

Philips 9000 series  
Telewizor LED Smart

**94 cm (37")**  
Full HD 3D Max  
DVB-T/C

**37PFL9606H**



## Nagrodzona wydajność

Trójstronne oświetlenie Ambilight i najwyższa jakość obrazu

Seria 9000, uhonorowana nagrodą EISA dla najlepszych telewizorów LCD ostatnich 10 lat, stanowi nowość pod względem obrazu i możliwości podłączenia. Technologie Perfect Pixel HD Engine oraz LED zapewniają niezwykle realistyczny obraz, a technologie Ambilight i 3D Max ożywiają filmy.

### Większa intensywność wrażeń podczas oglądania

- Trójstronny system Ambilight Spectra potęguje wrażenia wizualne
- Technologia Full HD 3D Max pozwalająca zanurzyć się w świecie obrazów 3D

### Wejźdź do świata online dzięki usłudze Smart TV

- Wbudowany interfejs Wi-Fi umożliwia bezprzewodowe korzystanie z aplikacji Net TV i funkcji SimplyShare
- Mnóstwo aplikacji internetowych, filmów do wypożyczenia i usługa Catch-up TV
- Steruj telewizorem za pomocą smartfona, tabletu lub klawiatury
- Dzięki standardowi DLNA możesz cieszyć się zdjęciami, muzyką i filmami w telewizorze
- Wyszukiwanie, planowanie nagrywania, nagrywanie\* i wstrzymywanie programów telewizyjnych

### Nagradzana jakość obrazu i dźwięku

- Rozdzielczość Full HD i technologia Perfect Pixel HD Engine zapewniają niezrównaną ostrość obrazu
- Wspaniały obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 800 Hz zapewnia doskonałą ostrość

# PHILIPS

## Zalety

### Ambilight Spectra 3



Odkryj nowy wymiar wrażeń wizualnych dzięki technologii Ambilight Spectra 3! Ta opatentowana technologia firmy Philips powiększa obszar wyświetlania, emitując z tylnego panelu podświetlenie z trzech stron telewizora 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.

### 3D Max



Zachwyć się filmami trójwymiarowymi we własnym pokoju na ekranie telewizora z technologią 3D Max. Połączenie szybkiego ekranu i okularów z aktywną przesłoną zapewnia głębię i realizm obrazu w rozdzielczości Full HD. Teraz cała zawartość dwuwymiarowa może być oglądana w trzech wymiarach. Można nawet dostosować głębię obrazu 3D do własnych upodobań. Aby korzystać z technologii 3D Max, wystarczy założyć okulary 3D Max.

### 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.

### Telewizor Full HD LED



Full HD  
LED

Ten telewizor LED Full HD, 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.

### 800 Hz Perfect Motion Rate



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.

### 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!

### Zestaw głośników SoundStage o mocy 40 W



SoundStage

Zestaw głośników SoundStage o mocy wyjściowej 40 W RMS zapewnia większą dynamikę i moc niż jakikolwiek inny telewizor LCD dostępny obecnie na rynku. Teraz możliwe jest połączenie bardzo smukłej konstrukcji z potężnym dźwiękiem telewizora. Podstawa telewizora zawiera bardzo cienki zestaw głośników, który łączy ciepłe brzmienie głębokich basów z doskonałą wyrazistością. Również po zamontowaniu na ścianie można cieszyć się wspaniałymi wrażeniami dźwiękowymi dzięki korekcjom wprowadzanym przez układ zaawansowanego przetwarzania. Ciesz się świetnym dźwiękiem i niewielką konstrukcją.



## Dane techniczne

### Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb oświetlenia Lounge
- Wersja Ambilight: 3-stronny

### Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 37 cali
- Przekątna ekranu (cm): 94 cm
- Wyświetlacz: podświetlenie krawędzi LED

- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- 3D: 3D Max\*, Konwersja trybu 2D do 3D, Regulacja głębi 3D, Gra na pełnym ekranie w trybie dwuosobowym\*
- Jasność: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Technologia Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Szeroka gama kolorów wyświetlacza, Super Resolution, Technologia Perfect Colors, Technologia Perfect

Contrast, Podświetlenie skanujące, 800 Hz Perfect Motion Rate

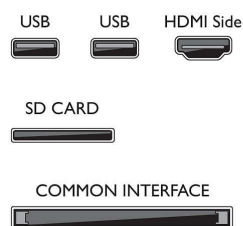
- Dynamiczny kontrast ekranu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 0,5 ms
- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %

### Obsługiwana rozdzielczość ekranu

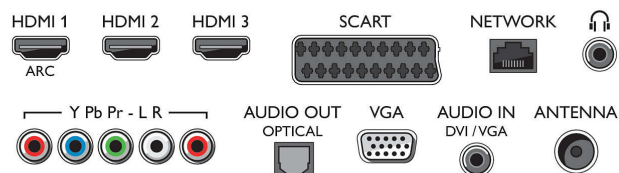
- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejścia wideo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozdzielczość

### Connections

#### Side



#### Back



# Dane techniczne

do 1920 x 1080p

## Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM

## Aplikacje Smart TV

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

## Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Obsługa kodeków: Kontenery: 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)
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG
- Net TV: Dołączony

## Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator programowania kanałów, 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, Dotykowe przyciski sterujące
- Łącze sieci komputerowej: Certyfikat DLNA 1.5
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wypełnianie, Automatyczne powiększenie, Format filmowy 16:9, Duże powiększenie, Nieskalowany, Panoramiczny
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni\*\*
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 stron)
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet

## Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 40 W (2 x 20 W)
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround, Regulacja tonów wysokich i niskich
- Typy głośników: Obudowa podstawy Soundstage

## Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 4
- Funkcje HDMI: 3D, Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- 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
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Certyfikat WiFi
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Gniazdo kart SD (Videostore), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście PC VGA + wejście audio L/P, Wyjście słuchawkowe, Złącze usługi

## Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: <math>\leq 0,1\text{ W}</math>
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 56 W
- Funkcje oszczędzania energii: Przycisk całkowitego wyłączenia zasilania, Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Menu ustawień ECO, Czujnik światła, Wyłączenie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: <math>\leq 0,01\text{ W}</math>
- Roczne zużycie energii: 76 kWh
- Obecność ołowiu: Tak\*

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Pilot, 2 baterie CR2032, Obracana podstawa, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Uchwyt do montażu na ścianie, Skrócona instrukcja obsługi funkcji Smart TV, Voucher na program WiFi MediaConnect
- Akcesoria opcjonalne: Okulary 3DMax PTA516 (aktywne)

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 884 mm
- Wysokość urządzenia: 548 mm
- Głębokość urządzenia: 32 mm
- Waga produktu: 11 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 884 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 604 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 244 mm
- Waga produktu (z podstawą): 14 kg
- Szerokość pudełka: 1169 mm
- Wysokość pudełka: 686 mm
- Głębokość pudełka: 160 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: regulowany 300 x 200 mm
- Szerokość podstawy: 462 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 7.6.7

EAN: 87 12581 59486 2

© 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](http://www.philips.com)

- \* Telewizja 3D wymaga zestawu PTA516 (okulary z aktywną przesłoną), kompatybilnego źródła dźwięku oraz materiału źródłowego 3D.
- \* Tryb gry dwuosobowej 3D Max jest obsługiwany jedynie przez następujące telewizory 3D Max: 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 46pfl8686, 40pfl8606, 46pfl8606, 46pfl5507 (UE), 46pfl7007 (UE), 46pfl8007 (UE), 46pfl9x07
- \* Net TV: Odwiedź stronę [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv), aby odkryć usługi dostępne w swoim kraju.
- \* Wi-Fi MediaConnect: Odtwarzanie filmu zależy od prędkości komputera i przepustowości sieci Wi-Fi. Minimalne i zalecane wymagania systemowe można znaleźć na stronie: [www.philips.com/wifimediainconnect](http://www.philips.com/wifimediainconnect). Zawartość jest wyświetlana z niewielkim, kilkusekundowym opóźnieniem. Mogą wystąpić niewielkie różnice w odbiorze obrazu i dźwięku.
- \* 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.
- \* Elektroniczny przewodnik telewizyjny (8 dni) nie jest dostępny we wszystkich krajach
- \* Nagrywanie przez złącze USB jest możliwe tylko w przypadku kanałów cyfrowych w technologii IPTV zawartych w elektronicznym przewodniku telewizyjnym (mogą wystąpić ograniczenia w zależności od kraju i kanału), nagrywanie może zostać ograniczone przez zabezpieczenie przed kopiowaniem transmisji (CI+). Niezbędne jest połączenie z Internetem.
- \* 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.
- \* ISF i IMAGING SCIENCE FOUNDATION są znakami towarowymi, których właścicielem jest firma Isf Research Labs Llc Limited Liability Company
- \* Tylko dla gier 2D.
- \* Sprawdź, czy konsola do gier jest podłączona do złącza HDMI i telewizorze.