

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

### LED

AMBILIGHT TV od 108 cm (43")

Pixel Precise Ultra HD

Pametna platforma Titan OS

Dolby Atmos zvuk



43PUS8109

## 4K Ambilight TV

### Ambilight TV s ugrađenom Alexom!

Tražite nešto novo? Samo pitajte Alexu ugrađenu u ovaj Ambilight TV i saznajte prijedloge serija, filmova, glazbe i još mnogo toga! Zahvaljujući širokopojasnom mikrofonom ugrađenom u TV, čut će vas čak i s drugog kraja prostorije.

#### **Odgovorno pakiranje. Ugrađena Alexa.**

- Elegantan dizajn i odgovorno pakiranje.
- Jednostavno se povežite s mrežama pametnog doma. Ugrađena usluga Alexa.
- Širokopojasni mikrofoni hvata vaš glas
- Kompatibilan s protokolom Matter i sustavom Control4.

#### **4K LED Ambilight TV. Iznimno oštar i prožimajući.**

- Prepustite se sadržajima koje volite. Ambilight TV.
- Živopisan prikaz sa svijetlom i iznimno oštrom slikom.
- Pronađite lako. TITAN OS.

#### **Filmski zvuk. Legendarno igranje.**

- Dolby Atmos za zvuk poput onoga u kinu.
- Spreman za igranje. VRR i malo kašnjenje ulaznog signala na bilo kojoj konzoli.

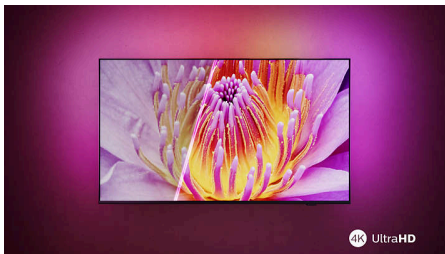
# Istaknute znač.

## 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.

## Svijetla i izuzetno oštra slika



Svidjet će vam se sve što gledate na ovom 4K (UHD) LED Ambilight televizoru. Procesor Pixel Precise Ultra HD tvrtke Philips optimizira kvalitetu slike kako bi se postigle iznimno oštre slike, bogate boje i ugađeni pokreti. Svaki put ćete dobiti najbolji mogući doživljaj gledanja.

## Pametna platforma TITAN OS



Brzo i lako pronađite što volite uz našu platformu za smart TV TITAN OS. Uživajte u seriji? Možete nastaviti gledanje izravno s početnog zaslona. Ako tražite nešto novo, možete pretraživati kategorije kao što su akcija ili drama i pogledati prijedloge najpopularnijih streaming usluga, sve na jednom mjestu.

## Dolby Atmos



Dolby Atmos uvlači vas dublje postavljajući zvučne efekte u prostor oko i iznad vas. Uz svemirske brodove koji lete iznad glave ili tihe korake koji se šuljaju odostraga osjećat ćete se kao da ste usred akcije.

## Spreman za igranje



HDMI VRR omogućuje vam da najbolje iskoristite svoju konzolu, uz brzu igru i ugađenu grafiku. Postavka za malo kašnjenje ulaznog signala aktivira se automatski kad uključite konzolu. Način igranja s osvijetljenjem Ambilight igre čini još uzbudljivijima.

## Odgovorno pakiranje

Zaslon izgleda gotovo bez okvira, tanko postolje ovog Ambilight TV-a uklapa se u svaki interijer, a Ambilight možete upotrebljavati kao rasvjetu za ugođaj kad je zaslon isključen. Pakiranje je izrađeno od recikliranog kartona s FSC certifikatom, a upute su tiskane na recikliranom papiru.

## Jednostavno upravljanje

Besprijekorna kompatibilnost sa značajkom Matter/Control4 omogućuje vam da ovaj 4K Ambilight TV jednostavno integrirate u postojeću mrežu pametnog doma. S pomoću gumba na daljinskom upravljaču možete govoriti izravno ugrađenoj usluzi Alexa ili možete koristiti pametne zvučnike Google.

## Širokopolasni mikrofoni

Ovaj Ambilight TV ima ugrađen širokopolasni mikrofoni koji jasno hvata vaš glas, čak i ako ste udaljeni ili ako ste u bučnom okruženju. Nakon što pritisnete tipku za Alexu na daljinskom upravljaču, svom TV-u možete postaviti bilo koje pitanje iz bilo kojeg dijela prostorije.

## LED

4K Ambilight TV

43PUS8109/12

# Specifikacije

### Ambilight

**Ambilight značajke:** Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada s lounge svjetlom, Ambilight Music, AmbiSleep, Alarm izlaska sunca  
**Ambilight verzija:** s 3 strane

### Slika/zaslon

**Veličina dijagonale zaslona (inč):** 43 inča  
**Dijagonala zaslona (u cm):** 108 cm  
**Zaslon:** 4K Ultra HD LED  
**Rezolucija zaslona:** 3840 x 2160  
**Program za obradu slike:** Pixel Precise Ultra HD

### 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 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

### Tjuner / Prijem / Prijenos

**Digitalni televizor:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2  
**Vodič kroz programe\*:** Elektronički vodič kroz programe za 8 dana

### Indikator jačine signala

**Teletext:** Hipertekst od 1000 stranica  
**HEVC podrška**

### Smart TV

**SmartTV aplikacije\*:** Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Kanal TITAN, Aplikacija NFT\*  
**OS:** TITAN OS  
**Kapacitet memorije (Flash)\*:** 4 GB

### Smart TV značajke

**Korisnička interakcija:** Zrcaljenje zaslona  
**Interaktivna televizija:** HbbTV  
**Glasovni pomoćnik\*:** Ugrađena usluga Amazon Alexa  
**Doživljaj pametnog doma:** Radi s uslugom Amazon Alexa, Radi s Google asistentom, MATTER, Control4

### 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

**Izlazna snaga (RMS):** 20 W  
**Konfiguracija zvučnika:** 2 zvučnika punog opsega od 10 W  
**Kodek:** Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X  
**Poboljšanje zvuka:** Dolby poboljšanje basova, Clear Dialogue, A.I. Sound, A.I. EQ, Dolby ujednačavanje glasnoće, Noćna reprodukcija

# Specifikacije

## Mogućnost povezivanja

Broj HDMI veza: 3

HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcijski jednim dodirom

Broj USB ulaza: 2

Bežično povezivanje: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvostruki pojas, Bluetooth 5.0

HDCP 2,3: Da, na svim HDMI

HDMI ARC: Da (HDMI1)

Značajke HDMI 2.1: eARC na HDMI 1, Podrška za eARC/ VRR/ ALLM

EasyLink 2.0: HDMI-CEC za Philips TV/SB, Vanjsko postavljanje putem korisničkog sučelja televizora

## Podržane značajke za HDMI videozapise

Igranje: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, Kompatibilnost s HDR10+

## EU energetska kartica

Brojevi EPREL registracije: 1956318

Energetska klasa za SDR: F

Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 51 kWh / 1000 h

Energetska klasa za HDR: G

Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 104 kWh / 1000 h

Potrošnja energije isključenog uređaja: n.d.

Stanje pripravnosti u mreži: 2,0 W

Korištena tehnologija zaslona: LED LCD

## Snaga

Mrežno napajanje: 220 – 240 V AC 50/60 Hz

Potrošnja energije u stanju pripravnosti: manje od 0,5 W

Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Slika bez zvuka (za radio), Eco način rada, Svjetlosni senzor

## Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Stalak za stol, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama

## Dizajn

Boje televizora: Satenski kromirani okvir

Dizajn postolja: Satensko kromirano lučno postolje

## Dimenzije

Udaljenost između 2 postolja: 777 mm

Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 100 x 200 mm

TV bez postolja (Š x V x D): 963 x 570 x 78 mm

TV s postoljem (Š x V x D): 963 x 630 x 237 mm

Kartonska ambalaža (Š x V x D): 1070 x 650 x 145 mm

Težina TV-a bez postolja: 9,0 kg

Težina TV-a s postoljem: 9,3 kg

Masa zajedno s ambalažom: 10,9 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.

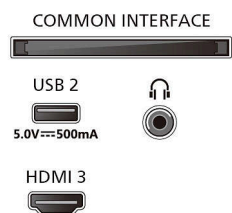
\* Google asistent dostupan je na raznim jezicima i u raznim zemljama ovisno o vrstama proizvoda.

\* Usluga aplikacije HBO Max bit će dostupna do kolovoza 2024.

\* Matter/Control4: ova značajka bit će dostupna 2024. putem ažuriranja softvera.

## Connections

### Side



### Bottom

