



Philips The One
LED Android TV
s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV
Podpora hlavných formátov HDR
Technológia P5 Perfect Picture
Engine
108 cm (43") Android TV



43PUS8556

Nechcete pozerat' na žiaden iný

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

Výber vášho nového televízora nikdy nebol ľahší. Ak hľadáte vynikajúci obraz a zvuk, jednoduché možnosti pripojenia a pohodové a bezproblémové hranie hier, hľadáte práve Tento. Navyše s funkciou Ambilight pre pohlcujúci zážitok ako žiaden iný.

Tenký televízor. Krásne osvetlenie.

- S čarovnou funkciou Ambilight. Iba od spoločnosti Philips.
- So žiarivým HDR obrazom. Televízor Philips s rozlíšením 4K UHD.
- Tenký atraktívny vzhľad
- Metalický rám. Centrálny otočný stojan.

Plynulý pohyb. Skutočné farby. Neuveriteľná hĺbka.

- Hlavné formáty HDR. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.
- Kinematografický obraz a zvuk. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Určený pre hráčov. Rýchla odozva pre akúkoľvek konzolu.
- Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja. Philips P5 engine.

Obsah na váš povel.

- Hlasové ovládanie. Asistent Google. Funguje s asistentom Alexa.
- Ten jednoducho inteligentný. Android TV
- Ľahké písanie textu. Diaľkové ovládanie s klávesnicou QWERTY.
- Určený pre viacizbové audio systémy. Kompatibilné so systémom DTS Play-Fi

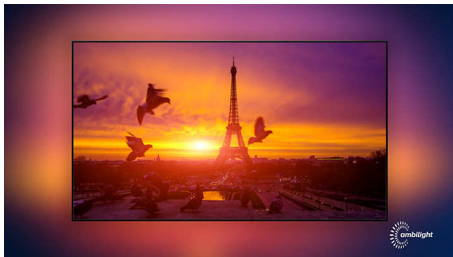
PHILIPS

LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, 108 cm (43") Android TV

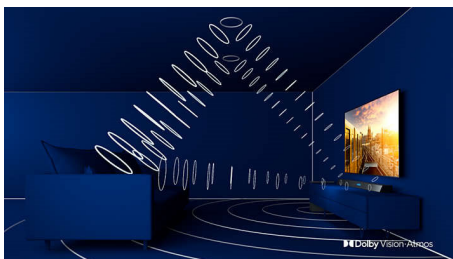
Hlavné prvky

3-stranová funkcia Ambilight



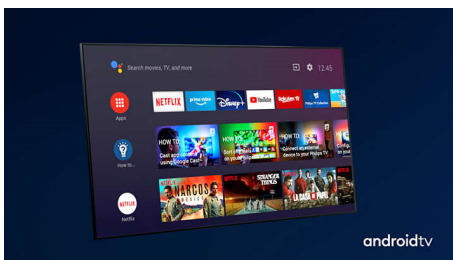
S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips precítite každý okamih. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora reagujú na akciu na obrazovke a vyžarujú podmanivé svetlo, ktoré vás jednoducho uchváti. Vyskúšajte si ju len raz a budete sa čudovať, ako ste si mohli vychutnávať televíziu bez nej.

Dolby Vision + Dolby Atmos



Podpora pre špičkový zvuk a video formáty Dolby znamená, že HDR obsah, ktorý sledujete, bude vyzerat' a znieť úžasne. Užijete si obraz, ktorý odzrkadľuje ciele režiséra, a zažijete priehľadný zvuk s hĺbkou, ktorý naplní miestnosť.

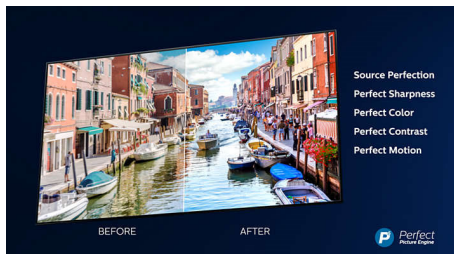
Android TV



Vďaka systému Android TV od spoločnosti Philips sa dostanete k obsahu, ku ktorému chcete, kedy len chcete. Môžete si prispôbiť domovskú obrazovku, aby zobrazovala vaše obľúbené aplikácie, a tým si zjednodušiť

spustenie streamovania filmov a seriálov, ktoré milujete. Alebo pokračovanie na mieste, kde ste prestali.

Technológia Philips P5 Picture Engine



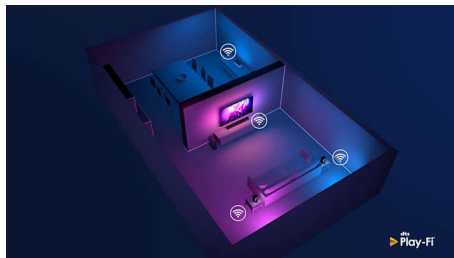
Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips poskytuje taký skvelý obraz, ako obsah, ktorý milujete. Details majú zreteľne väčšiu hĺbku. Farby sú jasné a odtiene pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

Živý HDR obraz



Televízor UHD s rozlíšením 4K od spoločnosti Philips je kompatibilný so všetkými dôležitými formátmi HDR, vrátane Dolby Vision. Či už je to vo vašich obľúbených seriáloch alebo najnovších hrách, tieň budú hlbšie. Svetlé povrchy žiarivejšie. Farby vernejšie.

Kompatibilné so systémom DTS Play-Fi



S funkciou DTS Play-Fi na vašom televízore Philips sa môžete pripojiť na kompatibilné

43PUS8556/12

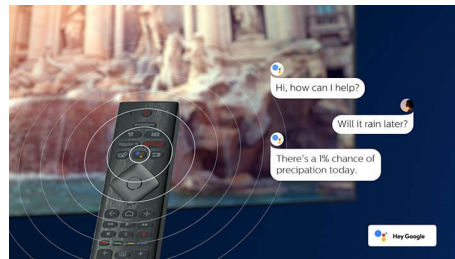
reproduktory v ktorejkoľvek miestnosti. Máte v kuchyni bezdrôtové reproduktory? Počúvajte film počas prípravy občerstvenia alebo si nenechajte ujsť športový komentár, kým odbehnete pre nápoje.

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



Váš televízor Philips sa pýši najnovším pripojením HDMI 2.1 a TV automaticky sa prepne do nastavenia s rýchlou odozvou, keď začnete hrať hru na konzole. Podporuje VRR pre plynulú hru rýchlych akčných hier. Herný režim Ambilight preniesť akciu priamo do vašej obývačky.

Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie



Stlačte tlačidlo na ovládači a komunikujte s asistentom Google. Hlasom ovládajte televíziu alebo iné domáce zariadenia podporujúce asistenta Google. Alebo ovládajte televíziu pomocou zariadení s podporou asistenta Alexa.

Diaľkové ovládanie s klávesnicou QWERTY

Diaľkové ovládanie k vášmu televízoru má na spodnej časti integrovanú úplnú klávesnicu QWERTY, vďaka čomu je zadávanie textu oveľa rýchlejšie. Zadávanie hesiel do účtov streamovacích služieb, vyhľadávanie obsahu a zadávanie webových adries ešte nikdy nebolo jednoduchšie.



Dolby Vision-Atmos

androidtv



LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, 108 cm (43") 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
- Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 43 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 108 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Dolby Vision, HDR10+, Micro Dimming Pro, Správa farieb ISF
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 43 palcov

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: Podporované HDR, HDR10/ HLG, 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: PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

Android TV

- OS: Android TV™ 10 (Q)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google Search, YouTube, Netflix, Okamžité video Amazon, BBC iplayer, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikácia Fitness, Spotify
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB*

43PUS8556/12

Funkcie Smart TV

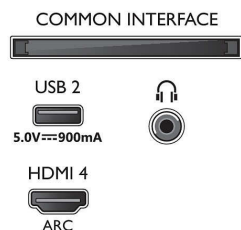
- Interakcia s používateľom: SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online, Sťahovanie firmvéru v pozadí
- Prispôbenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Pokročilé – Posun, Približovanie, rozťahnutie, Širokohlý obraz
- Diaľkové ovládanie: s hlasovou funkciou
- Hlasový asistent*: Vstavaný Asistent Google, Diaľkové ovládanie s mikrofónom, Funguje s Alexa

Multimediálne aplikácie

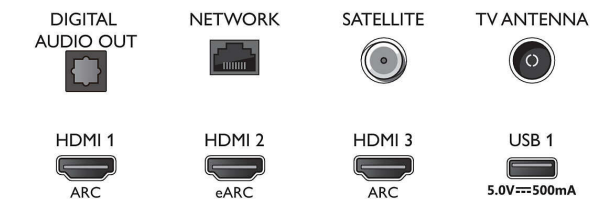
- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV,

Connections

Side



Bottom



LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

3-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, 108 cm (43") Android TV

Technické údaje

H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1, HEVC

- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- 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, Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Nočný režim, A.I. (umelá inteligencia) EQ, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, DTS Play-Fi, Prispôsobenie zvuku Mimi

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
- HDMI eARC: Áno, na HDMI2
- HDMI VRR: Áno na HDMI1 a HDMI2

Energetická karta EÚ

- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 43
- Registračné číslo EPREL: 441331
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 108
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR:

62 Kwh/1000 h

- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 104 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: $2,0\text{ W}$
- Použitá panelová technológia: LED LCD

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,3\text{ W}$
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko

Príslušenstvo

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

Dizajn

- Farby TV: Antracitový sivý rám
- Konštrukcia stojana: Otočné +/- 15 stupňov, Antracitovo šedý stojan

Rozmery

- Šírka prístroja: 962,8 mm
- Výška prístroja: 558,2 mm
- Hĺbka prístroja: 78,1 mm
- Hmotnosť výrobku: 9,1 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 962,8 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 628,2 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 201,1 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 11,4 kg
- Šírka krabice: 1070,0 mm
- Výška krabice: 680,0 mm
- Hĺbka krabice: 150,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 14,0 kg
- Šírka stojana: 590,0 mm
- Výška stojana: 70,0 mm
- Hĺbka stojana: 201,1 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 100 x 200 mm



* 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.

* 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.

* Veľkosť pamäte (Flash): 16 GB, skutočná dostupná kapacita na disku sa môže líšiť (v závislosti napríklad od (vopred) nainštalovaných aplikácií, nainštalovaného operačného systému atď.)

* 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.

* 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.

* Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>

* 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.



Dátum vydania
2023-08-01

Verzia: 10.3.1

EAN: 87 18863 02873 5

© 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