



Philips LED
4K UHD LED televízor
Smart TV

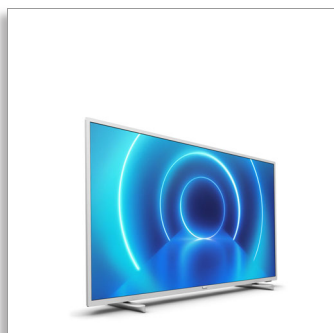
126 cm (50")

Podpora HDR10+
Technológia P5 Perfect Picture
Engine
Smart TV

Atraktívny. Spoľahlivý zvuk.

LED televízor Smart TV s rozlíšením 4K a obrazom HDR

Ponorte sa do zážitku. Tento televízor s rozlíšením HDR od spoločnosti Philips poskytuje vynikajúcu kvalitu obrazu a prvotriedny zvuk Dolby Atmos. Streamované seriály, hry a športy s vysokým dynamickým rozsahom (HDR) vyzerajú naozaj skvele. Rozhranie SAPHI vám poskytuje rýchly prístup k obsahu, ktorý máte radi.



50PUS7555

Veľká obrazovka. Veľkolepý vzhľad.

- Ľahký metalický rám. Tenké nožičky.
- Televízor UHD s rozlíšením 4K od spoločnosti Philips. HDR obraz so živými farbami.

Jednoducho inteligentný

- SAPHI pre televízor Smart TV. Šikovný spôsob, ako si užiť pozeranie televízie.
- Philips TV Collection. Netflix, Prime Video a oveľa viac.
- Prístup do prehľadného menu s ikonami jedným tlačidlom.

Plynulý pohyb. Skutočné farby. Neuveriteľná hĺbka.

- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz aj zvuk ako v kine.
- Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips. Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja.
- Podpora formátu HDR10+. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.

Ostrý zvuk, vďaka ktorému budete počuť každé slovo.

- Jasné a zreteľné dialógy. Výrazné basy.
- Čistý zvuk z reproduktorov smerujúcich nadol.

PHILIPS

Hlavné prvky

Rozlíšenie 4K UHD HDR



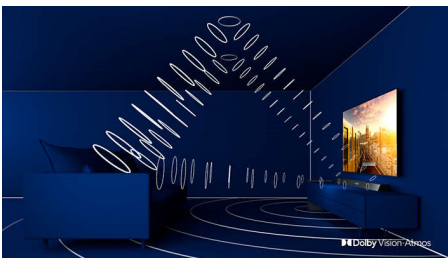
Televízor UHD s rozlíšením 4K od spoločnosti Philips je kompatibilný so všetkými hlavnými formátmi HDR, vrátane HDR10+ a Dolby Vision. Či už je to vo vašich obľúbených seriáloch alebo najnovších hrách, tie budú hlbšie. Svetlé povrchy žiarivejšie. Farby vernejšie.

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 pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je dokonale plynulý.

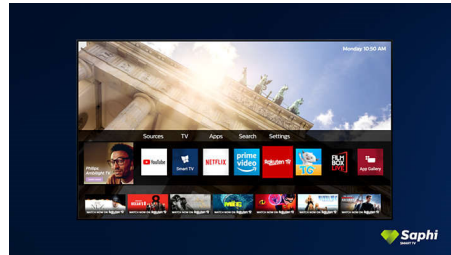
Dolby Vision a Dolby Atmos



Podpora špičkového zvuku a formátov videa od spoločnosti Dolby zaisťuje HDR obsah

s neuveriteľne skutočným obrazom a zvukom. Či už pozeráte seriály cez stream, alebo obsah na diskoch Blu-Ray, budú sa vám páčiť kontrast, jas a farby, ktoré odrážajú pôvodné zámery režiséra, ako aj priestorný, zreteľný, detailný a hlboký zvuk.

SAPHI pre televízor Smart TV



SAPHI je rýchly, intuitívny operačný systém, vďaka ktorému je používanie vášho televízora Philips Smart TV naozaj potešením. Užívajte si prístup jedným tlačidlom do ponuky s jasnými ikonami. Rýchlo prejdite na obľúbené aplikácie televízora Philips Smart TV vrátane YouTube, Netflix a ďalších.

Podpora formátu HDR10+



Televízor Philips je vybavený funkciami, aby využil plný potenciál formátu videa HDR10+. Úroveň kontrastu, farieb a jasú sú upravované na každom zábere. Či už sledujete obľúbený seriál, alebo nový filmový trhák, tie budú hlbšie, svetlé povrchy žiarivejšie a farby vernejšie.

SAPHI pre televízor Smart TV



SAPHI je rýchly, intuitívny operačný systém, vďaka ktorému je používanie vášho televízora Philips Smart TV naozaj potešením. Užívajte si skvelú kvalitu obrazu a prístup jedným tlačidlom do ponuky s jasnými ikonami. Jednoducho ovládajte svoj televízor a rýchlo prejdite na obľúbené aplikácie televízora Philips Smart TV vrátane YouTube, Netflix a ďalších.

Čistý zvuk

Čistý zvuk z reproduktorov smerujúcich nadol.

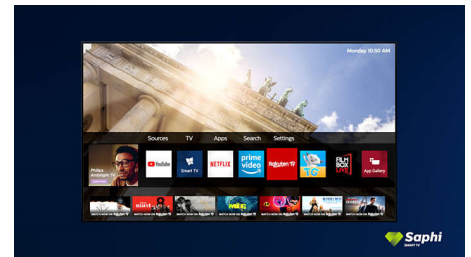
Výrazné basy

Jasné a zreteľné dialógy. Výrazné basy.

Dizajn

Ľahký metalický rám. Tenké nožičky.

SAPHI TV Collection



Philips TV Collection. Netflix, Prime Video a oveľa viac.

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: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Dolby Vision, HDR10+, HLG (Hybrid Log

- Gamma), 1500 PPI, Micro Dimming
- 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

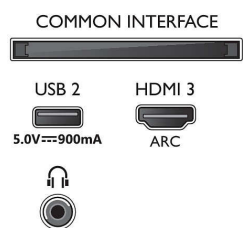
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

Funkcie Smart TV

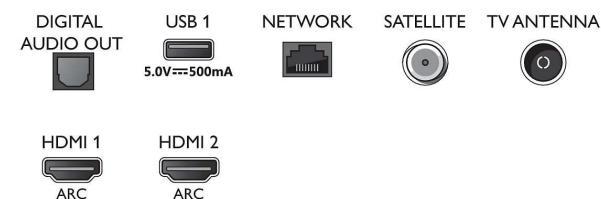
- Interakcia s používateľom: SimplyShare, Zrkadlenie

Connections

Side



Bottom



Technické údaje

obrazovky

- Interaktívny TV: HbbTV
- Aplikácie SmartTV*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Televízia na požiadanie, YouTube, Netflix TV
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, 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
- Prispôbenia formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Približovanie, rozťahnutie, Širokouchý obraz

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- 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: 5-pásmový ekvalizér, Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Nočný režim, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Zdokonalenie basov, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11n, 2 x 2, jednopásmové
- 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

Energetická karta EÚ

- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 50
- Registračné číslo EPREL: 355215
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 126
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 144 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Prikon v režime zapnutia pre HDR: 74 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: $2,0\text{ W}$
- 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: $0,3\text{ W}$
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii
- Prítomnosť olova: Áno*
- Obsah ortuti: 0 mg

Príslušenstvo

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

Dizajn

- Farby TV: Plastový sivý metalický rám
- Konštrukcia stojana: Svetlo strieborný stojan tenký ako žiletka

Rozmery

- Šírka prístroja: 1122,8 mm
- Výška prístroja: 660,3 mm
- Hĺbka prístroja: 79,4 mm
- Hmotnosť výrobku: 13,1 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1122,8 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 678,8 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 235,4 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 13,4 kg
- Šírka krabice: 1240,0 mm
- Výška krabice: 800,0 mm
- Hĺbka krabice: 150,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 17,6 kg
- Šírka stojana: 790,0 mm
- Výška stojana: 18,5 mm
- Hĺbka stojana: 235,4 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 200 mm



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 8.1.1

EAN: 87 18863 02468 3

© 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

* 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.

* Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: 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.