



Philips OLED+
UHD 4K | Android TV |
Dźwięk Bowers & Wilkins

Procesor P5 AI Dual Picture

Dźwięk Bowers & Wilkins
4-stronny system Ambilight
Telewizor Android TV 121 cm
(48")



48OLED935

Oszłamiający obraz, kinowy dźwięk

Telewizor OLED 4K UHD Android

Zapewnij swoim filmom telewizor, na który zasługują. Ten niesamowity telewizor Philips OLED+ jest wyposażony w głośniki Bowers & Wilkins oraz procesor P5 z najnowszą technologią przetwarzania obrazu SI. Realistyczny obraz i ekscytujący dźwięk z wyraźnymi dialogami.

Zaprojektowany, aby budować emocje.

- Magia systemu Ambilight, tylko od Philips.
- Telewizor Philips OLED+ 4K HDR: poczuj prawdziwą różnicę.
- Wielowymiarowe brzmienie od Bowers & Wilkins plus technologia Dolby Atmos.
- Tkanina głośnikowa Kwadrat. Pilot zdalnego sterowania wykończony skórą Muirhead

Niesamowity obraz, dźwięk Bowers & Wilkins

- Dolby Vision i Dolby Atmos: kinowa jakość obrazu i dźwięku
- Procesor P5 ze sztuczną inteligencją. Niezależnie od tego, co oglądasz, obraz pozostaje realistyczny.
- Zintegrowany subwoofer i pełnozakresowe przetworniki.
- Oddzielny centralny głośnik wysokotonowy zapewnia nieskazitelną jakość dialogów
- System dźwięku 3.1.2; wbudowane głośniki Dolby Atmos

Rozrywka w zasięgu Twojego głosu.

- Android TV. Inteligentny i intuicyjny.
- DTS Play-Fi — dźwięk w wielu pomieszczeniach.
- Sterowanie głosowe, wbudowana funkcja Asystent Google i współpraca z usługą Alexa

PHILIPS

UHD 4K | Android TV | Dźwięk Bowers & Wilkins
Procesor P5 AI Dual Picture Dźwięk Bowers & Wilkins, 4-stronny system Ambilight, Telewizor Android TV
121 cm (48")

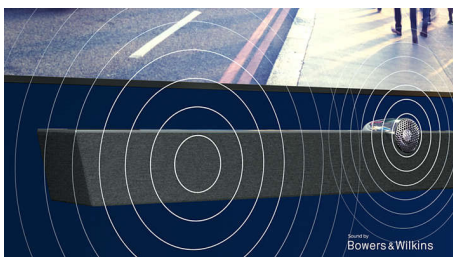
Zalety

Procesor P5 ze sztuczną inteligencją



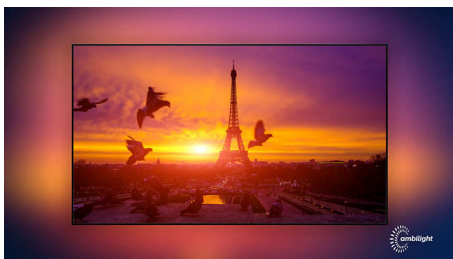
Procesor P5 Philips z technologią SI Dual Picture zapewnia obraz tak realistyczny, że czujesz się jego częścią. Zaawansowany algorytm SI przetwarza obrazy w sposób podobny do ludzkiego mózgu. Bez względu na to, co oglądasz, zapewnia on wszystkie szczegóły, kontrast, bogate kolory i płynny ruch.

Dźwięk Bowers & Wilkins



Wyjątkowa konstrukcja głośników, którą opracowali legendarni inżynierowie dźwięku, Bowers & Wilkins, zapewnia niezwykle realistyczne efekty. Doskonałe głośniki pozwalają w pełni wykorzystać możliwości systemu Dolby Atmos. Centralny głośnik wysokotonowy sprawia, że dialogi są nieskazitelne, niezależnie od akcji.

4-stronny system Ambilight



Dzięki 4-stronnej technologii Philips Ambilight możesz poczuć każdą chwilę. Inteligentne diody LED rozmieszczone na ramie telewizora reagują na akcję rozgrywającą się na ekranie i

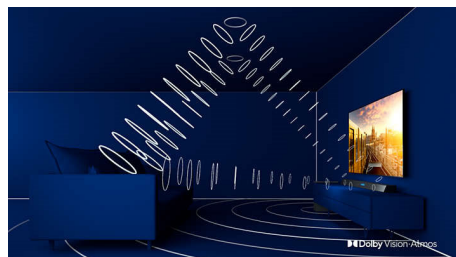
emitują poświatę powodującą, że niemal zanurzysz się w obrazie. Spróbuj raz i przekonaj się o niezbędności tej funkcji do uzyskania pełni wrażeń.

Telewizor OLED+ firmy Philips

OLED+

Telewizor Philips OLED+4K UHD jest zgodny z większością formatów HDR. Niezależnie od tego, czy oglądasz pasjonujący serial czy grasz w najnowszą grę, docenisz pogłębione cienie, jasne, lśniące powierzchnie i bardziej naturalne kolory.

Dolby Vision i Dolby Atmos



Obsługa najlepszych formatów audio i wideo Dolby oznacza, że treści oglądane w jakości HDR będą wyglądały i brzmiały perfekcyjnie i niezwykle realistycznie. Niezależnie od tego, czy wybierzesz najnowszą serial online czy film na Blu-Ray, zachwyci Cię kontrast, jasność i kolory dokładnie odzwierciedlające zamierzenia jego twórców. Towarzyszący obrazowi dźwięk będzie przestrzenny, czysty, pełen szczegółów i głębi.

Harmonia tworzyw

Najwyższej jakości materiały mają ogromne znaczenie w Twoim telewizorze Philips. Akustycznie przejrzysty materiał składający się z mieszanki włókien Kwadrat umożliwia swobodny przepływ dźwięku do pomieszczenia. Skóra Muirhead pozyskiwana w sposób zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju oraz podświetlane klawisze nadają pilotowi zdalnego sterowania wyrafinowany wygląd.

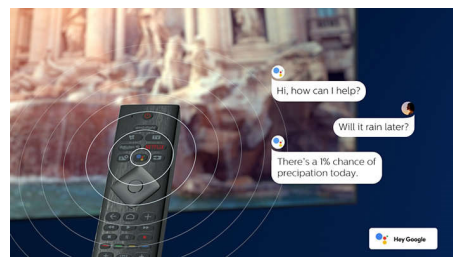
48OLED935/12

Android TV



Telewizor Philips z systemem Android oferuje Ci rozrywkę, którą lubisz, kiedy chcesz. Możesz dostosować ekran główny, aby wyświetlać ulubione aplikacje, co ułatwia rozpoczęcie strumieniowego przesyłania filmów i programów, które lubisz. Możesz też kontynuować oglądanie od momentu jego przerwania.

Asystent głosowy



Steruj telewizorem Philips Android za pomocą głosu. Chcesz zagrać w grę, obejrzeć najnowszy serial Netflix lub wyszukać materiały i aplikacje w sklepie Google Play? Wystarczy powiedzieć. Możesz też wydawać polecenia wszystkim urządzeniom kompatybilnym z funkcją Asystent Google w inteligentnej sieci domowej — poprosić o przyciemnienie świateł czy o ustawienie termostatu na czas seansu filmowego. A to wszystko bez schodzenia z kanapy. Nie musisz już szukać zaginionego pilota. Możesz użyć własnego głosu, by sterować telewizorem Philips Smart TV za pośrednictwem urządzeń z obsługą usługi Alexa, takich jak Amazon Echo. Włączaj telewizor, zmieniaj kanały, przełączaj się na konsolę do gier i nie tylko — za pomocą asystentki głosowej Alexa.

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Wbudowane funkcje Ambilight + Hue, Ambilight Muzyka, Tryb gry, Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge, AmbiSleep, Alarm wschodu słońca
- Wersja Ambilight: 4-stronny

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 48 cali
- Przekątna ekranu (cm): 121 cm
- Wyświetlacz: 4K Ultra HD OLED

- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Silnik graficzny: Procesor P5 AI Perfect Picture
- Funkcje poprawy obrazu: Ultra Resolution, Szeroka gama kolorów — 99% przestrzeni DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, 6600 PPI, Super Resolution
- Przekątna ekranu (cale): 48 cali

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Sygnał z komputera — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz, Obsługa HDR, HDR10+/HLG, Obsługa

HDR, HDR10/ HLG

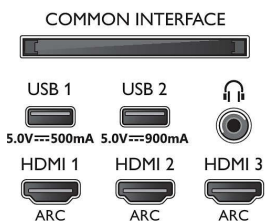
- Sygnał video — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz, Obsługa HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/ Dolby Vision

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

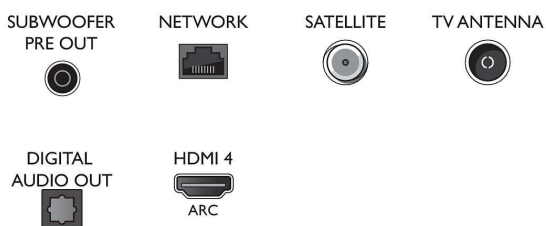
- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Odtwarzanie video: PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni

Connections

Side



Bottom



Dane techniczne

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

Android TV

- System operacyjny: Android TV™ 9 (Pie)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play*, Muzyka z Google Play*, Wyszukiwanie Google, YouTube, BBC iPlayer, Netflix, Filmy Amazon Prime
- Dostępna pamięć flash: 16 GB*

Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: SimplyShare
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Przycisk menu głównego, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet
- Ustawienia formatu ekranu: Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasuj do ekranu, Zaawansowane — Przesunięcie, Powiększenie, rozciągnięcie, Szeroki ekran
- Pilot: z obsługą głosu, z funkcją Key Light, wykończony skórą Muirhead
- 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, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10)
- Obsługiwane formaty napisów: .SRT, .SUB, .TXT, .SML
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 zdjęć, HEIF

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk

- Audio: Dźwięk Bowers & Wilkins, 3.1.2-kanalowy, Moc wyjściowa: 70 W (RMS)
- Konfiguracja głośników: 10 W x 2, 5 W x 1, głośnik niskotonowy 20 W, wysokość 12,5 W x 2
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12, V2.3, DTS-HD (M6)
- Funkcje poprawy dźwięku: 5-stopniowy Equalizer, Dźwięk oparty na sztucznej inteligencji, Wyraźne dialogi, Dolby Atmos, Wzmocnienie basów Dolby, Ustawienie głośności Dolby, Tryb nocny, Domyślne ustawienie głośności, Wzmocnienie tonów niskich

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: Bluetooth 4.2, Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Inne połączenia: Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Ethernet-LAN RJ-45, Wyjście słuchawkowe, Gniazdo anteny satelitarnej, Złącze usługi
- HDCP 2.3: Tak — wszystkie wejścia HDMI

Karta energetyczna UE

- Numery rejestracyjne EPREL: 311423
- Przekątna ekranu (cale): 48
- Klasa energetyczna dla SDR: G
- Przekątna ekranu (cm): 121
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla SDR: 80 kWh/1000 godz.
- Klasa energetyczna dla HDR: G
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla HDR: 89 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
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radi), Tryb Eco
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: nie dot.
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 0 mg

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi (x1), Podstawa z modulem dźwiękowym, 2 baterie AAA, Pilot

Design

- Kolor telewizora: Metaliczna szara ramka
- Pionowa konstrukcja: Ciemny chromowany moduł dźwięku

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1068,5 mm
- Wysokość urządzenia: 611,8 mm
- Głębokość urządzenia: 47,3 mm
- Waga produktu: 13,4 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1068,5 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 716,5 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 260,7 mm
- Waga produktu (z podstawą): 20,6 kg
- Szerokość pudełka: 1322,0 mm
- Wysokość pudełka: 852,0 mm
- Głębokość pudełka: 170,0 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 24,6 kg
- Szerokość podstawy: 880,0 mm
- Wysokość podstawy: 104,1 mm
- Głębokość podstawy: 260,7 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm
- Głębokość urządzenia (montaż ścienny): 148,6 mm
- Wysokość urządzenia (montaż ścienny): 780,6 mm
- Szerokość urządzenia (montaż ścienny): 1068,5 mm



Data wydania 2024-04-18

Wersja: 12.12.2

EAN: 87 18863 02553 6

© 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

- * 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.
- * Zużycie energii jest wyrażane w kWh na rok, w oparciu o pobór mocy telewizora działającego 4 godziny dziennie przez 365 dni. Dokładne zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.
- * 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.
- * Oferta aplikacji Smart TV różni się w zależności od modelu telewizora i kraju. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie www.philips.com/smarttv.
- * Nagrywanie przez złącze USB jest możliwe tylko w przypadku kanałów cyfrowych. Nagrywanie może zostać ograniczone przez zabezpieczenie przed kopiowaniem transmisji (CI+). Mogą wystąpić ograniczenia w zależności od kraju i kanału.
- * 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.
- * Funkcje są zależne od aplikacji i urządzeń inteligentnych z wbudowaną technologią ChromeCast. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać na stronach internetowych produktów z technologią ChromeCast.
- * Rozmiar pamięci (Flash): 16 GB, właściwa dostępna pamięć może się różnić (w zależności od fabrycznie zainstalowanych aplikacji, zainstalowanych systemów operacyjnych itd.)