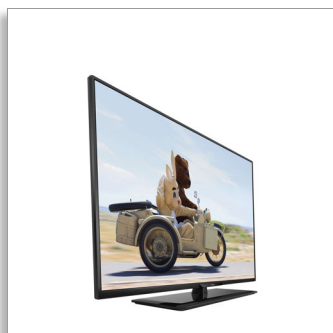




Philips 4000 series  
Telewizor LED

**81 cm (32")**

Telewizor LED  
DVB-T/C/S/S2



**32PHK4109**

## Telewizor LED

z technologią Digital Crystal Clear

Każdy z domowników będzie zachwycony ostrym, wyraźnym obrazem telewizora LED z serii 4100 firmy Philips. Minimalistyczne wzornictwo, żywy obraz i wspaniały dźwięk 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 zapewnia obraz 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

Najważniejsze zalety technologii LED to niskie zużycie energii, piękny wygląd, wysoka jasność obrazu, niewiarygodny kontrast i żywe kolory.

### 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)



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 przeglądarki treści.

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 4:3 i 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 32 cali
- Przekątna ekranu (cm): 81 cm
- Wyświetlacz: Telewizor LED HD
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- 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 video: 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): 10 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 złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 1
- Inne połączenia: Certyfikat CI+1.3, Gniazdo anteny satelitarnej, Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), 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: 24 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: <math>\leq 0,3</math>
- Roczne zużycie energii: 35 kWh

## Akcesoria

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

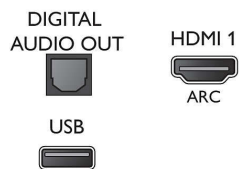
## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 726 mm
- Wysokość urządzenia: 432 mm
- Głębokość urządzenia: 93,7 mm
- Waga produktu: 5,1 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 726 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 489 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 190 mm
- Waga produktu (z podstawą): 5,7 kg
- Szerokość pudełka: 800 mm
- Wysokość pudełka: 510 mm
- Głębokość pudełka: 160 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 7,6 kg

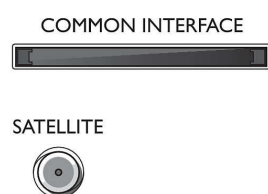
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm

## Connections

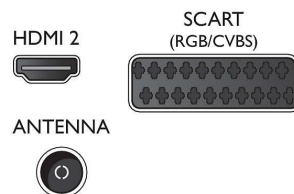
### Side Left



### Side Right



### Rear



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 8.0.1

EAN: 87 12581 70860 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)

\* 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.

\* 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.

\* 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.