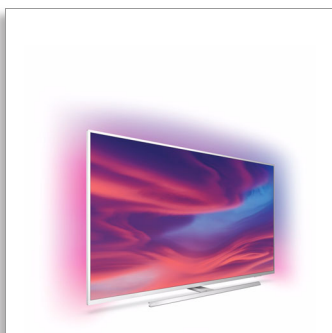


Philips 7300 series  
LED televízor so  
systémom Android TV,  
rozlíšením 4K UHD a 3-  
strannou funkciou  
Ambilight (55") Ambilight TV  
Picture Performance Index 1700  
HDR 10+  
Technológia P5 Perfect Picture  
Engine



55PUS7304

## LED Android TV s rozlíšením 4K UHD s 3-strannou funkciou Ambilight

Či už sa jedná o filmový večer s rodinou, dôležitý zápas alebo akúkoľvek inú príležitosť, stačí sa pohodlne usadiť a vychutnávať si výnimočnú kvalitu obrazu a skvelý zvuk. Tento televízor série Performance vám pri sledovaní vášho obľúbeného obsahu poskytnie úchvatný divácky zážitok obohatený o vylepšenú funkciu Ambilight, s ktorou sa ponoríte do deja ako nikdy predtým.

### Tenký televízor. Krásne osvetlenie.

- LED TV s rozlíšením 4K a jasnými farbami. HDR obraz so živými farbami. Plynulý pohyb.
- Tenký dizajn. Úzky kovový rám a kovový otočný stojan.
- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.

### Plynulý pohyb. Skutočné farby. Neuveriteľná hĺbka

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

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

- Dobre vyvážený zvuk z reproduktorov s úplným rozsahom.
- Jasné a zreteľné dialógy. Pôsobivé efekty.

### Televízny obsah cez systém Android k dispozícii

- Obchod Google Play a galéria aplikácií Philips. Vychutnajte si toho ešte viac.
- Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie vďaka zabudovanej aplikácii Asistent Google,

# PHILIPS

LED Android TV s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV Picture Performance Index 1700, HDR 10+, Technológia P5 Perfect Picture Engine

55PUS7304/12

# 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 UHD

LED TV s rozlíšením 4K a jasnými farbami. HDR obraz so živými farbami. Plynulý pohyb. Televízor Philips s rozlíšením 4K UHD oživí obsah s bohatými farbami a ostrým kontrastom. Obrazy majú väčšiu hĺbku a pohyb je plynulý. Filmy, televízne relácie, hry a ostatný obsah vyzerá lepšie nezávisle od kvality zdroja.

## 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.

## 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.

## Android TV.

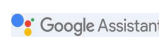
Prispôbte si svoj televízor Philips Android TV podľa seba. Ak je tento týždeň na programe Amazon a YouTube a budúci týždeň zas Rakuten TV a Netflix, žiadny problém. Jasné a intuitívne rozhranie vám umožní umiestniť obľúbený obsah do centra diania. Jednoducho pokračujte v pozeraní najnovšieho seriálu tam, kde ste skončili, alebo si pozrite najnovšie vydané filmy.

## Obsah TV

Vydajte sa za hranice bežného televízneho vysielania vďaka obchodu Google Play a galérii aplikácií Philips. Vychutnávajte si neobmedzenú online ponuku filmov, televíznych relácií, hudby, aplikácií a hier. Vychutnajte si toho ešte viac.

## Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie.

Ovládajte svoj televízor Philips so systémom Android hlasom. Chcete si zahrať hru, pozerat' Netflix alebo hľadať obsah a aplikácie v obchode Google Play? Povedzte to svojomu televízoru. Môžete dokonca ovládať všetky inteligentné domáce zariadenia kompatibilné so službou Asistent Google, ako je stmelenie svetiel a nastavenie termostatu počas filmovej noci. Bez toho, aby ste sa postavili z gauča. Dni hľadania diaľkového ovládania televízora skončili. Teraz môžete použiť svoj hlas na ovládanie inteligentného televízora Philips pomocou zariadení s podporou asistenta Alexa, ako napríklad Amazon Echo. S asistentom Alexa môžete zapnúť televízor, prepnúť kanál, prepnúť na hernú konzolu a oveľa viac.



LED Android TV s rozlíšením 4K UHD  
139 cm (55") Ambilight TV Picture Performance Index 1700, HDR 10+, Technológia P5 Perfect Picture Engine

## Technické údaje

### Ambilight

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

### Obraz/Displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palcov
- Uholpriehľadnosť: 55 palcov / 139 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Pomer strán: 16 : 9
- Technológia spracovania obrazu: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Micro Dimming Pro, 1700 PPI, Dolby Vision, HDR10+

### Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: Podporované HDR, HDR10/ HLG, 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

### Android

- OS: Android™ 9.0 (P)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play\*, Hudba Google Play\*, Google search, YouTube
- Veľkosť pamäte: 16 GB

### Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, 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, Priblíženie, rozťahnutie, Širokohlý obraz
- Aplikácia Philips TV Remote\*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyzvanie
- Diaľkové ovládanie: s hlasovou funkciou

### Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

### Tuner/Prijem/Vysielanie

- Podpora HEVC
- 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

### Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet konektorov USB: 2
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Bezdrôtové pripojenia: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11n, 2 x 2, dvojpásmové
- Iné pripojenia: Konektor satelitu, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- HDCP 2.2: Áno na všetkých konektoroch HDMI

### Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajner: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- 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

### Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,3 W
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio), Svetelný snímač, Režim Eko
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 86 W
- Ročná spotreba energie: 126 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: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Dolby Atmos, 5-pásmový ekvalizér, Zvuk s umelou inteligenciou, Zdokonalenie basov, Čisté

55PUS7304/12

- dialógy
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x reproduktor s úplným rozsahom a výkonom 10 W

### Rozmery

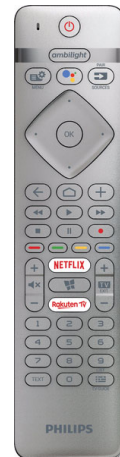
- Rozmery krabice (Š x V x H): 1360,0 x 860,0 x 160,0 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1233,6 x 720,7 x 78,2 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 1233,6 x 746,8 x 240,0 mm
- Rozmery stojana (Š x V x H): 750,0 x 26,1 x 240,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 16,4 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 18,9 kg
- Hmotnosť vrátane balenia: 23,5 kg
- Kompatibilné s upevnením na stenu VESA: 300 x 200 mm

### Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Sieťový napájací kábel, Minikonektor na L/R, Kábel minikonektor na YPbPr, Podstavec na stôl
- Vratane batérií: Dve batérie AAA

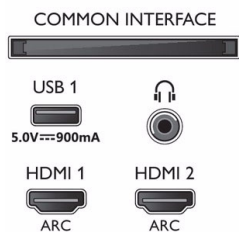
### Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Svetlá strieborná

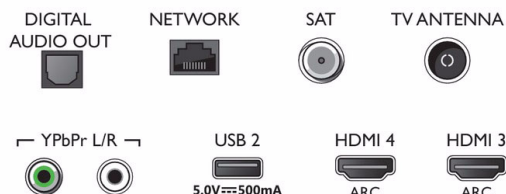


## Connections

### Side



### Bottom



Dátum vydania  
2019-06-19

Verzia: 7.0.1

12 NC: 8670 001 57776  
EAN: 87 18863 01906 1

© 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

- \* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- \* Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.
- \* 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).
- \* 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.
- \* Upozorňujeme, že aplikácie Amazon nemusia byť vo vašej krajine dostupné. (Aplikácie Amazon fungujú iba v Spojenom kráľovstve, Nemecku a Rakúsku.)
- \* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- \* Funkčnosť podlieha vstavaným aplikáciám ChromeCast a inteligentným zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke vstavaných produktov ChromeCast.