

# PHILIPS



Telewizor 4K  
Ambilight

QLED

Telewizor 164 cm (65") z  
AMBILIGHT  
4K QLED  
Pixel Precise Ultra HD  
Dolby Atmos



65PQS8501

## Innowacyjny. Wciągający. Niewiarygodny.

Przygotuj się na żywe kolory w jakości 4K QLED. Wciągająca technologia Ambilight. Dolby Atmos z kinowym dźwiękiem 3D. Dzięki systemowi operacyjnemu Titan OS, możesz cieszyć się wszystkimi ulubionymi treściami w sposób prosty i wygodny. Ten telewizor nie tylko poprawia jakość Twojego doświadczenia, ale również zapewnia lepsze wrażenia wizualne.

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

- Są telewizory. Jest też Ambilight TV
- AmbiScape — synchronizuj inteligentnej żarówki z akcją na ekranie

### **Żywy obraz, kinowy dźwięk**

- Technologia 4K QLED zapewniająca żywy obraz i jakość kolorów kropki kwantowej
- Zbliż się do szczegółów dzięki technologii precyzyjnego odwzorowania pikseli Ultra HD
- Kolor i kontrast uwalniane z HDR10+
- Doskonały dźwięk każdej oglądanej rozrywki na telewizorze. Silnik IntelliSound
- Otocz się dźwiękiem Dolby Atmos i DTS:X.

### **Inteligentny. Elegancki. Połączony.**

- Bezproblemowe połączenie z inteligentnymi sieciami domowymi.

### **Wzornictwo, które mówi wszystko**

- EasyLink — pełna i bezproblemowa kontrola
- Ekologiczna konstrukcja — europejskie podejście do projektowania

QLED

Telewizor 4K Ambilight

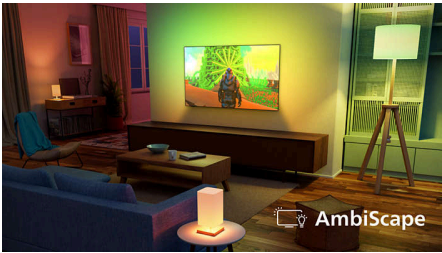
65PQS8501/12

# Zalety

## Ambilight

Dzięki zintegrowanemu oświetleniu LED, które reaguje na każdą scenę, Ambilight zanurza Cię w aureoli kolorowego światła. Filmy, sport, teledyski i gry wykraczają poza ekran, aby wciągnąć Cię głębiej w daną chwilę. Raz doświadczony, nigdy nie będziesz chciał innego telewizora bez tej funkcji. 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. To blask kolorów kropek kwantowych. Dzięki 4K (UHD) 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.

## Pixel Precise Ultra HD



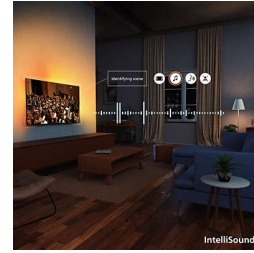
Powiększ. Zatrąć się w szczegółach. Precyzja wykracza poza wyobrażenia. Dzięki ekranowi z technologią precyzyjnego odwzorowania pikseli Ultra HD, która zapewnia ostrość i realistyczne szczegóły, każda chwila wypełniona jest zapierającymi dech w piersiach wrażeniami.

## HDR10+



Oczekuj więcej szczegółów. Poprawiona jakość obrazu w każdym kadrze. Dzięki większemu naciskowi na kolory i kontrast nawet najciemniejsze fragmenty i najjaśniejsze sceny stają się wyraźniejsze.

## IntelliSound



Dzięki naszemu wbudowanemu silnikowi IntelliSound możesz wykorzystywać AI, aby zapewnić najlepszy możliwy dźwięk! Niezależnie od tego, czy chodzi o programy i filmy, muzykę, czy treści zawierające dużo mowy, takie jak wiadomości, telewizor automatycznie zoptymalizuje ustawienia. Nie chcesz korzystać z AI? Możesz także ręcznie wybrać wstępnie ustawione style dźwięku lub samodzielnie dostosować ustawienia.

## Dolby Atmos i DTS:X



Dzięki Dolby Atmos, zapewniającemu dźwięk zgodny z zamierzeniami reżysera i DTS:X do tworzenia wrażeń dźwiękowych 3D, czujesz się tak, jakbyś naprawdę tam był. Dodanie tego dodatkowego wymiaru do dźwięku zapewnia bardziej wciągające wrażenia w domu.

AMBILIGHT tv

AmbiScape

4K QLED

Pixel Precise  
ULTRA HD

IntelliSound

Dolby Atmos

matter

# Zalety

## Kompatybilny z Matter Smart Home



Kompatybilność z Matter Smart Home oznacza, że możesz sterować telewizorem za pomocą aplikacji Matter Smart Home lub sterować nim głosowo za pomocą urządzeń obsługujących Alexę lub inteligentnych głośników Google. W ten sposób możesz głosowo wyszukiwać filmy, programy, otrzymywać rekomendacje i wiele więcej.

## EasyLink



Funkcja EasyLink umożliwia pełną kontrolę nad telewizorem firmy Philips i soundbarem za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania. Poznaj bezproblemowe i ujednolicone opcje sterowania. Koniec z żonglowaniem kilkoma pilotami — odkryj zalety płynnej, wygodnej łączności.

## Ekologiczna konstrukcja



Zrównoważony rozwój spotyka się ze stylem. Ten pięknie wykonany 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

### AmbiScape

**Funkcje Ambilight:** Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb gry, Ambilight Muzyka, Ambilight Suite, Animacja Ambilight FTI, Automatyczny tryb Ambilight, Tryb oświetlenia Lounge

**Wersja Ambilight:** 3-stronny

## Obraz/wyświetlacz

**Przekątna ekranu (cale):** 65 cali

**Przekątna ekranu (cm):** 164 cm

**Wyświetlacz:** 4K Ultra HD QLED

**Rozdzielczość panelu:** 3840 x 2160 pikseli

**Natywne częstotliwość odświeżania:** 60 Hz

**Silnik graficzny:** Pixel Precise Ultra HD

**Funkcje poprawy obrazu:** Crystal Clear, ECO, Gra, Zgodność z formatem HDR10+, Kino domowe, Monitor, Film, Ultra Resolution, Micro Dimming, Własne

## Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

### Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania:

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/C/S/S2

**Wskaźnik siły sygnału**

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

**Obsługa HEVC**

## Smart TV

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

**System operacyjny:** TITAN OS

**Dostępna pamięć flash\*:** 8 GB

## Funkcje technologii Smart TV

**Telewizor interaktywny:** HbbTV

**Sterowanie głosowe\*:** Obsługa Google Home, Pilot z mikrofonem

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

**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, TIFF

# Dane techniczne

## Dźwięk

Audio: 2.0-kanałowy

Moc wyjściowa (RMS): 20 W

Konfiguracja głośników: Dwa głośniki pełnozakresowe 10 W

Kodek: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Funkcje poprawy dźwięku: Tryb AVL,

Wzmocnienie tonów niskich, Dolby Media

Intelligence, Rozrywka, Korektor, Profil słuchowy,

Wzmocnienie głosu, Własne, Tryb nocny

Funkcje słuchawek: Dolby Atmos dla słuchawek

Silnik dźwiękowy: IntelliSound

Główny głośnik: Głośnik pełnozakresowy Bass Reflex (FR01A)

## Łączność WiFi

EasyLink 3.0

Liczba wejść HDMI: 3

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 802.11ac 2x2, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Tak — wszystkie wejścia HDMI

HDMI ARC: Tak, przez złącze HDMI 1

Funkcje HDMI 2.1: eARC przez HDMI 1, Obsługa eARC/VRR/ALLM

EasyLink 2.0: Ustawienie zewnętrzne za pomocą interfejsu telewizora, HDMI-CEC dla telewizorów Philips/SB

## Obsługiwane funkcje wideo HDMI

Gry: ALLM, HDMI VRR

Nagrywarka z dyskiem twardym: Zgodność z formatem HDR10+, HDR10, HLG

## Karta energetyczna UE

Numery rejestracyjne EPREL: 2606971

Klasa energetyczna dla SDR: F

Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla SDR: 102 kWh/1000 godz.

Klasa energetyczna dla HDR: G

Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla HDR: 133 kWh/1000 godz.

Pobór mocy w trybie wyłączenia: nie dot.

Tryb gotowości w sieci: 2.0 W

## Moc

Zasilanie sieciowe: 100–240 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)

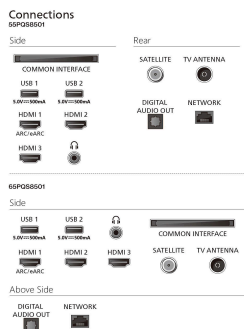
## Akcesoria

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

## Design

Kolor telewizora: Czarna matowa ramka

Pionowa konstrukcja: Metalowa czarna podstawa łukowa



## Wymiary

Odległość między 2 podstawami: 1252 mm

Zgodny uchwyt ścienny: 400 x 300 mm

Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 1446 x 829 x 90 mm

Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1446 x 899 x 311 mm

Karton opakowania (szer. x wys. x gł.): 1600 x 974 x 155 mm

Waga telewizora bez podstawy: 14,96 kg

Waga telewizora z podstawą: 15,49 kg

Waga wraz z opakowaniem: 22,89 kg

\* Ołówek 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 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.

\* 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.

\* 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.

\* Zakres usług sterowania głosowego za pośrednictwem telewizora różni się w zależności od kraju i języka. Aby uzyskać najnowsze informacje, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta.

\*\* Apple, AirPlay i Apple Home są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i regionach.