

# PHILIPS

## 4K OLED Ambilight TV

### OLED

Ambilight TV, AmbiScape

4K OLED. Do 165 Hz

Napredni procesor P5 s umjetnom  
inteligencijom

IntelliSound



48OLED811

## Nevjerojatno realističan doživljaj. Predivan dizajn

OLED811 ima napredni procesor P5 s umjetnom inteligencijom, živopisnim detaljima i glatkim prikazom pokreta. Izvrstan filmski zvuk s raznim Smart TV sadržajima. Ambilight reagira na sadržaj koji gledate i pruža prožimajuće iskustvo.

### Besprijekorne u svakom pogledu

- Jednostavno se povežite s mrežama pametnog doma
- Pametan dizajn. Odgovorna ambalaža

### 4K OLED Ambilight TV. Prožimajući doživljaj gledanja

- Ambilight
- AmbiScape – sinkronizirajte pametne žarulje s radnjom
- Svijetli OLED zaslon. Realistična slika pri bilo kojem osvjetljenju
- Iznimno realistična slika, što god da gledate. Procesor P5 i AI
- Filmski prikaz svih sadržaja koje gledate
- Tehnologija prožimajućeg surround zvuka

### Svaka serija. Svaki film. Svaka igra

- Što god da gledate, TV zvuk je savršen. Procesor IntelliSound
- Jednostavno i brzo pronalaženje sadržaja uz Titan OS
- Sveobuhvatno rješenje za igranje. Uzbudljiva igra za svakog gejmera.

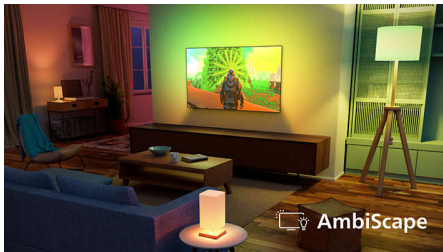
# Istaknute znač.

## Preпустите se sadržajima koje volite. Ambilight TV



Ambilight televizori jedini su televizori s ugrađenim LED svjetlima na stražnjem dijelu koja reagiraju na ono što gledate, prožimajući vas živopisnim svjetlom. To sve mijenja: vaš televizor izgleda veći i uvlači vas dublje u omiljene sportove, filmove, glazbu i igre.

## AmbiScape



Zakoračite u novu dimenziju zabave. AmbiScape proširuje Ambilight dalje od televizora, sinkronizirajući s pametnim svjetlima kako bi prostoriju transformirao u živo platno. Osjetite svaku scenu, svaki ritam i svaki trenutak dok vaše okruženje reagira u stvarnom vremenu, uvlačeći vas dublje u doživljaj.

## 4K OLED

Realistična slika ovog još svjetlijeg OLED TV-a uvijek izgleda vrhunski, čak i kada se gleda pod kutom. Bilo kakve promjene ambijentalnog osvjetljenja u prostoriji automatski se nadoknađuju: što god da gledate, crne izgledaju crne (ne sive), a čak i najmanji detalji iskaču iz sjena i svijetlih područja. Podržani su svi glavni HDR formati.

## Napredni procesor P5 s umjetnom inteligencijom



Procesor Philips P5 s umjetnom inteligencijom donosi sliku koja je toliko stvarna da djeluje kao da biste mogli zakoračiti u nju. Algoritam umjetne inteligencije s dubinskim učenjem slike obrađuje slično ljudskom mozgu. Bez obzira na to što gledali, moći ćete uživati u živopisnim detaljima i kontrastu, bogatim bojama i ugađenim pokretima.

## Filmski prikaz



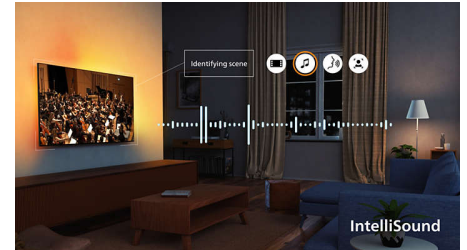
Pripremite se za veliko uzbuđenje! Zahvaljujući tehnologiji Dolby Vision 2 Max, slika će uvijek izgledati onako kako ju je redatelj zamislio, nema više razočaravajućih prizora koji su previše tamni da bi se mogli razaznati! Bilo da se radi o filmovima ili igrama, vidjet ćete svaki veličanstveni detalj.

## Tehnologija surround zvuka

Kompatibilnost sa značajkama Dolby Atmos i DTS:X prenosi zvuk ovog televizora na novu razinu, u bilo kojoj prostoriji. Najnoviji filmovi, najnovije igre, najveći sportski događaji:

zahvaljujući zvučnim efektima u prostoru iznad i oko vas, imat ćete dojam da se nalazite u samom središtu akcije.

## IntelliSound



Uz ugrađeni procesor IntelliSound, vaš OLED TV može upotrebljavati umjetnu inteligenciju kako bi vam osigurao najbolji mogući zvuk! Bilo da se radi o emisijama i filmovima, glazbi ili sadržaju s mnogo govora kao što su vijesti, TV će automatski optimizirati postavke. Ne želite upotrebljavati umjetnu inteligenciju? Možete i ručno odabrati prethodno postavljene stilove zvuka ili sami prilagoditi postavke.

## Philips Smart TV Titan OS



Pametni televizor tvrtke Philips s platformom Titan OS donosi vam ono što volite gledati, i to brzo. Od filmskih nastavaka do serija, od dokumentaraca do drama, sve što želite dostupno je dodirom gumba. Bez obzira na to što želite gledati, sve najbolje aplikacije za prijenos sadržaja dostupne su vam nadohvat ruke.

# Istaknute znač.

## Sveobuhvatno rješenje za igranje

HDMI 2.1, izvorna brzina osvježavanja do 165 Hz i izuzetno malo kašnjenje ulaznog signala. Indie igra ili AAA naslov – ovaj Ambilight TV pruža specifikacije potrebne za željeni način igranja! Kako biste imali veću kontrolu, Game Bar 2.0 omogućuje prilagođavanje načina igranja, dok za igranje u računalnom oblaku možete povezati Bluetooth kontroler. Igrači na računalu mogu uživati u VRR-u od 165 Hz putem HDMI veze.

## Kompatibilan sa značajkom Matter Smart Home



Kompatibilnost sa značajkom Matter Smart Home omogućuje vam besprijekornu integraciju s postojećom mrežom pametnog doma. Kako

biste upravljali televizorom putem aplikacije Matter Smart Home ili s pomoću usluga glasovnog upravljanja samo pritisnite gumb na daljinskom upravljaču i govorite. Prigušite svjetla. Podesite termostat. Pa čak i uključite svoj Philips Ambilight TV. Uz jednu naredbu možete sve.

## Pažljivo promišljen dizajn

Ovaj elegantni OLED zaslon bez okvira izgleda profinjeno u svakoj prostoriji, a Ambilight stvara očaravajuću rasvjetu za ugodaj kada je zaslon isključen. Naše pakiranje od recikliranog kartona ima FSC certifikat, a upute su tiskane na recikliranom papiru.

OLED

4K OLED Ambilight TV

48OLED811/12

# Specifikacije

## Ambilight

**Ambilight značajke:** AmbiScape, Wall colour adaptive, Ambilight Music, Auto Ambilight, Ambilight FTI Animation, Ambilight Bootup Animation, Ambilight Suite, Gaming mode  
**Ambilight verzija:** 3-sided

## Slika/zaslon

**Veličina dijagonale zaslona (inč):** 48 inča  
**Dijagonala zaslona (u cm):** 121 cm  
**Zaslon:** 4K Ultra HD OLED  
**Rezolucija zaslona:** 3840x2160p  
**Izorna brzina osvježavanja:** 120 Hz  
**Program za obradu slike:** P5 AI Perfect Picture Engine  
**Napredne značajke slike:** Perfect Natural Motion, Personal, Monitor, Micro Dimming Pro, ECO, Calman Autocal Ready & Manual Calibration, Crystal Clear, HDR10+ compatible, MEMC / FRC Embedded, Natural, Reference, Game  
**Promjenjiva brzina osvježavanja:** 165 Hz

## Rezolucija zaslona

**Rezolucija – brzina osvježavanja:** 640x480-60Hz, 720p-50Hz,60Hz, 576p-50Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60/100/120/165Hz, 2560 x 1440 - 24/25/30/50/ 60/100/120/165Hz, 3840x2160p - 24/25/30/50/60/100/120/165Hz

## Tuner / Prijem / Prijenos

**Digitalni televizor:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2  
**Teletekst:** 1000 page Hypertext  
**HEVC podrška:** Yes

## Smart TV

**SmartTV aplikacije\*:** Amazon Prime Video, Disney+, Apple TV, Netflix\*, NFT app\*, TITAN channel, YouTube, HBO  
**OS:** TITAN OS  
**Kapacitet memorije (Flash)\*:** 8GB

## Smart TV značajke

**Interaktivna televizija:** HbbTV  
**Glasovni pomoćnik\*:** RC with Mic., Works with Google Home, Works with Alexa  
**Doživljaj pametnog doma:** Control4, MATTER, Works with Google Home, Works with Amazon Alexa  
**Kontrolna traka za igranje:** Gamebar 2.0  
**TTS podrška:** Yes

## Multimedijske aplikacije

**Formati reprodukcije videozapisa:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1  
**Formati reprodukcije glazbe:** MP3, WAV, AAC, FLAC  
**Podrška za formate titlova:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
**Formati reprodukcije slike:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Zvuk

**Zvuk:** 2.1 Channel  
**Izlazna snaga (RMS):** 70 W  
**Konfiguracija zvučnika:** 4 x 10 W + 30 W  
**Kodek:** DTS:X, Dolby Digital MS12 V2.8  
**Poboljšanje zvuka:** Dolby Atmos Virtualizer, Dialogue, Entertainment, Music, Original  
**Značajke slušalice:** Dolby Atmos for Headphone  
**Sound Engine:** IntelliSound  
**Glavni zvučnik:** Slim Full Range + Tweeter  
**Woofer:** Triple Ring Balance Quad PR

## Mogućnost povezivanja

**EasyLink 3,0**  
**Broj HDMI veza:** 4  
**HDMI značajke:** Audio Return Channel, 4K, ALLM (Auto Low Latency Mode)  
**EasyLink (HDMI-CEC):** One touch play, Remote control pass-through, System audio control, System standby  
**Broj USB ulaza:** 2  
**Bežično povezivanje:** Wi-Fi 802.11ax, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.4, easy-pair (RC blue button), Works with Apple AirPlay  
**HDCP 2,3:** Yes on all HDMI  
**HDMI ARC:** HDMI 3  
**Značajke HDMI 2.1:** eARC on HDMI 3, VRR on all HDMI ports, 4K 165Hz 10bits 4:2:2, HDR on all HDMI ports, ALLM on all HDMI ports, Max 48Gbps data rate  
**EasyLink 2.0:** External setting via TV UI, HDMI-CEC for Philips TV/SB

# Specifikacije

## Podržane značajke za HDMI videozapise

**HDMI 1/2:** HDMI 2.1 full bandwidth 48Gbps, upto 4K 165Hz

**Igranje:** ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HGiG, HDMI VRR, Nvidia G-Sync compatible

**HDMI 3/4:** HDMI 2.1 Bandwidth 48Gbps, upto 4K 165Hz

**HDR:** HDR10, HDR10+ Compatible, HLG, Dolby Vision 2 Max

## EU energetska kartica

Brojevi EPREL registracije: 2719429

Energetska klasa za SDR: G

Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 66 kWh / 1000 h

Energetska klasa za HDR: G

Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 87 kWh / 1000 h

Potrošnja energije isključenog uređaja: N.A.

Stanje pripravnosti u mreži: 2,0 W

Korištena tehnologija zaslona: OLED

## Snaga

**Mrežno napajanje:** AC 100 – 240 V, 50/60 Hz

**Potrošnja energije u stanju pripravnosti:** <0,3 W

**Značajke za uštedu energije:** Auto switch-off timer, Eco mode, Light sensor, Picture mute (for radio)

## Dodatna oprema

**Isporučena dodatna oprema:** 2 x AAA Batteries, Legal and safety brochure, Quick start guide, Table top stand, Power cord, Remote Control

## Dizajn

**Boje televizora:** Metal bezel frame

**Dizajn postolja:** Circle Cut Central plastic gun metal

## Dimenzije

**Udaljenost između 2 postolja:** 499 mm

**Kompatibilan s nosačem za montažu na zid:** 300 x 300 mm

**TV bez postolja (Š x V x D):** 1069 x 612 x 51 mm

**TV s postoljem (Š x V x D):** 1069 x 685 x 239 mm

**Kartonska ambalaža (Š x V x D):** 1214 x 800 x 140 mm

**Težina TV-a bez postolja:** 13,55 kg

**Težina TV-a s postoljem:** 16,27 kg

**Masa zajedno s ambalažom:** 20,10 kg



\* Ovaj televizor sadrži olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama za koje nisu dostupne tehnološke alternative u skladu s postojećim klauzulama izuzeća navedenima u RoHS direktivi.

\* Televizor podržava DVB prijem za besplatne kanale. Određeni DVB davatelji sadržaja možda nisu podržani. U odjeljku s najčešćim pitanjima na Philips web-mjestu za podršku možete pronaći ažurirani popis. Neki davatelji sadržaja zahtijevaju uvjetni pristup (Conditional Access) i pretplatu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja sadržaja.

\* Dostupnost aplikacija za Smart TV razlikuje se ovisno o modelu televizora i državi. Više detalja potražite na: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Aplikacija Philips TV Remote i povezane funkcije razlikuju se ovisno o modelu televizora, operateru i državi, kao i o modelu i operacijskom sustavu pametnog uređaja. Više informacija potražite na web-stranici: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Elektronički vodič kroz programe i stvarna vidljivost (do 8 dana) ovisi o državi i operateru.