

PHILIPS



Televízor s funkciou
Ambilight a rozlíšením 4K

LED

139 cm (55") televízor AMBILIGHT

AmbiScape

LED s rozlíšením 4K

Dolby Atmos a DTS:X



55PUS8001

Pohlcajúci zážitok na novej úrovni, každý deň

Tento televízor s funkciou Ambilight ponúka úžasný obraz a zvuk Dolby Atmos optimalizovaný umelou inteligenciou. S funkciou Ambilight sa každý film a každý program zdá väčší a napínavejší, zatiaľ čo AmbiScape posúva pohlcajúci zážitok na novú úroveň. To všetko zabalené v premyslenom dizajne.

Reagovanie na akciu. Úplné ponorenie do prostredia miestnosti

- Existujú obyčajné televízory. No potom sú tu televízory s funkciou Ambilight
- AmbiScape – synchronizujte inteligentné žiarovky s akciou

Živé sledovanie, filmový zvuk

- Priblížte sa k detailom s technológiou Pixel Precise Ultra HD
- Úžasné farby a kontrast vďaka technológii HDR10+
- Nech sledujete čokoľvek, perfektný zvuk televízora. IntelliSound Engine
- Obklopte sa zvukom Dolby Atmos a DTS:X

Inteligentný. Elegantný. Pripojený

- S exkluzívnymi aplikáciami Aurora a Moments
- Jednoduché pripojenie k inteligentným domácim sieťam

Dizajn, ktorý hovorí jasnou rečou

- Ekodizajn – európske uvažovanie o dizajne

4K LED televízor – dokonalé detaily

LED

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

55PUS8001/62

Hlavné prvky

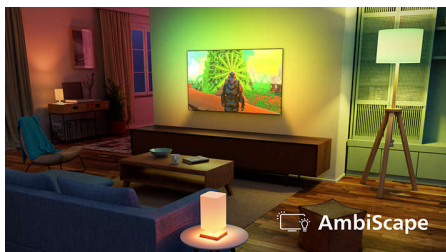
LED s rozlíšením 4K

Vďaka 8 miliónom pixelov, ktoré spolu harmonicky spolupracujú, je toto zobrazenie 4K ako žiadne iné. Nič nezachytí okamih tak verne ako tento televízor Philips s najostrejším obrazom, ktorý vykresľuje detailnejšie a realistickejšie scény.

Ambilight

Vďaka integrovaným svetlám LED, ktoré reagujú na každú scénu, vás Ambilight vtiahne do sveta farieb. Filmy, šport, hudobné videá a hry prekročia hranice obrazovky a vtiahnu vás hlbšie do deja. Kto raz vyskúša, už nikdy nebude chcieť iný televízor bez tejto funkcie.

AmbiScape



Vstúpte do novej dimenzie zábavy. AmbiScape rozširuje funkciu Ambilight za hranice televízora a synchronizuje sa s inteligentnými svetlami, čím premení vašu miestnosť na živé plátno. Vnímajte každú scénu, každý rytmus a každý okamih, keď vaše okolie reaguje v reálnom čase – a vŕhne vás hlbšie do zážitku.

Pixel Precise Ultra HD



Pozrite sa bližšie. Ponorte sa do detailov. Táto úroveň presnosti presahuje predstaviteľné. Vďaka obrazovke Pixel Precise Ultra HD, ktorá prináša ostrosť a realistické detaily, naplní tento televízor každý okamih ohromujúcimi 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.

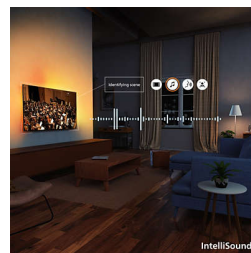
Titán OS. Uľahčíte si to



Titán OS vám prináša všetko, čo radi sledujete, priamo na dosah ruky – od veľkolepých pokračovaní až po obľúbené seriály, od

dokumentov až po dramatické filmy. Okrem zábavy môžete preskúmať galériu Aurora a premeniť svoju obrazovku na plátno s úžasnými umeleckými dielami. Alebo si ju prispôbte pomocou funkcie Moments: zdieľajte fotografie priamo zo svojho telefónu.

IntelliSound



Vďaka integrovanému nástroju IntelliSound engine môžete využívať umelú inteligenciu, aby vám poskytla najlepší možný zvuk! Či už ide o seriály a filmy, hudbu alebo obsah náročný na reč, ako sú správy, televízor automaticky optimalizuje nastavenia. Nechcete používať umelú inteligenciu? Prednastavené zvukové štýly môžete vybrať aj manuálne alebo si nastavenia prispôbiť sami.

Dolby Atmos a DTS:X



Vďaka technológii Dolby Atmos, s ktorou je zvuk presne taký, ako režisér zamýšľal, a DTS:X na vytváranie 3D zvukových zážitkov, budete mať pocit, akoby ste boli priamo v scéne. Pridanie tohto ďalšieho rozmeru zvuku prinesie k vám domov podmanivejší zážitok.

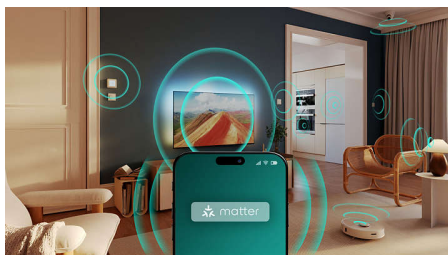
LED

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

55PUS8001/62

Hlavné prvky

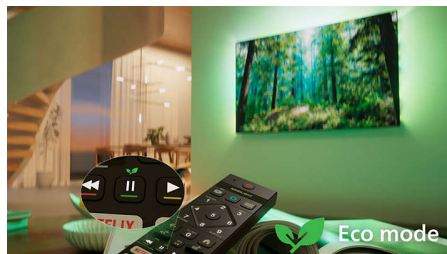
Kompatibilné so štandardom Matter Smart Home



Kompatibilita so štandardom Matter Smart Home prináša bezproblémovú integráciu do existujúcej inteligentnej domácej siete. Ak chcete televízor ovládať z aplikácie Matter Smart Home alebo pomocou služieb hlasového ovládania, jednoducho stlačte tlačidlo na diaľkovom

ovládači a hovorte. Stmievajte svetlá. Nastavte si termostat. Dokonca zapnite televízor Philips s funkciou Ambilight. To všetko jediným príkazom.

Udržateľné odborné znalosti



Udržateľnosť sa snúbi so štýlom. Tento krásne spracovaný televízor je navrhnutý s ohľadom na životné prostredie, od diaľkového ovládača

vyrobeného z recyklovaných plastov až po obaly s certifikáciou FSC a letáky vytlačené na recyklovanom papieri. Vďaka režimu Eco znížite spotrebu energie pri každom obsahu a nastaveniach jediným ťuknutím.

Easylink

EasyLink vám umožňuje plnú kontrolu nad televízorom Philips, soundbarom a dokonca aj externými tunerami pomocou jediného diaľkového ovládača. Vychutnajte si intuitívne a jednotné ovládanie. Už žiadne prehadzovanie viacerých diaľkových ovládačov. Vychutnajte si zakaždým jednoduché a prepojené pohodlie.

LED

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

55PUS8001/62

Technické údaje

Ambilight

AmbiScape: Yes

Ambilight - vlastnosti: Ambilight FTI Animation, AmbiSleep, Wall colour adaptive, Gaming mode, Music Mode, Ambilight Suite, Auto Ambilight, Lounge mode, Dual View Fixed Color

Verzia Ambilight: 3-sided

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

55 palec

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

139 cm

Displej: 4K Ultra HD LED

Rozlíšenie panela: 3840x2160p

Prirodzená obnovovacia frekvencia: 60 Hz

Obrazový engine: Perfect Pixel Ultra HD

Dokonalejšie zobrazenie: Crystal Clear, Personal, Natural, ECO, Game, Monitor

Vstupné rozlíšenie displeja

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

Tuner/Príjem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2, CI+ 2.0, HbbTv (EU), HEVC UHD (up to 2160p60)

Indikátor sily signálu: Yes

Teletext: 1000 page Hypertext

Smart TV

Aplikácie SmartTV*: Amazon Prime Video, Disney+, Netflix, NFT app*, HBO, YouTube

OS: TITAN OS

Veľkosť pamäte (flash)*: 8GB

Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV

Zážitok Smart Home: Control4, MATTER, Works with Amazon Alexa, Works with Google assistant

Herný ovládací panel: Gamebar 2.0

Podpora TTS: Yes

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 Channel

Výstupný výkon (RMS): 20 W

Konfigurácia reproduktorov: 2 x reproduktor s úplným rozsahom a výkonom 10 W

Kodek: Dolby Digital MS12 - Y, Dolby Atmos, DTS:X

Zlepšenie kvality zvuku: AVL Mode, All Sound Style, Bass Enhancement, Dolby Atmos Virtualizer, Dolby Bass Enhancement, Dolby Media Intelligence, Entertainment, Equalizer, Hearing Profile, Night mode, Vocal Boost, Personal

Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos for Headphone

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavný reproduktor: Full Range Bass Reflex (FR01A)

Technické údaje

Pripojiteľnosť

EasyLink 3,0: Yes

Počet pripojení HDMI: 3

Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel (HDMI 1)

EasyLink (HDMI-CEC): Remote control pass-through, System audio control, System standby, One touch play

Počet konektorov USB: 2

Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac 2x2 Dual band, Bluetooth 5.2, easy-pair (BLE auto detect), Works with Apple AirPlay

HDCP 2.3: Yes

HDMI ARC: HDMI 1: e-ARC

Funkcie HDMI 2.1: eARC on HDMI 1, eARC/ VRR/ ALLM supported

EasyLink 2,0: HDMI-CEC for Philips TV/SB, External setting via TV UI

Podporované HDMI video funkcie

HDMI 1/2: HDMI 2.0

Hranie: ALLM

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: HDR10, HDR10+ Compatible, HLG

Energetická karta EÚ

Registračné čísla EPREL: 2607077

Energetická trieda pre SDR: F

Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 77 Kwh/1000 h

Energetická trieda pre HDR: F

Príkon v režime zapnutia pre HDR:

76 Kwh/1000 h

Spotreba energie v režime vypnutia: n.a.

Pohotovostný režim pripojený k sieti: ≤ 2 W

Použitá panelová technológia: LED LCD

Príkon

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

Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W

Funkcie úspory energie: Eco mode, Auto switch-off timer, Light sensor, Picture mute (for radio)

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: 2 x AAA Batteries, Legal and safety brochure, Remote Control, Power cord (2m), Table top stand, Quick start guide

Dizajn

Farby TV: Matt black bezel

Konštrukcia stojana: Metal black arch stand

Rozmery

Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 795 mm

Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 100 mm

Televízor bez stojana (Š x V x H): 1226 x 705 x 88 mm

Televízor so stojanom (Š x V x H): 1226 x 776 x 278 mm

Kartónov balenie (Š x V x H): 1320 x 806 x 142 mm

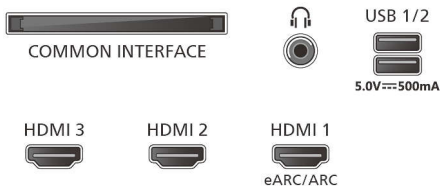
Hmotnosť televízora bez stojana: 9,98

Hmotnosť televízora so stojanom: 10,35

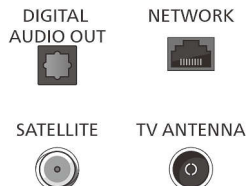
Hmotnosť vrátane balenia: 14

Connections

Side



back IO



- * 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.
- * 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 a Apple Home sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách a regiónoch.