



Philips OLED+
Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 164 cm (65") z
Ambilight

Dźwięk Bowers & Wilkins
Silnik graficzny P5 AI
Google TV™



65OLED909

Oto prawdziwy realizm

Telewizor 4K Ambilight — system nagłośnienia Bowers & Wilkins

Większe zaangażowanie w akcję, emocje i muzykę dzięki temu jasnemu telewizorowi OLED+. 4-stronny Ambilight, oszałamiająco realistyczny obraz i szczegółowe dźwięki Bowers & Wilkins — uzyskaj bardziej ekscytujące i wciągające wrażenia za każdym razem.

Telewizor OLED+ 4K Ambilight. Imersja i realizm.

- Kompletny realizm. 4-stronne oświetlenie telewizora Ambilight.
- Legendarny dźwięk Bowers & Wilkins.
- Niezależnie od tego, co oglądasz, obraz jest realistyczny. Procesor P5 z AI.
- Rozrywka, którą kochasz, z niewielką pomocą Google.

Najlepsze doświadczenie. Zapakowane odpowiedzialnie.

- Niesamowita rozgrywka. Bardzo niskie opóźnienie, 144 Hz* VRR, G-Sync, FreeSync.
- Przemyślana konstrukcja i odpowiedzialne opakowanie.
- Kinowy obraz i dźwięk. Dolby Vision i Dolby Atmos.
- IMAX w Twoim domu. Certyfikat IMAX Enhanced.

Twoja rozrywka — z pełnią krasy.

- Obsługuje wszystkie główne formaty HDR
- Łatwe łączenie się z inteligentnymi sieciami domowymi i asystentami głosowymi.
- Zgodność z systemami Matter i Control4.
- Bezprzewodowy zestaw domowy Philips z technologią DTS Play-Fi.

PHILIPS

Zalety

Telewizor Ambilight

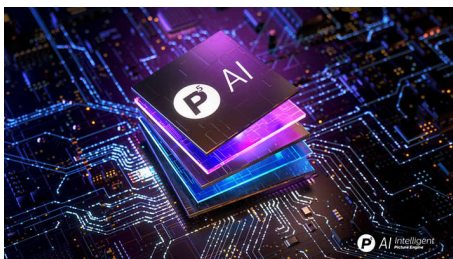


Dzięki 4-stronnemu oświetleniu Ambilight sport, filmy, muzyka i gry będą jeszcze bardziej wciągające. Zintegrowane światła LED z tyłu reagują na to, co oglądasz lub słuchasz, otaczając Cię aureolą kolorowego światła, które emanuje z góry, dołu i boków telewizora. Aby uzyskać pełny efekt, telewizor Ambilight najlepiej zamontować na ścianie.

Dźwięk Bowers & Wilkins

Smukły, zintegrowany system dźwiękowy firmy Bowers & Wilkins buduje szeroką scenę dźwiękową, zapewniając niesamowicie realistyczne wrażenia. Dziewięć przednich głośników i dedykowany kanał centralny kierują szczegółowy dźwięk z wyraźnymi dialogami bezpośrednio do użytkownika. Zamontowany z tyłu głośnik niskotonowy zapewni głębokie, dokładne basy.

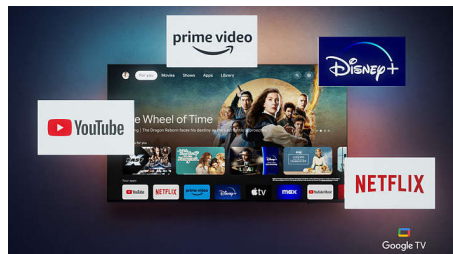
Procesor P5 AI Perfect Picture



Ciesz się obrazem tak realistycznym, jakby można było w niego wejść! Nasz układ P5 AI w pełni wykorzystuje możliwości tego jasnego telewizora OLED+ i bez wysiłku dostosowuje się do wszelkich zmian oświetlenia otoczenia. Niezależnie od tego, co dzieje się na ekranie — od jasnego boiska piłkarskiego po mroczny

dramat science-fiction — otrzymujesz realistyczną rozdzielczość i kontrast, żywe kolory, płynny ruch oraz niesamowite detale.

Google TV™



Co chcesz oglądać? Google TV łączy filmy, programy i wiele innych, spośród Twoich aplikacji i subskrypcji i organizuje je dla Ciebie. Otrzymasz sugestie na podstawie tego, co lubisz, możesz nawet użyć aplikacji Google TV w telefonie, aby stworzyć listę do obejrzenia poza domem.

Niesamowita rozgrywka



Graj bez ograniczeń i zanurz się w niesamowitym realizmie technologii OLED! HDMI 2.1, niesamowicie szybka natywna częstotliwość odświeżania 120 Hz i bardzo niskie opóźnienie wejściowe zapewniają płynną, responsywną rozgrywkę, super płynny naturalny ruch i świetnie wyglądającą grafikę. Tryb gamingowy Ambilights zapewni jeszcze większe emocje, a jeśli grasz na komputerze PC, możesz cieszyć się 144 Hz VRR przez HDMI.

Materiały przyjazne środowisku

Zintegrowany system dźwiękowy Bowers & Wilkins prezentuje się elegancko, a po

wyłączeniu ekranów 4-stronne oświetlenie Ambilight rzuca hipnotyzującą i nastrojową aurę światła. Smukły pilot do telewizora wykonany z odzyskanego tworzywa jest wyposażony w funkcję bezprzewodowego ładowania i podświetlenia aktywowanego ruchem. W opakowaniu wykorzystujemy recyklingowany karton z certyfikatem FSC; wkładki również są drukowane na papierze z recyklingu.

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.

IMAX Enhanced



Witamy w Hollywood! Telewizor Philips OLED 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.

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge, Tryb gry, Ambilight Muzyka, Alarm wschodu słońca, AmbiSleep, Animacja Ambilight FTI
- Wersja Ambilight: 4-stronny

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, Tryb A.I. PQ, Obsługa CalMAN, Tryb IMAX Enhanced, HDR10+ Adaptive, Tryb filmowca
- MultiView

Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

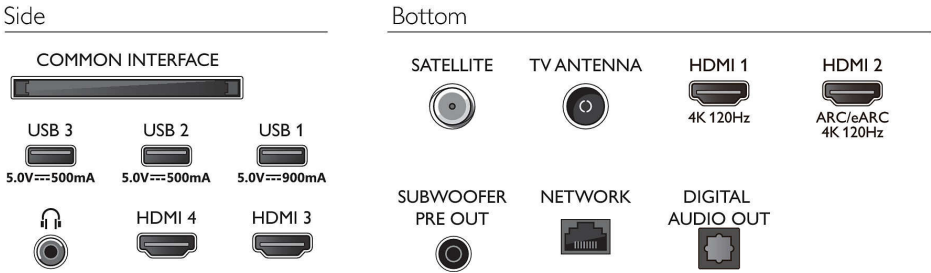
- Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania: 576p–50 Hz, 640 x 480–60 Hz, 1920 x 1080p – 24/

25/30/50/ 60/100/120 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440–60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p – 24/ 25/30/50/60/100/120 Hz

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

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

Connections



Dane techniczne

Funkcje technologii Smart TV

- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Sterowanie głosowe*: Wbudowana funkcja Asystent Google, Pilot z mikrofonem
- Funkcja Smart Home: Współpraca z Amazon Alexa, Obsługa Google Home, Zgodność z Matter, Łączy się z 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

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk

- Audio: Dźwięk Bowers & Wilkins, Kanał 3.1, Moc wyjściowa: 81 W (RMS)
- Konfiguracja głośników: 8,5 W x 6, głośnik niskotonowy 30 W
- Kodek: 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., Kalibracja pomieszczenia

Łączność WiFi

- 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: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ax 2 x 2
- 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

Obsługiwane funkcje wideo HDMI

- HDMI 1/2: Przepustowość łączy HDMI 2.1 48 Gb/s

s, do 4K 120 Hz

- Gry: HDMI VRR, ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HGiG, Zgodność z technologią Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- Nagrywarka z dyskiem twardym: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

Karta energetyczna UE

- Numery rejestracyjne EPREL: 1948418
- 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: 119 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 wyłączania, Wyłączanie obrazu (dla radia), Tryb Eco, Czujnik światła

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot z bezprzewodowym ładowaniem, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, 1 bateria litowo-jonowa, 1x kabel USB-C do ładowania pilota zdalnego sterowania

Design

- Kolor telewizora: Metalowa ramka
- Pionowa konstrukcja: Czarne nóżki

Wymiary

- Waga wraz z opakowaniem: 31 kg
- Odległość między 2 podstawami: 801 mm
- Wysokość podstawy do dolnej krawędzi telewizora: 22 mm
- Zgodny uchwyty ścienny: 300 x 300 mm
- Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 1444 x 863 x 56 mm
- Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1444 x 885 x 290 mm
- Karton opakowania (szer. x wys. x gł.): 1660 x 1045 x 170 mm
- Waga telewizora bez podstawy: 24,3 kg
- Waga telewizora z podstawą: 24,7 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 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

* * Dostępna pamięć (Flash): 16 GB, właściwa dostępna pamięć może się różnić (w zależności od fabrycznie zainstalowanych aplikacji, zainstalowanych systemów operacyjnych itd.)

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

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

* 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.

* 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.

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

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

* VRR 144 Hz HDMI, G-sync i FreeSync są osiągalne podczas grania na komputerze stacjonarnym podłączonym do telewizora OLED+ za pośrednictwem złącza HDMI

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



Data wydania 2024-10-01

Wersja: 8.8.1

EAN: 87 18863 04222 9

© 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