



Philips 6700 series  
4K UHD LED Smart TV  
s 3-strannou funkciou  
Ambilight

108 cm (43") Ambilight TV  
Picture Performance Index 1200  
HDR 10+  
Pixel Precise Ultra HD



43PUS6704

## 4K UHD LED televízor Smart TV s 3-strannou funkciou Ambilight

S televízorom Philips rozjasníte každú miestnosť emóciami. Bol navrhnutý tak, aby zapadol kdekkoľvek. Kvalita obrazu je tak ostrá, že vás úplne pohltí. 4K rozlíšenie je jasné a energické. Technológia Ambilight prispôsobí atmosféru pre filmy, hudbu alebo videohry.

### **Vyzerá skutočne úchvatne, nech ho dáte kdekkoľvek.**

- 4K UHD LED televízor. Bohatý na farby, krásne detaily.
- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.
- Tenký minimalistický rám. Silný stojan.

### **Dokonalosť obrazu Philips.**

- 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.

# PHILIPS

# Hlavné prvky

## 3-stranná funkcia Ambilight



S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips vás filmy a hry viac pohltia. Hudbu bude sprevádzať svetelná šou. Vaša obrazovka bude vyzerat' väčšia než je v skutočnosti. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora odrážajú farby na obrazovke na steny a do miestnosti v reálnom čase. Získate dokonale vyladené okolité osvetlenie. A to je o dôvod viac, prečo milujete svoj televízor.

## 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. Zažite krajší obraz bez ohľadu na

pôvodný obsah a vychutnajte si ostrejší obraz s lepšou hĺbkou, kontrastom, prirodzeným pohybom a živými detailmi.

## 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.

## Podpora formátu HDR10+

Televízor Philips je vybavený funkciami, aby využil plný potenciál formátu videa HDR10+.

Úrovně kontrastu, farieb a jasu sú upravované na každom zábere. Či už sledujete obľúbený seriál, alebo nový filmový trhák, 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. 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.

# Technické údaje

## Ambilight

- Verzia Ambilight: 3-stranná

## Obraz/Displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 43 palcov
- Uhlöpriečka: 43 palec / 108 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Pomer strán: 16:9
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming, Ultra vysoké rozlíšenie, 1200 PPI, Dolby Vision, HDR10+

## 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: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, HDR podpora, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast\*
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Aplikácia Smart TV\*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Približovanie, Roztiahnutie, Širokohlavý obraz
- Aplikácia Philips TV Remote\*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke

## Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Počet konektorov USB: 2
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Bezdrôtové pripojenia: Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2, Duálne pásmo
- Iné pripojenia: Konektor satelitu, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- HDCP 2.2: Áno na všetkých konektoroch HDMI
- Počet konektorov CVBS: 1

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Podporované formáty titulkov: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

## Výkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,3 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítok Európskej únie: 71 W
- Ročná spotreba energie: 104 kWh
- Obsah ortuti: 0 mg
- Prítomnosť olova: Áno\*
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii W

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 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
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x reproduktor s úplným rozsahom a výkonom 10 W

## Rozmery

- Rozmery krabice (Š x V x H): 1070,0 x 680,0 x 140,0 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 967,0 x 570,9 x 76,9 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 967,0 x 589,3 x 187,5 mm
- Rozmery stojana (Š x V x H): 783,7 x 18,4 x 187,5 mm
- Hmotnosť výrobku: 9,0 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 9,2 kg
- Hmotnosť vrátane balenia: 11,5 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi VESA: 200 x 200 mm

## Príslušenstvo

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

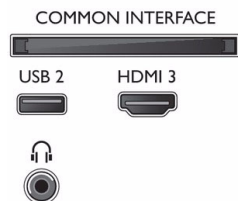
## Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Vysokolesklá čierna



## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



Dátum vydania  
2019-11-22

Verzia: 7.1.1

12 NC: 8670 001 57648  
EAN: 87 18863 01880 4

© 2019 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)

\* Obrazovky veľkosti 55, 65, 70 a 75 palcov sa pýšia stojanom s nastaviteľnou výškou.  
\* 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.