



Philips 8200 series
LED Android TV
s rozlíšením 4K UHD

126 cm (50") Ambilight TV
Picture Performance Index 1900
HDR 10+
Technológia P5 Perfect Picture
Engine



50PUS8204

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

Od HDR streamovania až po šport, užívajte si, čo máte radi, s nasýtenou kvalitou obrazu, kryštálovo čistým zvukom a unikátnou funkciou Philips Ambilight. Skromný rám tejto Philips 4K LED TV pridáva štipku funkčnej krásy do každej izby. Funkcia Ambilight pridáva na farbách.

Neuveriteľné momenty.

- Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips. Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja.
- Podpora formátu HDR10+. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.
- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz aj zvuk ako v kine.

Televízny obsah cez systém Android k dispozícii

- Android TV. Jednoducho inteligentný.
- Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie vďaka zabudovanej aplikácii Asistent Google, ktorá je kompatibilná s Alexou.

Prepracovaný dizajn. Krásne osvetlenie.

- Prepracovaný strieborný rám. Tenký, jednoduchý stojan.
- LED TV s rozlíšením 4K a jasnými farbami. HDR obraz so živými farbami. Plynulý pohyb.
- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.

Jasný zvuk, vďaka ktorému budete počuť každé slovo.

- Jasné a zreteľné dialógy. Pôsobivé efekty.
- Dobre vyvážený zvuk z reproduktorov s úplným rozsahom.

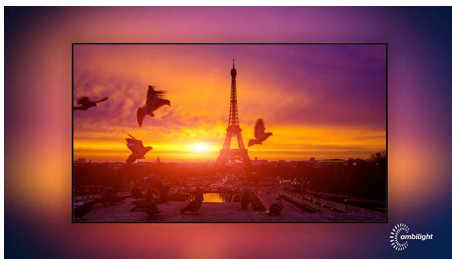
PHILIPS

LED Android TV s rozlíšením 4K UHD
126 cm (50") Ambilight TV Picture Performance Index 1900, HDR 10+, Technológia P5 Perfect Picture Engine

50PUS8204/12

Hlavné prvky

3-stranná funkcia Ambilight



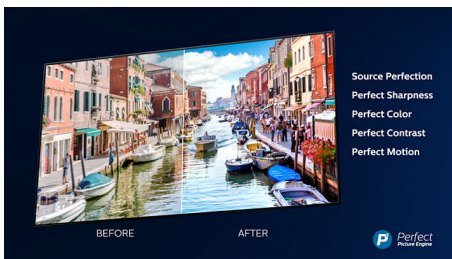
S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips vás filmy a hry viac pohltia. Hudbu bude sprevádzať svetelná šou. Vaša obrazovka bude vyzeráť väčšia než je v skutočnosti. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora odrážajú farby na obrazovke na steny a do miestnosti v reálnom čase. Získate dokonale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

4K UHD



LED TV s rozlíšením 4K a jasnými farbami. HDR obraz so živými farbami. Plynulý pohyb. Televízor Philips s rozlíšením 4K UHD oživí obsah s bohatými farbami a ostrým kontrastom. Obrazy majú väčšiu hĺbku a pohyb je plynulý. Filmy, televízne relácie, hry a ostatný obsah vyzerá lepšie nezávisle od kvality zdroja.

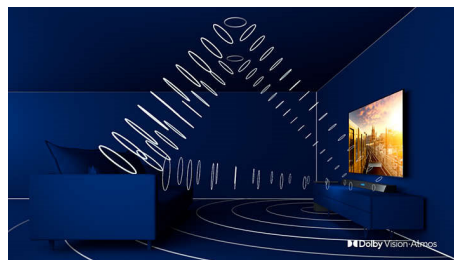
Technológia P5 Perfect Picture Engine



Technológia P5 Perfect Picture Engine od spoločnosti Philips poskytuje taký skvelý obraz, ako obsah, ktorý milujete. Details majú značne

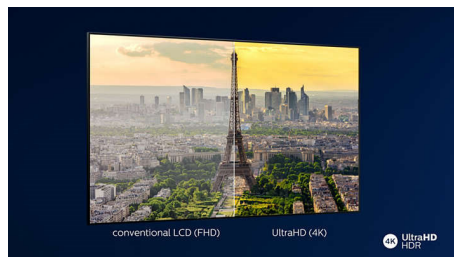
väčšiu hĺbku. Farby sú jasné a odtiene pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je taký plynulý, že nikdy nestratíte loptu z dohľadu, nezávisle od toho, aká rýchla hra je.

Dolby Vision a Dolby Atmos



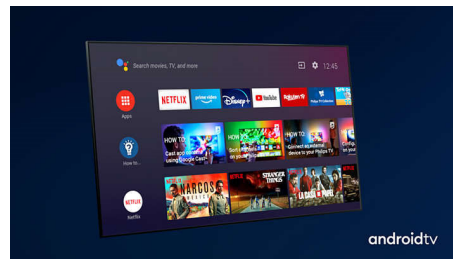
Podpora špičkového zvuku a formátov videa od spoločnosti Dolby zaisťuje HDR obsah s neuveriteľne skutočným obrazom a zvukom. Či už pozeráte seriály cez stream, alebo obsah na diskoch Blu-Ray, budú sa vám páčiť kontrast, jas a farby, ktoré odrážajú pôvodné zámery režiséra, ako aj priestorný, zreteľný,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

Podpora formátu HDR10+



Televízor Philips je vybavený funkciami, aby využil plný potenciál formátu videa HDR10+. Úroveň kontrastu, farieb a jasú sú upravované na každom zábere. Či už sledujete obľúbený seriál, alebo nový filmový trhák, tie budú hlbšie, svetle povrchy žiarivejšie a farby vernejšie.

Android TV.



Prispôbte si svoj televízor Philips Android TV podľa seba. Ak je tento týždeň na programe Amazon a YouTube a budúci týždeň zas Rakuten TV a Netflix, žiadny problém. Jasné a intuitívne rozhranie vám umožní umiestniť obľúbený obsah do centra diania. Jednoducho pokračujte v pozieraní najnovšieho seriálu tam, kde ste skončili, alebo si pozrite najnovšie vydané filmy.

Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie.

Ovládajte svoj televízor Philips so systémom Android hlasom. Chcete si zahrať hru, pozeráť 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 stmelenie 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.

Prepracovaný dizajn

Prepracovaný strieborný rám. Tenký, jednoduchý stojan.

Pôsobivé efekty

Jasné a zreteľné dialógy. Pôsobivé efekty.

Dobre vyvážený zvuk

Dobre vyvážený zvuk z reproduktorov s úplným rozsahom.



LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

126 cm (50") Ambilight TV Picture Performance Index 1900, HDR 10+, Technológia P5 Perfect Picture Engine

50PUS8204/12

Technické údaje

Ambilight

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

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 126 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160

- Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Široký farebný rozsah 90 % DCI/P3, Micro Dimming Pro, Ultra vysoké rozlíšenie, Dolby Vision, HDR10+
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50 palcov

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podporované

HDR, HDR10/ HLG

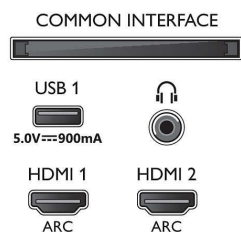
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, HDR podpora, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Tuner/Prijem/Vysielanie

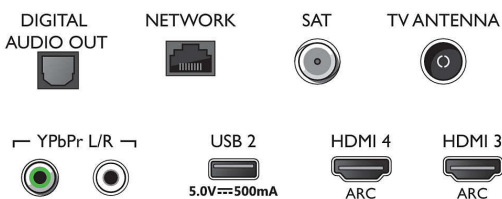
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr.

Connections

Side



Bottom



LED Android TV s rozlíšením 4K UHD
126 cm (50") Ambilight TV Picture Performance Index 1900, HDR 10+, Technológia P5 Perfect Picture Engine

50PUS8204/12

Technické údaje

- sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

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

- Interakcia s používateľom: SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- 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
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôsobiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Príbližovanie, rozťahnutie, Širokohlý obraz
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou, s hlasovou funkciou

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulokov: .SRT, .SUB, .TXT, .SML
- 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: 5-pásmový ekvalizér, Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, Dolby Atmos

Pripojiteľnosť

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

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,3\text{ W}$
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítok Európskej únie: 81 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii
- Ročná spotreba energie: 119 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*
- Obsah ortuti: 0 mg

Príslušenstvo

- Vráťane batérie: Dve batérie AAA
- Zahrnuté príslušenstvo: Brožúrka s právnyimi a bezpečnostnými informáciami, Minikonektor na L/R, Kábel minikonektor na YPbPr, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl

Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Svetlo-strieborná

Rozmery

- Šírka prístroja: 1119,8 mm
- Výška prístroja: 651,8 mm
- Hĺbka prístroja: 77,7 mm
- Hmotnosť výrobku: 14,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1119,8 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 696,8 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 207,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16,1 kg
- Šírka krabice: 1240,0 mm
- Výška krabice: 850,0 mm
- Hĺbka krabice: 174,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 20,0 kg
- Šírka stojana: 520,0 mm
- Výška stojana: 45,0 mm
- Hĺbka stojana: 251,5 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 200 mm



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 4.0.1

EAN: 87 18863 02113 2

© 2024 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.
- * Upozorňujeme, že aplikácie Amazon nemusia byť vo vašej krajine dostupné. (Aplikácie Amazon fungujú iba v Spojenom kráľovstve, Nemecku a Rakúsku.)
- * 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.