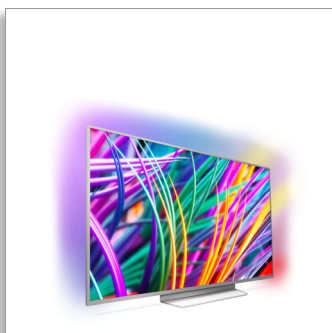




Philips 8300 series  
Izuzetno tanki 4K UHD  
LED Android televizor

Ambilight TV od 123 cm (49")

2800 Picture Performance Index  
HDR premium WCG 90 %  
P5 Perfect Picture Engine



49PUS8303

## Izuzetno tanki 4K UHD LED Android televizor s tehnologijom Ambilight s 3 strane

Preпустите se omiljenom sadržaju uz televizor Philips 8300. Iskusite živopisnu i realističnu boju te oštru 4K UHD sliku, čak i kada televizor gledate pod kutom. Osigurajte prožimajući doživljaj gledanja filmova i igranja igri uz Ambilight.

### Profinjjen dizajn. Predivno osvjetljenje.

- Ambilight. Prenesite emocije izvan zaslona.
- Izuzetno tanki minimalistički okvir sa završnom obradom od brušenog metala
- Široki spektar boja. Više boja. Živopisniji prikaz.

### Nevjerojatni trenuci.

- IPS Nano Color. Bogata boja. Bez obzira na to gdje sjedite.
- Philips P5 Engine. Bez obzira na izvor, uvijek dobivate savršenstvo.
- HDR Premium. Bolja boja, dubina i dimenzija

### Čist zvuk

- DTS HD Premium Sound. Duboki basovi i kristalno čisti dijalozi
- Tehnologija Triple Ring tvrtke Philips. Više prostora za zvuk

### Android TV – sav sadržaj koji volite

- Ugrađeni Google pomoćnik. Sadržaj i još toga kada to zatražite
- Web-trgovina Google Play i galerija aplikacija tvrtke Philips. Više sadržaja koji će vam se svidjeti.

# PHILIPS

## Izuzetno tanki 4K UHD LED Android televizor

Ambilight TV od 123 cm (49") 2800 Picture Performance Index, HDR premium WCG 90 %, P5 Perfect Picture Engine

# Istaknute znač.

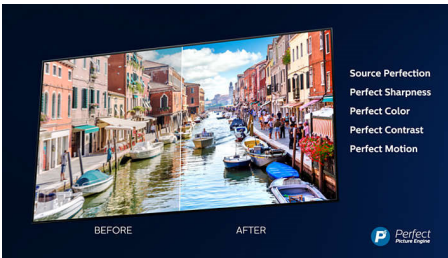
### Izuzetno tanki minimalistički okvir

Izuzetno tanki minimalistički okvir sa završnom obradom od brušenog metala

### IPS Nano color

Od filmske večeri do važne utakmice ili igri, tehnologija IPS Nano Color pruža živopisne boje i širok kut gledanja. Ujednačene čestice, u nanometrima, apsorbiraju suvišno svjetlo koje stvara zaslon. Crvene ostaju crvene, zelena trava izgleda zelena, a plava je uvijek plava. Čak i ako televizor gledate pod kutom do 60 stupnjeva.

### P5 Perfect Picture Engine



P5 Perfect Picture Engine tvrtke Philips pruža sliku briljantnu poput sadržaja koje volite. Detalji imaju zamjetno veću dubinu. Boje su živopisne, a nijanse kože prirodne. Kontrast je toliko čist da ćete osjetiti svaki detalj. Pokreti su tako ugađeni da nikada nećete izgubiti loptu iz vida, bez obzira na to koliko brzo leti.

### High Dynamic Range Premium



High Dynamic Range Premium novi je standard za videozapise. Nanovo definira kućnu zabavu

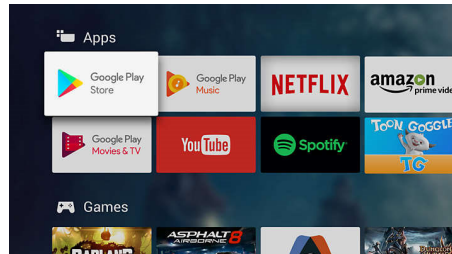
zahvaljujući naprecima u primjeni kontrasta i boje. Uživajte u osjetilnom doživljaju koji dočarava originalno bogatstvo i živost, a istovremeno je i odraz namjere redatelja. Krajnji rezultat? Istaknuti dijelovi odlične svjetline, bogatiji kontrast i boje te živopisni detalji kakve još niste vidjeli.

### Ugrađeni Google pomoćnik



Glasm upravljajte Android TV uređajem tvrtke Philips. Želite igrati igru, gledati Netflix ili pronaći sadržaj i aplikacije u trgovini Google Play? Samo to recite televizoru. Možete i davati naredbe svim pametnim kućnim uređajima koji podržavaju Google pomoćnik, što znači da možete prigušivati svjetla i postavljati termostat tijekom filmske večeri. Pritom ne morate ustati s kauča.

### Televizijski sadržaj



Prijedite granicu tradicionalnog televizijskog emitiranja uz Google Play Store i Philips App Gallery. Uživajte u nepresušnom izvoru filmova, televizijskih emisija, glazbe, aplikacija i igara na internetu. Više sadržaja koji će vam se svidjeti.

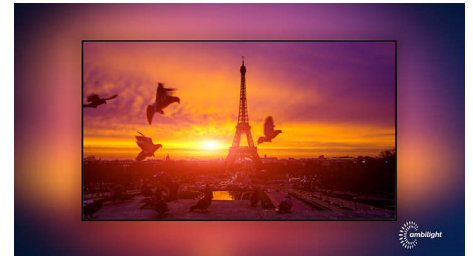
### Tehnologija Triple Ring

Uz poboljšanu tehnologiju Triple Ring tvrtke Philips pomicanje zvučnika u niskotoncima još je snažnije. Više pomicanja znači snažniji zvuk – tako ćete uživati u snažnijem zvuku čak i iz televizora tvrtke Philips tankog dizajna.

### DTS HD Premium Sound

DTS HD Premium Suite omogućuje najnapredniju obradu zvuka za bolji zvuk iz zvučnika. Budući da je sačuvana čistoća originalnog sadržaja, uživat ćete u prožimajućem zvuku, dubokom basu i kristalno čistim dijalogima bez ikakvih promjena u glasnoći, rezanju signala ili izobličenju.

### Ambilight s 3 strane



Philips Ambilight filmove i igre pretvara u prožimajući doživljaj. Glazba će imati vlastiti svjetlosni šou. Zaslom će izgledati veći nego što je. Inteligentne LED diode oko rubova televizora boje na zaslonu emitiraju na zidove i u prostoriju, u stvarnom vremenu. Dobit ćete savršeno usklađeno ambijentalno osvjetljenje. Još jedan razlog zbog kojeg ćete voljeti svoj televizor.

### Široki spektar boja

Širokim spektrom boja povećava se standardna paleta boja od 72 % do 90 % ~ 99 %, što rezultira živopisnijim i briljantnijim bojama. Najizraženije zelene, plave i crvene nijanse, proširene mogućnosti reprodukcije boja 4K Ultra HD televizora pružaju najbliže onome što vidimo u digitalnom kinu.

## Izuzetno tanki 4K UHD LED Android televizor

Ambilight TV od 123 cm (49") 2800 Picture Performance Index, HDR premium WCG 90 %, P5 Perfect Picture Engine

## Specifikacije

## Ambilight

- Ambilight značajke: Ugrađeni Ambilight+hue, Ambilight Music, Način rada za igre, Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada sa svjetlom za opuštanje
- Ambilight verzija: s 3 strane

## Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 49 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 123 cm
- Zaslon: 4K Ultra HD LED
- Napredne značajke slike: Ultra Resolution, Micro Dimming Pro, Širok spektar boja od 90 % DCI/P3, HDR Premium
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- Program za obradu slike: P5 Perfect Picture Engine

## Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na HDMI1/2: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podrška za HDR, HDR10/HLG
- Računalni ulazi na HDMI3/4: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Videoulazi na HDMI1/2: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podrška za HDR, HDR10/HLG
- Videoulazi na HDMI3/4: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz

## Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodukcija videozapisa: NTSC, PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- HEVC podrška

## Android TV

- OS: Android TV™ 8 (Oreo)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google pretraživanje, YouTube
- Kapacitet memorije (Flash): 16 GB\*

## Smart TV značajke

- Korisnička interakcija: SimplyShare
- Interaktivna televizija: HbbTV
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje\*
- Smart TV aplikacije\*: trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, Social TV, TV na zahtjev, Youtube
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Gumb pametnog izbornika, Korisnički priručnik na zaslonu
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži
- Prilagodavanje formata zaslona: Osnovno – prikaz

preko cijelog zaslona, Prilagodi zaslonu, Napredno – pomak, Povećaj, raširi

- Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips\*: Aplikacije, Kanali, Upravljanje, Sada na TV-u, TV vodič, Video na zahtjev
- Daljinski upravljač: s tipkovnicom, s glasovnim naredbama

## Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10)
- Podrška za formate titlova: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 25 W
- Napredne značajke zvuka: Smart Sound, DTS-HD Premium Sound, DTS Studio Sound, DTS TruSurround
- Značajke za zvuk: Tehnologija Triple Ring
- Konfiguracija zvučnika: 2 zvučnika od 6,25 W za srednje i visoke tonove, woofer od 12,5 W

## Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcija jednim dodirrom
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Dvostruki pojas, Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2 integrirani
- Ostali priključci: Common Interface Plus (CI+), Digitalni audioizlaz (optički), Antena IEC75, Satelitski priključak, Ethernet-LAN RJ-45, L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice
- HDCP 2.2: Da (HDMI1), Da (HDMI2)

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>0,3</math>
- Energetska klasa: A
- EU energetska oznaka, snaga: 89 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Slika bez zvuka (za radio), Senzor osvijetljenja
- Potrošnja energije isključenog uređaja: N/A
- Godišnja potrošnja energije: 130 kWh
- Prisutnost olova: Da\*
- Količina žive: 0 mg

## Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, 2 AA baterije, Kabel za napajanje, Mini utikač za L/R kabel, Mini utikač za YPbPr kabel, Kratke upute za

korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, Stalak za stol

## Boja i završna obrada

- Prednja strana televizora: Metalik srebrna

## Dimenzije

- Dubina kutije: 150 mm
- Masa proizvoda: 17,3 kg
- Širina uređaja: 1098,4 mm
- Širina uređaja (s postoljem): 1098,4 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 200 mm
- Visina kutije: 780 mm
- Širina kutije: 1205 mm
- Visina uređaja: 636,7 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 24,5 kg
- Dubina uređaja: 48,3 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 683,1 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 251,4 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 18,9 kg
- Širina TV postolja: 517,2 mm

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

\* Ponuda aplikacija za Android razlikuje se ovisno o državi. Više detalja potražite na lokalnom web-mjestu Google Play Store.

\* Potrošnja energije izražena u kWh godišnje, na temelju potrošnje energije televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu korištenja televizora.

\* 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.

\* Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips i vezane 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).

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

\* USB snimanje vrijedi samo za digitalne kanale, snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja (CI+). Mogu vrijediti ograničenja vezana uz državu ili kanal.

\* Imajte na umu da Amazon aplikacije možda neće uvijek biti dostupne u vašoj državi. (Amazon aplikacije trenutno su dostupne samo u Ujedinjenom Kraljevstvu, Njemačkoj i Austriji)

\* (Philips) kompatibilnost samo s određenim reproduktorima tvrtke Philips.

\* 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.

\* Funkcionalnost je podložna ugrađenim ChromeCast aplikacijama i pametnim uređajima. Više pojedinosti potražite na stranicama ugrađenih ChromeCast proizvoda.

\* Ugrađeni Google pomoćnik bit će u sklopu ažuriranja softvera za Android televizore 2018. godine.

\* Ponuda igara u oblaku ovisi o dobavljačima igara.



Datum izdavanja  
2023-04-30

Verzija: 12.0.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

[www.philips.com](http://www.philips.com)