



Philips 4000 series  
Niezwykle smukły  
telewizor LED Full HD z  
Digital Crystal Clear

**123 cm (49")**

Telewizor LED Full HD  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**49PFS4131**

## Niezwykle smukły telewizor LED Full HD

z technologią Digital Crystal Clear

Stylowa konstrukcja telewizora Philips z serii 4100 z technologią Digital Crystal Clear stanowi doskonały dodatek do wystroju domu. Ciesz się jakością obrazu Full HD oraz czystym dźwiękiem, dzięki któremu oglądanie telewizji stanie się jeszcze przyjemniejsze.

### **Dobrze dobrane funkcje w eleganckim wzornictwie**

- Niezwykle cienkie, czarne podstawy
- Wyjątkowo smukłe linie tworzą wyrafinowany profil

### **Wyrazisty i żywy obraz za każdym razem**

- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Picture Performance Index poprawia każdy element obrazu
- Technologia Digital Crystal Clear zapewnia precyzję, którą chcesz się dzielić
- Nowy zintegrowany standard kompresji HEVC zapewnia wysoką jakość obrazu 4K
- Nowy zintegrowany standard kompresji HEVC zapewnia wysoką jakość obrazu Full HD

### **Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili**

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

# PHILIPS

# Zalety

## Bardzo smukły profil



Elegancka. Nowoczesna. Dopracowana. Precyzyjna. Niezwykle smukła forma firmy Philips. Nie powinno nikogo zaskakiwać, że coś tak smukłego wzbudza tak duże zainteresowanie, zwłaszcza, że wprowadza do wystroju pomieszczenia sporo wyrafinowania.

## Cienkie, czarne podstawy

Ciemne, tajemnicze i niezwykle wytrzymałe. Cienkie, czarne podstawy firmy Philips przenoszą telewizor na inny poziom. Trwała i niezwykle smukła konstrukcja w każdym najmniejszym detalu dodaje elegancji i stylu nowemu telewizorowi. Dzięki niezwykle wytrzymałej podstawie możesz przekonać się, jak coś tak małego może utrzymać tak wiele.

## Digital Crystal Clear

Aby uzyskać naturalny obraz z każdego źródła, firma Philips stworzyła technologię Digital Crystal Clear. Dlatego bez względu na to, czy

oglądasz ulubione programy, filmy, wiadomości lub po prostu spędzasz czas 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.

## Picture Performance Index



Picture Performance Index stanowi połączenie technologii wyświetlania firmy Philips oraz zaawansowanych technologii przetwarzania obrazu w celu poprawienia każdego postrzeganego elementu: ostrości, ruchu, kontrastu i koloru. Niezależnie od źródła zawsze możesz cieszyć się ostrym obrazem o

niewiarygodnej szczegółowości i głębi, niezwykle głębokiej czerni i bardzo jasnej bieli, a także wspaniałymi, żywymi kolorami i naturalnymi odcieniami skóry.

## 2 wejścia HDMI z funkcją EasyLink

Zapomnij o plątaninie przewodów dzięki jednemu przewodowi HDMI przesyłającemu sygnały wizji i fonii z urządzeń do telewizora. Złącze HDMI wykorzystuje nieskompresowane sygnały, co zapewnia najwyższą jakość danych przesyłanych od źródła do ekranu. Funkcja Philips Easylink sprawia, że do wykonywania większości operacji na telewizorze, odtwarzaczu DVD lub Blu-ray, dekodерze lub 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.

## Obsługa standardu HEVC dla transmisji FHD

Nowy zintegrowany standard kompresji HEVC pozwala cieszyć się wysoką jakością obrazu w rozdzielczości Full HD.

## Dane techniczne

### Obraz/wyświetlacz

- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %
- Wyświetlacz: LED Full HD
- Długość przekątnej ekranu: 49 cali / 123 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Format obrazu: 4:3 i 16:9
- Jasność: 280 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Digital Crystal Clear

### Współpraca z urządzeniami mobilnymi

- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB\*
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne powiększenie, SuperZoom, Format filmowy 16:9, Nieskalowany, 4:3, 16:9

### Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 16 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Automatyczne ustawianie poziomu głośności, Regulacja tonów niskich, Smart Sound

### Możliwości połączeń

- Liczba połączeń HDMI: 2
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba złącz USB: 1
- Inne połączenia: Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście audio (DVI), Wyjście na słuchawki, Złącze usługi, Antena IEC75, Gniazdo anteny satelitarnej
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem

### Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: AVI, MKV, H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Obsługiwane formaty napisów: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS

- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
- Odtwarzane formaty obrazów: JPEG, BMP, GIF, PNG

### Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

- 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/Odbiór/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Odtwarzanie wideo: NTSC, PAL, SECAM

### Moc

- Obecność ołowiu: Tak\*
- Zawartość rtęci: 0 mg
- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Etykieta energetyczna UE: 59 W
- Roczne zużycie energii: 86 kWh
- Klasa energetyczna: A+
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb EcoMode, Wyłączanie obrazu (dla radia)

### Wymiary

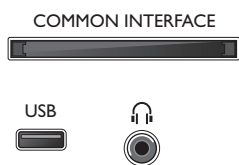
- Szerokość podstawy telewizora: 631,12 mm
- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1200 x 740 x 160 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1099,2 x 645,4 x 81,2 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1099,2 x 684,2 x 230,8 mm
- Waga produktu: 11,48 kg
- Waga produktu (z podstawą): 11,65 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 14,9 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 400 x 200 mm

### Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot zdalnego sterowania, 2 baterie AAA, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna

## Connections

### Side



### Rear



Data wydania 2017-05-12

Wersja: 9.2.1

12 NC: 8670 001 39129  
EAN: 87 18863 01003 7

© 2017 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)



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

\* 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.

\* 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.

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