



Philips The One  
Televízor s funkciou  
Ambilight a rozlíšením 4K

126 cm (50") Ambilight TV  
Technológia P5 Perfect Picture  
Engine  
Podpora hlavných formátov HDR  
Google TV™



50PUS8808

## Má všetko.

### Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

Predstavujeme vám The One. Tento televízor s rozlíšením 4K a funkciou Ambilight vám doma urobí radosť! Získate vynikajúcu kvalitu obrazu, aplikácie od výmyslu sveta a legendárny hráčsky zážitok. Môžete k nemu navyše pridať soundbar alebo reproduktory a vytvoriť si dokonalú zostavu domáceho kina.

#### Skvelý obraz. Flexibilný zvuk. Zodpovedne zabalené.

- Mimoriadne ostrý obraz. Žiarivé zobrazenie.
- Tenký televízor. Zabalený s ohľadom na budúcnosť.
- Atraktívny dizajn s otočným stojanom. Ideálny do každej miestnosti.
- Skvelý zvuk televízora. A jednoduché prídanie soundbaru alebo reproduktorov
- Bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi

#### Pripravte sa na obsah, ktoré máte radi.

- Hlasové ovládanie. Asistent Google. Funguje s asistentom Alexa
- Hra pokračuje! 120 Hz. VRR, FreeSync a ultra nízke oneskorenie.
- Zábava, ktorú máte radi, s malou pomocou spoločnosti Google.

#### Ten správny. 4K LED televízor s Ambilight, ktorý má všetko.

- Televízor The One s Dolby Vision a Dolby Atmos.
- Televízor The One vás strhne so sebou. Technológia Philips P5 Picture Engine.
- S pohlcujúcou funkciou Ambilight.

# PHILIPS

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K  
126 cm (50") Ambilight TV Technológia P5 Perfect Picture Engine, Podpora hlavných formátov HDR, Google TV™

50PUS8808/12

## Hlavné prvky

### 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.

### Technológia P5 Perfect Picture Engine



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

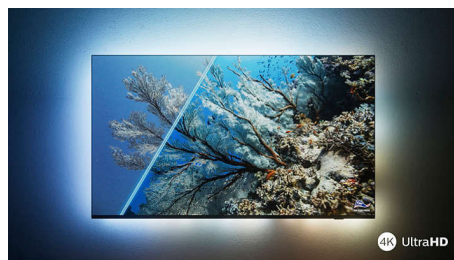
### Dolby Vision a Dolby Atmos



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.

### Mimoriadne ostrý obraz



Bez ohľadu na to, čo sledujete, budete si môcť vychutnať jasný, mimoriadne ostrý obraz so živými farbami. Okrem toho je tento televízor 4K UHD s funkciou Ambilight kompatibilný so všetkými hlavnými formátmi HDR – takže pri streamovaní obsahu HDR uvidíte viac detailov aj v tmavých a svetlých oblastiach.

### Zodpovedný obal

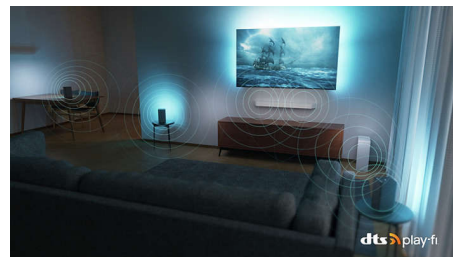


Hľadáte televízor, ktorý sa hodí do vašej miestnosti? Obrazovka tohto televízora s funkciou Ambilight s prakticky bezrámovým vzhľadom je iba o každom interiéri a otočný stojan s ním bude hračkou. Naše balenie používa recyklovanú lepenku s certifikátom FSC a naše tlačené materiály používajú recyklovaný papier.

### Atraktívny dizajn

Atraktívny dizajn s otočným stojanom. Ideálny do každej miestnosti.

### DTS Play-Fi

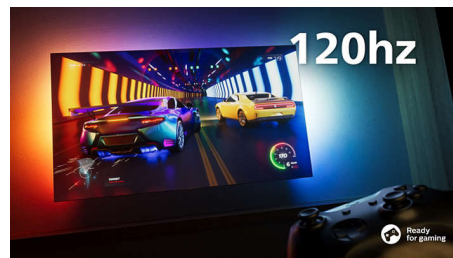


Hneď po vybalení získate skvelý a čistý zvuk televízora. Ak chcete viac, bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi vám umožní pripojiť sa ku kompatibilným soundbarom a bezdrôtovým reproduktorm v celom dome v priebehu niekoľkých sekúnd. Môžete dokonca vytvoriť systém priestorového zvuku domáceho kina s použitím televízora ako centrálného reproduktora.

### DTS Play-Fi

Skvelý zvuk televízora. A jednoduché prídanie soundbaru alebo reproduktorov

### Miluje hry



Váš televízor Ambilight s technológiou HDMI 2.1 vám umožní naplno využívať výbavu novej generácie s mimoriadne reaktívnym hrami hier a plynulou grafikou. Vyskočte, prekvaňte súpera alebo dokonale vyberte ostrú zákrutu. Podporované sú technológie VRR a FreeSync. Herný režim Ambilight ešte zvýši napätie.

AMBILIGHT tv

 Perfect Picture Engine

 Dolby VISION-ATMOS

 4K UltraHD

 dts play-fi

 AMD FreeSync Premium

 Google TV

 Ok Google

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

126 cm (50") Ambilight TV Technológia P5 Perfect Picture Engine, Podpora hlavných formátov HDR, Google TV™

50PUS8808/12

## Technické údaje

### Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, Herný režim, Hudba Ambilight, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Bezdrôtové domáce reproduktory Philips, Animácia Ambilight pri spustení
- 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
- Prirodzená obnovovacia frekvencia: 120 Hz
- Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming Pro, Široký farebný rozsah 90 % DCI/P3, HDR10+, Dolby Vision, CalMAN Ready, Perfect Natural Motion, HLG (Hybrid Log Gamma)

### 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, 100

Hz, 120 Hz, 2560 x 1440 – -60Hz, 120Hz, 3840 x 2160p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

### Tuner/Prijem/Vysielanie

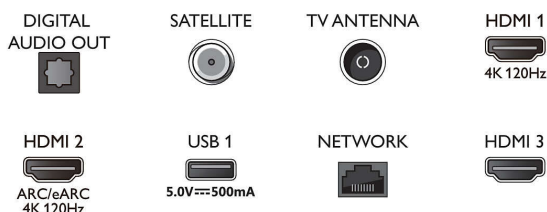
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

## Connections

### Side



### Bottom



Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

126 cm (50") Ambilight TV Technológia P5 Perfect Picture Engine, Podpora hlavných formátov HDR, Google TV™

# Technické údaje

## Android TV

- OS: Google TV™
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play\*, Google Search, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, YouTube Music, Aplikácia Fitness, Polárna žiara Ambilight
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB\*
- Gaming cloud: Geforce Now

## Funkcie Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- 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, 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 titulokov: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

## Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 40 W
- Konfigurácia reproduktorov: 4 x stredo-výškový reproduktor s výkonom 10 W
- Kodek: DTS:X, Dolby Digital MS12 V2.6.1
- Zlepšenie kvality zvuku: Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, A.I. (umelá inteligencia) EQ, DTS Play-Fi, Prispôsobenie zvuku Mimi, Kalibrácia miestnosti

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- 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 HDMI2
- Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 2, Podpora eARC/VRR/ALLM, Prenos údajov pri rýchlosti až 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC pre TV/SB Philips,

Externé nastavenie prostredníctvom používateľského rozhrania TV

## Podporované HDMI video funkcie

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 plná šírka pásma 48 Gbps, až do 4K 120Hz
- Hranie: ALLM, HDMI VRR, Dolby Vision Game, AMD FreeSync Premium
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

## Energetická karta EÚ

- Registračné číslo EPREL: 1493037
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 69 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 142 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, Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami

## Dizajn

- Farby TV: Antracitový sivý rám
- Konštrukcia stojana: Stredový stojan antracitovo sivý

## Rozmery

- Šírka prístroja: 1116,0 mm
- Výška prístroja: 655,0 mm
- Hĺbka prístroja: 81,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 13,1 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1116,0 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 715,0 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 259,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 15,8 kg
- Šírka krabice: 1240,0 mm
- Výška krabice: 800,0 mm
- Hĺbka krabice: 180,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 19,8 kg
- Šírka stojana: 500,0 mm
- Výška stojana: 70,0 mm
- Hĺbka stojana: 259,0 mm
- Výška stojana od spodnej časti televízora: 70,0 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 300 mm



Dátum vydania  
2023-10-11

Verzia: 6.6.1

EAN: 87 18863 03703 4

© 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](http://www.philips.com)

50PUS8808/12

- \* 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* 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.).
- \* Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- \* 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.
- \* Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* 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.
- \* Pomocník Google Asistent je dostupný na televízoroch Philips Android TV so systémom Android O (8) alebo s novšou verziou. Google Asistent je dostupný vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Google TV je názov softvérového zážitku tohto zariadenia a ochranná známka spoločnosti Google LLC.
- \* Google TV je názov softvérového zážitku tohto zariadenia a ochranná známka spoločnosti Google LLC. YouTube, Ok Google a ďalšie známky sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.