewizora do domowej sieci komputerowej można uzyskać dostęp do informacji z wszystkich urządzeń z certyfikatem DLNA. Umożliwia to przeglądanie na telewizorze kolekcji multimediów z komputera po naciśnięciu jednego przycisku.

Energooszczędny ekran LED

Telewizory wykorzystujące najnowszą technologię podświetlenia LED są bardziej przyjazne dla środowiska, cechują się dłuższą żywotnością i o wiele niższym zużyciem energii niż telewizory plazmowe i tradycyjne telewizory LCD. Inaczej niż w przypadku matryc podświetlanych lampami CCFL, w procesie produkcyjnym telewizorów LED nie wykorzystuje się rtęci. Ponadto konstrukcje telewizorów firmy Philips są cały czas ulepszone, co skutkuje wzrostem wydajności materiałowej oraz zmniejszeniem zużycia energii bez konieczności rezygnowania z bezpieczeństwa i dobrego samopoczucia.

Dane techniczne

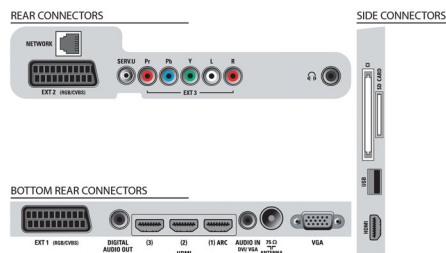
Ambilight

- Funkcje Ambilight: Ambilight Spectra 2, Tryb oświetlenia Lounge
- Wersja Ambilight: 2-stronna
- System oświetlenia Ambilight: Kolorowa dioda LED
- Funkcja wygaszania: Ręczna i za pomocą czujnika światła

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 46 cali
- Przekątna ekranu (cm): 117 cm
- Kolor obudowy: Matowe aluminium w kolorze kobaltowym
- Wyświetlacz: LCD Full HD, podświetlenie krawędzi LED
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli

- Jasność: 450 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Ekran Clear LCD 100 Hz, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Dynamiczna poprawa kontrastu, Luminance Transient Improver, Redukcja artefaktów MPEG, Super Resolution, Rozszerzenie koloru
- Dynamiczny kontrast ekranu: 500 000:1



Dane techniczne

- Czas reakcji (standardowy): 2 ms
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 176° (pion.)
- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwodblaskową
- Przetwarzanie kolorów: 4 biliony kolorów (RGB 14 bitów)

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejścia wideo: rozdzielczość do 1920 x 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: DVB COFDM 2K/8K
- Telewizja cyfrowa: Naziemny DVB*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Odtwarzanie video: NTSC, SECAM, PAL

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Obsługa kodeków: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Kontenery: AVI, MKV
- Odtwarzane formaty muzyki: MP3, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), AAC
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG

Udogodnienia

- Zabezpieczenie przed dziećmi: Blokada i nadzór rodzicielski
- Łatwa instalacja: Kreator programowania kanałów, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień, Kreator połączeń z urządzeniami, Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Automatyczne nadawanie nazw, Automatyczna instalacja, Nazwa programu, Sortowanie
- Łatwa obsługa: Smart Picture, Smart Sound, Ekranowa instrukcja obsługi, EasyLink, Wybór ulubionych programów, Siatka programowa, Sterowanie jednym przyciskiem, Sterowanie jednym przyciskiem Home
- Zegar: Wyłącznik czasowy
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wybieranie formatu, Duże powiększenie, Format filmowy 16:9, Panoramiczny, nieskalowany (rozdzielczość 1080p)
- Multimedia: Przeglądarka multimedialna DLNA, Usługa Net TV, Przeglądarka multimedialna USB
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na bieżący i następny dzień, Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni*
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 stron)
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 24 W (2 x 12 W)

- System dźwięku: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich, Incredible Surround, Regulacja tonów wysokich i niskich, Wyraźne brzmienie

Możliwości połączeń

- Wyjście audio – cyfrowe: Koncentryczne (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, EasyLink, Łączy Pixel Plus (Philips), Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości
- Złącza z przodu/z boku: USB, Gniazdo wspólnego interfejsu (CI-CI+), Karta SD (Videostore)
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, Wejście CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.4 (zwrrotny kanał dźwiękowy)
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście CVBS, RGB
- HDMI 2: Wejście HDMI v1.3
- Inne połączenia: Wyjście słuchawkowe, Wejście audio PC, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: Wejście HDMI v1.3
- Łączy sieci komputerowej: Certyfikat DLNA 1.5
- Złącze Ext 3: YPbPr, Wejście audio L/P
- wejście VGA: Wejście PC, D-Sub 15
- Strona HDMI: Wejście HDMI v1.3

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,15\text{ W}$
- Pobór mocy (typowy): 108 W
- Funkcje oszczędzania energii: Przycisk całkowitego wyłączenia zasilania, Czujnik światła, Tryb Eco, Wyłączanie obrazu (dla radia), Zegar automatycznego wyłączenia
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: $0,01$
- Roczne zużycie energii: 157,68 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Obracana podstawa, Skrócona instrukcja obsługi, Karta rejestracyjna, Broszura gwarancyjna, Pilot, 2 baterie AAA, Instrukcje prawne/dot. bezpieczeństwa, Oświadczenie dot. oprogramowania
- Akcesoria opcjonalne: Bezprzewodowa karta sieciowa USB (PTA01)

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1103 mm
- Wysokość urządzenia: 669 mm
- Głębokość urządzenia: 42,4 mm
- Waga produktu: 16,4 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1103 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 716 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 265 mm
- Waga produktu (z podstawą): 20 kg
- Szerokość pudełka: 1332 mm
- Wysokość pudełka: 895 mm
- Głębokość pudełka: 206 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 24,9 kg



Data wydania 2023-08-21

Wersja: 4.0.6

EAN: 87 12581 53873 6

© 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

* Elektroniczny przewodnik telewizyjny (8 dni) nie jest dostępny we wszystkich krajach

* Net TV: Odwiedź stronę www.philips.com/smarttv, aby odkryć usługi dostępne w swoim kraju.

* Telewizor zapewnia odbiór sygnału DVB dla ogólnodostępnych programów telewizyjnych. Niektórzy nadawcy DVB mogą nie być obsługiwani. Aktualną listę można znaleźć w sekcji Często zadawane pytania na stronie pomocy technicznej firmy Philips. W przypadku niektórych nadawców obowiązuje dostęp warunkowy i wymagana jest subskrypcja. Aby uzyskać dodatkowe informacje, skontaktuj się z nadawcą.

* Typowy pobór mocy w trybie włączenia mierzony zgodnie z normą IEC62087 Ed 2.

* Roczny pobór mocy oblicza się, wykorzystując typowy pobór mocy przez 4 godziny dziennie, przez 365 dni w roku.

* Ołów znajduje się tylko w niektórych częściach tego telewizora lub jego komponentach, dla których nie istnieje alternatywa technologiczna, zgodnie z bieżącymi klauzulami dot. zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie RoHS.