



Philips The One
LED Android TV
s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV
Podpora hlavných formátov HDR
Technológia P5 Picture Engine –
120Hz
126 cm (50") Android TV



50PUS8897

Nechcete pozerat' na žiaden iný

LED televízor so systémom Android TV, rozlíšením 4K UHD a funkciou Ambilight

Toto je inteligentná voľba. Sledujte všetko, čo milujete, v nádhernom rozlíšení 4K. Hrajte rýchlo a zbesilo. Jednoducho pripojte soundbar a reproduktory a vychutnávajte si viac hudby. Navyše získate Ambilight pre neporovnateľne strhujúci zážitok.

Navrhnuté pre váš domov a váš život.

- Tenký televízor. Zabalený s ohľadom na budúcnosť.
- Atraktívny dizajn

Flexibilný zvuk. Epické prehrávanie. Jednoduché ovládanie.

- Hlasové ovládanie. Asistent Google. Funguje s asistentom Alexa.
- Ten, ktorý je jednoducho inteligentný. Android TV.
- Bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi
- Určený pre hráčov. 120 Hz, ultra rýchla odozva pre akúkoľvek konzolu.

Všetko, čo chcete. Nič, čo nechcete.

- So žiarivým HDR obrazom. Televízor Philips s rozlíšením 4K UHD.
- Obraz a zvuk ako v kine. Dolby Vision a Dolby Atmos.
- Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja. Philips P5 engine.
- S čarovnou funkciou Ambilight. Iba od spoločnosti Philips.

PHILIPS

LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Picture Engine – 120Hz, 126 cm (50") Android TV

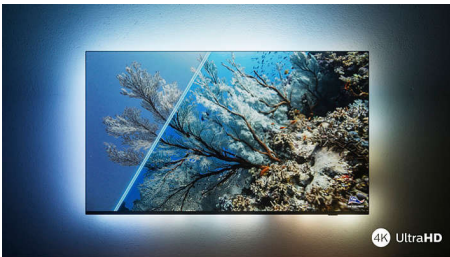
Hlavné prvky

S funkciou Ambilight.



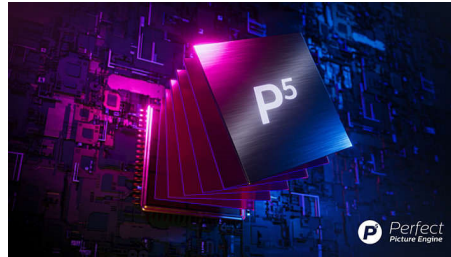
Funkcia Philips Ambilight znásobí skvelý zážitok zo sledovania televízora Philips! Rozsvietenie a zmena farby LED diód umiestnených okolo okrajov televízora sú dokonale zosynchronizované s farbami toho, čo sa odohráva na obrazovke, alebo s hudbou. Táto funkcia je tak príjemná a pohlcujúca, až sa budete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

Živý HDR obraz



Chcete si vychutnávať dokonalý obraz každej scény? Váš televízor Philips s rozlíšením 4K UHD je kompatibilný so všetkými hlavnými formátmi HDR, takže zaistí žiarivý a ostrý obraz. Uvidíte každý detail, dokonca aj v tmavých a svetlých oblastiach.

Technológia P5 Perfect Picture Engine



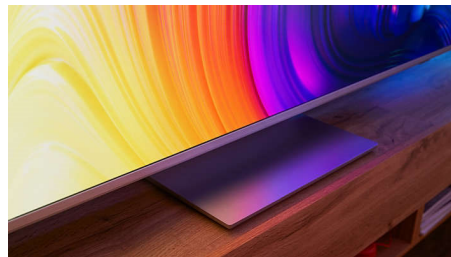
Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips poskytuje taký skvelý obraz, ako obsah, ktorý milujete. Details majú zreteľne väčšiu hĺbku. Farby sú jasné a odtiene pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

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.

Tenký atraktívny vzhľad



Hľadáte televízor, ktorý si nájde miesto vo vašom životnom priestore? Prakticky

50PUS8897/12

bezrámová obrazovka tohto inteligentného televízora s rozlíšením 4K sa hodí do takmer každého interiéru, zatiaľ čo hranatý stojan ponecháva množstvo miesta pre reproduktor soundbar. Naše obaly a výplne sú z recyklovaného kartónu a papiera.

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.

Televízor pre hráčov



Váš televízor Philips vám umožní naplno využívať výbavu novej generácie s mimoriadne reaktívnym hraním hier a neuveriteľne plynulou grafikou. Vyskočte, prekvapte súpera alebo sa dokonale vyberte ostrú zákrutu. Podporované sú technológie HDMI 2.1, VRR, a FreeSync. Herný režim Ambilight ešte zvýši napätie.



LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Picture Engine – 120Hz, 126 cm (50") Android TV

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: 3-stranný

Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 126 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Prirodzená obnovovacia frekvencia: 120 Hz
- Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming Pro, Dolby Vision, HDR10+, Režim Filmár, Natural Motion, Široký farebný rozsah 90 % DCI/P3, CalMAN Ready
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50 palcov

Vstupné rozlíšenie displeja

- Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 576p – -50Hz, 640 x 480 – -60Hz, 720p – -50Hz, 60Hz, 2560 x

1440 – -60Hz, 120Hz, 1920 x 1080p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 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, Netflix, BBC iPlayer, 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*

50PUS8897/12

- Diaľkové ovládanie: s hlasovou funkciou
- 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

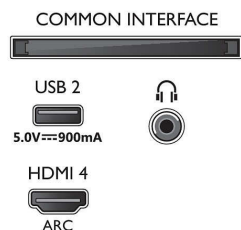
- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

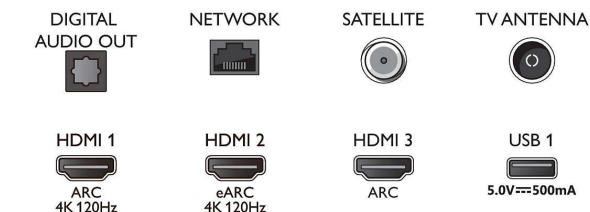
- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x reproduktor s úplným rozsahom a výkonom 10 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Dolby Atmos, Čisté dialógy, Zvuk s umelou inteligenciou, Nočný režim, A.I. (umelá inteligencia) EQ, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, DTS Play-Fi,

Connections

Side



Bottom



LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Picture Engine – 120Hz, 126 cm (50") Android TV

Technické údaje

50PUS8897/12

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 dotykom
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvojpásmové, Bluetooth 5.0
- Iné pripojenia: Konektor satelitu, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Slúchadlový výstup, Servisný konektor
- HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI
- HDMI ARC: Áno pre všetky porty
- Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 2, Podpora eARC/VRR/ALLM, FreeSync Premium, VRR na HDMI 1/2

Podporované HDMI video funkcie

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

Energetická karta EÚ

- Registračné číslo EPREL: 1163380
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 70 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkion v režime zapnutia pre HDR: 128 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na

- Pohotovostný režim pripojený k sieti: $2,0\text{ W}$
- Použitá panelová technológia: LED LCD

Príkion

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

Príslušenstvo

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

Dizajn

- Farby TV: Antracitový sivý rám
- Konštrukcia stojana: Stredový stojan antracitovo sivý

Rozmery

- Šírka prístroja: 1115,6 mm
- Výška prístroja: 644,7 mm
- Hĺbka prístroja: 80,6 mm
- Hmotnosť výrobku: 13,3 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1115,6 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 719,8 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 262,6 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 15,6 kg
- Šírka krabice: 1240,0 mm
- Výška krabice: 785,0 mm
- Hĺbka krabice: 160,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 19,3 kg
- Šírka stojana: 328,9 mm
- Výška stojana: 70,0 mm
- Hĺbka stojana: 262,6 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 300 mm



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 8.2.3

EAN: 87 18863 03427 9

© 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

- * Funkcia elektronickeho 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.
- * Služba Amazon Prime 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>
- * 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.
- * 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.
- * Služba Rakuten TV je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.