



Philips LED  
4K UHD LED televizor  
Smart TV

178 cm (70") Ambilight TV

Podpora hlavných formátov HDR  
Technológia P5 Perfect Picture  
Engine  
Zabudovaný asistent Alexa



70PUS7855

Objavte nové rozmery s asistentom Alexa a funkciou Ambilight.

## LED televizor Smart TV s rozlíšením 4K a obrazom HDR

Dodajte vášmu diváckemu zážitku nové rozmery. Tento televizor Philips Smart TV prichádza so zabudovaným asistentom Alexa, takže ho môžete ovládať hlasom. Funkcia Ambilight nastaví pravú atmosféru na pozeranie filmov, počúvanie hudby či hranie hier. Vychutnajte si rovnako skvelú kvalitu obrazu ako obsah, ktorý máte radi.

### Skvelý obraz. Definícia krásy.

- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz aj zvuk ako v kine.
- HDR10+. Vychutnajte si sledovanie filmov s väčším zameraním na to, na čo kládol dôraz režisér.
- Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips. Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja.

### Jednoducho inteligentný

- SAPHI pre televizor Smart TV. Šikovný spôsob, ako si užiť pozeranie televízie.
- Čistý zvuk z celopásmových reproduktorov.
- Prístup k aplikáciám vrátane Netflix a Prime Video jedným tlačidlom.

### Tenký dizajn. Krásne osvetlenie.

- Ľahký metalický rám. Tenké nožičky.
- Televizor UHD s rozlíšením 4K od spoločnosti Philips. HDR obraz so živými farbami.
- Čaro funkcie Ambilight. Iba od spoločnosti Philips.

# PHILIPS

## 4K UHD LED televízor Smart TV

178 cm (70") Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, Zabudovaný asistent Alexa

# Hlavné prvky

### 3-stranná funkcia Ambilight



S 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 a Dolby Atmos



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

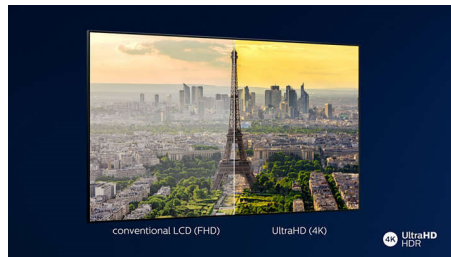
### Technológia P5 Perfect Picture Engine



Technológia P5 Perfect Picture Engine od spoločnosti Philips poskytuje taký skvelý obraz,

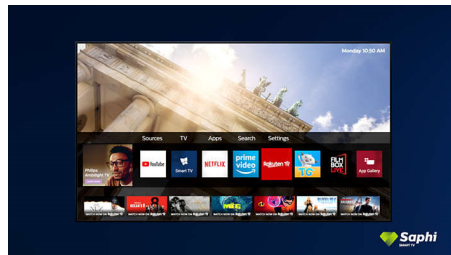
ako obsah, ktorý milujete. Detaily majú značne väčšiu hĺbku. Farby sú jasné a odtiene pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je taký plynulý, že nikdy nestratíte loptu z dohľadu, nezávisle od toho, aká rýchla hra je.

### 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 nebudú hlbšie. Svetlé povrchy žiarivejšie. 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 prístup jedným tlačidlom do ponuky s jasnými ikonami. Rýchlo prejdite na obľúbené aplikácie televízora Philips Smart TV vrátane YouTube, Netflix a ďalších.

70PUS7855/12

### HDR10+



S televízorom Philips HDR10 je kvalita obrazu ešte dokonalejšia a realistickejšia. Dynamické metaúdaje umožňujú vášmu televízoru upravovať úroveň jasu v každej snímke. Od svetlých nebies po chrámy zaliate žiarou sviečok vyzerajú farby skutočne. Pôvodné detaily sú zachované. Kontrast je bezchybný.

### Dizajn

Ľahký metalický rám. Tenké nožičky.

### Čistý zvuk

Čistý zvuk z celopásmových reproduktorov.

### 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 do ponuky s prehľadnými ikonami jedným tlačidlom. Jednoducho ovládajte svoj televízor a rýchlo prejdite na obľúbené aplikácie televízora Philips Smart TV vrátane YouTube, Netflix, a Amazon Prime Video.



Dolby Vision-Atmos

OLED+

4K UltraHD HDR

4K UltraHD HDR

## 4K UHD LED televízor Smart TV

178 cm (70") Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, Zabudovaný asistent Alexa

70PUS7855/12

# Technické údaje

### Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Hudba Ambilight, Zabudovaný systém Ambilight+hue, Herný režim, Režim Lounge, Prispôsobujúce sa farbe steny
- Verzia Ambilight: 3-stranný

### Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 70 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 178 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+, 1700 PPI, HLG (Hybrid Log Gamma)

### 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

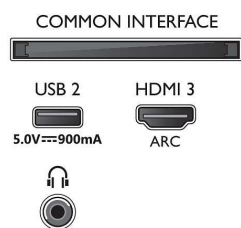
4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, HDR podpora, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Tuner/Prijem/Vysielanie

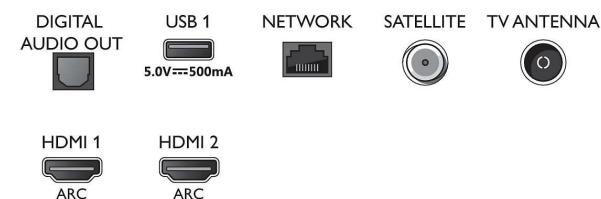
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu

## Connections

### Side



### Bottom



**4K UHD LED televízor Smart TV**

178 cm (70") Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, Technológia P5 Perfect Picture Engine, Zabudovaný asistent Alexa

# Technické údaje

- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

**Funkcie Smart TV**

- Interakcia s používateľom: SimplyShare, Zrkadlenie obrazovky
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- 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
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Približovanie, rozťahnutie, Širokouhlý obraz
- Hlasový asistent\*: Zabudovaný asistent Alexa od spoločnosti Amazon, Diaľkové ovládanie s mikrofónom

**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: Zvuk s umelou inteligenciou, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Čisté dialógy, 5-pásmový ekvalizér, Nočný režim

**Prípojiteľnosť**

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov USB: 2

- Bezdrôtové pripojenie: Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2, Duálne pásmo
- 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): 70
- Registračné čísla EPREL: 352914
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 178
- Energetická trieda pre SDR: F
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 113 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkon v režime zapnutia pre HDR: 220 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
- Okolitá 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
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii

**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: Metalický rám v svetlo striebornom prevedení
- Konštrukcia stojana: Svetlo strieborný drážkový stojan

**Rozmery**

- Šírka prístroja: 1581,0 mm
- Výška prístroja: 894,0 mm
- Hĺbka prístroja: 86,1 mm
- Hmotnosť výrobku: 27,6 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1581,0 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 912,4 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 299,4 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 28,2 kg
- Šírka krabice: 1757,0 mm
- Výška krabice: 1025,0 mm
- Hĺbka krabice: 181,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 32,7 kg
- Šírka stojana: 808/1399 mm
- Výška stojana: 18,4 mm
- Hĺbka stojana: 299,4 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 200 mm



Dátum vydania  
2024-03-30

Verzia: 9.2.1

EAN: 87 18863 02343 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](http://www.philips.com)

\* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.

\* 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).

\* 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.

\* 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.