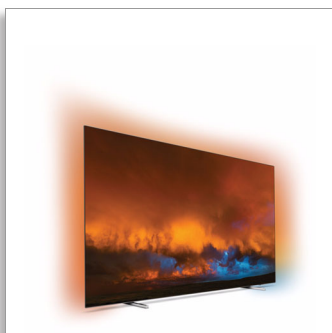




Philips OLED 8 series
OLED televízor so
systémom Android TV,
rozlíšením 4K UHD a 3-
strannou funkciou
Ambilight (55") Ambilight TV
Picture Performance Index 5000
HDR10+/WCG 99 %
Technológia P5 Perfect Picture
Engine



55OLED804

OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD s 3-strannou funkciou Ambilight

Bohaté, prirodzené farby. Vynikajúce detaily vo svetlých a tmavých scénach. Od minisérií s HDR obrazom až po šport – televízor Philips OLED s rozlíšením 4K prináša realistickú hĺbku a plynulý pohyb akémukoľvek obsahu, ktorý sa vám páči. Funkcia Ambilight krásne dotvára obraz.

Akýkoľvek zdroj. Vždy očarujúce.

- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.
- Elegantný dizajn. Úzky kovový rám a stojan.
- OLED TV s rozlíšením 4K UHD. Realistický obraz vo svojej najrýdzejšej podobe.

Plynulý pohyb. Verné farby. Neuveriteľná hĺbka

- Úplne nová úroveň realizmu v kvalite obrazu.
- Perfect Natural Reality. Väčšia hĺbka, väčší zmysel pre detail.
- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz aj zvuk ako v kine.
- HDR10+. Vychutnajte si sledovanie filmov s väčším zameraním na to, na čo kládol dôraz režisér.

Bohatý zvuk, vďaka ktorému budete počuť každé slovo.

- Detailný zvuk z integrovaného basového reproduktora a výškových reproduktorov
- Ostrý dialóg. Jemné detaily. Burácajúce efekty.

Televízny obsah cez systém Android k dispozícii

- Obchod Google Play a galéria aplikácií Philips. Vychutnajte si toho ešte viac.
- Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie vďaka zabudovanej aplikácii Asistent Google,

PHILIPS

OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD

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

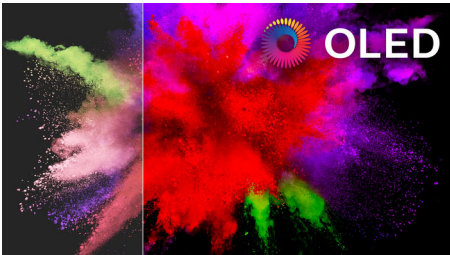
Hlavné prvky

3-stranná funkcia Ambilight



S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips vás filmy a hry viac pohltia. Hudbu bude sprevádzať svetelná šou. Vaša obrazovka bude vyzerat' väčšia než je v skutočnosti. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora odrážajú farby na obrazovke na steny a do miestnosti v reálnom čase. Získate dokonale vyladené okolité osvetlenie. A to je o dôvod viac, prečo milujete svoj televízor.

OLED TV



S televízorom Philips OLED TV je každá scéna pôsobivo realistická. Jednotlivé pixely je možné stlmiť alebo vypnúť, vďaka čomu získate hlbšiu čiernu, živé farby a úžasný kontrast. Dokonca presne reprodukuje aj detaily v tieňoch a svetlách. Získate tiež širší uhol pohľadu a krásne plynulý pohyb vďaka výpočtovej technológii od spoločnosti Philips.

P5 Pro Perfect Picture Engine

Philips s technológiou P5 Pro Perfect Picture Engine s úplne novým procesorom kvality obrazu prináša novú úroveň vizuálneho zážitku. Sledujte naše OLED televízory s najvernejšími čiernymi odtieňmi, žiarivými farbami, najrealistickejšími prirodzenými tónmi pleti a neuveriteľne plynulým pohybom. Teraz môžete vidieť všetky detaily s väčším hĺbkovým dojmom, čistým a ešte ostrejším obrazovým výkonom. Naš televízor Philips OLED vám prináša novú éru realizmu v kvalite obrazu.

Dolby Vision a Dolby Atmos



Podpora špičkového zvuku a formátov videa od spoločnosti Dolby zaisťuje HDR obsah s neuveriteľne skutočným obrazom a zvukom. Či už pozeráte seriály cez stream, alebo obsah na diskoch Blu-Ray, budú sa vám páčiť kontrast, jas a farby, ktoré odrážajú pôvodné zámery režiséra, ako aj priestorný, zreteľný, detailný a hlboký zvuk.

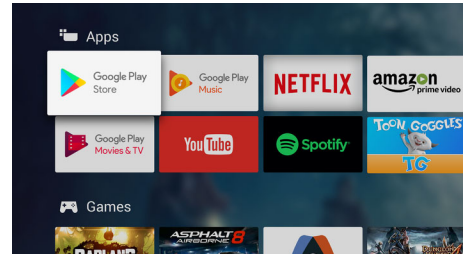
HDR10+

S televízorom Philips HDR10 je kvalita obrazu ešte dokonalejšia a realistickejšia. Dynamické metaúdaje umožňujú vašmu televízoru upravovať úrovne jasu v každej snímke. Od svetlých nebies po chrámy zaliate žiarou

55OLED804/12

sviečok vyzerajú farby skutočne. Pôvodné detaily sú zachované. Kontrast je bezchybný.

Obsah TV



Vydajte sa za hranice bežného televízneho vysielania vďaka obchodu Google Play a galérii aplikácií Philips. Vychutnávajte si neobmedzenú online ponuku filmov, televíznych relácií, hudby, aplikácií a hier. Vychutnajte si toho ešte viac.

Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie.

Ovládajte svoj televízor Philips so systémom Android hlasom. Chcete si zahrať hru, pozerat' Netflix alebo hľadať obsah a aplikácie v obchode Google Play? Povedzte to svojmu televízoru. Môžete dokonca ovládať všetky inteligentné domáce zariadenia kompatibilné so službou Asistent Google, ako je stlmenie svetiel a nastavenie termostatu počas filmovej noci. Bez toho, aby ste sa postavili z gauča. Dni hľadania diaľkového ovládania televízora skončili. Teraz môžete použiť svoj hlas na ovládanie inteligentného televízora Philips pomocou zariadení s podporou asistenta Alexa, ako napríklad Amazon Echo. S asistentom Alexa môžete zapnúť televízor, prepnúť kanál, prepnúť na hernú konzolu a oveľa viac.



androidtv



OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD

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

Technické údaje

Ambilight

- Verzia Ambilight: 3-stranná
- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôbujúce sa farbe steny, Režim Lounge

Obraz/Displej

- Displej: OLED s rozlíšením 4K Ultra HD
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palcov
- Uholpriehľadnosť: 55 palcov / 139 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Pomer strán: 16 : 9
- Technológia spracovania obrazu: P5 Pro Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Micro Dimming Perfect, Široký farebný rozsah 99 % DCI/P3, 5000 PPI, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podporované HDR, HDR10+/HLG
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, HDR podpora, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Android TV

- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google search, YouTube
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB

Funkcie Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením, Sprievodca pripojením zariadenia
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôbenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Pokročilé – Posun, Príbližovanie, roziahnutie, Širokohlavý obraz
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou, s hlasovou funkciou
- Interakcia s používateľom: SimplyShare

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Podpora HEVC
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Dvojitý tuner

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet konektorov USB: 2
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Bezdrôtové pripojenia: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvojpásmové
- Iné pripojenia: Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup, Konektor satelitu
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- HDCP 2.2: Áno na všetkých konektoroch HDMI

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,3 W
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii W
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko
- Trieda energetického štítku: B
- Energetický štítok Európskej únie: 147 W
- Ročná spotreba energie: 215 kWh
- Obsah ortuti: 0 mg
- Prítomnosť olova: Áno*

Zvuk

- Audio: Výstupný výkon: 50 W (RMS), 2.1-kanálová

55OLED804/12

konfigurácia

- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x stredo-výškový reproduktor s výkonom 10 W, basový reproduktor s výkonom 30 W
- Zlepšenie kvality zvuku: 5-pásmový ekvalizér, Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Zdokonalenie basov

Rozmery

- Rozmery krabice (Š x V x H): 1400,0 x 867,0 x 160 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1227,8 x 705,6 x 49,3 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 1227,8 x 720,1 x 230,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 22,0 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 22,5 kg
- Hmotnosť vrátane balenia: 26,6 kg
- Rozmery stojana (Š x V x H): 792,0 x 14,5 x 230,0 mm
- Kompatibilné s upevnením na stenu VESA: 300 x 300 mm

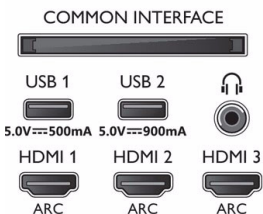
Príslušenstvo

- Zahnuté príslušenstvo: Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Minikonektor na L/R, Kábel minikonektor na YPbPr, Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl
- Vratane batérií: Dve batérie AAA

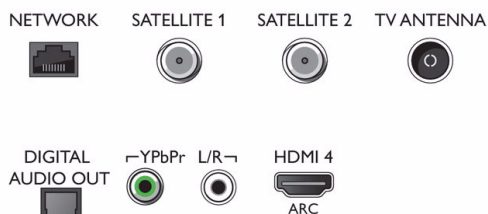


Connections

Side



Bottom



Dátum vydania
2019-09-19

Verzia: 5.0.1

12 NC: 8670 001 57797
EAN: 87 18863 01920 7

© 2019 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

- * 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.
- * Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.
- * 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.
- * Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv.
- * 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.
- * Funkčnosť podlieha vstavaným aplikáciám ChromeCast a inteligentným zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke vstavaných produktov ChromeCast.
- * Pre všetky televízory so systémom Android z roku 2018 prirubné ako softvérová aktualizácia vstavaný Asistent Google.