

# PHILIPS

4K Ambilight TV

OLED

AMBILIGHT TV od 194 cm (77")

4K OLED. 120 Hz

P5 AI perfect picture engine

Dolby Vision i Dolby Atmos

77OLED770



## Dojam koji ostavlja TV s kinematografskim značajkama

Realistična slika. Glatki pokreti. Jasni glasovi. Naš najisplativiji OLED Ambilight TV pruža tako realističnu sliku da ćete imati dojam da nema ničega između vas i akcije. Što god da gledate, što god da reproducirate – uzbuđenje je veće uz Ambilight.

### 4K OLED Ambilight TV. Mjesto gdje TV oživljava.

- Iznimno realistična slika, što god da gledate. Procesor P5 i AI
- Detalji i dubina. Realistična OLED slika
- Prepustite se sadržajima koje volite. Ambilight TV
- Tehnologija prožimajućeg surround zvuka
- Filmski prikaz svih sadržaja koje gledate

### Pažljivo promišljen dizajn. Jednostavna kontrola.

- Pametan dizajn. Odgovorna ambalaža
- Uspostavite vezu s mrežama pametnog doma, glasovnim pomoćnicima i još više

### Svaka serija. Svaki film. Svaka igra.

- Sveobuhvatno rješenje za igranje. Uzbudljiva reprodukcija za svakog gejmera
- Titan OS. Pronađite ga s lakoćom.

# Istaknute znač.

## Ambilight TV



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

## OLED Ambilight TV



Realistična slika na vašem 4K (UHD) OLED Ambilight televizoru uvijek izgleda nevjerovatno, čak i kad se gleda pod kutom. Crne nijanse uvijek su crne, ne sive, a uočiti ćete i svaki detalj u sjenama ili jarkim područjima. Podržani su svi glavni HDR formati – osjetit ćete punu snagu svake scene.

## P5 AI perfect picture engine



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



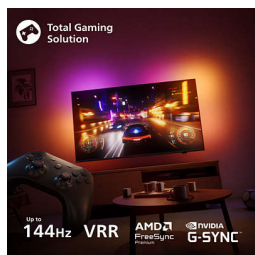
Pripremite se za veliko uzbuđenje! Zahvaljujući tehnologiji Dolby Vision slika će uvijek izgledati onako kako ju je redatelj zamislio, nema više razočaravajućih prizora koji su previše tamni da se mogu razaznati! Bilo da se radi o filmovima ili igrama, vidjet ćete svaki veličanstveni detalj.

## Tehnologija surround zvuka



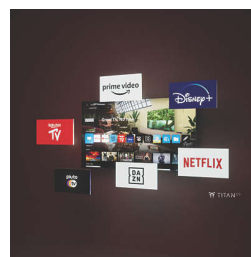
Kompatibilnost sa značajkama Dolby Atmos i DTS:X prenosi zvuk ovog televizora na novu razinu, u bilo kojoj prostoriji. Najnoviji filmovi, najnovije igre, najveći sportski događaji: zahvaljujući zvučnim efektima u prostoru iznad i oko vas, imat ćete dojam da se nalazite u samom središtu akcije.

## Sveobuhvatno rješenje za igranje



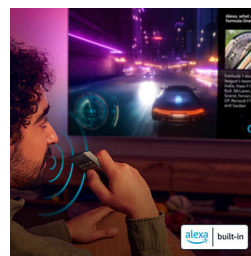
HDMI 2.1, izvorna brzina osvježavanja od 120 Hz i izuzetno malo kašnjenje ulaznog signala. Indie igra ili AAA naslov – ovaj Ambilight TV pruža specifikacije potrebne za željeni način igranja! Kako biste imali veću kontrolu, Game Bar 2.0 omogućuje prilagođavanje načina igranja, dok za igranje u računalnom oblaku možete povezati Bluetooth kontroler.

## Philipsov TV ima pametnu platformu Titan OS



Uz našu smart TV platformu Titan OS brzo ćete i lako pronaći sadržaje koje volite. Možete nastaviti gledati seriju izravno s početnog zaslona, dobivati prijedloge od najboljih usluga za streaming i kreirati popise za gledanje. Možete i preurediti početni zaslon, tako da vaše omiljene aplikacije i kanali budu upravo tamo gdje ih želite.

## Jednostavno upravljanje



Besprijeekorna kompatibilnost sa značajkom Matter omogućuje vam da ovaj 4K Ambilight TV jednostavno integrirate u postojeću mrežu pametnog doma. Daljinski upravljač televizora može se upotrebljavati i za upravljanje satelitskim ili kablskim prijemnikom ili možete aktivirati ugrađenu značajku Alexa, a TV je kompatibilan i s uređajima koji imaju omogućene pametne zvučnike Google i Apple AirPlay.

## Pažljivo promišljen dizajn

Elegantan dizajn izgleda profinjeno u svakoj prostoriji, a Ambilight stvara očaravajuću rasvjetu za ugodak kad je zaslon isključen. Tanki daljinski upravljač televizora izrađen je od reciklirane plastike, pakiranje od recikliranog kartona s FSC certifikatom, a upute su tiskane na recikliranom papiru.

# OLED

4K Ambilight TV

77OLED770/12

## Specifikacije

### Ambilight

**Ambilight značajke:** Način rada za igre, Mogućnost prilagodbe boji zida, Alarm izlaska sunca, Način rada za glazbu, Ambilight Suite  
**Ambilight verzija:** s 3 strane

### Slika/zaslon

**Veličina dijagonale zaslona (inč):** 77 inča  
**Dijagonala zaslona (u cm):** 194 cm  
**Zaslon:** 4K Ultra HD OLED  
**Rezolucija zaslona:** 3840 x 2160  
**Izorna brzina osvježavanja:** 120 Hz  
**Program za obradu slike:** P5 AI Perfect Picture Engine  
**Napredne značajke slike:** Način rada Auto Film & Filmmaker, Calman, Priprema za automatsku kalibraciju Calman i ručno kalibriranje, Crystal Clear, ECO, Igra, Kućno kino, Ugrađeni MEMC/FRC, Micro Dimming Perfect, Monitor, Perfect Natural Motion

### Rezolucija zaslona

**Rezolucija – brzina osvježavanja:** 640 x 480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz, 2560 x 1440 – 60/120 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz

### Tjuner / Prijem / Prijenos

**Digitalni televizor:** DVB-T/T2/C/S/S2  
**Indikator jačine signala**  
**Teletext:** Hipertekst od 1000 stranica  
**HEVC podrška**

### Smart TV

**SmartTV aplikacije\*:** Disney+, HBO, Netflix\*, YouTube, Amazon Prime Video, BBC iplayer, Aplikacija NFT\*  
**OS:** TITAN OS  
**Kapacitet memorije (Flash)\*:** 8 GB

### Smart TV značajke

**Interaktivna televizija:** HbbTV  
**Glasovni pomoćnik\*:** Radi s uslugom Google Home, Ugrađena Amazon Alexa, Daljinski upravljač s mikrofonom.  
**Doživljaj pametnog doma:** MATTER, Control4  
**Kontrolna traka za igranje:** Gamebar 2.0

### 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:** 2.0-kanalni  
**Izlazna snaga (RMS):** 20 W  
**Konfiguracija zvučnika:** 2 zvučnika punog opsega od 10 W  
**Kodek:** Dolby Digital MS12 V2.6.2, Dolby Atmos, DTS:X

**Napredne značajke zvuka:** Svi zvučni stilovi, Način rada AVL, Poboljšanje basova, Dijalog, Dolby Media Intelligence, Zabava, Ekvilizator, Profil slušanja, Glazba, Noćna reprodukcija, Kalibracija sobe, Osobna, Vocal Boost  
**Značajke slušalica:** Dolby Atmos za slušalice  
**Sound Engine:** IntelliSound  
**Glavni zvučnik:** Veliki zvučnik punog raspona

### Mogućnost povezivanja

**Broj HDMI veza:** 4  
**HDMI značajke:** 4K, Audio Return Channel  
**EasyLink (HDMI-CEC):** Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Stanje pripravnosti sustava, Kontrola zvuka sustava, Reprodukcia jednim dodirom  
**Broj USB ulaza:** 2  
**Bežično povezivanje:** Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvostruki pojas, Bluetooth 5.2  
**HDCP 2.3:** Da, na svim HDMI  
**HDMI ARC:** HDMI 2  
**Značajke HDMI 2.1:** eARC na HDMI 2  
**EasyLink 2.0:** Vanjsko postavljanje putem korisničkog sučelja televizora, HDMI-CEC za Philips TV/SB

### Podržane značajke za HDMI videozapise

**Igranje:** HDMI VRR, ALLM i Auto Game, AMD FreeSync Premium, Podrška za Nvidia G-Sync  
**HDR:** HDR10+ adapter, Dolby Vision, HLG, HGIG

# Specifikacije

## EU energetska kartica

Brojevi EPREL registracije: 2262846

Energetska klasa za SDR: F

Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno:

124 kWh / 1000 h

Energetska klasa za HDR: E

Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno:

105 kWh / 1000 h

Potrošnja energije isključenog uređaja: n.d.

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: manje

od 0,3 W

Značajke za uštedu energije: Programiranje

automatskog isključivanja, Eco način rada,

Svjetlosni senzor, Slika bez zvuka (za radio)

## Dodatna oprema

Dodatna oprema u kompletu: 2 x AAA baterije,

Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike,

Letak sa sigurnosnim i pravnim informacijama,

Daljinski upravljač, Stalak za stol

## Dizajn

Boje televizora: Metalni okvir

Dizajn postolja: Satenska kromirana postolja

## Dimenzije

Udaljenost između 2 postolja: 796 mm

Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 400 x 300 mm

TV bez postolja (Š x V x D): 1773 x 991 x 79 mm

TV s postoljem (Š x V x D): 1773 x 1013 x 310 mm

Kartonska ambalaža (Š x V x D): 1950 x 1170 x 200 mm

Težina TV-a bez postolja: 35,5 kg

Težina TV-a s postoljem: 36 kg

Masa zajedno s ambalažom: 45,1 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.

\* Potrebna je pretplata na uslugu Netflix. Podložno uvjetima dostupnima na <https://www.netflix.com>

\* Usluga Amazon Prime dostupna je na odabranim jezicima i u određenim državama.

\* Amazon, Alexa i svi povezani logotipovi zaštitni su znakovi tvrtke Amazon.com, Inc. ili njezinih podružnica. Usluga Amazon Alexa dostupna je na odabranim jezicima i u odabranim državama.

\* Gumb za medijske usluge na daljinskom upravljaču razlikuje se ovisno o državi. Pogledajte stvarni proizvod u kutiji.

\* Opseg usluga glasovnog upravljanja putem televizora ovisi o državi i jeziku. Za najnovije informacije obratite se našoj korisničkoj službi.

\* Google asistent dostupan je na raznim jezicima i u raznim zemljama ovisno o vrstama proizvoda.

\* Apple, AirPlay i Apple Home zaštitni su znakovi tvrtke Apple Inc., registrirani u SAD-u i drugim državama i regijama.

