

PHILIPS



Televízor s funkciou
Ambilight a rozlíšením 4K

QLED

126 cm (50") televízor AMBILIGHT
4K QLED
HDR10+
Dolby Atmos a DTS:X



50PUS8400

Nechajte sa pohltiť funkciou Ambilight

Zoznámte sa s televízorom s rozlíšením 4K QLED a funkciou Ambilight. Inteligentný televízor s operačným systémom Titan a dokonalosťou európskeho dizajnu. Sledujte všetky filmy, relácie a šport rýchlo a s vynikajúcou kvalitou obrazu. Ponorte sa do farieb, svetla a 3D zvuku ako v kine.

Dizajn, ktorý hovorí jasnou rečou

- Vyberte si veľkosť
- Pripojenie pripravené na hru

Televízor s rozlíšením 4K QLED a funkciou Ambilight

- 4K QLED pre živé zobrazenie a kvalitu farieb Quantum Dot
- Existujú obyčajné televízory. No potom sú tu televízory s funkciou Ambilight

Inteligentný. Elegantný. Pripojený

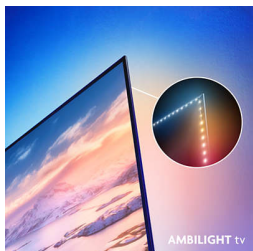
- Titan OS. Uľahčíte si to.
- Jednoduché pripojenie k inteligentným domácim sieťam

Živé sledovanie, filmový zvuk

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

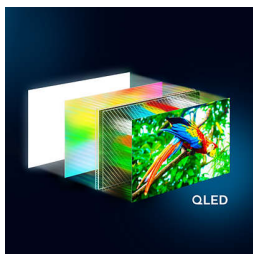
Hlavné prvky

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.

4K QLED



Živé farby. Mimoriadne ostré scény. Dokonalý obraz v tej najvyššej kvalite. Tento televízor Ambilight s rozlíšením 4k (UHD) sa prispôsobí všetkým formátom HDR. Každý neuveriteľný okamih, či už tmavý alebo svetlý, prehrávaný alebo streamovaný, si môžete vychutnať do posledného detailu a sledovať scénu po scéne.

HDR10+



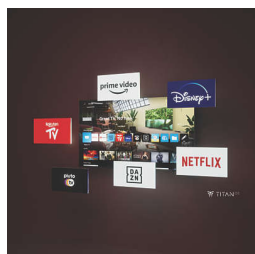
Očakávajte viac detailov. Zlepšená kvalita obrazu snímku po snímke. Vďaka väčšiemu dôrazu na farby a kontrast sú aj tie najtmavšie momenty a najjasnejšie scény zreteľnejšie.

Dolby Atmos a DTS:X



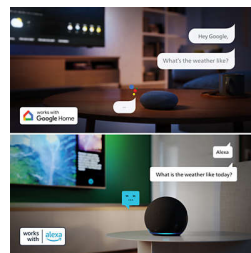
Vďaka technológii Dolby Atmos, s ktorou zvuk znie presne tak, ako to režisér zamýšľal, a DTS:X na vytvorenie 3D zvukových zážitkov máte pocit, akoby ste tam naozaj boli. Pridanie tejto ďalšej dimenzie zvuku prináša do vášho domova pohlcujúcejší zážitok.

Operačný systém Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS prináša všetko, čo radi sledujete, a navyše rýchlo. Od samostatných dielov po celé seriály a od dokumentov až po drámy – všetko, čo chcete, je k dispozícii jediným stlačením tlačidla. Bez ohľadu na to, čo chcete sledovať, všetky najlepšie aplikácie na streamovanie môžete mať ľahko na dosah.

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. Televízor je kompatibilný aj so zariadeniami s podporou asistenta Alexa a Apple AirPlay.

Pripravené na hry

Rozhranie HDMI 2.1 a funkcia VRR vám pomôžu vyťažiť z konzoly to najlepšie, takže si užijete rýchlejšie hranie a plynulejšiu grafiku. Vďaka nastaveniu nízkeho vstupného oneskorenia, ktoré sa automaticky zapne po zapnutí konzoly, budete vždy pripravení na vyššiu úroveň hrania.

Viac veľkostí



Zvoľte si väčšiu verziu. Zvoľte si menšiu verziu. Vyberte si televízor, ktorý sa dokonale prispôsobí 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: QLED s rozlíšením 4K Ultra HD

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*: Amazon Prime Video, Disney+, Netflix*, YouTube, Aplikácia NFT*, HBO, BBC iplayer

OS: OS TITAN

Veľkosť pamäte (flash)*: 8 GB

Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV

Hlasový asistent*: Dialkové ovládanie s mikrofónom, Funguje s Alexa, Funguje so službou Google Home

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: Všetky zvukové štýly, Režim AVL, Zdokonalenie basov, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Ekvalizér, Zábava, Profil počúvania, Nočný režim, Hudba, Osobné, Zosilnenie hlasu, DTS-X

Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos pre slúchadlá

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: Bluetooth 5.2, jednoduché-párovanie (modré tlačidlo RC), Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvojpásmové, Funguje s Apple AirPlay

HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI

HDMI ARC: HDMI 1

Funkcie HDMI 2.1: Podpora eARC/VRR/ALLM, eARC v HDMI 1

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: 2329883

Energetická trieda pre SDR: E

Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR:

46 kWh/1000 h

Energetická trieda pre HDR: G

Príkonnosť v režime zapnutia pre HDR:

92 kWh/1000 h

Spotreba energie v režime vypnutia: n.a.

Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W

Použitá panelová technológia: QLED LCD

Použitá panelová technológia: QLED LED

Príkonnosť

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,

Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie,

Bezpečnostné pokyny a právne ustanovenia,

Podstavec na stôl, Stručná príručka spustenia

Dizajn

Farby TV: Kovový čierny rám

Konštrukcia stojana: Čierne nožičky

Rozmery

Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 804 mm

Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 100 mm

Televízor bez stojana (Š x V x H):

1110 x 650 x 88 mm

Televízor so stojanom (Š x V x H):

1110 x 709 x 281 mm

Kartónov balenie (Š x V x H):

1210 x 736 x 131 mm

Hmotnosť televízora bez stojana: 8,50 kg

Hmotnosť televízora so stojanom: 8,80 kg

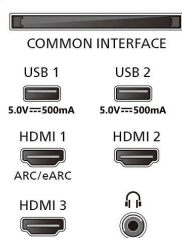
Hmotnosť vrátane balenia: 11,18 kg



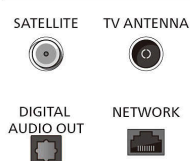
Connections

43PUS8000/50PUS8000/55PUS8000

Side



Rear



- * 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 ovládaci 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.