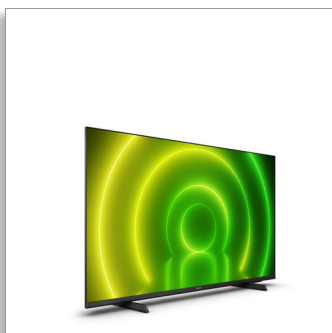




Philips LED  
LED Android TV  
s rozlíšením 4K UHD

**Zvuk Dolby Atmos**  
Podpora hlavných formátov HDR  
126 cm (50") Android TV



50PUS7406

Elegantný vzhľad. Inteligentná prevádzka. Živý obraz.

HDR Android TV s rozlíšením 4K

Ak je to dnes film, zajtra seriály a hry a cez víkend šport – tento inteligentný televízor Philips s rozlíšením 4K vám vždy poskytne živý obraz. Vďaka Dolby Vision a Dolby Atmos a plynulým inteligentným funkciám systému Android získate filmový obraz a zvuk.

**Plynulý pohyb. Úžasné farby a hĺbka.**

- Kinematografický obraz a zvuk. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Skvelý na hry. Nízke oneskorenie pre akúkoľvek konzolu.

**Vyzerá vynikajúco vypnutý aj zapnutý**

- Žiarivý HDR obraz. Televízor UHD Philips s rozlíšením 4K.
- Tenký atraktívny vzhľad
- Čierny matný rám. Útyle nožičky.

**Obsah na váš povel.**

- Jednoducho inteligentný. Android TV.
- Funguje s asistentom Google.

**PHILIPS**

# Hlavné prvky

## 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, tieň budú hlbšie. Svetlé povrchy žiarivejšie. Farby vernejšie.

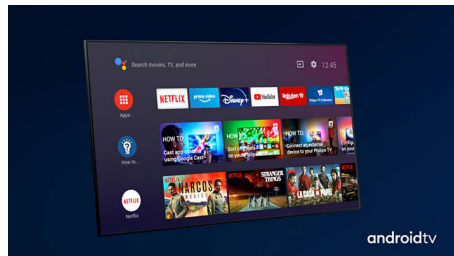
## Dolby Vision + Dolby Atmos



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.

## Pripojenie cez HDMI



## Ready for gaming

Váš televízor Philips sa môže pochváliť najnovším pripojením HDMI a automaticky sa

prepne do nastavenia s nízkym oneskorením, keď začnete hrať hru na konzole.

## Dizajn

Čierny matný rám. Útyle nožičky.

## Dizajn

Hľadáte televízor, ktorý sa hodí do vašej izby? Tento inteligentný televízor s rozlíšením 4K je na to skvelý! Prakticky bezrámová obrazovka zapadne v podstate do každého typu interiéru. A tenké nožičky zároveň vzbudia dojem, že obrazovka sa vznáša nad televíznou zostavou alebo stolom.

## Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie

Tento systém Android TV od spoločnosti Philips vám umožňuje vybrať si hlasového asistenta. Ovládajte televízor hlasom pomocou inteligentných domácich zariadení kompatibilných s pomocníkom Google Assistant.

# Technické údaje

## 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: Pixel Precise Ultra HD
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma),

- Kompatibilný s formátom HDR10+
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50 palcov

## Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: 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+ /

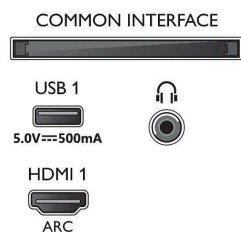
Dolby Vision

## Tuner/Prijem/Vysielanie

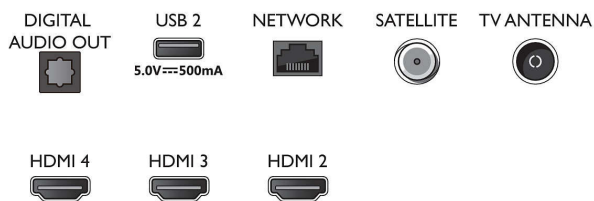
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

## Connections

### Side



### Bottom



# Technické údaje

## Android TV

- OS: Android TV™ 10 (Q)
- Predinštalované aplikácie: Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, Netflix\*, YouTube

## Funkcie Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- Aplikácie SmartTV\*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Televízia na požiadanie, YouTube, Netflix TV
- 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, Aktualizácia aplikácie na pozadí
- Prispôbenia formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Približovanie, rozťahnutie, Širokouchý obraz
- Hlasový asistent\*: Možno hneď použiť Asistenta Google\*

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 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: Čisté dialógy, Dolby Atmos, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Zlepšenie basov Dolby

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11n, 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, na HDMI1

## Energetická karta EÚ

- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50
- Registračné čísla EPREL: 580730
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 126
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 75 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 109 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, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko, Svetelný snímač

## Príslušenstvo

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

## Dizajn

- Farby TV: Čierny matný rám
- Konštrukcia stojana: Čierne matné klinové nožičky

## Rozmery

- Šírka prístroja: 1112,2 mm
- Výška prístroja: 647,3 mm
- Hĺbka prístroja: 87,1 mm
- Hmotnosť výrobku: 11,3 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1112,2 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 677,3 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 259,7 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 11,5 kg
- Šírka krabice: 1240,0 mm
- Výška krabice: 785,0 mm
- Hĺbka krabice: 150,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 15,2 kg
- Šírka stojana: 730,0 mm
- Výška stojana: 30,0 mm
- Hĺbka stojana: 247,4 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 100 x 200 mm



Dátum vydania  
2023-10-09

Verzia: 6.2.1

EAN: 87 18863 02820 9

© 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)

- \* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- \* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.
- \* 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/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* 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.
- \* 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 Assistant je dostupný na televízoroch Philips Android TV so systémom Android O (8) alebo s novšou verziou. Google Assistant je dostupný vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>