

# PHILIPS



Telewizor 4K  
Ambilight

The One

Telewizor Ambilight  
4K QLED. 120 Hz  
Silnik graficzny P5  
Dolby Vision i Dolby Atmos



43PQS9001

## The One to watch — ten jedyny telewizor

Wyobraź sobie to. Wspaniałe, kinowe noce. Płynna rozgrywka. Dźwięk przestrzenny. Niekończący się wybór funkcji Smart TV. I telewizor 4K z technologią Ambilight, która wychodzi poza ekran. Nie jest tylko łatwy w użyciu — on ma to wszystko.

### Wczuj się akcją. Realistyczne wrażenia w całym pomieszczeniu

- Jedyny telewizor ze zintegrowanym podświetleniem z tyłu
- AmbiScape — synchronizuj inteligentnej żarówki z akcją na ekranie

### Żywy obraz, kinowy dźwięk

- Zdefiniowana ostrość obrazu i żywe kolory dzięki 4K QLED
- Zobaczyć znacząco więcej dzięki silnikowi graficznemu Philips P5
- Przejść na wyższy poziom grania
- Doskonały dźwięk każdej oglądanej rozrywki na telewizorze. Silnik IntelliSound

### Inteligentny. Elegancki. Połączony.

- Szybkie i łatwe wyszukiwanie treści dzięki Titan OS
- Bezproblemowe połączenie z inteligentnymi sieciami domowymi.

### Wzornictwo, które mówi wszystko

- Wszechstronność i elastyczne kąty oglądania

### Żywy obraz, kinowy dźwięk

## Zalety

### Ambilight

Pomyśl tylko. Zintegrowane oświetlenie LED reagujące na wszystko, co oglądasz, jednocześnie zanurzając Cię w aureoli kolorów.

Ambilight zmienia wszystko: teraz Twój ekran będzie wydawał się większy, wciągając Cię głębiej w Twoją ulubioną telewizję. Wystarczy raz spróbować, a już nigdy nie będziesz chciał telewizora bez tej funkcji.

### AmbiScape

Wkrocz w nowy wymiar rozrywki. AmbiScape rozszerza Ambilight poza telewizor, synchronizując się z inteligentnym oświetleniem, aby przekształcić Twój pokój w żywe płótno. Poczuj każdą scenę, każdy dźwięk i każdą chwilę dzięki reakcji otoczenia w czasie rzeczywistym i pozwól, by akcja wciągnęła Cię głębiej.

### 4K QLED

Żywe kolory. Niezwykle ostre sceny. Doskonałość obrazu w najlepszym wydaniu. Dzięki rozdzielczości 4K (UHD) ten telewizor Ambilight dostosowuje się do wszystkich formatów HDR. Z każdym niesamowitym momentem, ciemnym lub jasnym, odtwarzanym lub przesyłanym strumieniowo, możesz pochłonąć każdy szczegół podczas oglądania scena po scenie.

### Procesor graficzny P5

Wyobraź to sobie. Szczegóły o większej głębi. Niesamowicie żywe kolory. Odcienie skóry jak prawdziwe. Dzięki tak płynnemu, naturalnemu ruchowi i tak wyraźnym obrazom, można poczuć się jakby się tam było w danej chwili. Otwórz oczy, wyostrz zmysły i pozwól sobie poczuć różnicę.

### Wspaniała rozrywka przy grach

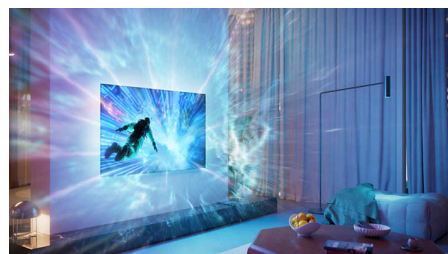
Od entuzjastów joysticków po najbardziej zagorzałych graczy — tu chodzi o niezwykle płynną rozgrywkę i grafikę bez żadnych opóźnień. Dzięki VRR do 144 Hz, HDMI 2.1, ultra niskiemu opóźnieniu i Freesync premium masz

wszystko, czego Ci potrzeba do bezproblemowej rozrywki. A tryb gry Ambilight pozwoli jeszcze bardziej zanurzyć się w akcji.

### IntelliSound

Dzięki wbudowanemu silnikowi IntelliSound Twój telewizor QLED wykorzystuje sztuczną inteligencję, aby zapewnić najlepszą możliwą jakość dźwięku! Niezależnie od tego, czy oglądasz programy telewizyjne i filmy, słuchasz muzyki, czy też treści zawierające dużo wypowiedzi, takich jak wiadomości, telewizor automatycznie zoptymalizuje ustawienia. Nie chcesz korzystać z SI? Możesz też ręcznie wybierać skonfigurowane wstępnie style dźwięku lub samodzielnie dostosowywać ustawienia.

### Dolby Vision 2 i Dolby Atmos



Dzięki technologiom Dolby Vision 2 nowej generacji i Dolby Atmos poczujesz się jak w fotelu reżysera, a zaprojektowany na nowo silnik obrazu i sztuczna inteligencja zoptymalizują jasność, kolor i ruch w każdej scenie, tak by spełniała ona kinowe standardy, zapewniając realistyczne wrażenia podczas filmów, rozgrywek sportowych i gier.

### System Philips Smart TV Titan OS

Platforma Philips Smart TV Titan OS zapewnia to, co lubisz oglądać, i to szybko. Od sequele po seriale i od filmów dokumentalnych po dramaty — wszystko, czego potrzebujesz, jest dostępne za naciśnięciem jednego przycisku. Niezależnie

od tego, co chcesz oglądać, wszystkie najlepsze aplikacje do przesyłania strumieniowego są łatwo dostępne.

### Podstawa obrotowa

Starannie zaprojektowane, funkcjonalne i elastyczne rozwiązanie montażowe zapewnia możliwość swobodnego obracania ekranu, a przez to elastyczność, lepszą ergonomię, optymalny kąt oglądania i zmniejszenie widoczności odbłasków.

### Kompatybilny z Matter Smart Home

Kompatybilność z Matter Smart Home zapewnia płynną integrację z istniejącą siecią inteligentnego domu. Aby sterować telewizorem za pomocą aplikacji Matter Smart Home lub usług sterowania głosowego, wystarczy nacisnąć przycisk na pilocie i mówić. Przyciemnij światła. Dostosuj termostat. A nawet włącz telewizor Philips Ambilight. Wystarczy jedno polecenie.

### Wielofunkcyjny pilot

Wielofunkcyjny pilot umożliwia pełną kontrolę nad telewizorem firmy Philips, głośnikami soundbar, słuchawkami, a nawet zewnętrznymi odbiornikami tunera za pomocą jednego pilota. Poznaj bezproblemowe i ujednolicone opcje sterowania. Koniec z żonglowaniem kilkoma pilotami — odkryj zalety płynnej, wygodnej łączności.

### Ekologiczna i smukła konstrukcja

Zrównoważony rozwój spotyka się ze stylem. Ten pięknie wykonany ultrasłuki telewizor został zaprojektowany z myślą o naszej planecie, od pilota wykonanego z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu po opakowanie z certyfikatem FSC i wkładki wydrukowane na papierze pochodzącym z recyklingu. Tryb Eco obniża zużycie energii dla wszystkich treści i ustawień za pomocą jednego dotknięcia.

## Dane techniczne

### Ambilight

**Funkcje Ambilight:** AmbiScape, Dostosowywanie się do koloru ściany, Ambilight Muzyka, Tryb gry, Automatyczny tryb Ambilight, Ambilight Suite, Animacja Ambilight FTI, Animacja uruchamiania funkcji Ambilight

**Wersja Ambilight:** 3-stronny

### Obraz/wyświetlacz

**Przekątna ekranu (cal):** 55 cali

**Przekątna ekranu (cm):** 139 cm

**Wyświetlacz:** 4K Ultra HD QLED

**Rozdzielczość panelu:** 3840 x 2160 pikseli

**Natywne częstotliwość odświeżania:** 120 Hz

**Silnik graficzny:** Procesor P5 Perfect Picture

**Funkcje poprawy obrazu:** Calman Autocal Ready i ręczna kalibracja, Natural, Crystal Clear, Dolby Vision, Zgodność z formatem HDR10+, Monitor, Gra, Oznaczenie, ECO, Micro Dimming Pro, Wbudowane MEMC / FRC, Własne, Ultra Resolution

**Zmienna częstotliwość odświeżania:** 144 Hz

### Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

**Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania:** 1920 x 1080p — 24/25/30/50/ 60/100/120/144Hz  
2560 x 1440 — 60/120Hz

3840x2160p —

24/25/30/50/60/100/120/144Hz, 2560 x 1440 - —60/120Hz,3840x2160p —

24/25/30/50/60/100/120/144Hz, 3840 x 2160p, do 144 Hz, wirtualizacja 240 Hz

### Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

**Telewizja cyfrowa:** DVB-T/T2/C/S/S2

**Wskaźnik siły sygnału**

**Telegazeta:** Telegazeta Hypertext (1000 stron)

### Smart TV

**Aplikacje SmartTV\*:** Filmy Amazon Prime, HBO, BBC iPlayer, Disney+, Netflix\*, Aplikacja NFT\*, YouTube

**System operacyjny:** TITAN OS

**Dostępna pamięć flash\*:** 8 GB

### Funkcje technologii Smart TV

**Telewizor interaktywny:** HbbTV

**Sterowanie głosowe\*:** Współpraca z usługą Alexa., Obsługa Google Home, Pilot z mikrofonem

**Funkcja Smart Home:** Control4, MATTER, Obsługa Google Home, Współpraca z Amazon Alexa

**Pasek kontroli do gier:** Gamebar 2.0

**Obsługa TTS**

### 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, TIFF

# Dane techniczne

## Dźwięk

**Audio:** 2.0-kanalowy

**Moc wyjściowa (RMS):** 40 W

**Konfiguracja głośników:** 4 głośniki

pełnozakresowe 10 W

**Kodek:** DTS:X, Dolby Atmos

**Funkcje poprawy dźwięku:** Wszystkie style dźwięku, Dźwięk oparty na sztucznej inteligencji, Tryb AVL, Tryb nocny, Kalibracja pomieszczenia, Korektor, Wzmocnienie głosu, Profil słuchowy, Wzmocnienie tonów niskich, Dolby Atmos Virtualizer, Dolby Media Intelligence, DTS-X

**Funkcje słuchawek:** Dolby Atmos dla słuchawek

**Silnik dźwiękowy:** IntelliSound

**Główny głośnik:** Pełnozakresowy głośnik Bass Reflex (FR01A+)

## Łączność WiFi

**EasyLink 3.0**

**Liczba wejść HDMI:** 4

**Funkcje HDMI:** 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)

**EasyLink (HDMI-CEC):** Odtwarzanie jednym przyciskiem, Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości

**Liczba wejść USB:** 2

**Połączenie bezprzewodowe:** Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ax 2 x 2, Bluetooth 5.4, Łatwe parowanie (niebieski przycisk RC), Obsługa Apple AirPlay

**HDCP 2.3:** Tak — wszystkie wejścia HDMI

**HDMI ARC:** Tak, przez złącze HDMI3

**Funkcje HDMI 2.1:** eARC przez HDMI 3, VRR przez wszystkie złącza HDMI, Maks. szybkość transmisji danych 48 Gb/s, 4K, 144 Hz, 10 bitów,

4:2:2, HDR na wszystkich portach HDMI

**EasyLink 2.0:** HDMI-CEC dla telewizorów Philips/SB

## Obsługiwane funkcje wideo HDMI

**HDMI 1/2:** Przepustowość łącza HDMI 2.1 48 Gb/s, do 4K 144 Hz

**Gry:** ALLM, HDMI VRR

**HDMI 3/4:** Przepustowość łącza HDMI 2.1 48 Gb/s, do 4K 144Hz

**Nagrywarka z dyskiem twardym:** Dolby Vision, HLG, Zgodność z formatem HDR10+

## Karta energetyczna UE

**Pobór mocy w trybie wyłączenia:** n.d.

**Tryb gotowości w sieci:** 2.0 W

**Wykorzystana technologia panelu:** QLED LCD

## Moc

**Zasilanie sieciowe:** 100–240 V AC, 50/60 Hz

**Pobór mocy w trybie gotowości:** <0,5 W

**Funkcje oszczędzania energii:** Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)

## Akcesoria

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

## Design

**Kolor telewizora:** Plastikowa metaliczna ramka

**Pionowa konstrukcja:** Okrągła podstawa centralna wykonana z metalu i tworzywa sztucznego

## Wymiary

**Odległość między 2 podstawami:** 399 mm

**Zgodny uchwyt ścienny:** 200 x 200 mm

**Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.):** 958 x 554 x 55 mm

**Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.):** 958 x 627 x 217 mm

**Karton opakowania (szer. x wys. x gł.):** 1070 x 740 x 150 mm

**Waga telewizora bez podstawy:** 8,13 kg

**Waga telewizora z podstawą:** 9,93 kg

**Waga wraz z opakowaniem:** 12,60 kg

## Connections

Side



Down

