



Philips 5000 series  
Telewizor LED Full HD

107 cm (42")

Telewizor LED Full HD  
Dwurdzeniowy  
DVB-T/C



42PFH5609

## Telewizor LED Full HD

z technologią Smart TV

Design to nie tylko wygląd, o czym przekonuje telewizor LED Full HD Smart z serii 5609 firmy Philips. Zaczęliśmy od technologii Pixel Plus HD zapewniającej wyraźny i czysty obraz; następnie dołożyliśmy konstrukcję bez ramy, tak aby zapewnić Ci wyższy standard oglądania.

### Telewizor nie tylko multimedialny, ale również piękny

- Konstrukcja bez ramy: brak osłony to więcej obrazu w telewizorze
- Kształt otwartej podstawy tworzy efekt lekkiego unoszenia się w powietrzu

### Łączenie, komunikacja, nagrywanie i udostępnianie

- Cloud Explorer i Dropbox™: bezpośrednie udostępnianie na dużym ekranie
- Smart TV: niezbadany świat czeka, by go odkryć
- Aplikacja MyRemote: sprytniejszy sposób na sterowanie telewizorem
- Wi-Fi Miracast™ — wyświetlanie ekranu smartfona na telewizorze
- Skype™ łączy ludzi (kamera opcjonalna)
- Klient Multiroom — oglądaj telewizję na żywo i nagrania z innego telewizora

### Piękny obraz, który można podziwiać wspólnie

- Technologia Pixel Plus HD zapewnia piękny obraz, który pokochasz
- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Technologia PMR 200 Hz zapewnia płynność ruchomych obrazów

# PHILIPS

## Zalety

### Konstrukcja bez ramy

Elegancka. Minimalistyczna. Dyskretna. Konstrukcja bez ramy jest pięknie wykonana z wysokiej jakości szkła, które okala niezwykle cienką osłonę z aluminium. Minimalna grubość ramy zapewni maksimum wrażeń z oglądania.

### Otwarta podstawa

Telewizor o nowoczesnej i wyrafinowanej stylistyce zasługuje na podstawę, która wyróżni go spośród innych telewizorów. Dlatego projektanci firmy Philips stworzyli tę wyjątkową, otwartą podstawę idealnie komponującą się z wystrojem wnętrza.

### Pixel Plus HD

Niewiele może się równać z przyjemnością oglądania ulubionego filmu lub programu dokumentalnego. Bez względu na to, czy przesyłasz obraz strumieniowo przez Internet czy oglądasz płytę DVD, technologia Philips Pixel Plus HD zapewnia bardziej realistyczny obraz dzięki jaśniejszej bieli i głębszej czerni.

### Telewizor LED Full HD

Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykle telewizory HD zapewniają dobrą jakość, jednak Ty oczekujesz czegoś więcej. Wyobraź sobie doskonałą szczegółowość, wysoką jasność obrazu, niewiarygodny kontrast i rzeczywiste kolory, które tworzą realistyczny obraz.

### 200 Hz Perfect Motion Rate

200Hz  
PERFECT MOTION RATE



Nic nie może się równać z dawką adrenaliny serwowaną podczas grania, oglądania dynamicznych wydarzeń sportowych lub filmów akcji. Dlatego ten telewizor firmy Philips jest wyposażony w technologię Perfect Motion Rate 200 Hz, która zapewnia płynność ruchomych obrazów. Ponieważ puls może czasami podskakiwać, ale obraz w telewizorze nie powinien.

### Smart TV

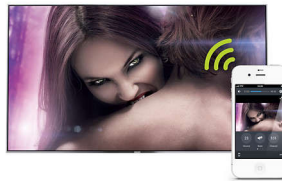
Smart TV



Odkryj możliwości technologii Smart TV, które wykraczają poza tradycyjną telewizję. Wypożyczaj i oglądaj filmy, nagrania wideo i gry z internetowych sklepów z filmami. Oglądaj ulubione programy w ramach usługi Catch-up TV i ciesz się szeroką gamą aplikacji internetowych, takich jak YouTube.

### MyRemote\*

MyRemote  
APP



Steruj telewizorem Philips za pomocą urządzenia przenośnego. Dzięki aplikacji MyRemote możesz z łatwością udostępniać zawartość urządzenia przenośnego na telewizorze (SimplyShare) i być na bieżąco dzięki możliwości sprawdzania programu telewizyjnego.

### Wi-Fi Miracast™\*

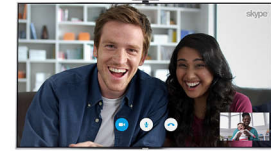
Miracast



Wyświetlaj w telewizorze zawartość urządzenia inteligentnego i oglądaj ją z rodziną i przyjaciółmi. Wykorzystując proste polecenie, można wyświetlić na dużym ekranie wszystko — od zdjęć i filmów po gry i inne elementy ze smartfona lub tabletu.

### Połączenia wideo przez Skype™ w telewizorze\*

skype



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 opcjonalną kamerę Philips (PTA317) i już można cieszyć się doskonałą jakością obrazu i dźwięku, siedząc na wygodnej kanapie.

### Cloud Explorer

Cloud  
EXPLORER



Cloud Explorer ułatwia udostępnianie, umożliwiając dostęp do konta Dropbox™ w telewizorze. Można w prosty sposób pobierać i oglądać na ekranie telewizora materiały zapisane w Internecie. A może by tak podzielić się przyjemnością? Można łatwo przesyłać i oglądać materiały ze wspólnego konta Dropbox™ wraz z rodziną i znajomymi z całego świata.

## Dane techniczne

### Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 4:3 i 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 42 cali
- Przekątna ekranu (cm): 107 cm
- Wyświetlacz: LED Full HD
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

### Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080

przy 60 Hz

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

### Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/C
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4

### Smart TV

- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Przewodnik po programach telewizyjnych\*:

Elektroniczny program na 8 dni

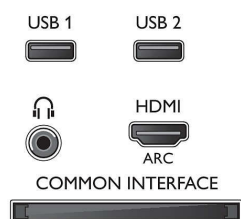
- Aplikacje SmartTV\*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Aplikacje internetowe, Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, YouTube
- Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych: Skype, Twitter

### Zastosowania multimedialne

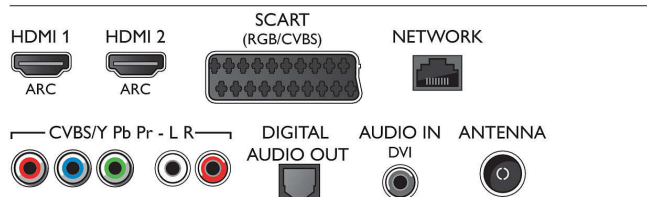
- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1

## Connections

### Side



### Rear



## Dane techniczne

- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
- Obsługiwane formaty napisów: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

### Interakcja z użytkownikiem

- Bezprzewodowa interakcja: SimplyShare, Klient MultiRoom, Certyfikat Wi-Fi Miracast\*, Aplikacja Cloud TV\* i Cloud Explorer
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB\*
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet
- Ustawienia formatu ekranu: Zaawansowane — Przesunięcie, Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasowanie do ekranu, Rozciągnięcie, Zoom
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Aplikacja MyRemote\*: Kontrola, Simply Share, Przewodnik telewizyjny

### Procesor

- Typ procesora: Dual-Core

### Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Domyślne ustawienie głośności, Smart Sound, Wzmocnienie tonów niskich
- Parametry dźwięku: Smart Stereo, Ambi wOOx, Naturalny dźwięk

### Możliwości połączeń

- Liczba wejść HDMI: 3
- Funkcje HDMI: 3D, Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota,

- Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Automatyczne przenoszenie napisów (Philips)\*, Łącze Pixel Plus (Philips)\*, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Wbudowana łączność Wi-Fi 2x2
- Inne połączenia: Certyfikat CI+1.3, Wejście audio (DVI), Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), 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 0,3</math> W
- Klasa energetyczna: A++
- Etykieta energetyczna UE: 31 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Wyłączenie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: <math>\leq 0,3</math>
- Roczne zużycie energii: 45 kWh

### Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Podstawa na biurko, Pilot, 2 baterie AAA, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Kamera telewizyjna Philips PTA317

### Wymiary

- Szerokość urządzenia: 952 mm
- Wysokość urządzenia: 557 mm
- Głębokość urządzenia: 70 mm
- Waga produktu: 10,4 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 952 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 617 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 213 mm
- Waga produktu (z podstawą): 11,7 kg
- Szerokość pudełka: 1085 mm
- Wysokość pudełka: 645 mm
- Głębokość pudełka: 133 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 14 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm



Data wydania 2023-10-21

Wersja: 2.0.1

EAN: 87 12581 72447 4

© 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](http://www.philips.com)

\* Aplikacja MyRemote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora i kraju, a także modelu urządzenia inteligentnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Aby pobrać aplikację dla telewizora Smart TV, odwiedź stronę [www.philips.com/tv](http://www.philips.com/tv) i odkryj usługi dostępne w Twoim kraju.

\* Kanały dostępne w aplikacji Cloud TV zależą od dostępności i przepisów w danym kraju

\* Zgodność zależy od certyfikatu Wi-Fi Miracast i systemu Android w wersji 4.2 lub nowszej. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji technicznej urządzenia.

\* Nagrywanie przez złącze USB jest możliwe tylko w przypadku kanałów cyfrowych. Nagrywanie może zostać ograniczone przez zabezpieczenie przed kopiowaniem transmisji (CI+). Mogą wystąpić ograniczenia w zależności od kraju i kanału.

\* Kamera (PTA317) do telewizora Philips jest sprzedawana oddzielnie.

\* 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.

\* Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.

\* (Philips) zgodne tylko z określonymi odtwarzaczami firmy Philips.