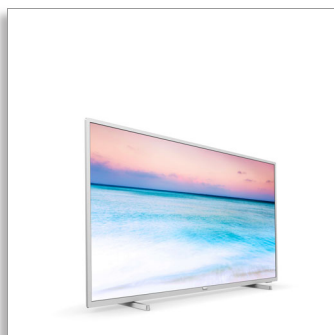




Philips 6500 series  
4K UHD LED televízor  
Smart TV

**108 cm (43")**

1000 Picture Performance Index  
HDR 10+  
Pixel Precise Ultra HD



**43PUS6554**

## 4K UHD LED televízor Smart TV s technológiou Pixel Precise Ultra HD

Skutočne úchvatný televízor. Tento Smart TV televízor od Philipsu má obraz tak ostrý, že vás úplne pohltí. 4K rozlíšenie je jasné a energické. Zvuk je krištáľovo čistý. Rozhranie SAPHI je zárukou okamžitého prístupu k obľúbenému obsahu.

### **Dokonalosť obrazu Philips.**

- Pixel Precise Ultra HD. Ladné pohyby, pozoruhodná hĺbka.
- Podpora formátu HDR10+. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.
- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz aj zvuk ako v kine.

### **SAPHI. Inteligentný spôsob používania vášho televízora.**

- Prístup do prehľadného menu s ikonami jedným tlačidlom.
- Philips TV Collection. Netflix, Prime Video a oveľa viac.

### **Jasný zvuk, vďaka ktorému budete počuť každé slovo.**

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

### **Strieborný rám. Špičkový obraz.**

- 4K UHD LED televízor. Bohatý na farby, krásne detaily.
- Tenký strieborný rám. Silný stojan.

# PHILIPS

## Hlavné prvky

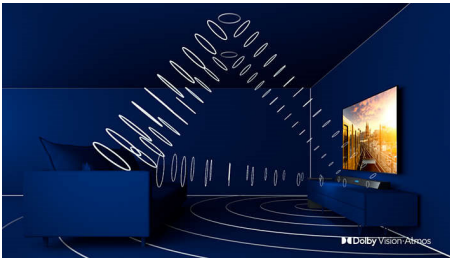
### 4K LED TV

Vďaka štvornásobne vyššiemu rozlíšeniu v porovnaní s bežným rozlíšením Full HD rozsvieti technológia Ultra HD vašu obrazovku viac ako 8 miliónmi pixelov s našou jedinečnou technológiou prevzorkovania Ultra Resolution Upscaling. Zažijete krajší obraz bez ohľadu na pôvodný obsah a vychutnajte si ostrejší obraz s lepšou hĺbkou, kontrastom, prirodzeným pohybom a živými detailmi.

### Pixel Precise Ultra HD

Krásu televízorov 4K Ultra HD TV spočíva v tom, že si môžete vychutnať každý detail. Technológia Pixel Precise Ultra HD Philips prevedie každý vstupný obrazový signál na vašej obrazovke do ultra vysokého rozlíšenia UHD. Vychutnajte si ostrý pohyblivý obraz a výnimočný kontrast. Objavte hlbokú čiernu a jasnejšiu bielu, živé farby a prirodzené tóny pokožky, zakaždým a z akéhokoľvek zdroja.

### 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

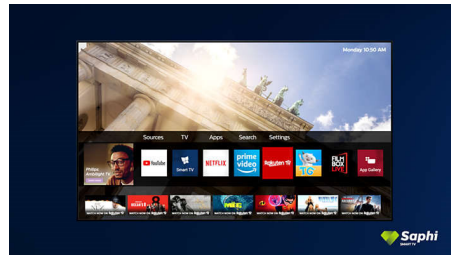
na diskoch Blu-Ray, budú sa vám páčiť kontrast, jas a farby, ktoré odrážajú pôvodné zábery režiséra, ako aj priestorný, zreteľný, detailný a hlboký zvuk.

### Podpora formátu HDR10+



Televízor Philips je vybavený funkciami, aby využil plný potenciál formátu videa HDR10+. Úrovne kontrastu, farieb a jasú upravované na každom zábere. Či už sledujete obľúbený seriál, alebo nový filmový trháč, tieň 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. Uživateľ 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.

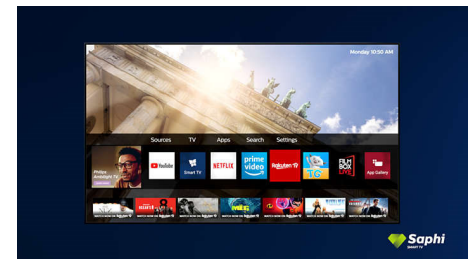
### Čistý zvuk

Čistý zvuk z celopásmových reproduktorov.

### Výrazné basy

Jasné a zreteľné dialógy. Výrazné basy.

### SAPHI TV Collection



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

### Dizajnovaný a silný stojan

Tenký strieborný rám. Silný stojan.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 43 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 108 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming, Ultra vysoké rozlíšenie, 1000 PPI, HDR10+, Dolby Vision, HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 43 palcov

## Podporované rozlíšenie displeja

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

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom

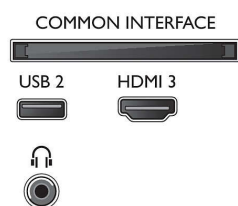
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

## Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast\*
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Aplikácie SmartTV\*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia

## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



# Technické údaje

- 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: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Priblížovanie, rozťahnutie, Širokouhlý obraz
- Aplikácia Philips TV Remote\*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulokov: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS
- 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, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Zdokonalenie basov

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel, 4K
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov USB: 2

- Počet konektorov CVBS: 1
- 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, Zvukový vstup Ľ/P, Slúchadlový výstup
- HDCP 2.2: Áno na všetkých konektoroch HDMI

## 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>
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítok Európskej únie: 71 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii
- Ročná spotreba energie: 104 kWh
- Pritomnosť 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

## Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Svetlo-strieborná

## Rozmery

- Šírka prístroja: 972,7 mm
- Výška prístroja: 567,9 mm
- Hĺbka prístroja: 80,5 mm
- Hmotnosť výrobku: 8,0 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 972,7 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 586,6 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 222,3 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 8,1 kg
- Šírka krabice: 1070,0 mm
- Výška krabice: 680,0 mm
- Hĺbka krabice: 140,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 11,3 kg
- Šírka stojana: 788,6 mm
- Výška stojana: 18,7 mm
- Hĺbka stojana: 222,3 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm



Dátum vydania  
2023-10-09

Verzia: 6.3.1

EAN: 87 18863 01876 7

© 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/smartv](http://www.philips.com/smartv).
- \* 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.
- \* Kompatibilita závisí od certifikácie Wi-Fi Miracast pre systém Android 4.2 alebo novší. Podrobnosti nájdete v dokumentácii k vášmu zariadeniu.
- \* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.