

# PHILIPS



## Televizor Ambilight 4K OLED

OLED

Televizor Ambilight, AmbiScape  
4K OLED. Până la 165 Hz  
Motor inteligent P5 cu AI  
IntelliSound



48OLED811

## Realism incredibil. Design superb

OLED811 oferă un motor inteligent P5 cu AI cu detalii realiste și mișcare lină inteligentă. Sunetul cinematografic este excelent, cu o gamă largă de conținut Smart TV. Ambilight răspunde la conținutul pe care îl vizionezi, oferind o experiență captivantă.

### Perfect în orice mod

- Se conectează perfect la rețelele inteligente de acasă
- Design atent gândit. Ambalat responsabil.

### Televizor Ambilight 4K OLED. Foarte captivant

- Ambilight
- AmbiScape – sincronizează becurile inteligente cu acțiunea
- Ecran OLED luminos. Imagine realistă în orice lumină
- Indiferent ce vizionezi, imaginea este realistă. Procesor P5 cu AI
- Vizionare cinematică pentru tot ceea ce vizionezi și redai
- Tehnologie de sunet surround captivantă

### Fiecare emisiune. Fiecare film. Fiecare joc

- Indiferent ce vizionezi, sunetul televizorului este perfect. Motor IntelliSound
- Conținut ușor de găsit cu Titan OS
- Soluție completă pentru gaming. Jocuri palpitante pentru fiecare gamer.

# Repere

## Lasă-te captivat de ceea ce iubești.

### Televizor Ambilight

Televizoarele Ambilight sunt singurele televizoare cu lumini LED integrate pe partea din spate care reacționează la ceea ce urmărești, creând un halou captivant de lumină colorată. Aceasta schimbă totul: televizorul tău pare mai mare, iar tu vei fi absorbit de sporturile, filmele, muzica și jocurile preferate.

### AmbiScape

Pășește într-o nouă dimensiune a divertismentului. AmbiScape extinde Ambilight dincolo de televizor, sincronizându-se cu luminile tale inteligente pentru a-ți transforma camera într-o pânză vie. Trăiește fiecare scenă, fiecare ritm și fiecare moment pe măsură ce mediul din jur reacționează în timp real –atrăgându-te tot mai profund în experiență.

### 4K OLED

Imaginea realistă a acestui televizor OLED și mai luminos arată întotdeauna superb, chiar dacă este privit dintr-un unghi. Orice modificare a iluminării ambientale din camera ta este compensată automat indiferent ce vizionezi, negrul arată negru (nu gri) și chiar și cele mai mici detalii vor ieși în evidență din umbre și zone luminoase. Toate formatele HDR majore sunt acceptate.

### Motor inteligent P5 cu AI

Procesorul Philips P5 cu AI oferă o imagine atât de realistă încât ai impresia că poți păși dincolo de ecran. Un algoritm AI cu învățare profundă

procesează imaginile într-un mod similar cu creierul uman. Indiferent ce vizionezi, obții detalii și contrast realiste, culori bogate și mișcări line.

### Vizionare cinematică

Ține-te bine! Cu Dolby Vision 2 Max încorporat, vei vedea imaginea așa cum și-a dorit regizorul, fără scene dezamăgitoare care sunt prea întunecate pentru a le înțelege! De la filme la jocuri, bucură-te de fiecare detaliu fascinant.

### Tehnologie de sunet surround

Compatibilitatea cu Dolby Atmos și DTS:X duce sunetul acestui televizor la un alt nivel, în orice cameră. Cele mai noi filme, jocuri și evenimente sportive: cu efecte sonore plasate în spațiul de deasupra și în jurul tău, te vei simți ca și cum ai fi în mijlocul acțiunii.

### IntelliSound

Cu motorul nostru IntelliSound integrat, televizorul tău OLED poate utiliza AI pentru a-ți oferi cel mai bun sunet posibil! Indiferent că este vorba de emisiuni și filme, muzică sau conținut cu mult discurs vocal, cum ar fi știrile, televizorul va optimiza automat setările. Nu vrei să folosești AI? Poți selecta manual stilurile de sunet presetate sau poți personaliza singur setările.

### Philips Smart TV Titan OS

Platforma Philips Smart TV Titan OS îți oferă ceea ce îți place să vizionezi, rapid. De la continuări la seriale și de la documentare la drame, ai tot ceea

ce îți dorești prin simpla apăsare a unui buton. Indiferent ce dorești să vizionezi, păstrează la îndemână cele mai bune aplicații de streaming.

### Soluție completă pentru gaming

HDMI 2.1, rată de reîmprospătare nativă de până la 165 Hz și un decalaj de intrare ultra-scăzut. Fie că este vorba de un joc indie sau de un titlu AAA, acest televizor Ambilight îți oferă specificațiile de care ai nevoie pentru a te juca așa cum vrei! Pentru mai mult control, Game Bar 2.0 îți permite să personalizezi modul în care te joci și poți conecta un controler Bluetooth pentru jocuri în cloud. Jucătorii pe PC se pot bucura de VRR prin HDMI.

### Compatibilitate cu Matter Smart Home

Compatibilitatea cu locuința inteligentă Matter oferă o integrare perfectă în rețeaua existentă a locuinței tale inteligente. Pentru a gestiona televizorul din aplicația Smart Home Matter sau cu serviciile de control vocal, apasă pur și simplu butonul de pe telecomandă și rostește. Redu intensitatea luminilor. Reglează termostatul. Pornește chiar și televizorul Philips Ambilight. O singură comandă pentru toate.

### Design atent gândit

Acest ecran OLED cu ramă subțire arată sofisticat în orice cameră, iar Ambilight creează o iluminare captivantă chiar și atunci când ecranul este oprit. Ambalajul nostru utilizează carton reciclat certificat FSC, iar inserțiile sunt imprimate pe hârtie reciclată.

# Specificații

## Ambilight

**Funcții Ambilight:** AmbiScape, Adaptare la culoarea peretelui, Muzică Ambilight, Ambilight automat, Animație Ambilight FTI, Animație la pornirea Ambilight, Ambilight Suite, Mod pentru jocuri

**Versiune Ambilight:** pe 3 laturi

## Imagine/Ecran

**Dimensiune diagonală ecran (inchi):** 48 inch

**Dimensiune diagonală ecran (metric):** 121 cm

**Afișaj:** OLED 4K Ultra HD

**Rezoluție panou:** 3840x2160p

**Rată de reîmprospătare nativă:** 120 Hz

**Procesor de imagine:** Procesor P5 AI Perfect Picture

**Îmbunătățiri ale imaginii:** Perfect Natural Motion, Personal, Monitor, Micro Dimming Pro, ECO, Pregătit pentru calibrare automată și manuală Calman, Crystal Clear, Compatibil HDR10+, MEMC/FRC încorporat, Natural, Referință, Joc

**Rată de reîmprospătare variabilă:** 165 Hz

## Rezoluție introducere text pe afișaj

**Rezoluție-Rată de reîmprospătare:** 640 x 480-60 Hz, 720p-50 Hz, 60 Hz, 576p-50 Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60/100/120/165 Hz, 2560 x 1440 - 24/25/30/50/ 60/100/120/165 Hz, 3840 x 2160 p - 24/25/30/50/60/100/120/165 Hz

## Tuner/Recepție/Transmisie

**TV digital:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

**Teletext:** Hipertext - 1000 pagini

**Acceptă HEVC**

## Smart TV

**Aplicații SmartTV\*:** Amazon Prime Video, Disney+, Apple TV, Netflix\*, Aplicație NFT\*, Canal TITAN, YouTube, HBO

**OS:** Sistem operare TITAN

**Dimensiune memorie (Flash)\*:** 8 GB

## Caracteristici Smart TV

**TV interactiv:** HbbTV

**Asistent vocal\*\*:** Telecomandă cu microfon, Funcționează cu Google Home, Funcționează cu Alexa

**Experiență Smart Home:** Control4, MATTER, Funcționează cu Google Home, Funcționează cu Amazon Alexa

**Bară de control pentru jocuri:** Bară de joc 2.0

**Suport TTS**

## Aplicații multimedia

**Formate de redare video:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

**Formate redare muzică:** MP3, WAV, AAC, FLAC

**Suport formate subtitrări:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

**Formate redare imagini:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Sunet

**Audio:** 2,1 canale

**Putere de ieșire (RMS):** 70 W

**Configurația difuzoarelor:** 4x10 W + 30 W

**Codec:** DTS:X, Dolby Digital MS12 V2,8

**Îmbunătățirea sunetului:** Dolby Atmos

Virtualizer, Dialog, Divertisment, Muzică, Original

**Caracteristicile căștilor:** Dolby Atmos pentru căști

**Motor de sunet:** IntelliSound

**Difuzor principal:** Full-range, subțiri + Tweeter

**Woofers:** Triple Ring Balance Quad PR

## Conectivitate

**EasyLink 3.0**

**Număr de conexiuni HDMI:** 4

**Caracteristici HDMI:** Audio Return Channel, 4K, ALLM (Mod latență redusă automată)

**EasyLink (HDMI-CEC):** Redare la o singură atingere, Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby

**Număr de USB-uri:** 2

**Conexiune wireless:** Wi-Fi 802.11n, 2x2, dual-band, Bluetooth 5,4, asociere-ușoară (butonul albastru RC), Funcționează cu Apple Airplay

**HDCP 2.3:** Da pentru toate dispozitivele HDMI

**HDMI ARC:** HDMI 3

**Funcții HDMI 2.1:** eARC pe HDMI 3, VRR pe toate porturile HDMI, 4K 165 Hz 10 biți 4:2:2, HDR pe toate porturile HDMI, ALLM pe toate porturile HDMI, Rată de transfer al datelor de max. 48 Gbps

**EasyLink 2.0:** Setare externă prin interfața cu utilizatorul a televizorului, HDMI-CEC pentru Philips TV/SB

# Specificații

## Funcții video acceptate prin HDMI

**HDMI 1/2:** HDMI 2.1 pe toată lățimea de bandă 48 Gbps, până la 4K 165 Hz

**Jocuri:** ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HGiG, VRR HDMI, Compatibil cu Nvidia G-Sync

**HDMI 3/4:** HDMI 2.1 lățime de bandă 48 Gbps, până la 4K 165 Hz

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

## Certificat de eficiență energetică UE

Numere de înregistrare EPREL: 2719429

Clasa de eficiență energetică pentru SDR: G

Consum de energie în modul activ pentru SDR: 66 Kwh/1000 h

Clasa de eficiență energetică pentru HDR: G

Consum de energie în modul activ pentru HDR: 87 Kwh/1000 h

Consum de energie în modul oprit: N/A

Modul standby în rețea: 2.0 W

Tehnologie panou utilizată: OLED

## Alimentare

Sursă de alimentare rețea: 100 - 240 V c.a., 50/60 Hz

Consum în standby: <0,3 W

**Funcții economisire energie:** Cronometru oprire automată, Mod Eco, Senzor de lumină, Dezactivare imagine (pentru radio)

## Accesorii

**Accesorii incluse:** 2 baterii AAA, Broșură cu date juridice și pentru siguranță, Ghid de inițiere rapidă, Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Telecomandă

## Design

Culori televizor: Ramă metalică

Designul suportului: Element central rotund, plastic, culoare gri metalizat

## Dimensiuni

Distanța dintre 2 suporturi: 499 mm

Compatibil cu suport de perete: 300 x 300 mm

Televizor fără suport (l x H x A): 1069 x 612 x 51 mm

Televizor cu suport (l x H x A): 1069 x 685 x 239 mm

Cutie ambalare (l x H x A): 1214 x 800 x 140 mm

Greutate televizor fără suport: 13,55 kg

Greutate televizor cu suport: 16,27 kg

Greutate cu ambalaj inclus: 20,10 kg



\* Acest televizor conține plumb în anumite piese sau componente acolo unde nu există alternative tehnologice, în conformitate cu clauzele de exceptare ale directivei RoHS.

\* Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. Poți găsi o listă actualizată în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactează-ți operatorul.

\* Disponibilitatea aplicației Smart TV variază în funcție de modelul de televizor și țară. Pentru mai multe detalii, vizitează: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)

\* Aplicația Philips TV Remote și funcțiile corelate variază în funcție de modelul de televizor, operator și țară, precum și de modelul dispozitivului mobil și de sistemul de operare. Pentru mai multe detalii, accesează: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)

\* EPG și vizibilitatea curentă (până la 8 zile) depind de țară și de operator.