



Philips 5300 series  
Smukły telewizor LED Full  
HD Smart z technologią  
Pixel Plus HD

**126 cm (50")**

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



**50PFK5300**

## Smukły telewizor LED Full HD Smart

z technologią Pixel Plus HD

Wszyscy domownicy będą zauroczeni wyraźnym, czystym i naturalnym obrazem smukłego telewizora LED Full HD Smart z serii 5300 firmy Philips. Technologia Pixel Plus HD zadba o wysoką jakość obrazu z dowolnego źródła.

### Funkcjonalna elegancja

- Niezwykle wąska rama to więcej doskonałego obrazu

### Wyrazisty i żywy obraz za każdym razem

- Funkcja Micro Dimming optymalizuje kontrast w telewizorze
- Technologia Pixel Plus HD zapewnia piękny obraz, który pokochasz
- Technologia PMR 200 Hz zapewnia ostrość ruchomych obrazów

### Technologia Smart TV w przyjaznej formie

- Smart TV: niezbadany świat czeka, by go odkryć
- Wi-Fi Miracast™ — wyświetlanie ekranu smartfona na telewizorze

### Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili

- Jedno wejście HDMI z funkcją Easylink ułatwia podłączanie urządzeń
- Złącze USB umożliwia odtwarzanie multimedialnych plików
- Wbudowana karta Wi-Fi do łatwego łączenia się ze światem online



# 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.

## Micro Dimming

Dzięki specjalnemu oprogramowaniu, które analizuje obraz w 6400 różnych strefach i odpowiednio go reguluje, zyskujesz niesamowity kontrast i wspaniałą jakość obrazu, które pozwalają jeszcze pełniej przeżyć to, co dzieje się na ekranie.

## Pixel Plus HD

Technologia Philips Pixel Plus HD zapewnia wyraźny obraz o doskonałym kontraście. Bez względu na to, czy przesyłasz materiał strumieniowo przez Internet, czy odtwarzasz płytę DVD, możesz cieszyć się ostrzejszym obrazem z jaśniejszymi bielami i głębszymi czerniami.

## 200 Hz Perfect Motion Rate

Technologia Perfect Motion Rate to połączenie technologii wyświetlania firmy Philips oraz

zaawansowanych technologii przetwarzania obrazu — stworzone z myślą o poprawie jakości każdej klatki obrazu. Zatem bez względu na to, czy lubisz gry, dynamiczne wydarzenia sportowe czy filmy akcji, możesz rozkoszować się doskonałą ostrością i płynnością ruchomych obrazów.

## 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 dzięki usłudze Smart TV.

## Wi-Fi 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.

## Wbudowana karta Wi-Fi

Wbudowana karta Wi-Fi telewizora Philips Smart TV sprawia, że łączenie z siecią domową jest szybkie i łatwe, co pozwala na dostęp do świata rozrywki lub bezprzewodowe udostępnianie multimediów w domu.

## Jedno wejście HDMI z funkcją Easylink

Zapomnij o plątaniu przewodów dzięki pojedynczemu przewodowi przesyłającemu sygnały wizji i fonii z urządzeń do telewizora. Złącze HDMI wykorzystuje nieskompresowane sygnały, co zapewnia najwyższą jakość sygnałów 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 wystarczy 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.

## Dane techniczne

### Obraz/wyświetlacz

- Wyświetlacz: LED Full HD
- Długość przekątnej ekranu: 50 cali / 126 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

### Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: Klient MultiRoom, SimplyShare, Certyfikat Wi-Fi Miracast\*
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB\*
- Aplikacje SmartTV\*: Internetowe sklepy z filmami, Przeglądarka otwartego Internetu, Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych, Telewizja internetowa, YouTube
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego w Internecie
- Ustawienia formatu ekranu: Zaawansowane — Przesunięcie, Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasowanie do ekranu, Powiększenie, rozciągnięcie
- Aplikacja Philips TV Remote\*: Aplikacje, Kanały, Kontrola, Teraz w TV, Przewodnik telewizyjny, Video na żądanie

### Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Automatyczne ustawianie poziomu głośności, Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich, Smart Sound

### Możliwości połączeń

- Liczba połączeń HDMI: 2
- Liczba złącz komponentowych (YPbPr): 1
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba złącz USB: 2
- Połączenia bezprzewodowe: Wbudowana łączność

Wi-Fi 11n 2x2, Wi-Fi Direct

- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście audio L/P, Wejście audio (DVI), Wyjście na słuchawki, Złącze usługi
- Funkcje HDMI: Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Łącze Pixel Plus (Philips)\*, Odtwarzanie jednym przyciskiem

### Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- 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
- Wejście wideo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozdzielczość do 1920 x 1080p

### Tuner/Odbiór/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/C/S/S2
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Odtwarzanie wideo: NTSC, PAL, SECAM
- Przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)

### Moc

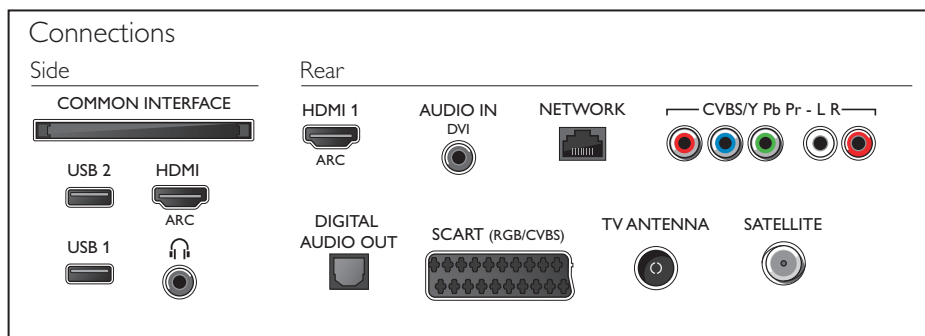
- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Etykieta energetyczna UE: 43 W
- Roczne zużycie energii: 62 kWh
- Klasa energetyczna: A++
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Wyłączanie obrazu (dla radia)

### Wymiary

- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1380 x 796 x 131 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1124 x 647 x 77 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1124 x 709 x 259 mm
- Waga produktu: 12,9 kg
- Waga produktu (z podstawą): 15,5 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 20,5 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 400 x 200 mm

### Akcesoria

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



Data wydania 2016-06-30

Wersja: 4.2.1

12 NC: 8670 001 23742  
EAN: 87 18863 00261 2

© 2016 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 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.
- \* (Philips) zgodne tylko z określonymi odtwarzaczami firmy Philips.
- \* Aplikacja Philips TV Remote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora, operatora i kraju, a także modelu urządzenia przenośnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Oferta aplikacji Smart TV różni się w zależności od modelu telewizora i kraju. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* 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.
- \* Zgodność zależy od certyfikatu Wi-Fi Miracast i systemu Android w wersji 4.2 lub nowszej. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji technicznej urządzenia.