



Philips LED  
Televízor 4K UHD  
Android

4-stranná funkcia Ambilight TV  
Podpora hlavných formátov HDR  
Technológia P5 Perfect Picture  
Engine  
126 cm (50") Android TV



50PUS9006

## Magické svetlo. Všestranný zážitok

### LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

Od filmov až po šport a hry – s týmto štíhlym televízorom sa stanete súčasťou diania. Očarujúca 4-stranná funkcia Ambilight, spolu s herným, športovým a filmovým režimom na vystupňovanie vzrušenia, vám poskytne pohlcujúci zážitok, ktorému sa žiadny iný nevyrovná.

#### Tenký televízor. Krásne osvetlenie.

- Ponorenie do obrazu zo všetkých strán. 4-stranná funkcia Ambilight.
- Tenký atraktívny vzhľad.
- Šírka stojana sa dá nastaviť, aby vyhovovala zvukovému panelu

#### Plynulý pohyb. Skutočné farby. Neuveriteľná hĺbka.

- Žiarivý HDR obraz. Televízor UHD Philips s rozlíšením 4K.
- Kinematografický obraz a zvuk. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Skvelý na hry. Nízke oneskorenie pre akúkoľvek konzolu
- Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja. Philips P5 engine.
- Skvelý zvuk. Ostré dialógy a úderné efekty.

#### Obsah na váš povel.

- Hlasové ovládanie. Asistent Google. Funguje s asistentom Alexa.
- Viacizbové audio systémy. DTS Play-Fi
- Jednoducho inteligentný. Android TV.

# PHILIPS

Televízor 4K UHD Android

4-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, 126 cm (50") Android TV

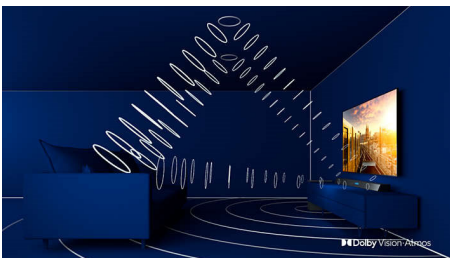
# Hlavné prvky

## 4-stranná funkcia Ambilight



So 4-strannou funkciou Ambilight od spoločnosti Philips precítite každý okamih. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora reagujú na akciu na obrazovke a vyžarujú podmanivé svetlo, ktoré vás jednoducho uchváti. Vyskúšajte si ju len raz a budete sa čudovať, ako ste si mohli vychutnávať televíziu bez nej.

## Dolby Vision + Dolby Atmos



Podpora pre špičkový zvuk a video formáty Dolby znamená, že HDR obsah, ktorý sledujete, bude vyzerat' a znieť úžasne. Užijete si obraz, ktorý odzrkadľuje ciele režiséra, a zažijete priezračný zvuk s hĺbkou, ktorý naplní miestnosť.

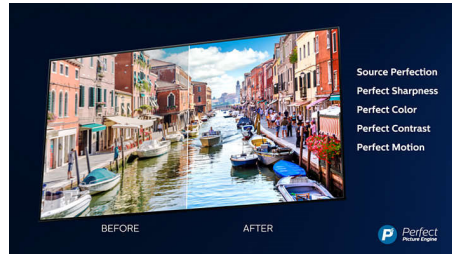
## Jednoducho inteligentný. Android TV



Vďaka systému Android TV od spoločnosti Philips sa dostanete k obsahu, ku ktorému chcete, kedy len chcete. Môžete si prispôbiť domovskú obrazovku, aby zobrazovala vaše obľúbené aplikácie, a tým si zjednodušiť

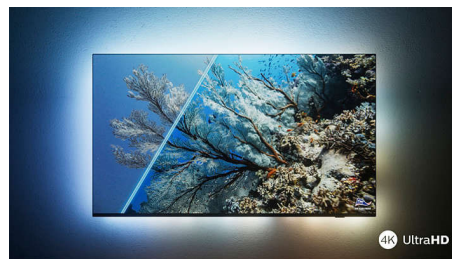
spustenie streamovania filmov a seriálov, ktoré milujete. Alebo pokračovanie na mieste, kde ste prestali.

## Technológia Philips P5 Picture Engine



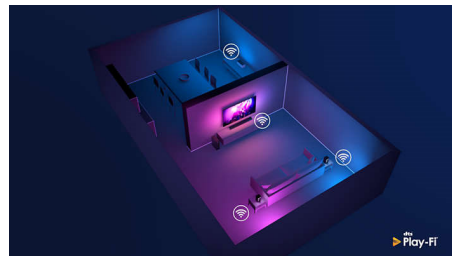
Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips poskytuje taký skvelý obraz, ako obsah, ktorý milujete. Details majú zreteľne väčšiu hĺbku. Farby sú jasné a odtiene pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

## Podporuje všetky dôležité HDR formáty



Televízor UHD s rozlíšením 4K od spoločnosti Philips je kompatibilný so všetkými dôležitými formátmi HDR, vrátane Dolby Vision. Či už je to vo vašich obľúbených seriáloch alebo najnovších hrách, tie nebudú hlbšie. Svetlé povrchy žiarivejšie. Farby vernejšie.

## Kompatibilné so systémom DTS Play-Fi



S funkciou DTS Play-Fi na vašom televízore Philips sa môžete pripojiť na kompatibilné reproduktory v ktorejkoľvek miestnosti. Máte

50PUS9006/12

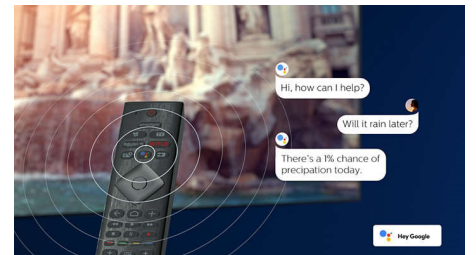
v kuchyni bezdrôtové reproduktory? Počúvajte film počas prípravy občerstvenia alebo si nenechajte ujsť športový komentár, kým odbehnete pre nápoje.

## HDMI 2.1 s variab. obn. frekv. (VRR) a nízkym onesk.



Váš televízor Philips sa pýši najnovším pripojením HDMI 2.1 a automaticky sa prepne do nastavenia s nízkym oneskorením, keď začnete hrať hru na konzole. Podporuje VRR a Freesync pre plynulú rýchlu akčnú hru. Herný režim Ambilight prenáša akciu priamo do obývačky.

## Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie



Stlačte tlačidlo na ovládači a komunikujte s asistentom Google. Hlasom ovládajte televíziu alebo iné domáce zariadenia podporujúce asistenta Google. Alebo ovládajte televíziu pomocou zariadení s podporou asistenta Alexa.



Dolby Vision-Atmos

androidtv



dts play-fi



## Televízor 4K UHD Android

4-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, 126 cm (50") Android TV

# Technické údaje

### Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Bezdrôtové domáce reproduktory Philips
- Verzia Ambilight: 4-stranný

### Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- 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: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Dolby Vision, HDR10+, Kalibrácia obrazu ISF, Micro Dimming Pro
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50 palcov

50PUS9006/12

### Podporované rozlíšenie displeja

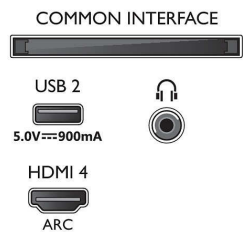
- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: Podporované HDR, HDR10/ HLG, až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podporované HDR, HDR10+/ HLG
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, HDR podpora, HDR10/ HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Tuner/Prijem/Vysielanie

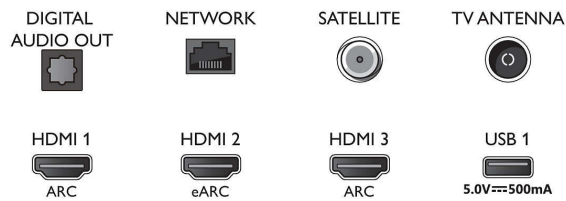
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

## Connections

### Side



### Bottom



## Televízor 4K UHD Android

4-stranná funkcia Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, 126 cm (50") Android TV

# Technické údaje

- Prehrávanie videa: PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

### Android TV

- OS: Android TV™ 10 (Q)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play\*, Hudba Google Play\*, Google Search, YouTube, Netflix, Okamžité video Amazon, BBC iplayer, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikácia Fitness, Spotify
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB\*

### Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online, Sťahovanie firmvéru v pozadí
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Približovanie, roztiahnutie, Širokouhlý obraz
- 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)
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

### Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

### Zvuk

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

### Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie 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: Konektor satelitu, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Slúchadlový výstup, Servisný konektor
- HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI
- HDMI ARC: Áno pre všetky porty
- HDMI eARC: Áno, na HDMI2
- HDMI VRR: FreeSync Premium, Áno na HDMI1 a HDMI2

### Energetická karta EÚ

- Registračné číslo EPREL: 670706
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 126
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky pohotovostnom režimu prevádzky pre SDR: 83 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 90 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: <math>2,0\text{ W}</math>
- Použitá panelová technológia: LED LCD

### Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,3\text{ W}</math>
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii

### Príslušenstvo

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

### Dizajn

- Farby TV: Antracitový sivý rám
- Konštrukcia stojana: Otočné +/- 15 stupňov, Antracitovo šedý stojan

### Rozmery

- Šírka prístroja: 1115,6 mm
- Výška prístroja: 644,7 mm
- Hĺbka prístroja: 80,6 mm
- Hmotnosť výrobku: 13,2 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1115,6 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 714,7 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 256,2 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16,0 kg
- Šírka krabice: 1240,0 mm
- Výška krabice: 785,0 mm
- Hĺbka krabice: 160,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 19,7 kg
- Šírka stojana: 720,0 mm
- Výška stojana: 70,0 mm
- Hĺbka stojana: 256,2 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 300 mm



Dátum vydania  
2024-03-30

Verzia: 4.1.2

EAN: 87 18863 02881 0

© 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)

- \* 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.
- \* Veľkosť pamäte (Flash): 16 GB, skutočná dostupná kapacita na disku sa môže líšiť (v závislosti napríklad od (vopred) nainštalovaných aplikácií, nainštalovaného operačného systému atď.)
- \* 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).
- \* Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: [www.philips.com/smartzv](http://www.philips.com/smartzv).
- \* Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály. Nahrávanie môže byť obmedzené funkciou ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.
- \* 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.
- \* Pomocník Google Assistant je dostupný na televízoroch Philips Android TV so systémom Android O (8) alebo s novšou verzou. Google Assistant je dostupný vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Vyzaduje 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.
- \* Vyzaduje 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.
- \* Služba Rakuten TV je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.