

Philips OLED 8 series
Telewizor OLED 4K UHD
Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight
Picture Performance Index 5000
HDR10+ / WCG 99%
Procesor P5 Perfect Picture



55OLED854

Telewizor OLED 4K UHD Android

Trójstronny Ambilight

Bez względu na to co oglądasz, zawsze ciesz się niezwykle realistycznym obrazem. Filmy, seriale HDR, czy widowiska sportowe — każdy materiał będzie wyglądał lepiej z telewizorem Philips OLED. Zobacz prawdziwą głębię obrazu, naturalne kolory i płynny ruch. Ponadto obrotowa podstawa umożliwia ustawienie ekranu pod idealnym kątem.

Zachwycający pod każdym kątem

- Ambilight: przenieś emocje poza ekran
- Elegancki design z wąską metalową ramką z obrotową podstawą.
- Telewizor OLED 4K UHD: tak wygląda realistyczny obraz

Płynny obraz, realistyczne kolory i niezwykła głębia

- Dolby Vision i Dolby Atmos: kinowa jakość obrazu i dźwięku
- Obsługa formatu HDR10+: zobacz więcej szczegółów tak, jak zaplanował to reżyser
- Zupełnie nowy poziom realizmu obrazu
- Technologia Perfect Natural Reality: większa głębia, dokładniejsze detale

Rozrywka z systemem Android TV w zasięgu Twojego głosu

- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — jeszcze więcej emocji
- Sterowanie głosowe oparte na sztucznej inteligencji, wbudowana funkcja Asystent Google i współpraca z usługą Alexa

PHILIPS

Telewizor OLED 4K UHD Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight Picture Performance Index 5000, HDR10+/ WCG 99%, Procesor P5 Perfect Picture

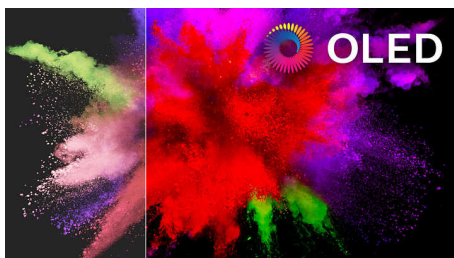
Zalety

3-stronny system Ambilight



Z systemem Philips Ambilight filmy i gry wciągną Cię jeszcze bardziej. Muzyka zyska niezwykłą, świetlną oprawę, a Twój ekran będzie wydawał się dużo większy, niż jest w rzeczywistości. Inteligentne diody LED rozmieszczone na ramie telewizora rzucają na ściany światło w kolorach wyświetlanych na ekranie w czasie rzeczywistym. Od teraz będzie Cię otaczać idealnie dopasowane, barwne oświetlenie, a Ty zyskasz kolejny powód, by pokochać swój telewizor.

Telewizor OLED



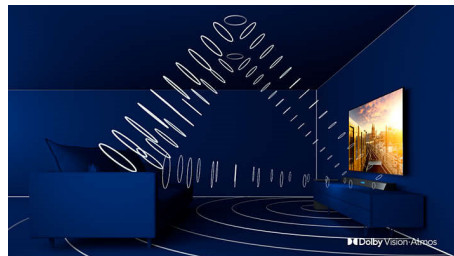
Dzięki telewizorowi Philips OLED każda scena jest niezwykle realistyczna. Przyciemnianie i wyłączenie każdego niezależnego piksela osobno pozwala uzyskać głębszą czerń, żywsze kolory i niesamowity kontrast. Szczegóły są precyzyjnie odwzorowane nawet na zaciemnionych lub bardzo jasnych obszarach. Kąt widzenia zwiększa się, a dzięki technologii przetwarzania obrazu Philips ruch staje się niezwykle płynny.

Procesor P5 Pro Perfect Picture

Procesor Philips P5 Pro Perfect Picture nowej generacji przeniesie Cię na zupełnie nowy poziom wizualnych wrażeń. Dzięki naszym telewizorom OLED ujrzysz prawdziwą czerń, żywe kolory, najbardziej realistyczne naturalne odcienie skóry i niewiarygodnie płynny ruch. Zobacz czysty i ostrzejszy obraz z najdrobniejszymi szczegółami, które teraz

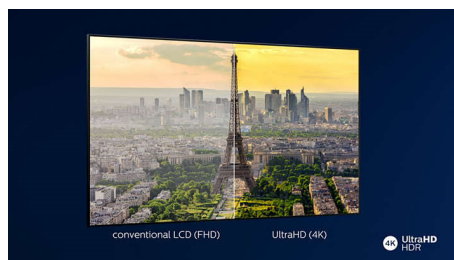
nabierają jeszcze większej głębi. Philips OLED TV rozpoczyna nową erę realizmu obrazu.

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 najnowszy 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.

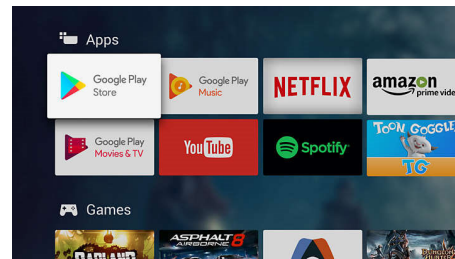
Obsługa formatu HDR10+



Telewizor Philips został stworzony z myślą o maksymalnym wykorzystaniu formatu wideo HDR10+. Poziomy kontrastu, koloru i jasności są dostosowywane klatka po klatce. Niezależnie od tego, czy oglądasz pasjonujący serial czy najnowszy filmowy hit, docenisz pogłębione cienie, jasne, lśniąco powierzchnie i bardziej naturalne kolory.

55OLED854/12

Programy telewizyjne



Nie ograniczaj się do tradycyjnego programu telewizyjnego. Odkryj możliwości, jakie dają Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips. Ciesz się emocjami płynącymi z nieograniczonego dostępu do filmów, telewizji, muzyki, aplikacji i gier w sieci. Czeka Cię jeszcze więcej emocji.

Sterowanie głosowe oparte na sztucznej inteligencji

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 światła 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.

Technologia Perfect Natural Reality

Technologia Perfect Natural Reality: większa głębia, dokładniejsze detale

Wyraźne dialogi

Wyraźne dialogi, subtelne detale i mocne efekty specjalne

Dźwięk pełen szczegółów

Dźwięk pełen szczegółów ze zintegrowanego głośnika niskotonowego i głośników wysokotonowych



Telewizor OLED 4K UHD Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight Picture Performance Index 5000, HDR10+/ WCG 99%, Procesor P5 Perfect Picture

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Wbudowane funkcje Ambilight + Hue, Ambilight Muzyka, Tryb gry, Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge
- Wersja Ambilight: 3-stronny

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cm): 139 cm
- Wyświetlacz: 4K Ultra HD OLED
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160

- Silnik graficzny: Procesor P5 Pro Perfect Picture
- Funkcje poprawy obrazu: Ultra Resolution, Micro Dimming Perfect, Szeroka gama kolorów — 99% przestrzeni DCI/P3, 5000 PPI, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion
- Przekątna ekranu (cale): 55 cali

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

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

55OLED854/12

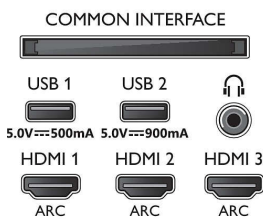
maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz, Obsługa HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/ Dolby Vision

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

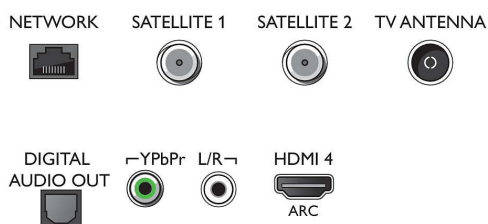
- Tuner dwugłowicowy
- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału

Connections

Side



Bottom



Telewizor OLED 4K UHD Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight Picture Performance Index 5000, HDR10+/ WCG 99%, Procesor P5 Perfect Picture

Dane techniczne

- 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
- 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 instalacji sieci, Kreator ustawień, Kreator połączeń z urządzeniami
- 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
- Aplikacja Philips TV Remote: Aplikacje, Kanały, Kontrola, Przewodnik telewizyjny, Wideo na żądanie
- Pilot: z klawiaturą, z obsługą głosu

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, .SMI
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 zdjęć, HEIF

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk

- Audio: Moc wyjściowa 50 W (RMS), 2.1-kanałowy
- Konfiguracja głośników: 2 głośniki średnich tonów 10 W, subwoofer 30 W
- 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)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- 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, Wejście audio L/P, Wyjście słuchawkowe, Gniazdo anteny satelitarnej
- HDCP 2.2: Tak — wszystkie wejścia HDMI

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,3\text{ W}$
- Klasa energetyczna: B
- Etykieta energetyczna UE: 147 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia), Tryb Eco
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: nie dot.
- Roczne zużycie energii: 215 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 0 mg

Akcesoria

- Baterie w zestawie: 2 baterie AAA
- Akcesoria w zestawie: Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Przewód minijack &g; L/R, Przewód minijack &g; YPbPr, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi (x1), Pilot, Podstawa na biurko

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1227,8 mm
- Wysokość urządzenia: 705,6 mm
- Głębokość urządzenia: 52,3 mm
- Waga produktu: 21,2 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1227,8 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 732,9 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 243,0 mm
- Waga produktu (z podstawą): 23,7 kg
- Szerokość pudełka: 1400,0 mm
- Wysokość pudełka: 867,0 mm
- Głębokość pudełka: 174,0 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 28 kg
- Szerokość podstawy: 800,0 mm
- Wysokość podstawy: 27,3 mm
- Głębokość podstawy: 243,0 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm

55OLED854/12



* 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.

* 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.

* 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.

* Wbudowana funkcja Google Assistant będzie dostępna jako aktualizacja oprogramowania dla telewizorów z systemem Android z 2018 r.



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 6.1.1

EAN: 87 18863 01929 0

© 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