



Philips LED  
Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 139 cm (55")

AMBILIGHT

Pixel Precise Ultra HD  
Inteligentna platforma Titan OS  
Dźwięk Dolby Atmos



55PUS8309

## Telewizor 4K Ambilight

Zakochasz się od pierwszego wejrzenia.

Oczekujesz więcej od swojego następnego telewizora? Ten telewizor 4K UHD Ambilight gwarantuje niezwykle ostry obraz, świetną jakość dźwięku Dolby Atmos oraz fenomenalny system Ambilight. Epicka rozrywka, kinowa sceneria podczas oglądania filmów, a nawet pokaz światła w trakcie słuchania muzyki!

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

- Zanurz się w tym, co kochasz. Telewizor Ambilight.
- Niezwykle ostry i żywy obraz.
- Proste wyszukiwanie dzięki TITAN OS.

### Kinowy dźwięk i epicka rozrywka.

- Dolby Atmos — kinowa jakość dźwięku
- Doskonały do gier. VRR i niski input lag na dowolnej konsoli.

### Smukły telewizor. Zrównoważone materiały.

- Pilot z plastiku pochodzącego z recyklingu. Odpowiedzialne opakowanie.
- Zgodność z asystentami głosowymi.

# PHILIPS

## Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 139 cm (55") 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.

### Niezwykłe ostry obraz

Telewizor LED 4K (UHD) z funkcją Ambilight pozwoli Ci czerpać wyjątkową radość z oglądanych programów. Silnik Philips Pixel Precise Ultra HD w telewizorze optymalizuje jakość obrazu, zapewniając, że jest niezwykle ostry, ma bogate kolory i płynny ruch. To gwarancja najlepszych możliwych wrażeń z oglądania.

### 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.

### Wspaniała rozrywka przy grach

Złącze HDMI 2.1 pozwala w pełni korzystać z możliwości konsoli dzięki szybkiej rozgrywce i płynnej grafice. Urządzenie obsługuje technologię VRR, ustawienie małego opóźnienia aktywuje się automatycznie po włączeniu konsoli. Tryb gry systemu Ambilight sprawia, że emocje są jeszcze intensywniejsze.

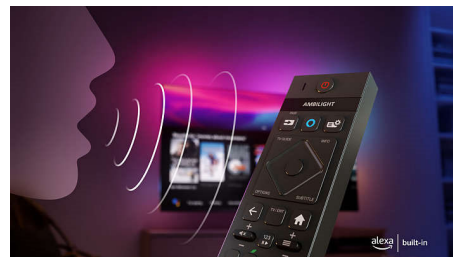
### Materiały przyjazne środowisku

Smukła podstawa tego telewizora Ambilight jest wystarczająco wysoka, aby zmieścić pod nią soundbar, a funkcję Ambilight można wykorzystać do stworzenia natychmiastowego

55PUS8309/12

nastrojowego oświetlenia, gdy nie oglądasz telewizji. Pilot do telewizora wykonany jest z plastiku pochodzącego z recyklingu, nasze opakowania są wykonane z kartonu z recyklingu z certyfikatem FSC, a wkładki są drukowane na papierze z recyklingu.

### Sterowanie głosowe oparte na sztucznej inteligencji



Masz do wyboru asystentów głosowych! Naciśnij przycisk Alexa na pilocie i możesz używać głosu do wyszukiwania filmów i programów, otrzymywania rekomendacji, sterowania zgodnymi inteligentnymi urządzeniami domowymi i nie tylko. Możesz też sterować telewizorem za pomocą inteligentnych głośników Google.

## Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 139 cm (55") AMBILIGHT Pixel Precise Ultra HD, Inteligentna platforma Titan OS, Dźwięk Dolby Atmos

55PUS8309/12

# 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): 55 cali
- Przekątna ekranu (cm): 139 cm
- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD
- 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, HBO, 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
- Sterowanie głosowe\*: Wbudowana aplikacja Amazon Alexa
- Funkcja Smart Home: Współpraca z Amazon Alexa, Obsługa Asystenta Google

## 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.L., 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: Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ac 2x2, Bluetooth 5.2
- HDCP 2.3: Tak — wszystkie wejścia HDMI
- HDMI ARC: Tak, przez złącze HDMI1
- Funkcje HDMI 2.1: eARC przez HDMI 1, Obsługa eARC/VR/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: 1826318
- Klasa energetyczna dla SDR: G
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla SDR: 84 kWh/1000 godz.
- Klasa energetyczna dla HDR: G
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla HDR: 138 kWh/1000 godz.
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: n.d.
- Tryb gotowości w sieci: 2.0 W
- Wykorzystana technologia panelu: LED LCD

## 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 wyłączania, Wyłączanie obrazu (dla radia), Tryb Eco, Czujnik światła

## Akcesoria

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

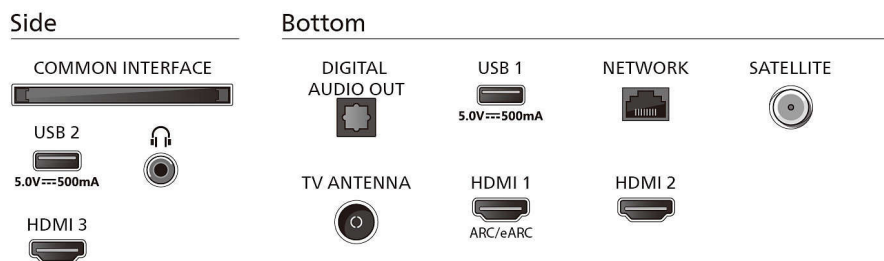
## Design

- Kolor telewizora: Czarna matowa ramka
- Pionowa konstrukcja: Czarna podstawa łukowa

## Wymiary

- Odległość między 2 podstawami: 734 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 300 mm
- Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 1231 x 723 x 82 mm
- Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1231 x 780 x 263 mm
- Karton opakowania (szer. x wys. x gł.): 1360 x 840 x 160 mm
- Waga telewizora bez podstawy: 14,2 kg
- Waga telewizora z podstawą: 14,6 kg

## Connections



Data wydania 2024-04-18

Wersja: 2.2.1

EAN: 87 18863 04081 2

© 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.

\* Dostępność i funkcjonalność usług sterowania głosowego różni się w zależności od kraju i języka.