

PHILIPS



Telewizor 4K
Ambilight

OLED

Telewizor 164 cm (65") z
AMBILIGHT

4K OLED. 144 Hz

Procesor P5 AI Perfect Picture

Dolby Vision i Dolby Atmos



65OLED820

Niewiarygodny realizm. Wspaniały wygląd.

Ten zaawansowany telewizor OLED z technologią Ambilight pozwala na przepływ piękna. Od minimalistycznego wzornictwa i realistycznego obrazu po zaskakująco kinowy dźwięk, będziesz zachwycony. Wciągająca blask Ambilight sprawia, że wszystko wydaje się większe i więcej... WOW!

Każdy serial. Każdy film. Każda gra.

- Total Gaming Solution. Ekscytująca rozgrywka dla każdego gracza
- Doskonały dźwięk każdej oglądanej rozrywki na telewizorze. Silnik IntelliSound
- Rozrywka, którą kochasz, z niewielką pomocą Google.

Bezproblemowe — zawsze i wszędzie

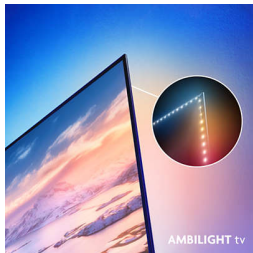
- Przemysłana konstrukcja i odpowiedzialne opakowanie
- Łączność z inteligentnymi sieciami domowymi, asystentami głosowymi i nie tylko

Telewizor 4K OLED Ambilight. Pięknie wciągający.

- Jasny ekran OLED. Realistyczny obraz w każdym świetle
- Zanurz się w tym, co kochasz. Telewizor Ambilight.
- Immersyjna technologia dźwięku przestrzennego
- Niezależnie od tego, co oglądasz, obraz jest realistyczny. Procesor P5 z technologią AI.
- Kinowe doznania przy każdym oglądaniu i graniu

Zalety

Telewizor Ambilight



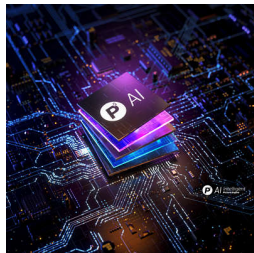
Telewizory z funkcją Ambilight to jedyne telewizory z wbudowanym oświetleniem LED za ekranem, które reaguje na to, co oglądasz, zanurzając Cię w aureoli kolorowego światła. Twój telewizor wydaje się większy, a Ty bardziej zagłębiasz się w swoje ulubione programy, filmy i gry.

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.

Kinowe doznania



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

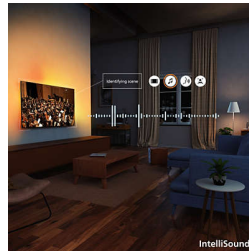
Technologia dźwięku przestrzennego



Kompatybilność z Dolby Atmos i DTS:X wynosi możliwości dźwiękowe tego telewizora na wyższy poziom, w każdym pomieszczeniu.

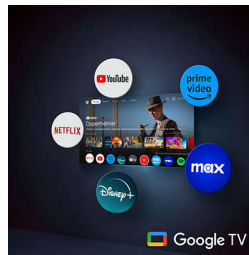
Najnowsze filmy, gry, największe wydarzenia sportowe: dzięki efektom dźwiękowym, rozbrzmiewającym nad Tobą i wokół Ciebie, poczujesz się, jakbyś był(-a) w samym środku akcji.

IntelliSound



Dzięki naszemu wbudowanemu silnikowi IntelliSound telewizor Ambilight może wykorzystywać sztuczną inteligencję, 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.

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.

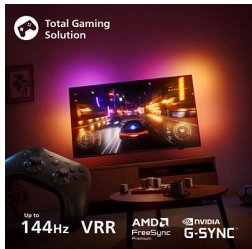
OLED

Telewizor 4K Ambilight

65OLED820/12

Zalety

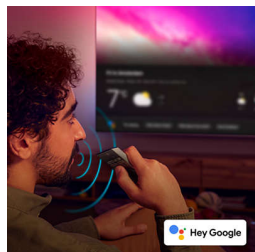
Total Gaming Solution



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.

Płynne sterowanie



Pełna kompatybilność z systemami Matter ułatwia integrację telewizora 4K Ambilight z istniejącą siecią inteligentnego domu. Za

pomocą pilota do telewizora można również sterować dekoderni telewizji satelitarnej lub kablowej i aktywować aplikację Google Assistant. Telewizor jest kompatybilny z urządzeniami obsługującymi Alexę i Apple AirPlay.

Przemyślana konstrukcja

Elegancki ekran bez ramki wygląda wyrefinowanie w każdym pomieszczeniu — a Ambilight tworzy hipnotyzujące nastrojowe oświetlenie, gdy ekran jest wyłączony. Smukły metalowy pilot do telewizora ładuje się bezprzewodowo i ma podświetlenie aktywowane ruchem. Nasze opakowanie wykorzystuje karton z recyklingu z certyfikatem FSC, a wkładki są drukowane na papierze z recyklingu.

Dane techniczne

Ambilight

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

Wersja Ambilight: 3-stronny

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cale): 65 cali

Przekątna ekranu (cm): 164 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: Automatyczny tryb filmu i filmowca, Calman, 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*: Filmy Amazon Prime, Apple TV, Disney+, Netflix*, Aplikacja NFT*, YouTube

System operacyjny: Google TV™

Dostępna pamięć flash*: 32 GB

Funkcje technologii Smart TV

Telewizor interaktywny: HbbTV

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

Funkcja Smart Home: Control4, MATTER,

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

Dane techniczne

Dźwięk

Audio: Kanał 4.1
Moc wyjściowa (RMS): Moc wyjściowa: 70 W (RMS)
Konfiguracja głośników: 4 głośniki średniotonowe 10 W, głośnik niskotonowy 30 W
Kodek: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X
Funkcje poprawy dźwięku: Korektor A.I., Tryb AI, Tryb AVL, Wyraźne dialogi, Dialogi, Dolby Media Intelligence, Dolby Atmos, Rozrywka, Profil słuchowy, Muzyka, Tryb nocny, Oryginalny, Własne, Muzyka przestrzenna
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, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości
Liczba wejść USB: 2
Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ax 2 x 2, Bluetooth 5.2, Obsługa Apple AirPlay
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: Ustawienie zewnętrzne za pomocą interfejsu telewizora, 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: AMD FreeSync Premium, ALLM, 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+ Adaptive, HLG

Karta energetyczna UE

Numery rejestracyjne EPREL: 2294981
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: 121 kWh/1000 godz.
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 0,5 W
Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)

Akcesoria

Akcesoria w zestawie: 1x kabel USB-C do ładowania pilota zdalnego sterowania, Przewód zasilający, Pilot z bezprzewodowym ładowaniem, Skrócona instrukcja obsługi, Ulotka z informacjami na temat kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Podstawa na biurko

Design

Kolor telewizora: Metalowa ramka
Pionowa konstrukcja: Metalowa chromowana podstawa centralna

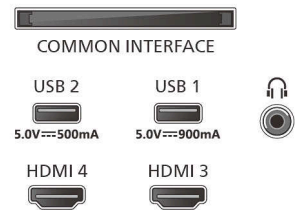
Wymiary

Odległość między 2 podstawami: 550 mm
Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm
Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 1444 x 831 x 68 mm
Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1444 x 896 x 280 mm
Karton opakowania (szer. x wys. x gł.): 1660 x 1052 x 170 mm
Waga telewizora bez podstawy: 22,1 kg
Waga telewizora z podstawą: 27,62 kg
Waga wraz z opakowaniem: 34,62 kg

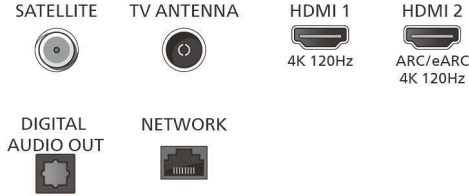


Connections

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

