

PHILIPS



Telewizor 4K
Ambilight

OLED

Telewizor 121 cm (48")

AMBILIGHT

4K OLED. 144 Hz

P5 AI Intelligent

Dolby Vision & Atmos, DTS:X



48OLED901

Wspaniałe wrażenia dźwiękowe i wizualne

Zanurz się w kompaktowym telewizorze OLED typu „wszystko w jednym”, który zachwyci w każdej przestrzeni. Dzięki potężnemu wielokanałowemu dźwiękowi przedniemu, niezwykle realistycznemu obrazowi i magii Ambilight, każda chwila jest naprawdę wyjątkowa.

Nasze doskonale doświadczenie typu „wszystko w jednym”

- Wciągający, wielokanałowy dźwięk przedni dzięki technologiom Dolby Atmos i DTS
- Total Gaming Solution. Ekscytująca rozrywka dla każdego gracza
- Kinowe doznania przy każdym oglądaniu i graniu
- Rozrywka, którą kochasz, z niewielką pomocą Google.

Twoja rozrywka — z pełnią kras.

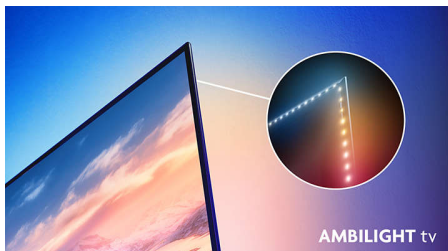
- Łączność z inteligentnymi sieciami domowymi, asystentami głosowymi i nie tylko
- Ekologiczna konstrukcja — europejskie podejście do projektowania

Telewizor 4K OLED Ambilight. Pięknie wciągający.

- Zanurz się w tym, co kochasz. Telewizor Ambilight.
- Jasny ekran OLED. Realistyczny obraz w każdym świetle
- Niezależnie od tego, co oglądasz, obraz jest realistyczny. Procesor P5 z technologią AI.

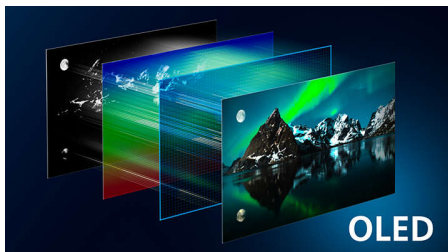
Zalety

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.

Jasny ekran OLED



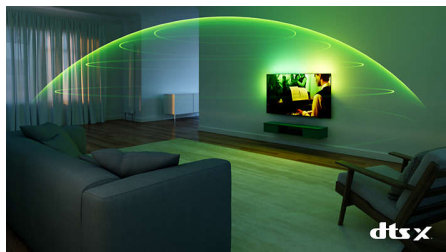
Realistyczny obraz tego jasnego telewizora OLED zawsze wygląda znakomicie, nawet jeśli jest oglądany pod kątem. Wszelkie zmiany oświetlenia w pomieszczeniu są automatycznie kompensowane: niezależnie od tego, co oglądasz, czernie wyglądają na czarne (nie szare), a nawet najmniejsze szczegóły będą wyskakiwać z cieni i jasnych obszarów. Obsługiwane są wszystkie główne formaty HDR.

Procesor P5 AI Perfect Picture



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

Technologia dźwięku przestrzennego



Ciesz się dźwiękiem wypełniającym przestrzeń przednią dzięki wielu kanałom, wzbogaconym o przestrzenny realizm dźwięku opartego na obiektach. Dzięki technologiom Dolby Atmos i DTS:X głosy, efekty i atmosfera poruszają się wokół Ciebie, tworząc kinowe, realistyczne wrażenia słuchowe.

Total Gaming Solution



HDMI 2.1, natywna częstotliwość odświeżania 120 Hz i bardzo niskie opóźnienie wejścia. Zarówno dla gry niezależnej czy tytułu AAA, telewizor Ambilight zapewnia parametry, których potrzebujesz, aby grać tak, jak chcesz! Aby uzyskać jeszcze większą kontrolę, Game Bar 2.0 pozwala dostosować Twój sposób gry oraz możesz podłączyć kontroler Bluetooth do grania w chmurze. Gracze PC mogą również cieszyć się 144 Hz VRR przez HDMI.

Kinowe doznania



Oglądasz z zapartym tchem! Dzięki Dolby Vision zobaczysz wizję filmu, którą chciał Ci przedstawić reżyser, koniec z niezadowolającymi scenami, które są zbyt słabo oświetlone! Od filmów po gry, przywitaj się z każdym wspaniałym szczegółem.

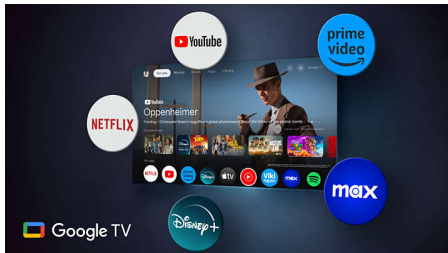
OLED

Telewizor 4K Ambilight

48OLED901/12

Zalety

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.

Płynne sterowanie



Dzięki płynnej kompatybilności z technologią Seamless Matter ten telewizor 4K Ambilight bez problemu wkomponuje się w Twoje inteligentne domowe wyposażenie. Użyj pilota Philips, aby aktywować Asystenta Google. Współpracuje z Alexą i obsługuje Apple AirPlay.

Zrównoważona wiedza specjalistyczna

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, a obrotowa podstawa zapewnia elastyczne oglądanie.

Dane techniczne

Ambilight

Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb muzyki, Ambilight Suite, Tryb gry, AmbiSleep, Animacja Ambilight FTI

Wersja Ambilight: 3-stronny

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cale): 48 cali

Przekątna ekranu (cm): 121 cm

Wyświetlacz: 4K Ultra HD OLED

Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160 pikseli

Natywna częstotliwość odświeżania: 144 Hz

Silnik graficzny: Procesor P5 AI Perfect Picture

Funkcje poprawy obrazu: Calman Autocal Ready i ręczna kalibracja, Crystal Clear, ECO, Tryb filmowca, Gra, Kino domowe, Wbudowane MEMC / FRC, Micro Dimming Perfect, Monitor, Własne, Perfect Natural Motion

Zmienna częstotliwość odświeżania: 144 Hz

Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania: 576p

– 50 Hz, 645 x 480 – 60 Hz, 720p – 50/60 Hz,

1920 x 1080p – 24/25/30/50/

60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144

Hz, 3840 x 2160p –

24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

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

Wskaźnik siły sygnału

Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Obsługa HEVC

Smart TV

Aplikacje SmartTV*: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Filmy Amazon Prime, Aplikacja NFT*

System operacyjny: Google TV™

Dostępna pamięć flash*: 32 GB

Funkcje technologii Smart TV

Telewizor interaktywny: HbbTV

Sterowanie głosowe*: Pilot z mikrofonem, Hej, Google, Współpraca z usługą Alexa.

Funkcja Smart Home: MATTER, Control4,

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, HEIF

Dźwięk

Audio: Kanał 4.1

Moc wyjściowa (RMS): 70 W (RMS)

Konfiguracja głośników: 10 W x 4 + 30 W

Kodek: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X

Funkcje poprawy dźwięku: Korektor A.I., Tryb AI,

Wyraźne dialogi, Dialogi, Dolby Media

Intelligence, Rozrywka, Muzyka, Muzyka

przestrzenna, Własne, Oryginalny, Tryb AVL, Tryb

nocny

Funkcje słuchawek: Dolby Atmos dla słuchawek

Główny głośnik: 2-kierunkowy średni głośnik +

głośnik wysokotonowy

Głośnik niskotonowy: Potrójny pierścień balansu

Quad PR

Łączność WiFi

Liczba wejść HDMI: 4

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

EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym

przyciskiem, Przesyłanie wiązki pilota, Tryb

gotowości, Sterowanie dźwiękiem

Liczba wejść USB: 2

Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowa

łączność Wi-Fi 802.11ax 2 x 2, Bluetooth 5.2,

Obsługa Apple AirPlay, Funkcja Google Fast Pair

HDCP 2.3: Tak — wszystkie wejścia HDMI

HDMI ARC: Tak, przez złącze HDMI2

Funkcje HDMI 2.1: Obsługa eARC/VRR/ALLM,

eARC przez HDMI 2, Maks. szybkość transmisji danych 48 Gb/s

EasyLink 2.0: Ustawienie zewnętrzne za pomocą

interfejsu telewizora, HDMI-CEC dla telewizorów

Philips/SB

Obsługiwane funkcje wideo HDMI

HDMI 1/2: Przepustowość łączy HDMI 2.1 48

Gb/s, do 4K 144 Hz

Gry: AMD FreeSync Premium Pro, Zgodność z

technologią Nvidia G-Sync, ALLM, Dolby Vision

Game, HDMI VRR, HGiG

HDMI 3/4: HDMI 2.0

Nagrywarka z dyskiem twardym: Dolby Vision,

HDR10, HDR10+ Adaptive, HLG

Karta energetyczna UE

Numery rejestracyjne EPREL: 2293800

Klasa energetyczna dla SDR: F

Klasa energetyczna dla HDR: G

Pobór mocy w trybie wyłączenia: n.d.

Tryb gotowości w sieci: 2.0 W

Wykorzystana technologia panelu: OLED

Moc

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

Pobór mocy w trybie gotowości: mniej niż 0,3 W

Funkcje oszczędzania energii: Zegar

automatycznego wyłączania, Tryb Eco, Czujnik

światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)

Akcesoria

Akcesoria w zestawie: Podstawa na biurko, 1x

kabel USB-C do ładowania pilota zdalnego

sterowania, Skrócona instrukcja obsługi, Przewód

zasilający, Pilot, Ulotka z informacjami na temat

kwestii prawnych i bezpieczeństwa

Design

Kolor telewizora: Metalowa ramka

Pionowa konstrukcja: Metalowa chromowana

podstawa

Dane techniczne

Wymiary

Odległość między 2 podstawami: 450 mm

Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm

Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 1069 x 649 x 68 mm

Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1069 x 684 x 220 mm

Karton opakowania (szer. x wys. x gł.): 1214 x 849 x 150 mm

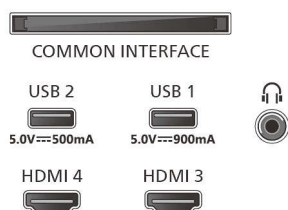
Waga telewizora bez podstawy: 14,5 kg

Waga telewizora z podstawą: 18 kg

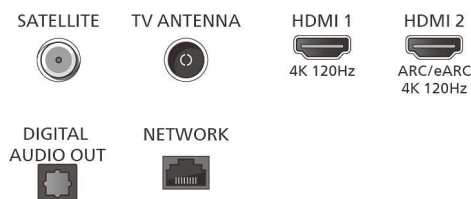
Waga wraz z opakowaniem: 21,5 kg

Connections

Side



Down



* 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.

* 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.

* 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.

* Asystent Google jest dostępny w różnych językach i krajach w zależności od typu produktu.

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

* 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.

* Dostępność aplikacji Apple TV i Apple TV+ może się różnić w zależności od kraju lub regionu. Sprawdź strony pomocy technicznej Google Play i Apple Inc.

* 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 2025 roku poprzez aktualizację oprogramowania.

* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit i iOS są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i regionach. iOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Cisco w Stanach Zjednoczonych i innych krajach i jest używany na podstawie licencji.

