



Philips OLED+  
Televízor s funkciou  
Ambilight a rozlíšením 4K

194 cm (77") Ambilight TV  
Zvuk od spoločnosti Bowers &  
Wilkins  
P5 AI picture engine  
Google TV™



77OLED908

## Nechajte sa uniesť

Televízor s funkciou Ambilight, rozlíšením 4K so zvukom Bowers & Wilkins

Prečo len pozerat', keď sa môžete nechať úplne uniesť? Náš OLED+ televízor s realistickým obrazom, zvukom Bowers & Wilkins a pohlcujúcou funkciou Ambilight vás preniesie do vášho obľúbeného sveta. Uvidíte každý detail, dokonca aj v prípade, ak pozeráte v dobre osvetlenej miestnosti.

### 4K OLED+ Ambilight TV. Ponorte sa do realistickej atmosféry.

- Fascinuje viac ako kedykoľvek predtým: televízor s funkciou Ambilight
- Legendárny zvuk od spoločnosti Bowers & Wilkins.
- Reálny obraz bez ohľadu na to, čo sledujete. Technológia P5 engine s umelou inteligenciou
- Realistické detaily v každom svetle s doteraz najjasnejšou obrazovkou

### Náš dokonalý zážitok. Zodpovedne balené.

- Prémiový dizajn. Plne vybavený pre budúcnosť.
- Štíhle diaľkové ovládanie so snímačom pohybu a nabíjaním USB-C
- Prineste si IMAX domov. Certifikát IMAX Enhanced
- Kinematografický obraz a zvuk. Dolby Vision a Dolby Atmos
- Jasný panel OLED META. TV podporuje všetky hlavné formáty HDR

### Vaša zábava. Dokonalá starostlivosť.

- Bezdrôtový domáci systém Philips s technológiou DTS Play-Fi
- 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  
194 cm (77") Ambilight TV Zvuk od spoločnosti Bowers & Wilkins, P5 AI picture engine, Google TV™

# Hlavné prvky

## Funkcia Ambilight novej generácie



Vďaka technológii Ambilight novej generácie vás LED diódy za obrazovkou ponoria do žiarí farebného svetla, ktoré je detailnejšie, lepšie definované a synchronizované s akciou viac ako kedykoľvek predtým! Okrem toho môžete oživiť prázdnu obrazovku pomocou kolekcie obrazov a videí s polárnou žiarou, ktorá s funkciou Ambilight vyzerá skvele.

## Zvuk od spoločnosti Bowers & Wilkins



Štíhly integrovaný zvukový systém od spoločnosti Bowers & Wilkins vytvára mimoriadne širokú zvukovú scénu pre neuveriteľné pohltenie. Deväť predných meničov a špecializovaný stredový kanál smerujú detailný zvuk s jasnými dialógmi priamo k vám. Subwoofer umiestnený vzadu poskytuje hlboké a presné basy.

## 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.

## Televízor Philips OLED



Širší pozorovací uhol a náš doteraz najjasnejší obraz znamená, že uvidíte každý detail v tieni alebo na svetle. Čierna je úžasná a žiadne rozmazané farby ani odrazy: len nádherné detaily. Ak sa pozeráte v jasne osvetlenej miestnosti, náš procesor P5 automaticky upraví jas, aby ste vždy získali ten najlepší zážitok.

## Prémiový dizajn



Obrazovka prakticky bez rámu a kompaktný kovový stojan uľahčujú umiestnenie tohto elegantného televízora OLED+ a naše balenie používa recyklovaný kartón a papier. Štíhle diaľkové ovládanie je vybavené podsvietením aktivovaným pohybom a nabíja sa cez USB-C.

## Prémiový dizajn

Štíhle diaľkové ovládanie so snímačom pohybu a nabíjaním USB-C

77OLED908/12

## IMAX Enhanced



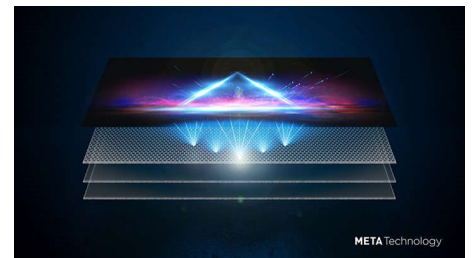
Vitajte v Hollywoode! Váš televízor Philips OLED+ vám umožní zažiť naplno filmy, ktoré boli pôvodne vytvorené pre kiná IMAX. Vychutnajte si dojem oveľa väčších rozmerov. Zazrite viac v každej scéne. Vďaka spojeniu s funkciou Ambilight zažijete filmový večer, na aký sa nezabúda.

## 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.

## Panelová technológia OLED META



Jasný panel OLED META. TV podporuje všetky hlavné formáty HDR

# Technické údaje

## Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, AmbiSleep, AmbiWakeup, Animácia Ambilight pri spustení, funguje s bezdrôtovými domácimi reproduktormi Philips
- Verzia Ambilight: novej generácie, 3-stranná funkcia

## Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 77 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 194 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 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, A.I.(umelá inteligencia), režim PQ, CalMAN Ready, Micro Dimming Perfect, Režim Filmár, HDR10+ adaptívne, Režim IMAX enhanced

## Vstupné rozlíšenie displeja

- Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 576p – -50Hz, 640 x 480 – -60Hz, 720p – -50Hz, 60Hz, 1920 x

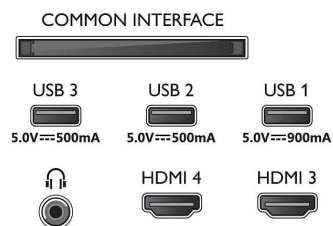
1080p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 2560 x 1440 – -60Hz, 120Hz, 3840 x 2160p – -24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

## Tuner/Prijem/Vysielanie

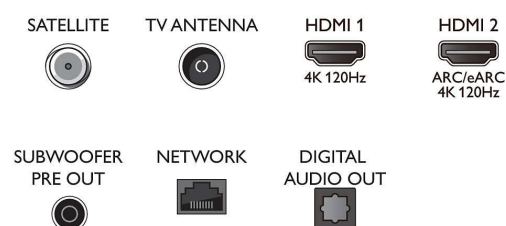
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu

## Connections

### Side



### Bottom





# Technické údaje

- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

## Android TV

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

## Funkcie Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- 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 titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SML, .ASS, .SSA
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

## Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

## Zvuk

- Audio: Zvuk od spoločnosti Bowers & Wilkins, Konfigurácia kanálov 3.1, Výstupný výkon: 80 W (RMS)
- Konfigurácia reproduktorov: 8,5 W x6, basový reproduktor 30 W
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Zlepšenie kvality zvuku: Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, A.I. (umelá inteligencia) EQ, Kalibrácia miestnosti

## Prípojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 802.11ax, 2 x 2, dvojčiasmóve
- Iné pripojenia: Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Slúchadlový výstup, Konektor satelitu, Servisný konektor
- HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI
- HDMI ARC: Áno, na HDMI2
- Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 2, Podpora eARC/VRR/ALLM, Prenos údajov pri rýchlosti až 48 Gb/s

## Podporované HDMI video funkcie

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

## Energetická karta EÚ

- Registračné číslo EPREL: 1574600
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 147 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkion v režime zapnutia pre HDR: 143 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W 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, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko

## Príslušenstvo

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

## Dizajn

- Farby TV: Metalický rám
- Konštrukcia stojana: Platňa v prevedení zamatového chrómu, Otočné +/- 15 stupňov

## Rozmery

- Šírka prístroja: 1712,0 mm
- Výška prístroja: 1026,0 mm
- Hĺbka prístroja: 85,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 38,0 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1712,0 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 1047,0 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 310,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 43,5 kg
- Šírka krabice: 1950,0 mm
- Výška krabice: 1220,0 mm
- Hĺbka krabice: 220,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 48,8 kg
- Šírka stojana: 650,0 mm
- Výška stojana: 22,0 mm
- Hĺbka stojana: 290,0 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 300 mm
- Hĺbka prístroja (upevnený na stenu): 107,0 mm
- Výška prístroja (upevnený na stenu): 1026,0 mm
- Šírka prístroja (upevnený na stenu): 1712,0 mm



Dátum vydania  
2023-10-11

Verzia: 4.4.1

EAN: 87 18863 03849 9

© 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)

\* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.

\* 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.

\* Veľkosť pamäte (Flash): 16 GB, skutočná dostupná kapacita na disku sa môže líšiť (v závislosti napríklad od (vopred) nainštalovaných aplikácií, nainštalovaného operačného systému atď.).

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

\* 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 služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>

\* 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.