



Philips LED  
Televízor s funkciou  
Ambilight a rozlíšením 4K

126 cm (50") televízor

AMBILIGHT

Pixel Precise Ultra HD  
Inteligentná platforma Titan OS  
Zvuk Dolby Atmos



50PUS8309

## Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

Prestaňte ho len sledovať, začnite ho milovať.

Chcete od svojho ďalšieho televízora viac? Tento televízor 4K UHD Ambilight vám poskytne mimoriadne ostrý obraz, špičkový zvuk Dolby Atmos a radosť z funkcie Ambilight. Hry dostanú epický rozmer, filmy budú ešte väčšie a hudbu bude sprevádzať vlastná svetelná show!

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

- Ponorte sa do toho, čo máte radi. Televízor s funkciou Ambilight.
- Živé farby s mimoriadne ostrým obrazom.
- Uľahčíte si to. TITAN OS.

### Filmový zvuk. Epické hranie.

- Filmový zvuk s Dolby Atmos.
- Pripravený na hry. VRR a nízke oneskorenie vstupu na akejkoľvek konzole.

### Ultratenký televízor. Udržateľné materiály.

- Diaľkové ovládanie z recyklovaného plastu. Ekologické balenie.
- Kompatibilný s hlasovými asistentmi

# PHILIPS

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K  
126 cm (50") televízor AMBILIGHT Pixel Precise Ultra HD, Inteligentná platforma Titan OS, Zvuk Dolby Atmos

50PUS8309/12

## Technické údaje

### Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim osvetlenia obývacej izby, Hudba Ambilight, AmbiSleep, Budík so simuláciou východu slnka, Animácia Ambilight FTI
- 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 2160
- Obrazový engine: Pixel Precise Ultra HD

### Vstupné rozlíšenie displeja

- Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 640 x 480 – – 60Hz, 576p – –50Hz, 720p – –50Hz, 60Hz, 1 920 x 1 080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – –60Hz, 3 840 x 2 160p – 24/25/30/50/60 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

- Aplikácie SmartTV\*: Netflix, HBO, YouTube, Amazon Prime Video, Kanál TITAN, Aplikácia NFT\*, Aplikácia ovládača STB Controller
- OS: OS TITAN
- Veľkosť pamäte (flash)\*: 8 GB

### Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Zrkadlenie obrazovky
- Interaktívny TV: HbbTV
- Hlasový asistent\*: Zabudovaný asistent Alexa od spoločnosti Amazon
- Zážitok Smart Home: Funguje s asistentom Amazon Alexa, Funguje s asistentom Google, Control4

### 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

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

### Prípojiteľnosť

- 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 5.2
- 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, Kompatibilný s formátom HDR10+

### Energetická karta EÚ

- Registračné číslo EPREL: 1826222
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 71 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 118 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 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,5 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, Rýchla užívateľská príručka, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami

### Dizajn

- Farby TV: Čierny matný rám
- Konštrukcia stojana: Čierne oblúkové stojany

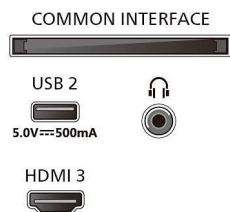
### Rozmery

- Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 734 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 300 mm
- Televízor bez stojana (Š x V x H): 1116 x 655 x 82 mm
- Televízor so stojanom (Š x V x H): 1116 x 716 x 263 mm
- Kartónov balenie (Š x V x H): 1240 x 785 x 150 mm

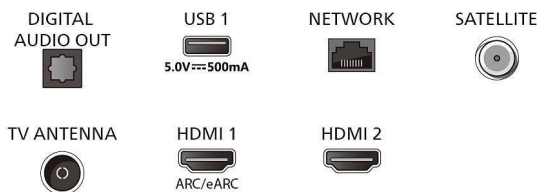


## Connections

### Side



### Bottom



Dátum vydania  
2024-05-11

Verzia: 2.2.1

EAN: 87 18863 04080 5

© 2024 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](http://www.philips.com)

\* 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](http://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](http://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.

\* Dostupnosť a funkčnosť služieb hlasového ovládania sa líši v závislosti od krajiny a jazyka.