

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

### QLED

AMBILIGHT TV od 139 cm (55")

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



55PQS8501

## Inovativan. Imerzivan. Nevjerojatan.

Pripremite se na briljantne boje koje pruža 4K QLED. Prožimajuće osvjetljenje Ambilight. Dolby Atmos s kinematografskim 3D zvukom. Ovaj televizor s platformom Titan OS s lakoćom prikazuje vaše omiljene sadržaje, poboljšava svaki trenutak i pruža bolji doživljaj gledanja

### Reagirajte na radnju. Potpuno uvlačenje u radnju

- Postoje televizori. A postoji i Ambilight TV
- AmbiScape – sinkronizirajte pametne žarulje s radnjom

### Živopisan prikaz, filmski zvuk

- 4K QLED za živopisan prikaz i kvalitetu boja koju pruža tehnologija Quantum Dot
- Približite se detaljima uz Pixel Precise Ultra HD
- Bespriječna boja i kontrast uz HDR10+
- Što god da gledate, TV zvuk je savršen. Procesor IntelliSound
- Okružite se surround zvukom uz Dolby Atmos i DTS:X

### Pametnan. Elegantan. Povezan.

- Jednostavno i brzo pronalaženje sadržaja uz Titan OS
- Jednostavno se povežite s mrežama pametnog doma

### Dizajn koji govori sam za sebe

- EasyLink. Bespriječna i jednostavna kontrola
- Ekološki dizajn – dizajn europskog stila

# QLED

4K Ambilight TV

55PQS8501/12

## Istaknute znač.

### Ambilight

S integriranim LED svjetlima koja reagiraju na svaku scenu, Ambilight vas prožima krugom živopisne svjetlosti. Filmovi, sportski događaji, glazbeni spotovi i igre šire se izvan zaslona i uranjaju vas još dublje u trenutak. Jednom kad ga iskusite, više nikada nećete htjeti drugi televizor.

### 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 QLED



Živopisne boje. Iznimno oštre scene. Brilljantne boje uz tehnologiju Quantum Dot. 4K (UHD) razlučivost koja se prilagođava svim HDR formatima. Bilo da je riječ o tamnom ili svijetlom okruženju, reproduciranom ili prenesenom sadržaju, svaki nevjerojatan trenutak i svaki detalj pružit će vam prožimajuće iskustvo dok gledate scenu za scenom.

### Pixel Precise Ultra HD



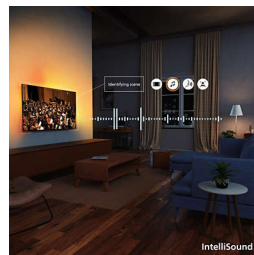
Uronite još dublje. Izgubite se u detaljima. To je preciznost koja nadilazi granice onoga što možete zamisliti. Uz zaslon Pixel Precise Ultra HD za oštrinu i realistične detalje, svaki je trenutak ispunjen doživljajima koji oduzimaju dah.

### HDR10+



Očekujte više detalja. Poboljšana kvaliteta slike kadar za kadrom. Stavljajući dodatni naglasak na boju i kontrast, ovo je zaslon na kojem čak i najtamniji trenuci i najsjetlije scene postaju jasnije.

### IntelliSound



Uz ugrađeni procesor IntelliSound, vaš TV može upotrebljavati umjetnu inteligenciju kako bi vam osigurao najbolji mogući zvuk! Bilo da se radi o

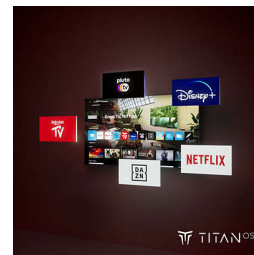
emisijama i filmovima, glazbi ili sadržaju s mnogo govora kao što su vijesti, TV će automatski optimizirati postavke. Ne želite upotrebljavati umjetnu inteligenciju? Možete i ručno odabrati prethodno postavljene stilove zvuka ili sami prilagoditi postavke.

### Dolby Atmos i DTS:X



Uz Dolby Atmos koji donosi upravo onakav zvuk kakav je redatelj zamislio i DTS:X koji pruža 3D doživljaj zvuka, osjećat ćete se kao da ste uistinu tamo. Ova dodatna dimenzija zvuka donosi još uzbudljivije iskustvo u vaš dom.

### 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 dodirnom gumba. Bez obzira na to što želite gledati, sve najbolje aplikacije za prijenos sadržaja dostupne su vam nadohvat ruke.

AMBILIGHT tv

AmbiScape

4K QLED

PixelPrecise  
ULTRA HD

IntelliSound

Dolby Atmos

TITAN OS

matter

**QLED**

4K Ambilight TV

55PQS8501/12

# Istaknute znač.

## Kompatibilan sa značajkom Matter Smart Home



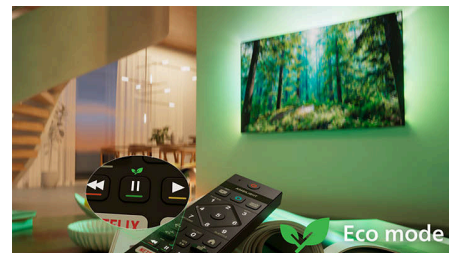
Kompatibilnost sa značajkom Matter Smart Home znači da svojim televizorom možete upravljati s pomoću aplikacije Matter Smart Home, glasovnim naredbama putem uređaja koji podržavaju Alexa ili s pomoću Google pametnih zvučnika. Sve vam to omogućuje da svojim glasom pronađete filmove i serije, dobijete preporuke i još mnogo toga.

## EasyLink



EasyLink omogućuje potpuno kontroliranje Philips Tv-a i soundbara samo jednim daljinskim upravljačem. Iskusite besprijekorno i objedinjeno upravljanje. Nema više žongliranja s više daljinskih upravljača. Samo praktičnost uglađenog i povezanog upravljanja svaki put.

## Ekološki dizajn



Spoj održivosti i stila. Ovaj TV prekrasnog dizajna osmišljen je s fokusom na planet, od daljinskog upravljača izrađenog od reciklirane plastike i ambalaže s FSC certifikatom do uputa tiskanih na recikliranom papiru. Način rada Eco smanjuje potrošnju energije samo jednim dodirom, neovisno o sadržaju i odabranim značajkama

QLED

4K Ambilight TV

55PQS8501/12

# Specifikacije

## Ambilight

AmbiScape

**Ambilight značajke:** Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada za igranje, Ambilight Music, Automatsko osvjetljenje Ambilight, Ambilight Suite, Animacija Ambilight FTI, Način rada s lounge svjetlom

**Ambilight verzija:** s 3 strane

## Slika/zaslon

**Veličina dijagonale zaslona (inč):** 55 inča

**Dijagonala zaslona (u cm):** 139 cm

**Zaslon:** 4K Ultra HD QLED

**Rezolucija zaslona:** 3840 x 2160p

**Izvorna brzina osvježavanja:** 60 Hz

**Program za obradu slike:** Pixel Precise Ultra HD

**Napredne značajke slike:** Crystal Clear, ECO, Igra, Kompatibilnost s HDR10+, Kućno kino, Filmovi, Monitor, Micro Dimming, Osobna, Ultra Resolution

## Rezolucija zaslona

**Rezolucija – brzina osvježavanja:** 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

**Indikator jačine signala**

**Teletekst:** Hipertekst od 1000 stranica

**HEVC podrška**

## Smart TV

**SmartTV aplikacije\*:** Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, Aplikacija NFT\*, Netflix\*, YouTube, HBO

**OS:** TITAN OS

**Kapacitet memorije (Flash)\*:** 8 GB

## Smart TV značajke

**Interaktivna televizija:** HbbTV

**Glasovni pomoćnik\*:** Radi s uslugom Google Home, Daljinski upravljač s mikrofonom.

**Doživljaj pametnog doma:** MATTER, Control4, Radi s uslugom Amazon Alexa, Radi s uslugom Google Home, Podržava Apple Home

**Kontrolna traka za igranje:** Gamebar 2.0

**TTS podrška**

## 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

# Specifikacije

## Zvuk

Zvuk: kanal 2,0

Izlazna snaga (RMS): 20 W

Konfiguracija zvučnika: 2 zvučnika punog opsega od 10 W

Kodek: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Poboljšanje zvuka: Način rada AVL, Poboljšanje basova, Dolby Media Intelligence, Zabava, Ekvilizator, Profil slušanja, Noćna reprodukcija, Vocal Boost, Osobna

Značajke slušalica: Dolby Atmos za slušalice

Sound Engine: IntelliSound

Glavni zvučnik: Bass Reflex punog opsega (FR01A)

## Mogućnost povezivanja

EasyLink 3,0

Broj HDMI veza: 3

HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel

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

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: 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, Kompatibilnost s HDR10+, HDR10

## EU energetska kartica

Brojevi EPREL registracije: 2606960

Energetska klasa za SDR: F

Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 69 kWh / 1000 h

Energetska klasa za HDR: G

Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 97 kWh / 1000 h

Potrošnja energije isključenog uređaja: N.A.

Stanje pripravnosti u mreži: 2,0 W

## Snaga

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

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

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

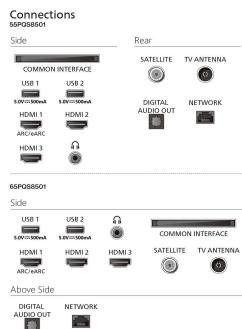
## Dodatna oprema

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

## Dizajn

Boje televizora: Mat crni okvir

Dizajn postolja: Metalno crno postolje u obliku luka



## Dimenzije

Udaljenost između 2 postolja: 795 mm

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

TV bez postolja (Š x V x D): 1226 x 705 x 88 mm

TV s postoljem (Š x V x D): 1226 x 795 x 278 mm

Kartonska ambalaža (Š x V x D): 1320 x 806 x 142 mm

Težina TV-a bez postolja: 9,88 kg

Težina TV-a s postoljem: 10,35 kg

Masa zajedno s ambalažom: 14,0 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.

\* 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.

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

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