



Philips
Profesjonalny telewizor
LED LCD

117 cm (46") Signature

LED
DVB-T/C MPEG 2/4

46HFL4382D

Przenieś się w sam środek akcji

dzięki doskonałej wydajności obrazu LED

Najnowszy, ultra-cienki telewizor firmy Philips będzie się prezentował na ścianie niczym obraz. Doskonała wydajność obrazu LED sprawi, że Twój goście zawsze będą w samym środku akcji.

Trwałość i bezpieczeństwo

- Niskie zużycie energii
- Ekologiczna konstrukcja i trudnopalna obudowa

Dla każdego coś miłego

- Ograniczenie głośności
- System HD Natural Motion zapewnia płynne wyświetlanie ruchu w filmach Full HD
- Zaawansowany elektroniczny przewodnik telewizyjny i lista kanałów
- Złącze USB zapewniające wygodne odtwarzanie multimedialnych plików
- Telewizor Full HD z technologią Pixel Plus HD zapewniającą większą ilość szczegółów i czystość obrazu

Zaawansowane funkcje hotelowe z możliwością rozbudowy

- Wspaniałe obrazy na ekranie LED przy niskim poborze mocy
- Programowalny kanał prezentowany po włączeniu telewizora
- Zintegrowany panel połączeń
- Jedna zbiorcza lista kanałów analogowych i cyfrowych
- Blokowanie menu instalacyjnego

PHILIPS

Zalety

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.

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD to wyjątkowe połączenie niezwyklej 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. Zniekształcenia i zakłócenia we wszystkich źródłach — od źródeł multimedialnych do telewizji o standardowej rozdzielczości, a także mocno skompresowanych sygnałów HD — są wykrywane i minimalizowane, dzięki czemu obraz jest czysty i wyjątkowo ostry.

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.

Zintegrowany panel połączeń

Zintegrowany panel połączeń umożliwia gościom łatwe podłączanie własnych urządzeń do Twojego telewizora bez konieczności korzystania z panelu zewnętrznego.

Ograniczenie głośności

Funkcja ta określa zakres głośności, w jakim może działać telewizor, uniemożliwiając tym samym nadmierne zwiększenie głośności, które mogłyby przeszkadzać osobom znajdującym się w sąsiadujących pomieszczeniach.

Blokowanie menu instalacyjnego

Umożliwia zabezpieczenie ustawień instalacji i konfiguracji przed nieautoryzowanym dostępem, co zapewnia gościom najwyższy stopień wygody i pozwala uniknąć niepotrzebnych kosztów związanych z przeprogramowaniem.

Niskie zużycie energii

Telewizory firmy Philips zostały zaprojektowane w taki sposób, aby zminimalizować zużycie energii. Pozwala to nie tylko zmniejszyć wpływ produktu na środowisko, ale także obniżyć koszty zasilania.

Konstrukcja przyjazna dla środowiska

Równowaga jest nieodłącznym elementem działalności firmy Philips. Nasze telewizory zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z naszymi zasadami EcoDesign, których celem jest zminimalizowanie negatywnego wpływu na środowisko poprzez niższe zużycie energii, wyeliminowanie niebezpiecznych substancji, mniejszą wagę produktu, wydajniejsze opakowanie oraz lepszy recykling. Telewizory firmy Philips

posiadają także specjalną obudowę z materiału trudnopalnego. Zazwyczaj przy kontakcie z ogniem telewizory zwiększają natężenie pożaru, jednak jak wykazały niezależne badania przeprowadzone przez służby pożarnicze, telewizory firmy Philips nie podsycają płomieni.

Programowalny kanał prezentowany po włączeniu telewizora

Funkcja ta doskonale nadaje się do nadawania reklam we własnym zakresie i wyświetlania programów informacyjnych, dzięki możliwości wyświetlenia zaprogramowanego kanału po włączeniu telewizora.

Zaawansowany elektroniczny przewodnik telewizyjny i lista kanałów

Atrakcyjny elektroniczny przewodnik telewizyjny i lista kanałów zawierają zrozumiałe i intuicyjne przyciski oraz przejrzystą grafikę nawigacyjną ułatwiającą odszukanie ulubionych kanałów.

Jedna zbiorcza lista kanałów

Jedna zbiorcza lista kanałów analogowych i cyfrowych umożliwia gościom niezauważalne przełączanie pomiędzy dwoma rodzajami kanałów.

USB (multimedia)



Złącze USB umożliwia dostęp do zdjęć w formacie JPEG, muzyki MP3 i plików wideo zapisanych 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. Dzięki temu przeglądanie oraz udostępnianie wideo, zdjęć i muzyki staje się możliwe.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 46 cali
- Przekątna ekranu (cm): 117 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 450 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Funkcje poprawy koloru, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Luminance Transient Improver, Redukcja szumów 2D/3D, Dynamiczna poprawa kontrastu, Pixel Plus HD, Ekran Clear LCD 100 Hz, Rozdzielczość obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Rozdzielczość obrazu 1080p 50/60 Hz, HD Natural Motion
- Dynamiczny kontrast ekranu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 2 ms
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 176° (pion.)
- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodblaskową

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*, DVB-C MPEG4, DVB-T MPEG4
- Odtwarzanie video: PAL, SECAM, NTSC

Zastosowania multimedialne

- Połączenia multimedialne: Urządzenie pamięci masowej USB

Udogodnienia

- Zabezpieczenie przed dziećmi: Blokada i nadzór rodzicielski
- Łatwa instalacja: Nazwa programu, Automatyczne nadawanie nazw, Sortowanie
- Łatwa obsługa: Smart Picture, Smart Sound
- Zegar: Wyłącznik czasowy
- Ustawienia formatu ekranu: Format filmowy 16:9, Panoramiczny, Duże powiększenie, nieskalowany (rozdzielczość 1080p), Automatyczne wybieranie formatu
- Multimedia: Wejście USB
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na 8 dni, Elektroniczny

- program na bieżący i następny dzień
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 stron)
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- System dźwięku: Mono, Stereo, Nicam Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Incredible Surround, Regulacja tonów wysokich i niskich

Możliwości połączeń

- Wyjście audio – cyfrowe: Koncentryczne (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Tryb gotowości, Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem
- Złącza z przodu/z boku: USB, Wejście HDMI v1.3
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, RGB
- HDMI 2: Wejście HDMI v1.3
- Inne połączenia: Wyjście słuchawkowe
- Gniazdo Ext 2: Wejście audio L/P, Wejście YPbPr

Moc

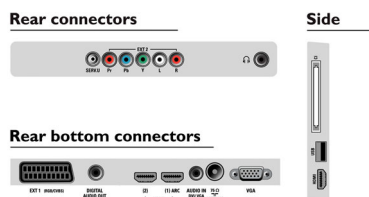
- Zasilanie sieciowe: 220–240 V~; 50–60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $\leq 0,15\text{ W}$
- Pobór mocy (typowy): 109 W
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: $\leq 0,01\text{ W}$
- Roczne zużycie energii: 159,14 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, Obracana podstawa, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Konfigurowalny pilot 22AV8573/00

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1122 mm
- Wysokość urządzenia: 685 mm
- Głębokość urządzenia: 87 mm
- Waga produktu: 17,9 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1122 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 731 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 268 mm
- Waga produktu (z podstawą): 21.3 kg
- Szerokość pudełka: 1349 mm



Data wydania 2023-07-26

Wersja: 3.0.2

EAN: 87 12581 55805 5

© 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

* 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.