



Philips OLED
Televízor 4K UHD
Android

P5 AI perfect picture engine

Zvuk Dolby Atmos
4-stranná funkcia Ambilight TV
139 cm (55") Android TV



55OLED807

Živý. Krásny. Pohlcujúci.

OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD

Filmy, ktoré vyzerajú tak reálne, že sa budete cítiť, akoby ste tam boli. Hry, ktoré reagujú tak plynulo a znejú tak vzrušujúco, že nikdy nebudete chcieť prestať hrať. Nech už máte radi čokoľvek, nechajte sa tam vtiahnuť týmto krásnym televízorom OLED s podmanivou technológiou Ambilight.

Plynulý pohyb. Verné farby. Neuveriteľná hĺbka

- Hlavné formáty HDR. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.
- Obraz a zvuk ako v kine. Dolby Vision a Dolby Atmos.
- Bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi
- Prineste si IMAX domov. Certifikát IMAX Enhanced.

Bude vás fascinovať.

- Podmanivejšia než kedykoľvek predtým. 4-stranná funkcia Ambilight.
- Prémiový dizajn. Plne vybavený pre budúcnosť.
- Reálny obraz bez ohľadu na to, čo sledujete. Technológia P5 engine s umelou inteligenciou.
- Prirodzený zážitok. Philips OLED TV.

Flexibilný zvuk. Epické prehrávanie. Jednoduché ovládanie.

- Hlasové ovládanie. Asistent Google. Funguje s asistentom Alexa.
- Jednoducho inteligentný. Android TV.
- Legendárne hranie. Ultra rýchla odozva 120 Hz. G-sync, VRR, Freesync.

PHILIPS

Televízor 4K UHD Android
P5 AI perfect picture engine Zvuk Dolby Atmos, 4-stranná funkcia Ambilight TV, 139 cm (55") Android TV

55OLED807/12

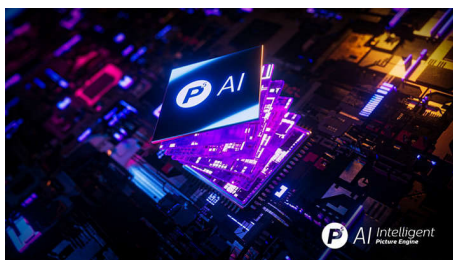
Hlavné prvky

4-stranná funkcia Ambilight



Funkcia Ambilight znásobí skvelý zážitok zo sledovania televízora Philips OLED! Rozsvietenie a zmena farby LED diód umiestnených na všetkých štyroch okrajoch televízora sú dokonale zosynchronizované s farbami toho, čo sa odohráva na obrazovke, alebo s hudbou. Táto funkcia je taká príjemná a pohlcujúca, až sa budete čudovať, ako ste si mohli vychutnávať sledovanie televízora bez nej.

Philips P5 Picture Engine s umelou inteligenciou



Procesor P5 od spoločnosti Philips s umelou inteligenciou vám zabezpečí taký realistický obraz, až budete mať pocit, že doňho môžete vstúpiť. Algoritmus umelej inteligencie s hĺbkovým učením spracúva obrazy podobne ako ľudský mozog. Nech sledujete čokoľvek, získate živé detaily a kontrast, bohaté farby a plynulý pohyb.

Televízor Philips OLED

Chcete pocítiť každú scénu v plnej sile? Obraz televízora Philips OLED TV je na nerozoznanie od skutočnosti a vždy vyzerá skvele, aj keď sa naň pozeráte z rôznych uhlov. Čierne sú vždy čierne, nikdy nie šedé, a viditeľný je každý jeden detail v tienoch aj jasných oblastiach. Podporuje všetky hlavné formáty HDR – ponoríte sa do deja, ako nikdy predtým.

Prémiový dizajn



Vďaka ultratenkému kovovému rámu a otočnému stojanu z lešteného hliníka je tento televízor skutočne štýlový. Podsvietené diaľkové ovládanie dopĺňa mäkká koža Muirhead z udržateľných zdrojov a naše obaly a vložky sú z recyklovaného kartónu a papiera.

IMAX Enhanced



Vitajte v Hollywoode! Váš televízor Philips OLED vám umožní zažiť naplno filmy, ktoré boli pôvodne vytvorené pre kiná IMAX. Vychutnajte si dojem oveľa väčších rozmerov. Zazrite viac v každej scéne. Vďaka spojeniu s funkciou Ambilight zažijete filmový večer, na aký sa nezabúda.

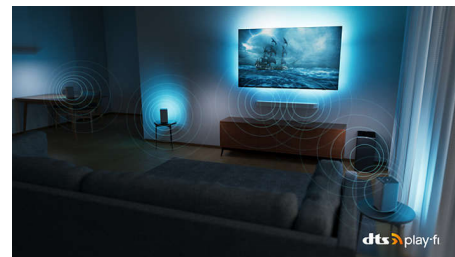
Dolby Vision a Dolby Atmos



Vďaka technológiám Dolby Vision a Dolby Atmos budú vaše filmy, relácie a hry vyzerat' a znieť fantasticky. Sledujte taký obraz, aký zamýšľal režisér – už nikdy vás nesklamú scény, ktoré sú príliš tmavé na to, aby ste rozoznali,

čo sa v nich odohráva! Zachyťte každé slovo. Vychutnajte si zvukové efekty, akoby sa skutočne odohrávali okolo vás.

Kompatibilné so systémom DTS Play-Fi



Bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi umožňuje pripojenie kompatibilných zvukových panelov a bezdrôtových reproduktorov po celom dome už za niekoľko sekúnd. Počúvajte filmy v kuchyni. Prehrávajte hudbu kdekoľvek. Môžete dokonca vytvoriť systém domáceho kina s priestorovým zvukom za použitia televízora Philips ako centrálného reproduktora.

HDMI 2.1 s variab. obn. frekv. (VVR) a nízkym onesk.



Hrajte bez hraníc. Váš televízor Philips s HDMI 2.1 vám umožní naplno využívať výbavu novej generácie s mimoriadne reaktívnym hrami hier a neuveriteľne plynulou grafikou. Vyskočte, prekvetajte súpera alebo sa dokonale vyberte ostrú zákrutu. Herný režim Ambilight ešte zvýši napätie.



Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Bezdrôtové domáce reproduktory Philips, Polárna žiara Ambilight, Animácia Ambilight pri spustení
- Verzia Ambilight: novej generácie, 4-stranná funkcia

Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
- Displej: OLED s rozlíšením 4K Ultra HD
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Prirodzená obnovovacia frekvencia: 120 Hz
- Obrazový engine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazovanie: Široký farebný rozsah 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, A.I.(umelá inteligencia), režim PQ, CalMAN Ready, HDR10+ adaptívne, Režim IMAX enhanced, Režim Filmár
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palcov

Vstupné rozlíšenie displeja

- Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 576p – -50Hz,

640 x 480 – -60Hz, 720p – -50Hz, 60Hz, 1920 x 1080p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 2560 x 1440 – -60Hz, 120Hz, 3840 x 2160p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

Android TV

- OS: Android TV™ 11 (R)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Google Search, YouTube, BBC iplayer, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikácia Fitness, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB*
- Gaming cloud: Geforce Now, Stadia

Funkcie Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na

zariadenie USB*

- Diaľkové ovládanie: s hlasovou funkciou, s podsvietením tlačidiel
- Hlasový asistent*: Vstavaný Asistent Google, Diaľkové ovládanie s mikrofónom, Funguje s Alexa

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10), FLAC
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

Procesor

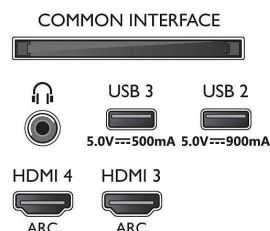
- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

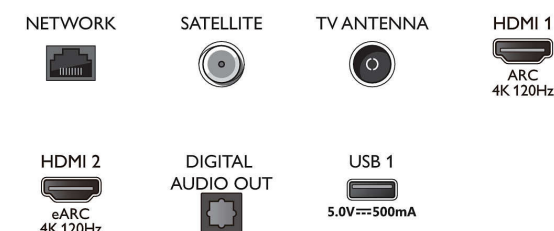
- Audio: 2.1-kanálová konfigurácia, Výstupný výkon: 70 W (RMS)
- Konfigurácia reproduktorov: 4 x stredo-výškový reproduktor s výkonom 10 W, basový reproduktor s výkonom 30 W

Connections

Side



Bottom



Technické údaje

- Kodek: Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5, AC-4
- Zlepšenie kvality zvuku: Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, A.I. (umelá inteligencia) EQ, DTS Play-Fi, Prispôsobenie zvuku Mimi, Kalibrácia miestnosti

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvoj pásťmové, Bluetooth 5.0
- Iné pripojenia: Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Slúchadlový výstup, Konektor satelitu, Servisný konektor
- HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI
- HDMI ARC: Áno pre všetky porty
- Funkcie HDMI 2.1: Prenos údajov pri rýchlosti až 48 Gb/s, eARC v HDMI 2, Podpora eARC/VR/ALLM

Podporované HDMI video funkcie

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 plná šírka pásma 48 Gbps, až do 4K 120Hz
- Hranie: HDMI VRR, ALLM, HGiG, Kompatibilná podpora Nvidia G-Sync, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adaptívne, HLG, UHDA

Energetická karta EÚ

- Registračné čísla EPREL: 1240511
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 84 Kwh/1000 h

- Energetická trieda pre HDR: F
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 77 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: <2,0 W
- Použitá panelová technológia: OLED

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,3 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl

Dizajn

- Farby TV: Metalický rám
- Konštrukcia stojana: Kovový strieborný stojan v tvare T
- Diaľkové ovládanie: v koži Muithead

Rozmery

- Šírka prístroja: 1225,4 mm
- Výška prístroja: 701,4 mm
- Hĺbka prístroja: 68,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 18,3 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1225,4 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 771,0 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 236,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 21,4 kg
- Šírka krabice: 1400,0 mm
- Výška krabice: 860,0 mm
- Hĺbka krabice: 160,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 27,0 kg
- Šírka stojana: 750,0 mm
- Výška stojana: 70,0 mm
- Hĺbka stojana: 236,0 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 300 mm



- * Panely televízorov Philips OLED majú certifikát obrazu bez kmitania a neprijemného jasú organizácie UL.
- * Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- * Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.
- * Veľkosť pamäte (Flash): 16 GB, skutočná dostupná kapacita na disku sa môže líšiť (v závislosti napríklad od (vopred) nainštalovaných aplikácií, nainštalovaného operačného systému atď.)
- * Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.
- * Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály. Nahrávanie môže byť obmedzené funkciou ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.
- * Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- * Amazon, Alexa a všetky súvisiace logá a obchodné značky spoločnosti Amazon.com, Inc. a jej dcérskych spoločností. Amazon Alexa je k dispozícii vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Vyžaduje sa predplatné Disney+. Podlieha podmienkam používania uverejnených na <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney a príslušajúce subjekty. Služba Disney+ je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Pomocník Google Assistant je dostupný na televízoroch Philips Android TV so systémom Android O (8) alebo s novšou verziou. Google Assistant je dostupný vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- * Služba Rakuten TV je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 9.5.1

EAN: 87 18863 03453 8

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com