



Philips OLED  
Televízor s funkciou  
Ambilight a rozlíšením 4K

139 cm (55") Ambilight TV

P5 AI perfect picture engine  
Zvuk Dolby Atmos  
Google TV™



55OLED708

## Sledujte čokoľvek. Hrajte čokoľvek.

### Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

Náš cenovo najdostupnejší televízor s technológiou OLED vám priblíži všetko, čo máte radi. Realistický obraz, zvuk Dolby Atmos a pohlcujúci efekt Ambilight vytvárajú vzrušenie ako v kine pri každom programe, filme a hre. Priamo vo vašej obývačke.

#### **Verné farby, neuveriteľná hĺbka, flexibilný zvuk.**

- Obraz a zvuk ako v kine. Dolby Vision a Dolby Atmos.
- Bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi
- Podporuje všetky dôležité HDR formáty.

#### **OLED televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K.**

- Ponorte sa do toho, čo máte radi. Televízor s funkciou Ambilight.
- Prémiový dizajn. Plne vybavený pre budúcnosť.
- Reálny obraz bez ohľadu na to, čo sledujete. Technológia P5 engine s umelou inteligenciou.
- Detail a hĺbka. OLED televízor s funkciou Ambilight.

#### **Legendárne hranie. Inteligentné ovládanie.**

- Hlasové ovládanie. Asistent Google. Funguje s asistentom Alexa.
- Legendárny hráčsky zážitok. Ultra rýchla odozva 120 Hz. G-sync, VRR, FreeSync.
- Zábava, ktorú máte radi, s malou pomocou spoločnosti Google.

# PHILIPS

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K  
139 cm (55") Ambilight TV P5 AI perfect picture engine, Zvuk Dolby Atmos, Google TV™

55OLED708/12

# Hlavné prvky

## Televízor s funkciou Ambilight



Televízory s funkciou Ambilight sú jediné televízory s LED svetlami za obrazovkou, ktoré reagujú na to, čo sledujete, a ponoria vás do vyžarovania farebného svetla. Zmení všetko: televízor sa bude zdať väčší a vtiahne vás hlbšie do obľúbených relácií, filmov a hier.

## P5 AI perfect picture engine



Procesor P5 od spoločnosti Philips s umelou inteligenciou vám zabezpečí taký realistický obraz, až budete mať pocit, že doňho môžete vstúpiť. Algoritmus umelej inteligencie s hĺbkovým učením spracúva obrazy podobne ako ľudský mozog. Nech sledujete čokoľvek, získate živé detaily a kontrast, bohaté farby a plynulý pohyb.

## OLED televízor s funkciou Ambilight



Realistický obraz nášho OLED televízora s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K (UHD)

vždy vyzerá úžasne. Čierna je vždy čierna, nie šedá, a vidíte každý detail v tmavých aj svetlých častiach obrazu. Podporuje všetky hlavné HDR formáty – pocítite každú scénu v plnej sile.

## Prémiový dizajn

The almost bezel-free screen seems to float on slender satin-chrome feet, which lend this TV a real sense of style. Our packaging uses FSC-certified recycled cardboard and our printed materials use recycled paper.

## Dolby Vision a Dolby Atmos

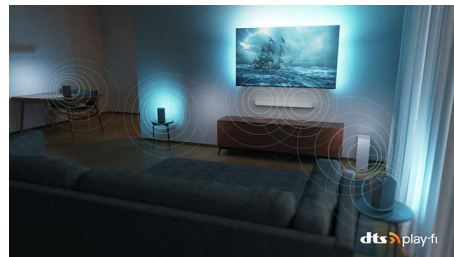


Vďaka technológiám Dolby Vision a Dolby Atmos budú vaše filmy, relácie a hry vyzerat' a znieť fantasticky. Sledujte taký obraz, aký zamýšľal režisér – už nikdy vás nesklamú scény, ktoré sú príliš tmavé na to, aby ste rozoznali, čo sa v nich odohráva! Zachyťte každé slovo. Vychutnajte si zvukové efekty, akoby sa skutočne odohrávali okolo vás.

## HDR podpora

Podporuje všetky dôležité HDR formáty.

## DTS Play-Fi



Hneď po vybalení získate skvelý a čistý zvuk televízora. Ak chcete viac, bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi vám umožní pripojiť sa ku kompatibilným soundbarom a bezdrôtovým reproduktorom v celom dome v priebehu niekoľkých sekúnd.

Môžete dokonca vytvoriť systém priestorového zvuku domáceho kina s použitím televízora ako centrálného reproduktora.

## Google TV™



Čo chcete sledovať? Služba Google TV spája filmy, relácie a ďalšie programy z rôznych aplikácií a predplatných – a organizuje ich len pre vás. Dostanete návrhy na základe toho, čo sa vám páči, a môžete dokonca použiť aplikáciu Google TV v telefóne na zostavenie zoznamu sledovaných programov na cestách.

## Hlasové ovládanie za pomoci umelej inteligencie



You get a choice of voice assistants! Push the Google Assistant button on your remote and you can use your voice to find movies and shows, get recommendations, control compatible smart home devices, and more. Or ask Alexa to control the TV via Alexa-enabled devices.

# Technické údaje

## Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, Herný režim, Hudba Ambilight, AmbiWakeup, AmbiSleep, funguje s bezdrôtovými domácimi reproduktormi Philips, Polárna žiara Ambilight, Animácia Ambilight pri spustení
- Verzia Ambilight: 3-stranný

## Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm

- Displej: OLED s rozlíšením 4K Ultra HD
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Prirodzená obnovovacia frekvencia: 120 Hz
- Obrazový engine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Široký farebný rozsah 97 % DCI/P3, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, A.I.(umelá inteligencia), režim PQ, CalMAN Ready, HDR10+ adaptívne, Režim Filmár, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55

## Vstupné rozlíšenie displeja

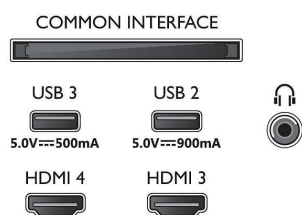
- Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 576p – -50Hz, 640 x 480 – -60Hz, 720p – -50Hz, 60Hz, 1920 x 1080p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 2560 x 1440 – -60Hz, 120Hz, 3840 x 2160p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

## Tuner/Prijem/Vysielanie

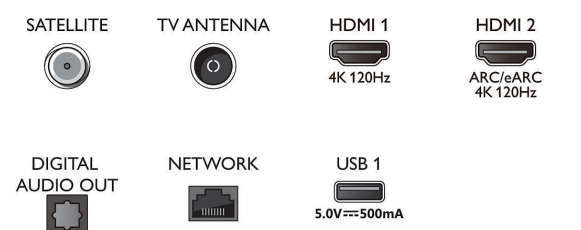
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr.

## Connections

### Side



### Bottom



# Technické údaje

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

## Android TV

- OS: Google TV™
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play\*, Google Search, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikácia Fitness, YouTube Music, Polárna žiara Ambilight
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB\*
- Gaming cloud: Geforce Now

## Funkcie Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- Diaľkové ovládanie: s hlasovou funkciou
- Hlasový asistent\*: Vstavaný Asistent Google, Diaľkové ovládanie s mikrofónom, Funguje s Alexa

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10), FLAC
- Podporované formáty titulokov: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

## Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

## Zvuk

- Audio: 2,0-kanálový, Výstupný výkon: 40 W (RMS)
- Konfigurácia reproduktorov: 4 x stredo-výškový reproduktor s výkonom 10 W
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Zlepšenie kvality zvuku: Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, A.I. (umelá inteligencia) EQ, DTS Play-Fi, Prispôsobenie zvuku Mimi, Kalibrácia miestnosti

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvoj pásomové, Bluetooth 5.0
- Iné pripojenia: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Slúchadlový výstup, Servisný konektor, Konektor satelitu
- HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI
- HDMI ARC: Áno, na HDMI2
- Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 2, Podpora eARC/VR/ALLM, Prenos údajov pri rýchlosti až

- 48 Gb/s
- EasyLink 2,0: HDMI-CEC pre TV/SB Philips, Externé nastavenie prostredníctvom používateľského rozhrania TV

## Podporované HDMI video funkcie

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 plná šírka pásma 48 Gbps, až do 4K 120Hz
- Hranie: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG, Kompatibilná podpora Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adaptívne, HLG, UHD A

## Energetická karta EÚ

- Registračné číslo EPREL: 1537992
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 84 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: F
- Príkion v režime zapnutia pre HDR: 76 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W
- Použitá panelová technológia: OLED

## Príkion

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,3 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko, Svetelný snímač

## Príslušenstvo

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

## Dizajn

- Farby TV: Metalický rám
- Konštrukcia stojana: Nožičky zo zamatového chrómu

## Rozmery

- Šírka prístroja: 1228,0 mm
- Výška prístroja: 708,0 mm
- Hĺbka prístroja: 58,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 17,9 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1228,0 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 723,0 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 240,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 18,2 kg
- Šírka krabice: 1400,0 mm
- Výška krabice: 860,0 mm
- Hĺbka krabice: 160,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 23,5 kg
- Šírka stojana: 798,0 mm
- Výška stojana: 22,0 mm
- Hĺbka stojana: 240,0 mm
- Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 798,0 mm
- Výška stojana od spodnej časti televízora: 22,0 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 300 mm



Dátum vydania  
2024-02-06

Verzia: 7.7.1

EAN: 87 18863 03709 6

© 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.
- \* Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.
- \* 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).
- \* Panely televízorov Philips OLED majú certifikát obrazu bez kmitania a nepríjemného jasú organizácie UL.
- \* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- \* Veľkosť pamäte (Flash): 16 GB, skutočná dostupná kapacita na disku sa môže líšiť (v závislosti napríklad od (vopred) nainštalovaných aplikácií, nainštalovaného operačného systému atď.).
- \* 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.
- \* Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Vyžaduje sa predplatné Disney+. Podlieha podmienkam používania uverejnených na <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney a príslušajúce subjekty. Služba Disney+ je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Pomocník Google Assistant je dostupný na televízoroch Philips Android TV so systémom Android O (8) alebo s novšou verziou. Google Assistant je dostupný vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- \* Google TV je názov softvérového zážitku tohto zariadenia a ochranná známka spoločnosti Google LLC.
- \* Google TV je názov softvérového zážitku tohto zariadenia a ochranná známka spoločnosti Google LLC. YouTube, Ok Google a ďalšie známky sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.