



Philips OLED  
Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 164 cm (65") z  
Ambilight

Procesor P5 AI Perfect Picture  
Dźwięk Dolby Atmos  
Google TV™



65OLED818

## Wspaniały. Pod każdym względem.

### Telewizor 4K Ambilight

Niezależnie od tego, czy oglądasz filmy czy seriale, realistyczny obraz i pełny dźwięk tego telewizora OLED łączą się z wciągającym efektem poświaty Ambilight, zapewniając wyjątkowe wrażenia. Ciemna metalowa rama i konstrukcja bez ramki zapewniają elegancję.

#### **Telewizor 4K OLED z Ambilight. Stworzony, aby hipnotyzować.**

- Bardziej wciągający niż kiedykolwiek. Telewizor Ambilight.
- Wyjątkowa konstrukcja. Z myślą o przyszłości.
- Panel OLED EX. Wyższa maksymalna jasność i węższa ramka.
- Niezależnie od tego, co oglądasz, obraz jest realistyczny. Procesor P5 z AI.
- Jasny ekran OLED. Zobacz każdy szczegół nawet w dobrze oświetlonym pomieszczeniu.

#### **Niezwykła szczegółowość. Elastyczny dźwięk.**

- Kinowy obraz i dźwięk. Dolby Vision i Dolby Atmos.
- Obsługuje wszystkie główne formaty HDR
- IMAX w Twoim domu. Certyfikat IMAX Enhanced.
- Bezprzewodowy zestaw domowy Philips z technologią DTS Play-Fi

#### **Bezproblemowy – zawsze i wszędzie.**

- Sterowanie głosowe. Asystent Google. Współpracuje z usługą Alexa.
- niesamowita rozgrywka. 120 Hz, bardzo małe opóźnienie, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Rozrywka, którą kochasz, z niewielką pomocą Google.

# PHILIPS

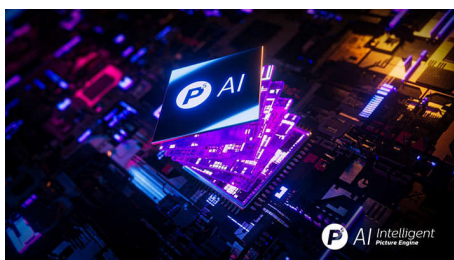
# Zalety

## System Ambilight nowej generacji



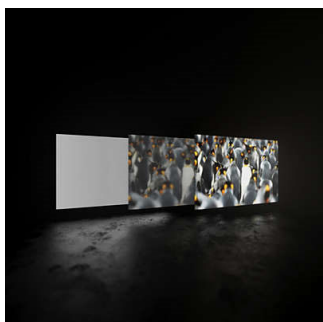
Dzięki systemowi Ambilight nowej generacji diody LED umieszczone za ekranem zanurzają Cię w aureoli kolorowego światła, które jest bardziej szczegółowe, lepiej zdefiniowane i bardziej zsynchronizowane z akcją niż kiedykolwiek! Ponadto możesz ożywić pusty ekran, korzystając z kolekcji obrazów i filmów wideo Aurora, które doskonale wyglądają w trybie Ambilight.

## Procesor P5 AI Perfect Picture



Procesor P5 Philips z technologią AI zapewnia obraz tak realistyczny, że czujesz się jego częścią. Zaawansowany algorytm SI przetwarza obrazy w sposób podobny do ludzkiego mózgu. Bez względu na to, co oglądasz, zapewnia on wszystkie szczegóły, kontrast, bogate kolory i płynny ruch.

## Jasny ekran OLED



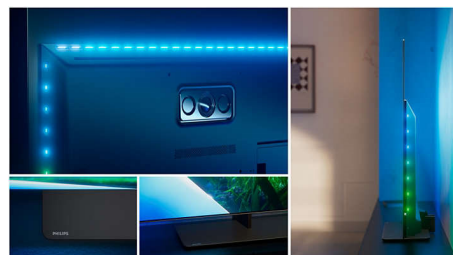
Jasny panel i realistyczny obraz telewizora OLED 4K (UHD) Ambilight gwarantują, że

głęboka czerń jest zawsze czarna — nigdy szara, a każdy szczegół ciemnych i jasnych obszarów jest widoczny. Obraz wygląda fantastycznie nawet pod kątem i w jasno oświetlonym pomieszczeniu! Obsługiwane są wszystkie najważniejsze formaty HDR.

## Technologia panelu OLED EX

Panel OLED EX. Wyższa maksymalna jasność i węższa ramka.

## Wyjątkowa konstrukcja



Chromowana obrotowa podstawa z satynowym wykończeniem upraszcza umieszczenie telewizora, a ciemna metalowa rama i konstrukcja bez ramki zapewniają elegancję. Pilot jest podświetlany, co ułatwia używanie. W opakowaniach naszych telewizorów wykorzystujemy karton z recyklingu z certyfikatem FSC, a w materiałach drukowanych — papier z recyklingu.

## IMAX Enhanced



Witamy w Hollywood! Telewizor OLED firmy Philips pozwala w pełni doświadczyć efektów filmów przeznaczonych do wyświetlania w kinach IMAX. Poczuj więcej dzięki znacznie większej skali. Zobacz więcej w każdej scenie. W połączeniu z technologią Ambilight telewizor zapewni niezapomniany wieczór filmowy.

## Dolby Vision i Dolby Atmos

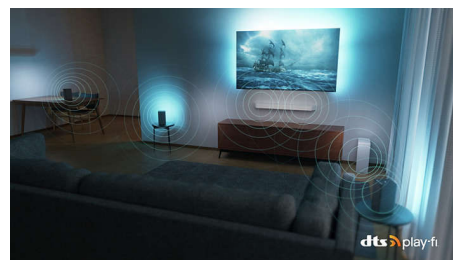


Dzięki systemom Dolby Vision i Dolby Atmos filmy, programy i gry wyglądają i brzmią niesamowicie. Zobacz obraz, który reżyser chciał Ci pokazać — nie ma już rozczarowujących scen, które są zbyt ciemne, by coś na nich dostrzec! Usłysz wyraźnie każde słowo. Doświadcz efektów dźwiękowych tak, jakby akcja działa się wokół Ciebie.

## Obsługa HDR

Obsługuje wszystkie główne formaty HDR

## DTS Play-Fi



Bezprzewodowy zestaw domowy Philips z technologią DTS Play-Fi pozwala w kilka sekund połączyć się ze zgodnymi soundbarami i bezprzewodowymi głośnikami w całym domu. Słuchaj filmów w kuchni. Odtwarzaj muzykę w dowolnym miejscu. Możesz nawet utworzyć zestaw kina domowego z dźwiękiem przestrzennym, wykorzystując telewizor Ambilight jako głośnik centralny.

## Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 164 cm (65") z Ambilight Procesor P5 AI Perfect Picture, Dźwięk Dolby Atmos, Google TV™

65OLED818/12

# Dane techniczne

### Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge, Tryb gry, Ambilight Muzyka, AmbiWakeup, AmbiSleep, Bezprzewodowe głośniki domowe Philips, Animacja uruchamiania funkcji Ambilight
- Wersja Ambilight: 3-stronny system nowej generacji

### Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cale): 65 cali
- Przekątna ekranu (cm): 164 cm

- Wyświetlacz: 4K Ultra HD OLED
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Natywna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Silnik graficzny: Procesor P5 AI Perfect Picture
- Funkcje poprawy obrazu: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Szeroka gama kolorów — 99% przestrzeni DCI/P3, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Tryb A.I. PQ, Obsługa CalMAN, Tryb IMAX Enhanced, HDR10+ Adaptive, Tryb filmowca

### Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

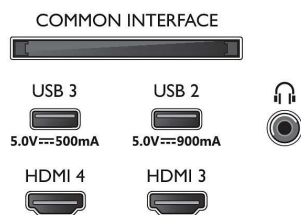
- Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania: 576p–50 Hz, 640 x 480–60 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440–60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

### Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

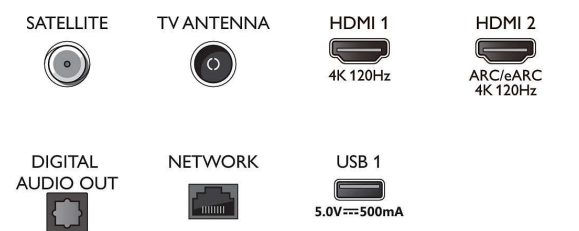
- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny program na

## Connections

### Side



### Bottom



# Dane techniczne

8 dni

- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Obsługa HEVC

## Android TV

- System operacyjny: Google TV™
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play\*, Wyszukiwanie Google, YouTube, Netflix, Apple TV, Filmy Amazon Prime, Disney+, Aplikacja Fitness, Muzyka YouTube, Ambilight Aurora
- Dostępna pamięć flash: 16 GB\*
- Chmura gier: GeForce Now

## Funkcje technologii Smart TV

- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Pilot: z obsługą głosu
- Sterowanie głosowe\*: Wbudowana funkcja Asystent Google, Pilot z mikrofonem, Współpraca z usługą Alexa.

## Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10), FLAC
- Obsługiwane formaty napisów: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 zdjęć, HEIF

## Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

## Dźwięk

- Audio: 2.1-kanalowy, Moc wyjściowa: 70 W (RMS)
- Konfiguracja głośników: 4 głośniki średnich tonów 10 W, subwoofer 30 W
- Kodex: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12, V2.6.1, DTS:X
- Funkcje poprawy dźwięku: Dźwięk oparty na sztucznej inteligencji, Wyraźne dialogi, Dolby Atmos, Wzmocnienie basów Dolby, Ustawienie głośności Dolby, Tryb nocny, Korektor A.I., DTS Play-Fi, Personalizacja dźwięku Mimi, Kalibracja pomieszczenia

## Możliwości połączeń

- Liczba wejść HDMI: 4
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba wejść USB: 3
- Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ac 2x2, Bluetooth 5.0
- Inne połączenia: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wyjście słuchawkowe, Złącze usługi, Gniazdo anteny satelitarnej
- HDCP 2.3: Tak — wszystkie wejścia HDMI
- HDMI ARC: Tak, przez złącze HDMI2
- Funkcje HDMI 2.1: eARC przez HDMI 2, Obsługa

- eARC/VRR/ALLM, Maks. szybkość transmisji danych 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC dla telewizorów Philips/SB, Ustawienie zewnętrzne za pomocą interfejsu telewizora

## Obsługiwane funkcje wideo HDMI

- HDMI 1/2: Przepustowość łącza HDMI 2.1 48 Gb/s, do 4K 120 Hz
- Gry: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, Zgodność z technologią Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- Nagrywarka z dyskiem twardym: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

## Karta energetyczna UE

- Numery rejestracyjne EPREL: 1525524
- Klasa energetyczna dla SDR: G
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla SDR: 112 kWh/1000 godz.
- Klasa energetyczna dla HDR: E
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla HDR: 83 kWh/1000 godz.
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: n.d.
- Tryb gotowości w sieci: 2,0 W
- Wykorzystana technologia panelu: OLED

## Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie gotowości: mniej niż 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, 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

## Projekt

- Kolor telewizora: Metalowa ramka
- Pionowa konstrukcja: Satynowa chromowana podstawa EVO

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1444,0 mm
- Wysokość urządzenia: 831,0 mm
- Głębokość urządzenia: 68,0 mm
- Waga produktu: 22,9 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1444,0 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 896,0 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 280,0 mm
- Waga produktu (z podstawą): 26,8 kg
- Szerokość pudełka: 1660,0 mm
- Wysokość pudełka: 1045,0 mm
- Głębokość pudełka: 170,0 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 34,3 kg
- Szerokość podstawy: 550,0 mm
- Wysokość podstawy: 70,0 mm
- Głębokość podstawy: 280,0 mm
- Wysokość podstawy do dolnej krawędzi telewizora: 70,0 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm



- \* Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.
- \* Oferta aplikacji dla systemu Android może się różnić w zależności od kraju. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym sklepie Google Play.
- \* 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.
- \* 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).
- \* Panele telewizorów OLED firmy Philips otrzymały certyfikat UL potwierdzający brak migotania i dyskomfortu związanego z odbłaskami.
- \* 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.
- \* Rozmiar pamięci (Flash): 16 GB, właściwa dostępna pamięć może się różnić (w zależności od fabrycznie zainstalowanych aplikacji, zainstalowanych systemów operacyjnych itd.)
- \* 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.
- \* Usługa Amazon Prime jest dostępna w wybranych językach i krajach.
- \* Wymagana subskrypcja usługi Disney+. Podlega warunkom określonym na stronie <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney i jego podmioty powiązane. Usługa Disney+ jest dostępna w wybranych językach i krajach.
- \* Funkcja Asystent Google jest dostępna w telewizorach Philips z systemem Android w wersji O (8) lub nowszej. Funkcja Asystent Google jest dostępna w wybranych językach i krajach.
- \* Wymagana subskrypcja usługi Netflix. Podlega warunkom określonym na stronie <https://www.netflix.com>
- \* Google TV to nazwa oprogramowania tego urządzenia i znak towarowy firmy Google LLC.
- \* Google TV to nazwa oprogramowania tego urządzenia i znak towarowy firmy Google LLC. YouTube, OK Google i inne znaki są znakami towarowymi firmy Google LLC.



Data wydania 2023-10-16

Wersja: 6.6.1

EAN: 87 18863 03843 7

© 2023 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)