

PHILIPS



Televízor s funkciou
Ambilight a rozlíšením 4K

LED

126 cm (50") televízor AMBILIGHT

LED s rozlíšením 4K

HDR10+

Dolby Atmos a DTS:X



50PUS8100

Televízor s funkciou Ambilight s integrovaným asistentom Google.

Predstavujeme televízor s funkciou Ambilight – v ktorom sa úžasné vizuálne efekty stretávajú s neprekonateľnou zábavou. S týmto televízorom Google s rozlíšením 4K už nemusíte donekonečna vyhľadávať – stačí požiadať asistenta Google, aby našiel váš obľúbený film, reláciu alebo šport. Potom sa pohodlne usadte a vychutnávajte si zážitok

Brilantný, nech už sledujete alebo hráte čokoľvek.

- Kompatibilný s hlasovými asistentmi a Apple AirPlay*
- Zábava, ktorú máte radi, s malou pomocou spoločnosti Google.

Dizajn, ktorý hovorí jasnou rečou

- Európsky prístup k dizajnu
- Vyberte si veľkosť

Televízor LED s rozlíšením 4K a funkciou Ambilight

- Existujú obyčajné televízory. No potom sú tu televízory s funkciou Ambilight
- Živé okamihy. Ostrejšie scény.

Živé sledovanie, filmový zvuk

- Úžasné farby a kontrast vďaka technológii HDR10+
- Obklopte sa zvukom Dolby Atmos a DTS:X

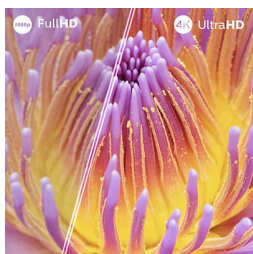
Hlavné prvky

Ambilight



Vďaka integrovaným svetlám LED, ktoré reagujú na každú scénu, vás Ambilight vtiahne do sveta farieb. Všetka vaša zábava prekročí hranice obrazovky a vtiahne vás hlbšie do daného okamihu. Kto raz vyskúša, už nikdy nebude chcieť televízor bez tejto funkcie.

LED s rozlíšením 4K a technológiou Pixel Precise Ultra HD



Priblížte sa. Ponorte sa do detailov. Spoznajte presnosť obrazu s rozlíšením 4K, ktorá presahuje hranice predstaviteľného. Vďaka obrazovke s technológiou Pixel Precise Ultra HD, ktorá zabezpečuje ostrosť a realistické detaily, je každý okamih naplnený úchvatnými zážitkami.

HDR10+



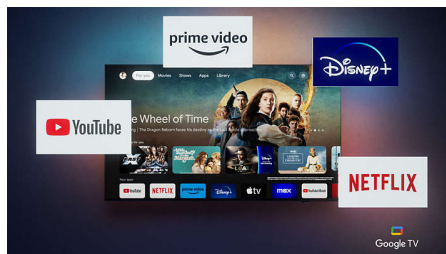
Očakávajte viac detailov. Zlepšená kvalita obrazu snímku po snímke. Vďaka väčšiemu dôrazu na farby a kontrast sú aj tie najtmavšie momenty a najjasnejšie scény zreteľnejšie.

Dolby Atmos a DTS:X



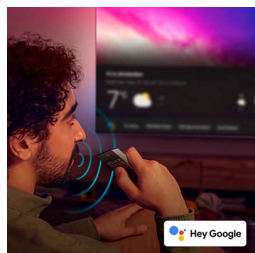
Vďaka technológii Dolby Atmos, s ktorou zvuk znie presne tak, ako to režisér zamýšľal, a DTS:X na vytvorenie 3D zvukových zážitkov máte pocit, akoby ste tam naozaj boli. Pridanie tejto ďalšej dimenzie zvuku prináša do vášho domova pohlcujúcejší zážitok.

Google TV™



Čo chcete sledovať? Služba Google TV spája filmy, relácie a ďalšie programy z rôznych aplikácií a predplatných – a organizuje ich len pre vás. Dostanete návrhy na základe toho, čo sa vám páči, a môžete dokonca použiť aplikáciu Google TV v telefóne na zostavenie zoznamu sledovaných programov na cestách.

Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie



Môžete si vybrať, ktorého hlasového asistenta budete používať! Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo Google Assistant a pomocou hlasu

môžete vyhľadávať filmy a relácie, získavať odporúčania, ovládať kompatibilné inteligentné domáce zariadenia a mnoho ďalšieho. Alebo ovládajte televízor pomocou zariadení s podporou asistenta Alexa. Bez námahy streamujte obsah na televízor zo zariadení iPhone, iPad alebo Mac. Sledujte filmy z aplikácií. Zdieľajte fotografie s priateľmi v miestnosti.*

Udržateľné odborné znalosti

Hranatý stojan, elegantný tenký rám – to je európsky dizajn v tej najlepšej forme. Nastavte si Ambilight na režim Lounge, ktorý vašu miestnosť naplní farbami, zatiaľ čo televízor spí. Diaľkový ovládač je navyše vyrobený z recyklovaného plastu a obal z kartónu s certifikátom FSC. Vložené letáky sú taktiež starostlivo spracované a vytlačené na recyklovanom papieri.

Viac veľkostí



Zvoľte si väčšiu verziu. Zvoľte si menšiu verziu. Vyberte si televízor, ktorý sa dokonale prispôbí vašim potrebám. Neuveriteľný rad 8000 zahŕňa modely od malej 43" obrazovky až po 65" televízor, aby ste si mohli pre seba vybrať ten najvhodnejší.

Technické údaje

Ambilight

Ambilight - vlastnosti: Ambilight Suite, Herný režim, Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim osvetlenia obývacej izby

Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

50 palec

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

126 cm

Displej: 4K Ultra HD LED

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160p

Obrazový engine: Pixel Precise Ultra HD

Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming, Ultra vysoké rozlíšenie, Natural Motion, Crystal Clear, Osobné, Domáce kino, ECO, Movie (Film), Hra, Monitor

Vstupné rozlíšenie displeja

Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 640 x 480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

Tuner/Príjem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Indikátor sily signálu

Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Podpora HEVC

Smart TV

Aplikácie SmartTV*: Disney+, Apple TV, Netflix*, YouTube, Amazon Prime Video, Aplikácia NFT*, WhaleFit

OS: Google TV™

Veľkosť pamäte (flash)*: 16 GB

Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV

Hlasový asistent*: Diaľkové ovládanie s mikrofónom, Vstavaný Asistent Google, Funguje s Alexa

Zážitok Smart Home: MATTER, Control4,

Funguje s Apple Home

Herný ovládací panel: Gamebar 2.0

Podpora TTS

Multimediálne aplikácie

Formáty prehrávania videa: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Formáty prehrávania hudby: MP3, WAV, AAC, FLAC

Podporované formáty titulkov: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Zvuk

Audio: 2,0-kanálový

Výstupný výkon (RMS): 20 W

Konfigurácia reproduktorov: 2 reproduktory s úplným rozsahom a výkonom 10 W

Kodek: Dolby Atmos, DTS:X, zvuk Dolby Digital

Zlepšenie kvality zvuku: Režim AI, Originálny, Zábava, Hudba, Priestorová hudba, Dialóg, Osobné, Všetky zvukové štýly, Čisté dialógy, Prispôsobenie zvuku, Režim AVL, Nočný režim

Zvukový engine: Základný zvukový motor

Hlavný reproduktor: Úplný rozsah s Bass Reflex (FR01A)

Technické údaje

Pripojiteľnosť

Počet pripojení HDMI: 3

Funkcie HDMI: Audio Return Channel, 4K

EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové

ovládanie, Systémové ovládanie zvuku,

Pohotovostný režim systému, Jednoduché prehrávanie (automatické prebudenie)

Počet konektorov USB: 2

Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvoj pásomové, Bluetooth 5.0, Funguje s Apple AirPlay, Google Fast Pair

HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI

HDMI ARC: Áno, na HDMI3

Funkcie HDMI 2.1: Podpora eARC/VRR/ALLM, eARC v HDMI 3

EasyLink 2.0: Externé nastavenie prostredníctvom používateľského rozhrania TV, HDMI-CEC pre TV/SB Philips

Podporované HDMI video funkcie

Hranie: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, Kompatibilný s formátom HDR10+

Energetická karta EÚ

Registračné číslo EPREL: 2361288

Energetická trieda pre SDR: E

Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 53 kWh/1000 h

Energetická trieda pre HDR: G

Príkyn v režime zapnutia pre HDR:

72 kWh/1000 h

Spotreba energie v režime vypnutia: n.a.

Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W

Použitá panelová technológia: LED LCD

Príkon

Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz

Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,5 W

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA,

Stručná príručka spustenia, Bezpečnostné pokyny

a právne ustanovenia, Podstavec na stôl,

Diaľkové ovládanie, Sieťový napájací kábel

Dizajn

Farby TV: Kovový čierny rám

Konštrukcia stojana: Čierne nožičky

Rozmery

Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 810 mm

Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 100 mm

Televízor bez stojana (Š x V x H): 1111 x 649 x 88 mm

Televízor so stojanom (Š x V x H): 1111 x 674 x 255 mm

Kartónov balenie (Š x V x H):

1240 x 800 x 150 mm

Hmotnosť televízora bez stojana: 8,23 kg

Hmotnosť televízora so stojanom: 8,39 kg

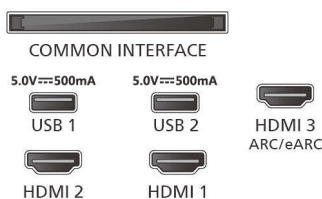
Hmotnosť vrátane balenia: 11,61 kg



- * Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- * 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.
- * Dostupnosť aplikácie Smart TV sa líši v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv
- * 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
- * Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- * Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- * Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * 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.
- * Tlačidlo mediálnych služieb obsahu Over-the-top na diaľkovom ovládači sa bude v jednotlivých krajinách líšiť. Pozrite si skutočný produkt v balení.
- * Asistent Google je k dispozícii v rôznych jazykoch a krajinách podľa typu produktu.
- * Rozsah služieb hlasového ovládania prostredníctvom televízora sa líši v závislosti od krajiny a jazyka. Najnovšie informácie získate od nášho oddelenia starostlivosti o zákazníkov.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit a iOS sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách a regiónoch.
- * Google TV je názov softvérového zážitku tohto zariadenia a ochranná známka spoločnosti Google LLC.
- * Google TV je názov softvérového zážitku tohto zariadenia a ochranná známka spoločnosti Google LLC. YouTube, OK Google a ďalšie známky sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.
- * Dostupnosť aplikácií Apple TV a Apple TV+ sa môže líšiť v závislosti od krajiny alebo regiónu, pozrite si stránky podpory Google Play a Apple Inc.

Connections

Side



Down

