



Philips LED
Televízor s funkciou
Ambilight a rozlíšením 4K

139 cm (55") Ambilight TV

Podporuje hlavné HDR formáty
Zvuk Dolby Atmos
Inteligentný televízor Philips



55PUS8108

Vaše želanie je rozkazom televízora!

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

Chcete si vychutnať novinky? Stačí Alexe povedať, čo má hľadať.

Vyzerá skvelo nech hráte alebo pozeráte čokoľvek.

- Skvelý na hry. VRR a nízke oneskorenie vstupu na akejkoľvek konzole.
- Kompatibilná so všetkými hlavnými formátmi HDR

Jednoducho skvelý televízor. Zodpovedne zabalený.

- so zabudovaným asistentom Alexa a podporuje asistenta Google*
- Tenký televízor. Zabalený s ohľadom na budúcnosť.
- Skvelý televízor. Žiadny rozruch. Smart TV Philips.

4K LED televízor s funkciou Ambilight. Extra ostrý a pohlcujúci

- Ponorte sa do toho, čo máte radi. Televízor s funkciou Ambilight.
- Mimoriadne ostrý obraz. Žiarivé zobrazenie.
- Obraz a zvuk ako v kine. Dolby Vision a Dolby Atmos.

PHILIPS

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K
139 cm (55") Ambilight TV Podporuje hlavné HDR formáty, Zvuk Dolby Atmos, Inteligentný televízor Philips

55PUS8108/12

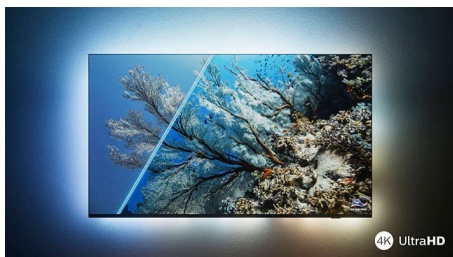
Hlavné prvky

Televízor s funkciou Ambilight



Televízory s funkciou Ambilight sú jediné televízory s LED svetlami za obrazovkou, ktoré reagujú na to, čo sledujete, a ponoria vás do vyžarovania farebného svetla. Zmení všetko: televízor sa bude zdať väčší a vtiahne vás hlbšie do obľúbených relácií, filmov a hier.

Mimoriadne ostrý obraz



Tento 4K LED TV s funkciou Ambilight vám poskytne ostrý obraz.

Dolby Vision a Dolby Atmos



Vďaka technológiám Dolby Vision a Dolby Atmos budú vaše filmy, relácie a hry vyzerať

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.

Inteligentný televízor Philips



S našou novou platformou smart TV to rýchlo nájdete.

Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie



Môžete si vybrať hlasových asistentov! Ak chcete prehrávať hudbu, počúvať správy, zistiť predpoveď počasia, ovládať inteligentné domáce zariadenia a iné, povedzte to zariadeniam s asistentom Alexa prostredníctvom televízora Philips. Používanie asistenta Alexa v našej sérii 8100 je jednoduché a nepotrebujete pri tom používať ruky – stačí sa spýtať a Alexa okamžite odpovie. Ak práve niečo pozeráte, hlasitosť televízora sa zníži,

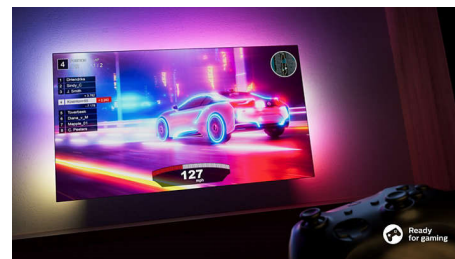
aby integrovaný mikrofón televízora mohol jasne zachytiť váš hlas. Televízor môžete ovládať aj prostredníctvom inteligentných reproduktorov Google.

Zodpovedné balenie.



Tento TV s funkciou Ambilight sa hodí do každého interiéru.

Dobrá na hry.



Vďaka rozhraniu HDMI 2.1 môžete z konzoly dostať to najlepšie.

Kompatibilná s formátmi HDR

Kompatibilná so všetkými hlavnými formátmi HDR

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, Herný režim, Hudba Ambilight, AmbiSleep, Zabudovaná funkcia Ambilight
- Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED

- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Prirodzená obnovovacia frekvencia: 60 Hz
- Obrazový engine: Pixel Precise Ultra HD
- Dokonalejšie zobrazenie: HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma), Kompatibilný s formátom HDR10+, Dolby Vision

Vstupné rozlíšenie displeja

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

Hz, , 50 Hz, 60 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

Smart TV

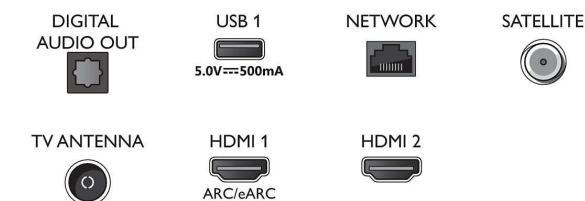
- OS: Inteligentný TV s vylepšeným operačným

Connections

Side



Bottom



Technické údaje

systémom

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare, Zrkadlenie obrazovky
- Interaktívny TV: HbbTV
- Aplikácie SmartTV*: YouTube, Obchod Philips, Amazon Prime video, Netflix
- Hlasový asistent*: Zabudovaný asistent Alexa od spoločnosti Amazon, Funguje s asistentom Google

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: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, HEIF

Procesor

- Výkon procesora: Dvojjadrový procesor

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x reproduktor s úplným rozsahom a výkonom 10 W
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.5
- Zlepšenie kvality zvuku: Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, A.I. (umelá inteligencia) EQ

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie 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: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Slúchadlový výstup, Servisný konektor, Konektor satelitu
- HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI
- HDMI ARC: Áno, na HDMI1
- Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 1, Podpora eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC pre TV/SB Philips, Externé nastavenie prostredníctvom používateľského rozhrania TV

Podporované HDMI video funkcie

- Hranie: ALLM, HDMI VRR
- HDR: HLG, HDR10, HDR10+, Dolby Vision

Energetická karta EÚ

- Registračné číslo EPREL: 1448682
- Energetická trieda pre SDR: F
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 72 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 137 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W
- Použitá panelová technológia: LED LCD

Príkon

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

Príslušenstvo

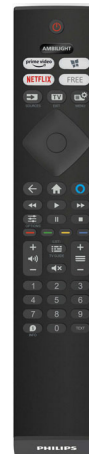
- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami

Dizajn

- Farby TV: Rám zo zamatového chrómu
- Konštrukcia stojana: Stojan s chrómovým oblúkom

Rozmery

- Šírka prístroja: 1231,0 mm
- Výška prístroja: 722,0 mm
- Hĺbka prístroja: 82,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 14,6 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1231,0 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 780,0 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 258,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 14,9 kg
- Šírka krabice: 1360,0 mm
- Výška krabice: 840,0 mm
- Hĺbka krabice: 160,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 17,5 kg
- Šírka stojana: 729,0 mm
- Výška stojana: 70,0 mm
- Hĺbka stojana: 258,0 mm
- Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 729,0 mm
- Výška stojana od spodnej časti televízora: 70,0 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 300 mm



* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.

* 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.

* 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.

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

* Služba Rakuten TV je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.

* Asistent Google je k dispozícii vo vybraných jazykoch a krajinách. Zoznam podporovaných krajín a jazykov sa bude časom rozširovať. Ak chcete získať najnovšie informácie, kontaktujte našu zákaznícku podporu.



Dátum vydania
2023-10-11

Verzia: 4.4.1

EAN: 87 18863 03694 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