

Philips OLED
Telewizor OLED 4K UHD
Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight
Obsługa głównych formatów
HDR
Procesor SI P5 Perfect Picture
Android TV / sterowanie głosowe
SI



55OLED855

Niesamowita wydajność; minimalistyczna konstrukcja

Telewizor OLED 4K UHD Android

Zanurz się w wyraźnym, doskonałym obrazie o naturalnych kolorach i bogatym kontraście. Ten smukły i elegancki telewizor Philips Ambilight 4K OLED zapewnia prawdziwą głębię i płynność ruchu w Twoich ulubionych programach. Technologia Ambilight pięknie dopełnia obraz.

Płynny obraz, realistyczne kolory, niezwykła głębia

- Dolby Vision i Dolby Atmos: kinowa jakość obrazu i dźwięku
- Obsługa głównych formatów HDR: zobacz więcej szczegółów tak, jak zaplanował to reżyser
- Procesor P5 ze sztuczną inteligencją. Niezależnie od tego, co oglądasz, obraz pozostaje realistyczny.

Stworzony by zachwycać

- Obrotowa podstawa, podświetlany pilot wykończony skórą firmy Muirhead.
- Magia systemu Ambilight, tylko od Philips.
- Telewizor OLED firmy Philips. Tak wygląda realistyczny obraz.

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

Telewizor OLED 4K UHD Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight Obsługa głównych formatów HDR, Procesor SI P5 Perfect Picture, Android TV / sterowanie głosowe SI

Zalety

3-stronny system Ambilight



Dzięki Philips Ambilight każda chwila jest wyjątkowa. Inteligentne diody LED wokół krawędzi telewizora reagują na akcję na ekranie i emitują wciągający blask, który jest po prostu urzekający. Przeżyj to raz i nie zastanawiaj się, jak wyglądałby telewizor bez Ambilight!

Telewizor OLED firmy Philips



Telewizor OLED firmy Philips zapewnia szerszy kąt widzenia i wyjątkowo realistyczny obraz HDR, dzięki któremu każda scena wydaje się imponująco realistyczna. Czerni jest głębsza, kolory bardziej żywe, a szczegóły w cieniach i jasnych partiach pozostają precyzyjnie odwzorowane.

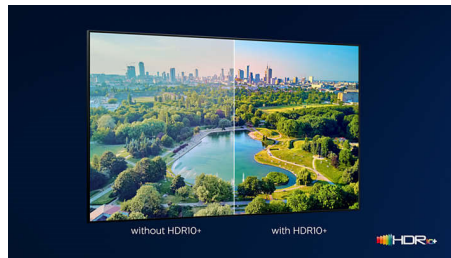
Procesor P5 ze sztuczną inteligencją.



Procesor P5 Philips z technologią SI 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.

Obsługa głównych formatów HDR



Telewizor Philips OLED 4K UHD jest zgodny z wszystkimi głównymi formatami HDR, np. z HDR10+ i Dolby Vision. Niezależnie od tego, czy oglądasz pasjonujący serial czy grasz w najnowszą grę, docenisz pogłębione cienie, jasne, lśniące powierzchnie, bardziej naturalne kolory i niesamowicie płynny ruch.

Dolby Vision i Dolby Atmos



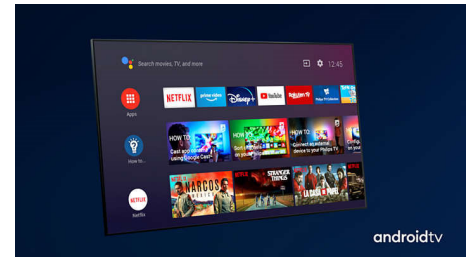
Obsługa najlepszych formatów audio i wideo Dolby oznacza, że treści oglądane w jakości HDR będą wyglądały i brzmiały perfekcyjnie i niezwykle realistycznie. Niezależnie od tego, czy wybierzesz najnowszą grę online czy film na Blu-Ray, zachwyci Cię kontrast, jasność i kolory dokładnie odzwierciedlające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

Wykończenie

Obrotowa podstawa, podświetlany pilot wykończony skórą firmy Muirhead.

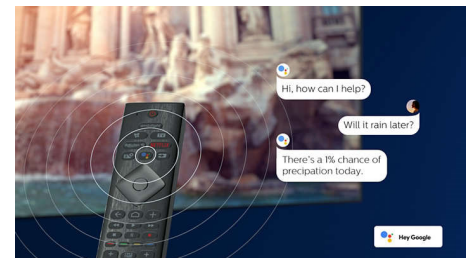
55OLED855/12

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 najnowszą grę 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.



Telewizor OLED 4K UHD Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight Obsługa głównych formatów HDR, Procesor SI P5 Perfect Picture, Android TV / sterowanie głosowe SI

Dane techniczne

Ambilight

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

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 55 cali
- Przekątna ekranu (cm): 139 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, 5700 PPI
- Przekątna ekranu (cale): 55 cali

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Sygnal z komputera — wszystkie wejścia HDMI: Obsługa HDR, HDR10+/HLG, Obsługa HDR, HDR10/ HLG, Do 4K UHD: 3840 x 2160@120Hz
- Sygnal wideo — wszystkie wejścia HDMI: Obsługa

55OLED855/12

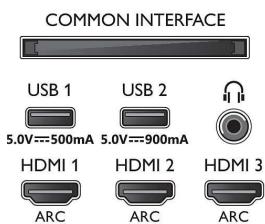
HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision, Do 4K UHD: 3840 x 2160@120Hz

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

Connections

Side



Bottom



Telewizor OLED 4K UHD Android

Telewizor 139 cm (55") Ambilight Obsługa głównych formatów HDR, Procesor SI P5 Perfect Picture, Android TV / sterowanie głosowe SI

Dane techniczne

Android TV

- System operacyjny: Android TV™ 9 (Pie)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play*, Muzyka z Google Play*, Wyszukiwanie Google, YouTube, Natychmiastowe filmy Amazon, BBC iPlayer, Netflix
- 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
- 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, .SMI
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 zdjęć, HEIF

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk

- Audio: Moc wyjściowa 50 W (RMS), 2,1-kanalowy
- 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)
- 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: 421954
- Przekątna ekranu (cale): 55
- Klasa energetyczna dla SDR: G
- Przekątna ekranu (cm): 139
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla SDR: 88 kWh/1000 godz.
- Klasa energetyczna dla HDR: G
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla HDR: 113 kWh/1000 godz.
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: n.d.
- Tryb gotowości w sieci: $\leq 2,0\text{ W}$
- 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: $\leq 0,3\text{ W}$
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia), Tryb Eco
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: nie dot.
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 0 mg

Akcesoria

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

Design

- Kolor telewizora: Metaliczna szara ramka
- Pionowa konstrukcja: Ciemna chromowana łukowa podstawa, Obracanie o +/- 15 stopni

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1227,8 mm
- Wysokość urządzenia: 705,6 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 58,0 mm
- Waga produktu: 21,4 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1227,8 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 772,2 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 235,6 mm
- Waga produktu (z podstawą): 23,2 kg
- Szerokość pudełka: 1400,0 mm
- Wysokość pudełka: 867,0 mm
- Głębokość pudełka: 170 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 29,8 kg
- Szerokość podstawy: 750,0 mm
- Wysokość podstawy: 66,6 mm
- Głębokość podstawy: 235,6 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm



Data wydania 2024-04-18

Wersja: 11.1.1

EAN: 87 18863 02283 2

© 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

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

* Elektryczny przewodnik operacyjny 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 zapewni 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.