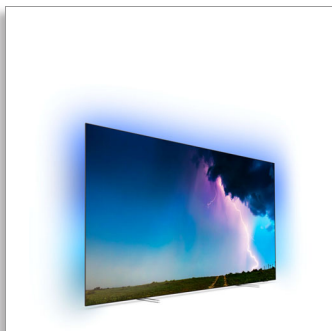




Philips OLED 7 series  
OLED Smart TV s  
rozlišením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV  
Picture Performance Index 4500  
HDR10+/WCG 99 %  
Technológia P5 Perfect Picture  
Engine



55OLED754

## OLED Smart TV s rozlišením 4K UHD

### s 3-strannou funkciou Ambilight

Ponorte sa do krásy televízora Philips OLED. Od filmov s HDR obrazom až po rýchle akčné športy – užijete si ostrejšie detaily, bohatšie farby a plynulejší pohyb. S funkciou Ambilight si nastavíte krásnu atmosféru a keď chcete kanál zmeniť, stačí o to požiadať Alexu.

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

- Prístup k aplikáciám vrátane Netflix a Prime Video jedným tlačidlom.
- Zabudovaný asistent Alexa. Váš hlas je váš diaľkový ovládač.

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

- Ostrý dialóg. Jemné detaily. Burácajúce efekty.
- Detailný zvuk z integrovaného basového reproduktora a výškových reproduktorov

#### **Bohaté farby. Ostré detaily. Plynulý pohyb.**

- 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.
- Perfect Natural Reality. Väčšia hĺbka, väčší zmysel pre detail.

#### **Pravá krása**

- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.
- OLED TV s rozlišením 4K UHD. Realistický obraz vo svojej najrýchlejšej podobe.
- Tenký dizajn. Úzky kovový rám a tmavý kovový stojan.

# PHILIPS

## OLED Smart TV s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV Picture Performance Index 4500, HDR10+/WCG 99 %, Technológia P5 Perfect Picture Engine

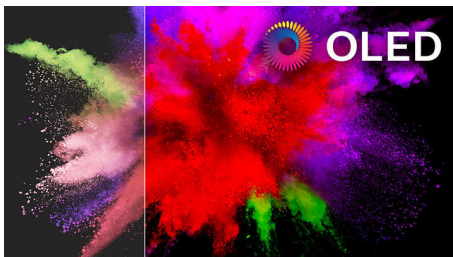
# Hlavné prvky

### 3-stranná funkcia Ambilight



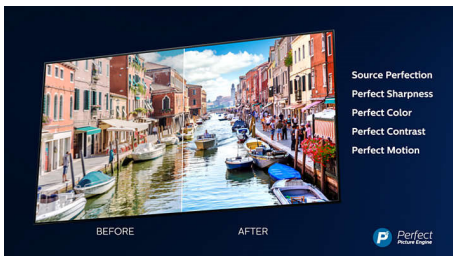
S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips váš filmy a hry viac pohltia. Hudbu bude sprevádzať svetelná šou. Vaša obrazovka bude vyzerat' väčšia než je v skutočnosti. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora odrážajú farby na obrazovke na steny a do miestnosti v reálnom čase. Získate dokonale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

### OLED TV



S televízorom Philips OLED TV je každá scéna pôsobivo realistická. Jednotlivé pixely je možné stlmiť alebo vypnúť, vďaka čomu získate hlbšiu čiernu, živé farby a úžasný kontrast. Dokonca presne reprodukuje aj detaily v tieňoch a svetlách. Získate tiež širší uhol pohľadu a krásne plynulý pohyb vďaka výpočtovej technológii od spoločnosti Philips.

### 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.

### HDR10+



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

55OLED754/12

### 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 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.

### Zabudovaný asistent Alexa



Teraz môžete pomocou hlasu ovládať televízor Philips Smart TV. Zmeňte televízne kanály vyslovením ich názvu. Prepnite na svoju hernú konzolu. Ovládajte inteligentné domáce zariadenia, ako sú svetlá a termostaty. S Alexou môžete robiť toto všetko a oveľa viac.

### Perfect Natural Reality

Perfect Natural Reality. Väčšia hĺbka, väčší zmysel pre detail.

### Ostrý dialóg

Ostrý dialóg. Jemné detaily. Burácajúce efekty.

### Detailný zvuk

Detailný zvuk z integrovaného basového reproduktora a výškových reproduktorov

### Tenký dizajn

Tenký dizajn. Úzky kovový rám a tmavý kovový stojan.



## OLED Smart TV s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV Picture Performance Index 4500, HDR10+/WCG 99 %, Technológia P5 Perfect Picture Engine

# Technické údaje

### Ambilight

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

### Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
- Displej: OLED s rozlíšením 4K Ultra HD
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Micro Dimming Perfect, Široký farebný rozsah 99 % DCI/P3, 4500 PPI, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 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/Príjem/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
- 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 zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením, Sprievodca pripojením zariadenia
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s

55OLED754/12

jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke

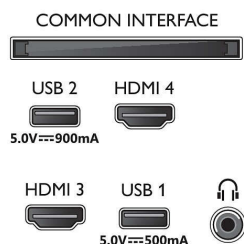
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Pokročilé – Posun, Približovanie, rozťahnutie, Širokohlý obraz
- Aplikácia Philips TV Remote\*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s hlasovou funkciou

### Multimediálne aplikácie

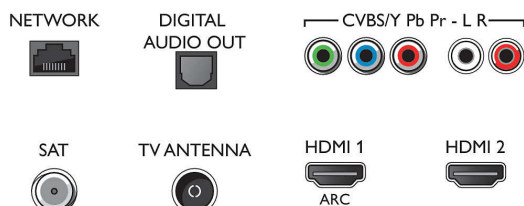
- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF,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

## Connections

### Side



### Bottom



## OLED Smart TV s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV Picture Performance Index 4500, HDR10+/WCG 99 %, Technológia P5 Perfect Picture Engine

# Technické údaje

### Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

### Zvuk

- Audio: 2,1-kanálová konfigurácia
- Výstupný výkon (RMS): 40 W
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x stredo-výškový reproduktor s výkonom 8 W, basový reproduktor s výkonom 24 W
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Zlepšenie kvality zvuku: 5-pásmový ekvalizér, Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, Dolby Atmos

### Pripojiteľnosť

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

### Príkion

- 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 štítiku: B
- Energetický štítok Európskej únie: 140 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii
- Ročná spotreba energie: 205 kWh
- Prítomnosť olova: Áno\*
- Obsah ortuti: 0 mg

### Príslušenstvo

- Vrátať batérie: Dve batérie AAA
- Zahrnuté príslušenstvo: Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Minikonektor na L/R, Kábel minikonektor na YPbPr, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl

### Rozmery

- Šírka prístroja: 1227,8 mm
- Výška prístroja: 705,6 mm
- Hĺbka prístroja: 49,3 mm
- Hmotnosť výrobku: 21,2 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1227,8 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 716,6 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 230,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 21,5 kg
- Šírka krabice: 1400,0 mm
- Výška krabice: 867,0 mm
- Hĺbka krabice: 174,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 25,8 kg
- Šírka stojana: 789,0 mm
- Výška stojana: 11,0 mm
- Hĺbka stojana: 230,0 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 300 mm



Dátum vydania  
2023-08-01

Verzia: 7.2.1

EAN: 87 18863 01922 1

© 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)

55OLED754/12

- \* 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.
- \* 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.
- \* Pre všetky televízory so systémom Android z roku 2018 pribudne ako softvérová aktualizácia vstavaný Asistent Google.