



Philips 4000 series  
Telewizor LED Full HD

**127 cm (50")**

Telewizor LED Full HD  
DVB-T/C/S/S2



**50PFK4309**

## Telewizor LED Full HD

z technologią Digital Crystal Clear

Każdy z domowników będzie zachwycony ostrym, wyraźnym obrazem telewizora LED Full HD z serii 4300 firmy Philips. Minimalistyczne wzornictwo, żywy obraz i wspaniałe dźwięki sprawiają, że to doskonały wybór do każdego pomieszczenia w domu.

### Nie tylko rozrywka, ale również wystrój wnętrza

- Nowoczesne wzornictwo pasuje do współczesnego wystroju wnętrza
- Niezwykle wąska rama to więcej doskonałego obrazu

### Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili

- Dwa wejścia HDMI i funkcja Easylink stanowią zintegrowany interfejs komunikacyjny
- Złącze USB umożliwia odtwarzanie multimediów

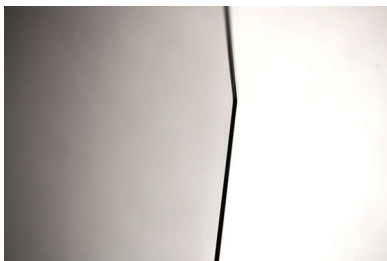
### Piękny obraz, który można podziwiać wspólnie

- Digital Crystal Clear: precyzja, którą chcesz się dzielić
- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Technologia PMR 100 Hz zapewnia płynność ruchomych obrazów

# PHILIPS

## Zalety

### Niezwykłe wąska rama



Tradycyjne telewizory mają obudowę, która okala ekran niczym rama obraz. Nasza niezwykle wąska rama jest nowoczesna i cienka, aby można było oglądać więcej doskonałego obrazu.

### Nowoczesne wzornictwo

Telewizor ma nowoczesny wygląd, który pasuje do wystroju wnętrza. Ponieważ powinien wyglądać równie dobrze wyłączony, jak włączony.

### Digital Crystal Clear

Aby uzyskać naturalny obraz z każdego źródła, firma Philips stworzyła technologię Digital Crystal Clear. Dlatego bez względu na to, czy oglądasz ulubiony serial, wiadomości czy film z przyjaciółmi, możesz cieszyć się optymalnym kontrastem, kolorem i ostrością.

### 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.

### 100 Hz 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 100 Hz, która zapewnia płynność ruchomych obrazów. Ponieważ puls może czasami podskakiwać, ale obraz w telewizorze nie powinien.

### 2 wejścia HDMI z funkcją EasyLink

Zapomnij o plątaniu kabli dzięki jednemu przewodowi HDMI przesyłającemu sygnały audio i wideo z urządzeń do telewizora. Złącze HDMI wykorzystuje nieskompresowane sygnały, co zapewnia najwyższą jakość danych przesyłanych od źródła do ekranu. Dzięki funkcji Philips Easylink do wykonywania większości operacji na telewizorze, odtwarzaczu DVD lub Blu-ray, dekodерze bądź zestawie kina domowego potrzebny jest tylko jeden pilot.

### USB (zdjęcia, muzyka, filmy)



USB



Dziel się przyjemnością. Podłącz nośnik pamięci USB, aparat cyfrowy, odtwarzacz MP3 lub inne urządzenie multimedialne do złącza USB w telewizorze, aby oglądać zdjęcia i filmy oraz słuchać muzyki, korzystając z łatwej w obsłudze ekranowej przegłdarki treści.

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 4:3 i 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 50 cali
- Przekątna ekranu (cm): 127 cm
- Wyświetlacz: LED Full HD
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## 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/S/S2
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4

## Zastosowania multimedialne

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

- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB\*
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB
- Ustawienia formatu ekranu: Zaawansowane — Przesunięcie, Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasowanie do ekranu, Rozciągnięcie, Zoom
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni

## Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Domyślne ustawienie głośności, Wzmocnienie tonów niskich

## Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Automatyczne przenoszenie napisów (Philips)\*, Łącze Pixel Plus (Philips)\*, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba wejść USB: 1
- Inne połączenia: Wejście audio (DVI), Certyfikat CI+1.3, Gniazdo anteny satelitarnej, Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), 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: 66 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: 96 kWh

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1124 mm
- Wysokość urządzenia: 658 mm
- Głębokość urządzenia: 88 mm
- Waga produktu: 12,4 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1124 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 706 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 253 mm
- Waga produktu (z podstawą): 14,8 kg
- Szerokość pudełka: 1200 mm
- Wysokość pudełka: 733 mm
- Głębokość pudełka: 133 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 17,3 kg

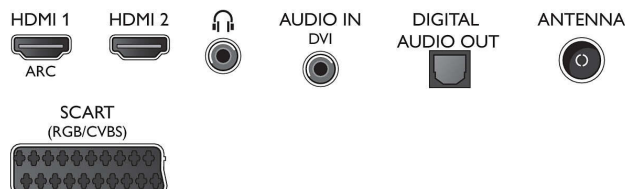
- Zgodny uchwył ścienny: 400 x 200 mm

## Connections

### Side



### Rear



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 4.6.1

EAN: 87 12581 71850 3

© 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)

\* Telewizor zapewni 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.

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

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

\* Funkcje wstrzymania odtwarzania programu oraz nagrywania przez złącze USB wymagają aktualizacji oprogramowania. Więcej informacji na temat aktualizacji oprogramowania można uzyskać wchodząc na stronę [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) i klikając zakładkę Wsparcie.