



Philips QLED  
Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 108 cm (43") Ambilight

Pixel Precise Ultra HD  
Inteligentna platforma Titan OS  
Dźwięk Dolby Atmos



43PUS8209

## Telewizor 4K Ambilight

Zakochasz się w grach od pierwszego wejrzenia.

Daj się wciągnąć dzięki bogatemu w funkcje telewizorze z technologią Ambilight! Świetny obraz, realistyczny dźwięk Dolby Atmos i płynna rozgrywka. Niezależnie od tego, co oglądasz lub w co grasz, funkcja Ambilight zapewnia emocje, których nie doświadczasz podczas zwykłego nocnego seansu.

### Smukły telewizor. Zrównoważone materiały.

- Pilot z plastiku pochodzącego z recyklingu. Odpowiedzialne opakowanie.
- Smukły telewizor o eleganckim, atrakcyjnym wyglądzie.
- Bezproblemowo łączy się z inteligentnymi sieciami domowymi.
- Zgodność z systemami Matter i Control4.

### Telewizor LED 4K Ambilight. Ostry obraz, który Cię pochłonie

- Zanurz się w tym, co kochasz. Telewizor Ambilight.
- Żywe kolory i jasny, niezwykle ostry obraz
- Proste wyszukiwanie dzięki TITAN OS.

### Kinowy dźwięk i epicka rozrywka.

- Dolby Atmos — kinowa jakość dźwięku
- Gotowy do gry. VRR i niskie opóźnienie wejścia na dowolnej konsoli.

# PHILIPS

## Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 108 cm (43") Ambilight Pixel Precise Ultra HD, Inteligentna platforma Titan OS, Dźwięk Dolby Atmos

# Zalety

### Telewizor Ambilight

Telewizory z funkcją Ambilight to jedyne telewizory z wbudowanym oświetleniem LED za ekranem, które reaguje na to, co oglądasz, zanurzając Cię w aureoli kolorowego światła. Twój telewizor wydaje się większy, a Ty bardziej zagłębiasz się w swoje ulubione programy, filmy i gry.

### Jasny, niezwykle ostry obraz



Pokochasz wszystko, co obejrysz na tym telewizorze 4K QLED Ambilight. Silnik Philips Pixel Precise Ultra HD optymalizuje jakość obrazu, a technologia QLED zwiększa jasność i kontrast, zapewniając wciągające wrażenia HDR z szerszym spektrum kolorów, gwarantując najlepsze możliwe wrażenia podczas oglądania za każdym razem.

### Inteligentna platforma TITAN OS

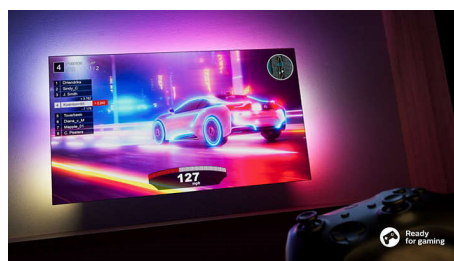
Dzięki naszej inteligentnej platformie TV TITAN OS szybko i łatwo znajdziesz ulubiony program. Kochasz seriale? Możesz

kontynuować oglądanie bezpośrednio z ekranu głównego. A jeśli szukasz czegoś nowego, możesz przeglądać kategorie, np. filmy akcji lub dramaty, i wyświetlać rekomendacje z najlepszych usług strumieniowych — wszystkie w jednym miejscu.

### Dolby Atmos

Dolby Atmos zapewnia głębsze doznania, umieszczając dźwięki w przestrzeni wokół odbiorcy i nad nim. Czy jest to przelatujący nad głową statek kosmiczny, czy kroki osoby skradającej po cichu za Tobą, będziesz w samym centrum akcji.

### Doskonały do gier



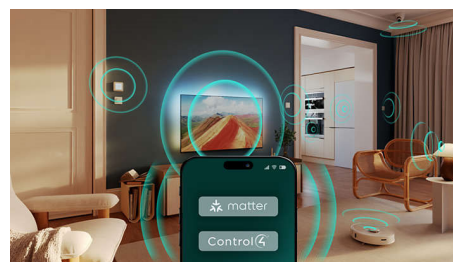
Złącze HDMI VRR pozwala w pełni korzystać z możliwości konsoli dzięki szybkiej rozgrywce i płynnej grafice. Ustawienie małego opóźnienia aktywuje się automatycznie po włączeniu konsoli. Tryb gry systemu Ambilight sprawia, że emocje są jeszcze intensywniejsze.

43PUS8209/12

### Materiały przyjazne środowisku

Ten telewizor Ambilight ma elegancki, dyskretny wygląd, a funkcji Ambilight można użyć do stworzenia natychmiastowego nastrojowego oświetlenia, gdy ekrany są wyłączone. Pilot do telewizora jest wykonany z plastiku pochodzącego z recyklingu, nasze opakowania są wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu z certyfikatem FSC, a wkładki są drukowane na papierze pochodzącym z recyklingu.

### Płynne sterowanie



Bezproblemowa zgodność z Matter i Control4 oznacza, że ten telewizor 4K Ambilight można łatwo zintegrować z istniejącą siecią inteligentnego domu.

## Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 108 cm (43") Ambilight Pixel Precise Ultra HD, Inteligentna platforma Titan OS, Dźwięk Dolby Atmos

# Dane techniczne

### Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb oświetlenia Lounge, Ambilight Muzyka, AmbiSleep, Alarm wschodu słońca, Animacja Ambilight FTI
- Wersja Ambilight: 3-stronny

### Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cale): 43 cali
- Przekątna ekranu (cm): 108 cm
- Wyświetlacz: 4K Ultra HD QLED
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Silnik graficzny: Pixel Precise Ultra HD

### Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

- Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania: 640 x 480–60 Hz, 576p–50 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

### Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Obsługa HEVC

### Smart TV

- Aplikacje SmartTV\*: Netflix, YouTube, Filmy Amazon Prime, Kanał TITAN, Aplikacja NFT\*, Aplikacja pilota STB
- System operacyjny: TITAN OS
- Dostępna pamięć flash\*: 8 GB

### Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: Dublowanie ekranu
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Funkcja Smart Home: Współpraca z Amazon Alexa, Obsługa Asystenta Google, MATTER, Control4

### Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Odtwarzane formaty muzyki: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Obsługiwane formaty napisów: SRT, SMI, SSA,

### SUB, ASS, TXT

- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

### Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Konfiguracja głośników: Dwa głośniki pełnozakresowe 10 W
- Kodek: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Funkcje poprawy dźwięku: Wzmocnienie basów Dolby, Wyraźne dialogi, Dźwięk oparty na sztucznej inteligencji, Korektor A.I., Ustawienie głośności Dolby, Tryb nocny, Personalizacja dźwięku

### Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 3
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Jednopasmowa łączność Wi-Fi 802.11n 2x2
- HDCP 2.3: Tak — wszystkie wejścia HDMI
- HDMI ARC: Tak, przez złącze HDMI1
- Funkcje HDMI 2.1: eARC przez HDMI 1, Obsługa eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC dla telewizorów Philips/SB, Ustawienie zewnętrzne za pomocą interfejsu telewizora

### Obsługiwane funkcje wideo HDMI

- Gry: ALLM, HDMI VRR
- Nagrywarka z dyskiem twardym: HLG, HDR10, Zgodność z formatem HDR10+

### Karta energetyczna UE

- Numery rejestracyjne EPREL: 2051154
- Klasa energetyczna dla SDR: F
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla SDR: 51 kWh/1000 godz.
- Klasa energetyczna dla HDR: G
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla HDR: 73 kWh/1000 godz.
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: n.d.
- Tryb gotowości w sieci: 2.0 W
- Wykorzystana technologia panelu: LED LCD

43PUS8209/12

### Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie gotowości: mniej niż 0,5 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)

### Akcesoria

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










### Design

- Kolor telewizora: Czarna matowa ramka
- Pionowa konstrukcja: Czarne nóżki

### Wymiary

- Odległość między 2 podstawami: 757 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 100 mm
- Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 957 x 563 x 87 mm
- Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.): 957 x 586 x 222 mm
- Karton opakowania (szer. x wys. x gł.): 1070 x 650 x 140 mm
- Waga telewizora bez podstawy: 6,5 kg
- Waga telewizora z podstawą: 6,6 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 8,9 kg

## Connections

Side	Bottom	NETWORK	SATELLITE	TV ANTENNA
 COMMON INTERFACE	 USB 1 5.0V=500mA	 NETWORK	 SATELLITE	 TV ANTENNA
 USB 2 5.0V=500mA	 HDMI 1 ARC/eARC	 HDMI 2		
 HDMI 3				



Data wydania 2024-10-18

Wersja: 5.5.1

EAN: 87 18863 04511 4

© 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)

\* 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.

\* 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.

\* Dostępność 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).

\* 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).

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

\* Wymagana subskrypcja usługi Netflix. Podlega warunkom określonym na stronie <https://www.netflix.com>.

\* Usługa Amazon Prime jest dostępna w wybranych językach i krajach.

\* Amazon, Alexa i wszystkie powiązane logo są znakami towarowymi firmy Amazon.com, Inc. lub jej spółek zależnych. Usługa Amazon Alexa jest dostępna w wybranych językach i krajach.

\* Przycisk usługi Over-the-top na pilocie różni się w zależności od kraju. Należy sprawdzić zakupiony produkt.

\* Asystent Google jest dostępny w różnych językach i krajach w zależności od typu produktu.

\* Aplikacja HBO Max będzie dostępna do sierpnia 2024 roku.

\* Matter / Control4: ta funkcja będzie dostępna w 2024 roku poprzez aktualizację oprogramowania.