



Philips OLED  
4K Ambilight TV

106 cm-es (42"-es) Ambilight TV

P5 AI Perfect Picture Engine  
Google TV™  
Dolby Vision és Dolby Atmos



42OLED809

## Élethű. Magával ragadó. Lenyűgöző.

### 4K Ambilight TV

Ez az elegáns OLED Ambilight TV élethű képpel és erőteljes hangzással nyűgöz le mindenkit. A gyönyörű, vékony, keret nélküli képpernyő az eseményeket helyezi a középpontba – míg az Ambilight fényének köszönhetően minden nagyobbak és magával ragadóbbnak hat.

#### **4K OLED Ambilight TV. Elbűvölésre tervezve.**

- Merüljön el abban, amit szeret. Ambilight TV.
- Bármit is néz, a kép rendkívül valóságos. Mesterséges intelligenciával rendelkező P5 Engine.
- Kedvenc szórakozása a Google segítségével
- Részletes mélység. Élethű OLED-kép.

#### **Elképesztő részletek. Átgondolt kialakítás.**

- Fantasztikus játékelmény. 144 Hz\*, ultra alacsony késleltetés, G-sync, VRR, FreeSync.
- Moziszerű látvány és hangzás. Dolby Vision és Dolby Atmos.
- Otthonába hozza az IMAX-minőséget. IMAX Enhanced tanúsítvánnyal ellátva.
- Átgondolt kialakítás. Környezetbarát csomagolás.

#### **Minden tekintetben tökéletes.**

- Támogatja az összes fő HDR formátumot.
- Könnyű használat
- Philips vezeték nélküli otthoni rendszer DTS Play-Fi-vel

# PHILIPS

4K Ambilight TV

106 cm-es (42"-es) Ambilight TV P5 AI Perfect Picture Engine, Google TV™, Dolby Vision és Dolby Atmos

42OLED809/12

# Fénypontok

## Ambilight TV



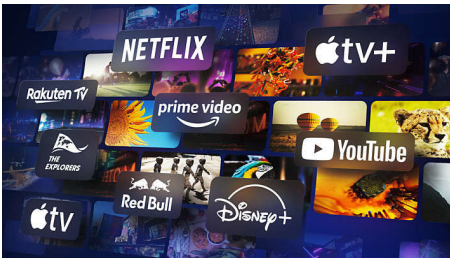
Az Ambilight TV az egyetlen olyan TV, amely hátul beépített LED-fényekkel reagál arra, amit Ön néz, színes fényudvart varázsolva a látvány köré. Mindent megváltoztat: a TV nagyobbtnak tűnik, Ön pedig jobban elmerülhet kedvenc sportműsoraiban, filmjeiben, zenében és játékaiban.

## P5 AI Perfect Picture Engine



A mesterséges intelligenciával rendelkező Philips P5 processzor olyan élethű képminőséget nyújt, hogy Ön úgy érzi, részese a jelenetnek. A mesterséges intelligencia mélytanulási algoritmusai az emberi elméhez hasonló módon dolgozza fel a képeket. Mindegy, milyen műsort néz, élethű részleteket és kontrasztot, gazdag színeket és egyenletes mozgást élvezhet.

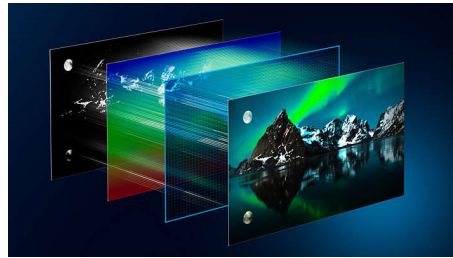
## Google TV™



Mit szeretne nézni? A Google TV összegyűjti a filmeket, műsorokat és sok mászt az alkalmazásaiból és előfizetéseiből, és

rendszerezi őket kifejezetten Önnek. A kedvencei alapján javaslatokkal áll elő, ráadásul a telefonján a Google TV alkalmazással akár menet közben is személyre szabhatja a lejátszási listáját.

## OLED Ambilight TV



A 4K (UHD) OLED Ambilight TV élethű képe bármilyen betekintési szögben is nagyszerű látványt nyújt. A feketék mindig feketén, nem pedig szürkén jelennek meg, és az árnyékos és világos felületeken is minden részlet látható. Minden fő HDR formátum támogatott. Minden jelenet átütő erejű.

## Fantasztikus játékélmény



Játsszon korlátok nélkül, és merüljön el az OLED hihetetlen valóságában! A HDMI 2.1, a lenyűgözően gyors, 120 Hz-es natív frissítési sebesség és az ultra alacsony bemeneti késleltetés gördülékeny, reszponzív játékmenetet, szuperegyszerű, természetes mozgást és nagyszerű grafikát biztosít. Az Ambilight játékmódja tovább fokozza az izgalmakat, és ha számítógépen játszik, HDMI-n keresztül 144 Hz-es VRR-t élvezhet.

## Dolby Vision és Dolby Atmos



A Dolby Vision és Dolby Atmos minden film, TV-show és videójáték esetében nagyszerű képet és hangot biztosít. Lássá olyannak a képet, amilyennek a rendező megálmodta – többé nem kell bosszankodnia amiatt, hogy a túl sötét képeken nem lehet kivenni, mi történik! Halljon minden szót tisztán. Tapasztalja meg úgy a hanghatásokat, mintha az események kellős közepében lenne.

## IMAX Enhanced



Üdvözljük Hollywoodban! A Philips OLED+ TV-vel ugyanazt az IMAX élményt kapja, mint az IMAX mozikban vetített filmek nézése közben. Hagyja magát körülölelni a nagyobb formátum érzékélésével. Lásson többet minden jelenetben. Az Ambilight funkcióval kombinálva emlékezetes moziest vár Önre.

## Fenntartható anyagok

A geometrikus formavilágú selyemfényű, krómzott forgóállvány vonzó megjelenésű, az Ambilight funkciót pedig a képernyő kikapcsolt állapotában azonnali hangulatvilágításként használhatja. A TV távvezérlője vezeték nélkül tölthető, továbbá újrahasznosított műanyag felhasználásával készült. Csomagolásunk FSC-tanúsítvánnyal rendelkező újrahasznosított kartonpapírt tartalmaz, a mellékletek pedig újrahasznosított papírra vannak nyomtatva.

AMBILIGHT tv

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

NVIDIA G-SYNC

Dolby Vision-Atmos

IMAX ENHANCED

Works with Apple AirPlay

dts play-fi

## 4K Ambilight TV

106 cm-es (42"-es) Ambilight TV P5 AI Perfect Picture Engine, Google TV™, Dolby Vision és Dolby Atmos

42OLED809/12

# Műszaki adatok

### Ambilight

- Ambilight szolgáltatások: A fal színéhez alkalmazkodó, LoungeLight üzemmód, Játék üzemmód, Ambilight Music, Ébresztő napkeltekor, AmbiSleep, Ambilight FTI animáció, Kompatibilis a Philips vezeték nélküli otthoni hangszórókkal
- Ambilight változat: 3 oldalas

### Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42 hüvelyk

- Átlós képernyőméret (metrikus): 106 cm
- Kijelző: 4K Ultra HD OLED
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Natív frissítési frekvencia: 120 Hz
- Képfeldolgozó rendszer: P5 AI Perfect Picture Engine
- Képjávitás: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN használatára kész, IMAX Enhanced mód, HDR10+ adaptív, Filmes üzemmód

### Kijelző bemeneti felbontása

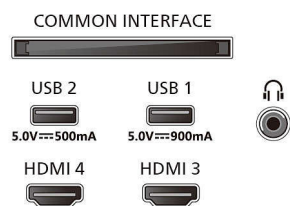
- Felbontás – frissítési gyakoriság: 576 p – 50 Hz, 640x480 – 60 Hz, 720 p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840x2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

### Hangolóegység/Vétel/Adás

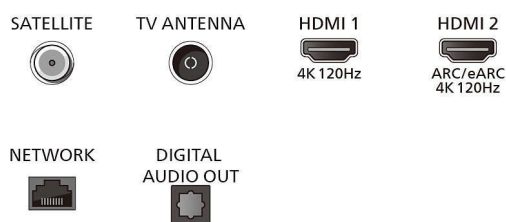
- Digitális TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-műsorfüzet\*: 8 napos elektronikus

## Connections

### Side



### Bottom





# Műszaki adatok

- programfüzet
- Jelerősség kijelzése
- Teletext: 1000 oldalas Hypertext
- HEVC támogatás

## Smart TV funkciók

- Interaktív TV: HbbTV
- Hangsegéd\*: Beépített Google Segéd, Az Alexával is kompatibilis, Mikrofonos távvezérlő
- Okosotthon élmény: A Google Segéddel kompatibilis, Az Amazon Alexával használható

## Multimédiás alkalmazások

- Videolejátszási formátumok: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Zenelejátszási formátumok: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Feliratformátumok támogatása: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Képlejátszási formátumok: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Feldolgozás

- Feldolgozási teljesítmény: Quad Core

## Hang

- Hang: 2.1 csatorna, Kimeneti teljesítmény: 50 watt (RMS)
- Hangsugárzó-beállítás: 2 db 10 W-os középtartományú hangszóró, 30 W-os mélynyomó
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Hangzsjávitás: Dolby Atmos, Tiszta párbeszéd, Mesterséges intelligenciával vezérelt hang, Mesterséges intelligenciával támogatott EQ, Dolby hangerő-kiegyenlítő, Éjszakai mód, Dolby mélyhangkiemelés, Kalibrálás a helyiséghez, DTS Play-Fi

## Csatlakoztathatóság

- HDMI csatlakozók száma: 4
- HDMI funkciók: 4K, Audio visszirányú csatorna
- EasyLink (HDMI-CEC): Távvezérelt áthurokolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerkészenlét, Lejátszás egy gombnyomásra
- USB csatlakozók száma: 2
- Vezeték nélküli kapcsolatot: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, kétsávós, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
- Egyéb csatlakozások: Általános interfész plusz (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitális audiokimenet (optikai), Fejhallgató-kimenet, Szervizcsatlakozó, Műholdas csatlakozó
- HDCP 2.3: Igen, az összes HDMI-n
- HDMI ARC: Igen, a HDMI2-n
- HDMI 2.1 funkciók: eARC a HDMI 2 csatlakozón, eARC/ VRR/ ALLM támogatás, Max. 48 Gbps adatátviteli sebesség
- EasyLink 2.0: Külső beállítás a TV felhasználói felületén keresztül, HDMI-CEC, Philips TV/SB-hez

## Támogatott HDMI videofunkciók

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 teljes sávszélesség 48 Gbps, akár 4K 120 Hz
- Játék: ALLM, Dolby Vision játék, HDMI VRR, HGiG, AMD FreeSync Premium, Nvidia G-Sync kompatibilis
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adaptív, HLG, UHDA

## EU-s energiacímke

- EPREL regisztrációs számok: 1863586
- Energiaosztály SDR esetén: G
- Bekapcsolt mód energiaigénye SDR esetén: 52 kWh/1000 óra
- Energiaosztály HDR esetén: G
- Bekapcsolt mód energiaigénye HDR esetén: 56 kWh/1000 óra
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: nincs
- Hálózati készenléti üzemmód: 2.0 W
- Alkalmazott paneltechnológia: OLED

## Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: kevesebb mint 0,3 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Automatikusan kikapcsoló időzítő, Kép némítása (rádióhoz), Eco mód, Fényérzékelő

## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Jogi és biztonsági brosúra, 1 db Li-ion akkumulátor, 1 db USB-C kábel a távvezérlő töltéséhez

## Kialakítás

- TV-színek: Fém foglalatú keret
- Állványkialakítás: Selyem fényű króm állvány

## Méreték

- Az állvány magassága a TV aljának széléig: 72 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm
- TV-állvány szélessége: 400 mm
- TV, állvány nélkül (Ma x Szé x Mé): 541 x 932 x 113 mm
- TV, állvánnyal együtt (Ma x Szé x Mé): 606 x 932 x 218 mm
- Kartonsomagolás (Ma x Szé x Mé): 1170 x 1950 x 200 mm
- A TV tömege, állvány nélkül: 12,6 kg
- A TV tömege, állvánnyal együtt: 15,0 kg
- Tömeg, a csomagolással együtt: 19,0 kg
- Állvány (Ma x Szé x Mé): 70 x 400 x 179 mm

## Google TV

- Memóriaméret (flash): 16 GB\*
- Előzetesen telepített alkalmazások: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime video, Aurora, Whalefit, NFT, STB kezelő

\* A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz technológiai alternatívákat.

\* Az eszköz alkalmas a magyarországi földfelszíni, szabad hozzáférésű digitális televíziós műsorszórás vételére.

\* A Philips TV Remote alkalmazás és a kapcsolódó funkciók a TV-típusok, szolgáltatók és országok, valamint az intelligens készülékek és operációs rendszerek függvényében változóak. További részletek: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Az elektronikus műsorfüzet (EPG) és a tényleges megtekinthetőség (legfeljebb 8 napig) ország- és szolgáltatófüggő.

\* Netflix-előfizetés szükséges. A feltételeket lásd: <https://www.netflix.com>

\* Az Amazon Prime csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.

\* Az Amazon, az Alexa és az összes kapcsolódó logó az Amazon.com, Inc. vagy leányvállalatainak védjegye. Az Amazon Alexa csak bizonyos nyelveken és országokban érhető el.

\* A távvezérlő felső részén található médiaszolgáltatások gomb országonként eltérő. Kérjük, tekintse meg a dobozban található aktuális terméket.

\* A Google Segéd terméktípustól függően különféle nyelveken és országokban érhető el.

\* A hangvezérlési szolgáltatások elérhetősége és funkcionalitása országonként és nyelvenként eltérő.

\* A Google TV a készülék szoftveres megoldásának a neve, amely a Google LLC védjegye.

\* A Google TV a készülék szoftveres megoldásának a neve, amely a Google LLC védjegye. A YouTube, az Ok Google és egyéb megjelölések a Google LLC védjegyei.

\* Az Apple TV alkalmazás és az Apple TV+ elérhetősége országonként vagy régióként változhat. Kérjük, tekintse meg a Google Play és az Apple Inc. támogatási oldalait.

\* A 144 Hz-es HDMI VRR, G-Sync és FreeSync funkció akkor érhető el, ha számítógépen játszik, és az OLED+ TV-hez HDMI-kapcsolaton keresztül csatlakozik.



Kiadás dátuma  
2024-04-06

Verzió: 8.8.1

EAN: 87 18863 04202 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

[www.philips.com](http://www.philips.com)