

Philips
Telewizor LED

94 cm (37")

Full HD 1080p
telewizja cyfrowa

37PFL8605H



Wyrafinowane życie, czysta wydajność

z technologią Ambilight i wiodącymi technologiami poprawy obrazu

Niech porwą Cię prawdziwie wyrafinowane doznania. Smukła rama oraz technologia Ambilight umożliwiają doświadczenie wspaniałości technologii LED. Ciesz się możliwościami.

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

Idealny obraz LCD

- Rozdzielczość Full HD z technologią Perfect Pixel HD zapewnia niezrównaną ostrość obrazu
- Wspaniałe obrazy na ekranie LED przy niskim poborze mocy
- Technologia Perfect Natural Motion zapewnia płynne wyświetlanie filmów Full HD
- Telewizor Clear LCD 200 Hz z czasem reakcji 1 ms: doskonała ostrość dynamicznego obrazu

Niewidoczne głośniki robiące wrażenie

- Poczuj moc 20 W RMS dzięki technologii Incredible Surround

Pogłębianie wrażeń podczas oglądania

- System Ambilight Spectra 2 potęguje wrażenia wizualne

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!

Technologia Perfect Pixel HD Engine

Delektuj się niezrównaną ostrością i wyrazistością obrazu, którą zapewnia technologia Perfect Pixel HD Engine. Dzięki poprawie każdego piksela obrazu uzyskiwany obraz jest bardziej naturalny. W efekcie powstaje unikalne połączenie ostrości, naturalnych szczegółów, żywych kolorów, niezwyklego kontrastu i płynnego, naturalnego ruchu, niezależnie od tego, co oglądasz. Wyraźne, bardzo ostre obrazy są rezultatem działania funkcji wykrywania i redukcji zniekształceń i szumów we wszystkich źródłach: od multimediiów po standardową telewizję. Ekran Full HD o rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli umożliwia osiągnięcie czystego obrazu o rewelacyjnej jasności, bez migotania.

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 Clear LCD 200 Hz (1 ms)

Ciesz się ostrością ruchów bez zakłóceń obrazu. Czas reakcji w telewizorze Philips 200 Hz Clear LCD jest zmniejszony aż do 1 ms, dzięki czemu nawet najszybsze sceny są wiernie odtwarzane. Ciesz się akcją!

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 20 W (RMS)

Poczuj moc muzyki i atmosferę kina. Potężne wzmacniacze o mocy 20 W RMS (2 x 10 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 multimediiów 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 ulepszane, 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 w trybie gotowości, Pomarańczowe wyłączenie, Dostosowywanie się do koloru ściany
- Wersja Ambilight: 2-stronna
- System oświetlenia Ambilight: Kolorowa dioda LED
- Funkcja wygaszania: Ręczna i za pomocą czujnika

światła

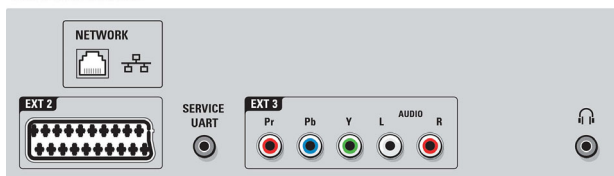
Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 37 cali
- Przekątna ekranu (cm): 94 cm
- Kolor obudowy: Niewidoczna szklana płyta przednia
- Wyświetlacz: LCD Full HD, podświetlenie

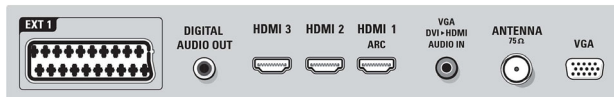
krawędzi LED

- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 450 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Technologia Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Technologia Perfect Contrast, Technologia Perfect Colors, Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Redukcja szumów 2D/3D, Ekran Clear LCD 200 Hz, Super Resolution

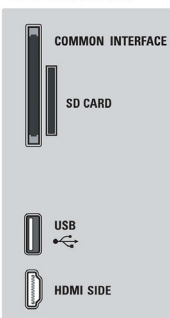
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Dane techniczne

- Dynamiczny kontrast ekranu: 500000:1
- Czas reakcji (standardowy): 1 (BEW) ms
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 176° (pion.)
- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodblaskową
- Przetwarzanie kolorów: 2250 bilionów kolorów (RGB 17 bitów)

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejścia video: 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
- Telewizja cyfrowa: Naziemny DVB*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- 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
- Net TV: Dołączony

Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Kreator programowania kanałów, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień, Kreator połączeń z urządzeniami, Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Podstawa i uchwyt do montażu na ścianie 2 w 1
- Łatwa obsługa: Ekranowa instrukcja obsługi, Dotykowe przyciski sterujące, Wybór ulubionych programów, Siatka programowa, Sterowanie jednym przyciskiem, Sterowanie jednym przyciskiem Home
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wypełnianie (bez czarnych pasów), Automatyczne powiększenie (oryginalne formaty), to 4:3, 14:9, 21:9), 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): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich, Incredible Surround, Regulacja tonów

wysokich i niskich, Wyraźne brzmienie

Łączność WiFi

- Funkcje HDMI: Zwrotny kanał audio (ARC), Szybkie przełączanie portów HDMI InstaPort
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, EasyLink, Łącze 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 (zwrotny kanał dźwiękowy)
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście CVBS, RGB
- HDMI 2: Wejście HDMI v1.3
- Inne połączenia: Wyjście słuchawkowe, Wyjście S/PDIF (koncentryczne), Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: Wejście HDMI v1.3
- Łącze sieci komputerowej: Certyfikat DLNA 1.5
- Złącze Ext 3: YPbPr, Wejście audio L/P
- Podsumowanie: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, Wi-Fi ready
- 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–35°C
- Etykieta potwierdzająca ekologiczność: Certyfikat „Ecolabel”
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,15 W
- Pobór mocy (typowy): 75 W
- Funkcje oszczędzania energii: Przycisk całkowitego wyłączenia zasilania, Czujnik światła, Tryb Eco, Wyłączanie obrazu (dla radia), Zegar automatycznego wyłączania, Menu ustawień ECO
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,01
- Roczne zużycie energii: 109,5 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Karta gwarancyjna, Pilot, Baterie do pilota, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura dot. telewizji internetowej
- Akcesoria opcjonalne: Bezprzewodowa karta sieciowa USB (PTA01)

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 900 mm
- Wysokość urządzenia: 565 mm
- Głębokość urządzenia: 44 mm
- Waga produktu: 16 kg
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 601 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 248 mm
- Waga produktu (z podstawą): 18,5 kg
- Szerokość pudełka: 1165 mm
- Wysokość pudełka: 672 mm
- Głębokość pudełka: 160 mm
- Szerokość podstawy: 468 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 300 mm

* 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.

* Zużycie energii jest wyrażane w kWh na rok, w oparciu o pobór mocy telewizora działającego 4 godziny dziennie przez 365 dni. Dokładne zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

* 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.



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 11.1.9

EAN: 87 12581 54012 8

© 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