

Philips 7000 series  
Telewizor LED Smart

107 cm (42")

Full HD 1080p  
DVB T/C/S2

42PFL7406K



## Przenieś się w sam środek akcji dzięki ultracienkiemu telewizorowi z technologią Ambilight

Pobudź swoje zmysły dzięki niezwykle cienkiemu telewizorowi LED Smart 42PFL7406 z serii 7000 stworzonemu przez firmę Philips. Technologia Pixel Precise HD zapewnia ostry, żywy obraz LED, nawet podczas wartkiej akcji. Z kolei technologia Ambilight sprawi, że wrażenia staną się intensywne i znajdziesz się w samym środku wydarzeń.

### **Realistyczny i czysty dźwięk**

- Poczuj moc 24 W RMS dzięki technologii Incredible Surround

### **Większa intensywność wrażeń podczas oglądania**

- Dwustronny system Ambilight Spectra potęguje wrażenia wizualne

### **Akcja o niesamowitym bogactwie szczegółów**

- Telewizor Full HD z technologią Pixel Precise HD zapewniającą szczegóły dynamicznych obrazów
- Wspaniały obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 400 Hz zapewnia doskonałą ostrość ruchomego obrazu

### **Wejź do świata online dzięki usłudze Smart TV**

- 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

# PHILIPS

# Zalety

## Ambilight Spectra 2



Odkryj nowy wymiar wrażeń wizualnych dzięki technologii Ambilight Spectra 2! Ta opatentowana technologia firmy Philips powiększa ekran, emitując z dwóch stron telewizora poświatę rzucaną na ścianę za telewizorem. Technologia Ambilight automatycznie dostosowuje kolor i jasność poświaty tak, aby pasowały do wyświetlanego na ekranie obrazu. Dzięki funkcji dostosowywania do koloru ściany barwa poświaty jest zawsze idealna, niezależnie od odcienia ściany.

## Pixel Precise HD

Technologia Pixel Precise HD oparta jest na nagradzonym rozwiązaniu Pixel Plus. Jakość obrazu osiąga nowy poziom dzięki 4 bilionom kolorów. Rozdzielczość Super Resolution technologii Pixel Precise HD zapewnia najwyższą jakość obrazu telewizji HD, niezależnie od tego, czy oglądasz film z Internetu czy też filmy Blu-ray o wysokiej jakości.

## Telewizor 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.

## 400 Hz Perfect Motion Rate



Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 400 Hz zapewnia niezrównaną ostrość, czystość i dynamikę ruchomego obrazu podczas oglądania filmów akcji. Nowy standard PMR stworzony przez firmę Philips stanowi połączenie najszybszego odświeżania paneli, technologii HD Natural Motion i niezwykłego sposobu przetwarzania, co gwarantuje niespotykaną ostrość ruchomego obrazu.

## System Incredible Surround o mocy 24 W (RMS)

Poczuj moc rytmu muzyki i prawdziwą atmosferę kina. Potężne wzmacniacze o mocy 24 W RMS (2 x 12 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.

## Internetowe aplikacje Net TV



Wypożyczaj filmy z internetowych wypożyczalni bezpośrednio na Twój telewizor, oglądaj ulubione programy w ramach usługi Catch-up TV i ciesz się szeroką gamą aplikacji internetowych dzięki usłudze Net TV. Możesz również przeglądać Internet.

## Telewizor z funkcją SimplyShare



Udostępnij zdjęcia, muzykę i filmy ze smartfona, tabletu lub komputera na dużym ekranie, korzystając ze standardu DLNA.

## Zyskaj pełną kontrolę



Steruj swoim telewizorem w niezwykle prosty i wygodny sposób. Wystarczy podłączyć klawiaturę bezprzewodową lub użyć ze smartfona bądź tabletu do sterowania telewizorem Smart.

## Dane techniczne

### Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb oświetlenia Lounge
- Wersja Ambilight: 2-stronna

### Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 42 cali
- Przekątna ekranu (cm): 107 cm
- Wyświetlacz: podświetlenie krawędzi LED
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Precise HD, HD Natural Motion, Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Super Resolution, 400 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamiczny kontrast ekranu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 2 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 do 1920 x 1080p

### Tuner/Odtwarzanie/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 video: NTSC, PAL, SECAM
- Konwerter LNB: Obsługa 1 do 4 konwerterów LNB

### 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
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB

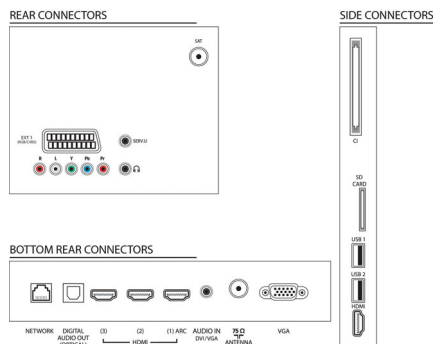
### Zastosowania multimedialne

- 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 kanałów, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- 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



# Dane techniczne

## Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 24 W (2 x 12 W)
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround, Regulacja tonów wysokich i niskich

## Możliwości połączeń

- Liczba wejść HDMI: 4
- Funkcje HDMI: 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 przeniesienie napisów (Philips), Łącze Pixel Plus (Philips), Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Gotowość do obsługi bezprzewodowej sieci LAN
- Inne połączenia: Antena IEC75, Przewód antenowy typu F, 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
- Interfejs anteny satelitarnej: DiSEq 1.0

## Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: <math>\leq 0,15\text{ W}</math>
- Klasa energetyczna: A

- Etykieta energetyczna UE: 58 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</math>
- Roczne zużycie energii: 85 kWh
- Obecność ołowiu: Tak\*
- Roczne zużycie energii w trybie gotowości: 1,1\* kWh

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Pilot, 2 baterie AAA, Obracana podstawa, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Bezprzewodowa karta sieciowa USB (PTA01)

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 992 mm
- Wysokość urządzenia: 586 mm
- Głębokość urządzenia: 37,8 mm
- Waga produktu: 13 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 992 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 660 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 254 mm
- Waga produktu (z podstawą): 15,8 kg
- Szerokość pudełka: 1065 mm
- Wysokość pudełka: 693 mm
- Głębokość pudełka: 158 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 400 x 400 mm



Data wydania 2023-08-01

Wersja: 10.1.10

EAN: 87 12581 59417 6

© 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)

\* Net TV: Odwiedź stronę [www.philips.com/smarttv](http://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.

\* Korzystanie ze zintegrowanego cyfrowego tunera TV pozwala zaoszczędzić energię

\* Elektroniczny przewodnik telewizyjny (8 dni) nie jest dostępny we wszystkich krajach

\* Funkcja wstrzymywania i nagrywania programu przez złącze USB wymaga wolnego dysku twardego USB o pojemności przynajmniej 32 GB, choć zalecana pojemność to 250 GB (do nabycia osobno). Funkcja dostępna jest jedynie dla kanałów DVB-T C i S, nie w przypadku transmisji analogowej lub kanałów zewnętrznych.

\* 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.

\* Korzystanie z przycisku całkowitego wyłączenia zasilania pozwala na obniżenie zużycia energii w trybie gotowości do 0.

\* 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.

\* Klawiatura USB i mysz są obsługiwane po dokonaniu aktualizacji oprogramowania