



Philips 8000 series
Telewizor LED Smart z
Ambilight Spectra XL i
Perfect Pixel HD

- 117 cm (46")
- 3D Max
- DVB T/C/S2



46PFL8007K

Przenieś się w sam środek akcji

Ciesz się obrazem Full HD 3D i technologią Smart TV z systemem Ambilight

Odkryj świat rozrywki dzięki telewizorowi LED 46PFL8007 3D Smart TV firmy Philips. Ciesz się niezliczonymi możliwościami, jakie oferuje technologia Smart TV Premium, rozmawiaj przez komunikator Skype™ za pośrednictwem telewizora z dołączoną kamerą telewizyjną i korzystaj z wyjątkowego pilota ze zintegrowaną klawiaturą i wskaźnikiem*.

Ciesz się światem rozrywki dzięki technologii Smart TV Premium

- Wbudowana karta Wi-Fi do bezprzewodowego korzystania z technologii Smart TV
- Mnóstwo aplikacji internetowych, filmów do wypożyczenia i usługa Catch-up TV
- Steruj telewizorem za pomocą smartfona, tabletu lub klawiatury
- Wyszukiwanie, planowanie nagrywania, nagrywanie* i wstrzymywanie programów telewizyjnych
- Oglądaj telewizję w dowolnym miejscu w domu dzięki technologii Wi-Fi Smart Screen*
- Wykonuj połączenia głosowe i wideo za pomocą programu Skype™ w telewizorze

Zachwycająca jakość

- Ambilight Spectra XL — technologia Ambilight w nowym wydaniu pozwalająca jeszcze bardziej zanurzyć się w obrazie
- 3D Max Clarity 700 zapewnia wspaniały obraz Full HD 3D
- Konwertuj dowolny obraz 2D w doskonały obraz 3D za naciśnięciem jednego przycisku
- Unikalna funkcja regulacji głębi 3D pozwala oglądać obraz 3D w ulubiony sposób
- Unikalny tryb gry na pełnym ekranie dla dwóch graczy w grach 2D



PHILIPS

Zalety

Skype™ w telewizorze

Odkryj nowy wymiar rozmów telefonicznych i dziel się swoimi doświadczeniami z osobami, które są dla Ciebie ważne, bez względu na to, gdzie się znajdują. Dzięki programowi Skype™ w telewizorze możesz wykonywać połączenia głosowe i wideo z salonu. Wystarczy podłączyć do telewizora dołączoną kamerę Philips (PTA317/00) i już można cieszyć się doskonałą jakością obrazu i dźwięku, siedząc na wygodnej kanapie.

Ambilight Spectra XL



Ciesz się nowymi wrażeniami wizualnymi dzięki technologii Ambilight Spectra XL! Ta opatentowana technologia firmy Philips jeszcze bardziej powiększa obszar wyświetlania, emitując z tylnego panelu telewizora podświetlenie na ścianę. Technologia Ambilight automatycznie dostosowuje kolor i jasność światła tak, aby pasowały do wyświetlanego obrazu. Dzięki funkcji dopasowania do ściany kolor światła jest zawsze idealny, niezależnie od koloru ściany.

Konwersja 3D

Oglądaj całą swoją kolekcję filmów w żywym i doskonałym obrazie 3D — nawet stare czarno-białe filmy. Philips zapewnia wysokiej jakości konwersję z 2D w czasie rzeczywistym za naciśnięciem jednego przycisku. Napisy są wyświetlane na stałej głębokości i nie ma błędów, takich jak wyświetlanie tła na pierwszym planie.

Regulacja głębi 3D

Każdy inaczej postrzega obraz 3D. Właśnie dlatego firma Philips oferuje możliwość ustawiania poziomu głębi 3D według własnych preferencji. Za pomocą ustawień regulacji głębi 3D można wybrać głębię obrazu, która w odczuciu widza najlepiej pasuje do treści

wyświetlanych na ekranie. Jest to również wygodniejsze dla oczu. Teraz możesz w pełni cieszyć się obrazem 3D.

Gra na pełnym ekranie dla dwojga graczy

Okulary 3D firmy Philips umożliwiają korzystanie z wyjątkowego trybu gry dwuosobowej na pełnym ekranie telewizora. W przypadku dwuosobowych gier 2D każdy z graczy widzi zazwyczaj tylko połowę ekranu. Dzięki technologii 3D obaj gracze mogą jednocześnie korzystać z trybu pełnoekranowego w grze 2D — wystarczy nacisnąć odpowiedni przycisk na okularach.

Technologia Perfect Pixel HD

Delektuj się niezrównaną ostrością i wyrazistością obrazu, którą zapewnia technologia Perfect Pixel HD Engine. Dzięki poprawie każdego piksela obrazu pod kątem otaczających go pikseli uzyskiwany obraz jest bardziej naturalny. W efekcie powstaje unikalne połączenie ostrości, naturalnych szczegółów, żywych kolorów, niezwykłego kontrastu i płynnego, naturalnego ruchu. Uzyskanie wyraźnego, bardzo ostrego obrazu jest możliwe dzięki funkcji wykrywania i redukcji artefaktów oraz szumów we wszystkich źródłach. Ekran Full HD o rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli pozwala cieszyć się doskonałym obrazem o rewelacyjnej jasności, bez migotania.

800 Hz Perfect Motion Rate

Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 800 Hz tworzy niesamowitą ostrość ruchomego obrazu i zapewnia jeszcze bardziej czysty i żywy obraz podczas oglądania filmów akcji. Nowy standard PMR stworzony przez firmę Philips stanowi połączenie najszybszego odświeżania paneli, technologii Perfect Natural Motion i niezwykłego sposobu przetwarzania, co zapewnia niespotykaną ostrość ruchomego obrazu.

Energia

Od wielu lat firma Philips pracuje nad poprawą wydajności energetycznej. W efekcie większość produktów firmy uzyskała zielone etykiety energetyczne. Im bardziej zielona

etykieta, tym mniejsze zużycie energii, niższe rachunki i większe bezpieczeństwo dla środowiska.



Smart TV Premium

Odkryj świat rozrywki. Oglądaj programy na tablecie, smartfonie lub telewizorze. Dzięki nowemu menu głównemu technologii Smart TV można łatwo uzyskać dostęp do szerokiego wyboru aplikacji. Dzięki Wi-Fi Smart Screen* iPad łączy się bezprzewodowo z telewizorem LED Smart TV firmy Philips, co umożliwia łatwe przesyłanie cyfrowych programów telewizyjnych do iPada i oglądanie ulubionych programów w dowolnym miejscu w domu! Możesz również łatwo wstrzymać odtwarzanie programu telewizyjnego — wystarczy podłączyć dysk twardy USB do telewizora i nagrywać cyfrowe programy telewizyjne.

Aplikacja Philips MyRemote

Philips MyRemote to inteligentna aplikacja umożliwiająca dostosowanie oglądania telewizji do potrzeb użytkownika. Korzystaj z rozmaitych możliwości: przeglądaj przewodnik po programach na tablecie podczas oglądania telewizji. Dodatkowe funkcje, takie jak wpisywanie tekstu, regulacja głośności, zmiana kanałów oraz przesyłanie obrazów, filmów i muzyki do telewizora, zmieniają inteligentne urządzenia w inteligentne piloty. Aplikację MyRemote można pobrać z serwisu iTunes App Store lub Android Market.



Dane techniczne

Ambilight

- Wersja Ambilight: 3-stronna, Ambilight Spectra XL
- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru tapety, Tryb oświetlenia Lounge

Obraz/wyświetlacz

- Wyświetlacz: LED Full HD
- Długość przekątnej ekranu: 46 cali / 117 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- 3D: 3D Max Clarity 700, Gra na pełnym ekranie w trybie dwuosobowym*, Regulacja głębi 3D, Konwersja trybu 2D do 3D
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 450 cd/m²
- Dynamiczny kontrast ekranu: 500 000:1
- Funkcje poprawy obrazu: Technologia Perfect Pixel HD Engine, Kalibracja obrazu ISF, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

Procesor

- Typ procesora: Dual-Core

Aplikacje Smart TV

- Net TV: Catch-up TV, Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, Aplikacje internetowe
- Kontrola: Aplikacja MyRemote (systemy iOS i Android), Obsługa klawiatury i myszy USB
- SimplyShare: Przeglądarka multimedialna DLNA, Przeglądarka multimedialna USB, WiFi Smart Screen
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 40 W (2 x 20 W) (całkowite zniekształcenia harmoniczne: 30%)
- Funkcje poprawy dźwięku: Automatyczne ustawianie poziomu głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround
- Typy głośników: Obudowa podstawy Soundstage

Możliwości połączeń

- Liczba połączeń HDMI: 5
- Liczba złącz komponentowych (YPbPr): 1 (adapter)
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1 (adapter)
- Liczba złącz USB: 3
- Połączenia bezprzewodowe: Certyfikat WiFi
- Inne połączenia: Antena IEC75, Przewód antenowy typu F, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-

- LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście PC VGA + wejście audio L/P, Wyjście na słuchawki, Złącze usługi
- Funkcje HDMI: 3D, Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Dodawanie do ekranu głównego (tryb plug & play), Automatyczne przenoszenie napisów (Philips), Łącze Pixel Plus (Philips), Odtwarzanie jednym przyciskiem

Zastosowania multimedialne

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

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejścia wideo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozdzielczość do 1920 x 1080p

Udogodnienia

- Łącze sieci komputerowej: SimplyShare
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień, Podstawa i uchwyt do montażu na ścianie 2 w 1
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home, Ekranowa instrukcja obsługi
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wypełnianie, Automatyczne powiększenie, Format filmowy 16:9, Duże powiększenie, Nieskalowany, Panoramiczny
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 stron)
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego w Internecie
- Pilot zdalnego sterowania: Pełna klawiatura, Kursor sterowany ruchem*

Tuner/Odbiór/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-C MPEG2*, DVB-C

- MPEG4*, DVB-S2 MPEG4 HD, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, Obsługa DVB-S HD+ (Astra)
- Odtwarzanie wideo: NTSC, PAL, SECAM
- Konwerter LNB: Obsługa 1 do 4 konwerterów LNB, DiSeq 1.0

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 75 W
- Roczne zużycie energii: 104 kWh
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,1 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb EcoMode, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,01 W

Wymiary

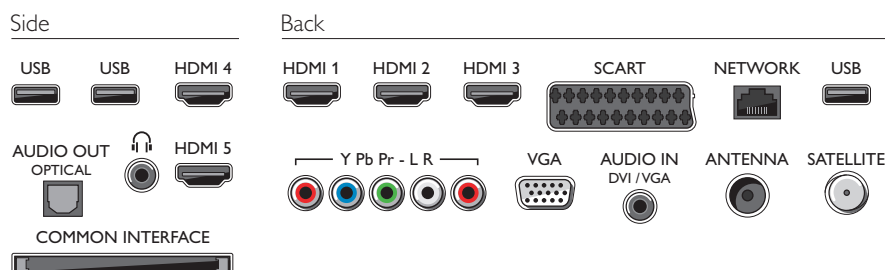
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1042 x 599 x 29,8 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1042 x 665 x 206 mm
- Waga produktu: 14 kg
- Waga produktu (z podstawą): 17,4 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 200 x 200 mm

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Pilot zdalnego sterowania, 2 pary okularów 3D, Obracana podstawa stołowa, Skrócona instrukcja obsługi, Kamera do Skype'a PTA317
- Akcesoria opcjonalne: Okulary 3D PTA517, Okulary 3D PTA516, Okulary 3D PTA507



Connections



Data wydania 2013-05-20

Wersja: 6.2.17

12 NC: 8670 000 87412
EAN: 87 12581 63633 3

© 2013 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

* Funkcja wskaźnika w pilocie zdalnego sterowania będzie dostępna jako aktualizacja oprogramowania jesienią 2012 r.

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

* Funkcja Wi-Fi Smart Screen będzie dostępna jako aktualizacja oprogramowania jesienią 2012 r.

* Z opisanych wyżej względów dzieci nie powinny oglądać obrazu 3D bez nadzoru rodziców. Nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez dzieci w wieku poniżej 6 lat.

* 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.

* 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.

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

* Nagrywanie przez złącze USB jest możliwe tylko w przypadku kanałów cyfrowych (mogą wystąpić ograniczenia w zależności od kraju i kanału), nie w przypadku transmisji analogowej lub kanałów zewnętrznych. Nagrywanie może zostać ograniczone przez zabezpieczenie przed kopiowaniem transmisji (CI+).