



Philips The One  
4K UHD LED Android TV

TV s tehnologijom Ambilight s 3  
strane

Podrška za glavne HDR formate  
P5 Perfect Picture Engine  
Android TV od 126 cm (50")



50PUS8506

## Model koji ste čekali

4K UHD LED Android TV s tehnologijom Ambilight

Odabir vašeg novog televizora upravo je postao jednostavan. Ako tražite vrhunsku sliku i zvuk, lako povezivanje i odzivno, jednostavno igranje – tražite The One. Tu je i funkcija Ambilight, za neusporediv prožimajući doživljaj.

### Tanki televizor. Predivno svjetlo.

- Televizor s čarobnom tehnologijom Ambilight. Samo iz tvrtke Philips.
- Živopisna HDR slika. 4K UHD televizor tvrtke Philips.
- Tanak, atraktivan dizajn
- Metalni okvir. Središnji pomični stalak.

### Uglašeni pokreti. Prava boja. Nevjerojatna dubina.

- Glavni HDR formati. Uočit ćete više onoga što je redatelj zamislio.
- Filmska slika i zvuk. Dolby Vision i Dolby Atmos
- Odličan za igrače. Niske latencije na bilo kojoj konzoli.
- Bez obzira na izvor, uvijek dobivate savršenstvo. Philips P5 engine.

### Sadržaj uz naredbu.

- Glasovna kontrola. Google pomoćnik. Radi s uslugom Alexa.
- Jednostavno pametan. Android TV
- Za zvuk u više prostorija. Podrška za DTS Play-Fi

# PHILIPS

## 4K UHD LED Android TV

TV s tehnologijom Ambilight s 3 strane Podrška za glavne HDR formate, P5 Perfect Picture Engine, Android TV od 126 cm (50")

# Istaknute znač.

50PUS8506/12

### 3-strani Ambilight



Uz Philips Ambilight, svaki trenutak djeluje bliže. Inteligentne LED diode oko rubova televizora reaguju na akciju na zaslonu i sjaje dopadljivim sjajem koji jednostavno očarava. Osjetite taj užitak i zapitat ćete se kako ste dosad uživali u televizoru bez njega.

### Dolby Vision + Dolby Atmos



Zahvaljujući podršci za vrhunske Dolby formate zvuka i slike HDR sadržaj koji gledate izgledat će i zvučati veličanstveno. Uživat ćete u slici koja odražava originalnu zamisao redatelja i doživjet ćete čist i dubok prostrani zvuk.

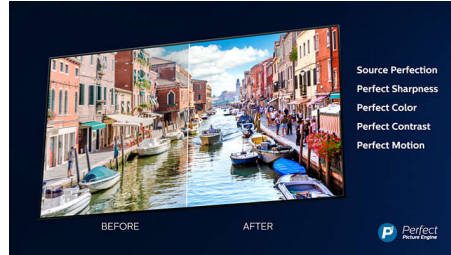
### Android TV



Vaš Android TV tvrtke Philips pruža vam sadržaj koji želite, onda kad ga želite. Možete prilagoditi početni zaslon za prikazivanje omiljenih aplikacija, čime pojednostavljujete

usmjeravanje omiljenih filmova i serija. Osim toga, možete nastaviti ondje gdje ste stali.

### Philips P5 Picture Engine



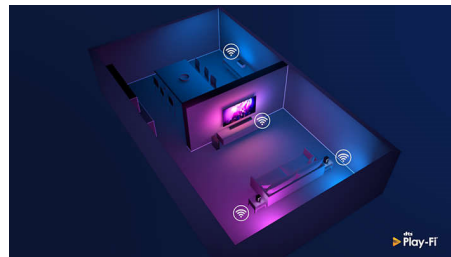
Philips P5 engine pruža sliku briljantnu poput sadržaja koje volite. Detalji imaju zamjetno veću dubinu. Boje su živopisne, a nijanse kože prirodne. Kontrast je toliko čist da ćete osjetiti svaki detalj. Pokreti su savršeno ugađeni.

### Živopisna HDR slika



Vaš je Philips 4K UHD televizor kompatibilan sa svim glavnim HDR formatima, uključujući Dolby Vision. Bilo da se radi o serijama koje ne smijete propustiti ili najnovijoj video igrici, sjene će biti dublje. Sjajne površine će blještati. Boje će biti kvalitetnije.

### DTS Play-Fi kompatibilnost



DTS Play-Fi na televizoru tvrtke Philips omogućuje vam povezivanje kompatibilnih

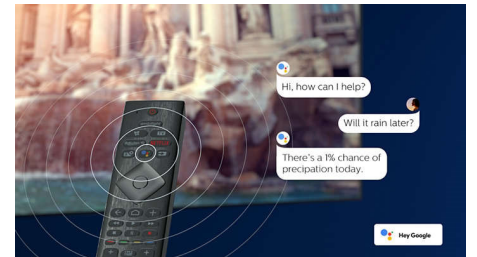
zvučnika u svakoj prostoriji. Imate bežične zvučnike u kuhinji? Slušajte film dok pripremate užinu ili pratite sportske komentare dok donosite piće.

### HDMI 2.1 VRR i niske latencije



Vaš televizor tvrtke Philips dolazi s najnovijim HDMI 2.1 priključkom i automatski se prebacuje na postavku s niskim latencijama nakon što pokrenete igru na svojoj konzoli. Tu je podrška za VRR, za iznimno brzo akcijsko igranje. Način rada za igranje Ambilight ispunit će prostoriju uzbuđenjem.

### AI glasovna kontrola



Pritisnite tipku na daljinskom upravljaču da biste razgovarali s Google pomoćnikom. Glasom upravljajte televizorom ili pametnim kućnim uređajima kompatibilnim s Google pomoćnikom. Ili zatražite uslugu Alexa neka upravlja televizorom putem uređaja omogućenim za uslugu Alexa.



## 4K UHD LED Android TV

TV s tehnologijom Ambilight s 3 strane Podrška za glavne HDR formate, P5 Perfect Picture Engine, Android TV od 126 cm (50")

# Specifikacije

### Ambilight

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

### Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 50 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 126 cm
- Zaslona: 4K Ultra HD LED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- Program za obradu slike: P5 Perfect Picture Engine
- Napredne značajke slike: Ultra Resolution, Dolby Vision, HDR10+, Micro Dimming Pro, ISF upravljanje bojom
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 50 inča

### Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na svim HDMI: Podrška za HDR, HDR10/HLG, do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podrška za HDR, HDR10+/HLG
- Video ulazi na svim HDMI: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podrška za HDR, HDR10/HLG

(Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Tjuner / Prijem / Prijenos

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

### Android TV

- OS: Android TV™ 10 (Q)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google pretraživanje, YouTube, Netflix, Amazon instant video, BBC iplayer, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikacija za fitness, Spotify
- Kapacitet memorije (Flash): 16 GB\*

### Smart TV značajke

- Korisnička interakcija: SimplyShare
- Interaktivna televizija: HbbTV
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje\*
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje

50PUS8506/12

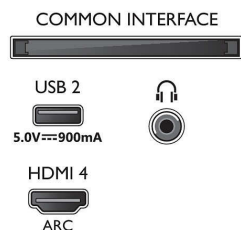
- uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Gumb pametnog izbornika, Korisnički priručnik na zaslonu
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži, Preuzimanje programskih datoteka u pozadini
- Prilagodavanje formata zaslona: Osnovno – prikaz preko cijelog zaslona, Prilagodi zaslonu, Napredno – pomak, Povećaj, raširi, Široki zaslon
- Daljinski upravljač: s glasovnim naredbama
- Glasovni pomoćnik\*: Ugrađeni Google pomoćnik, Daljinski upravljač s mikrofonom., Radi s uslugom Alexa

### Multimedijske aplikacije

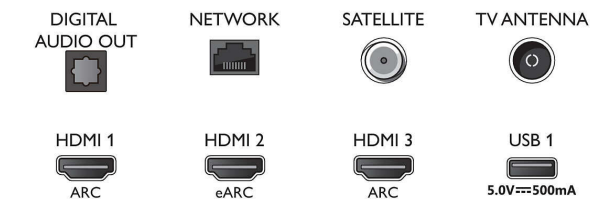
- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1, HEVC
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10)

## Connections

### Side



### Bottom



## 4K UHD LED Android TV

TV s tehnologijom Ambilight s 3 strane Podrška za glavne HDR formate, P5 Perfect Picture Engine, Android TV od 126 cm (50")

# Specifikacije

- Podrška za formate titlova: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografija od 360 stupnjeva, HEIF

### Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

### Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 20 W
- Konfiguracija zvučnika: 2 zvučnika punog opsega od 10 W
- Napredne značajke zvuka: Dolby Atmos, Clear Dialogue, A.I. Sound, Noćni n. rada, A.I. EQ, Dolby poboljšanje basova, Dolby ujednačavanje glasnoće, DTS Play-Fi, Prilagodba zvuka Mimi

### Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcijski jednim dodiranjem
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvostruki pojas, Bluetooth 5.0
- Ostali priključci: Satelitski priključak, Common Interface Plus (CI+), Digitalni audioizlaz (optički), Ethernet-LAN RJ-45, Izlaz za slušalice, Servisni priključak
- HDCP 2.3: Da, na svim HDMI
- HDMI ARC: Da za sve priključke
- HDMI eARC: Da (HDMI2)
- HDMI VRR: Da, uz HDMI1 i HDMI2

### EU energetska kartica

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 50
- Brojevi EPREL registracije: 470779
- Dijagonala zaslona (u cm): 126
- Energetska klasa za SDR: G
- Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 82 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: <math>2,0\text{ W}</math>
- Korištena tehnologija zaslona: LED LCD

### Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>0,3\text{ W}</math>
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvjjetljenja, Slika bez zvuka (za radio), Eco način rada

### Dotatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, Kabel za napajanje, Stalak za stol
- Baterije uključene: 2 x AAA baterije

### Dizajn

- Boje televizora: Tanki srebrni okvir
- Dizajn postolja: Pomično +/- 15 stupnjeva, Tanko srebrno postolje

### Dimenzije

- Širina uređaja: 1115,6 mm
- Visina uređaja: 644,7 mm
- Dubina uređaja: 80,6 mm
- Masa proizvoda: 13,2 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1115,6 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 714,7 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 256,2 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 16,0 kg
- Širina kutije: 1240,0 mm
- Visina kutije: 785,0 mm
- Dubina kutije: 160,0 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 19,7 kg
- Širina postolja: 720,0 mm
- Visina postolja: 70,0 mm
- Dubina postolja: 256,2 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 300 mm



Datum izdavanja  
2023-08-01

Verzija: 9.5.1

EAN: 87 18863 02852 0

© 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)

50PUS8506/12

- \* 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.
- \* Veličina memorije (Flash): 16 G, stvarno dostupan prostor na disku može se razlikovati (ovisno o npr. (pred)instaliranim aplikacijama, instaliranom operativnom sustavu itd.)
- \* 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.
- \* 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.
- \* Usluga Amazon Prime dostupna je na odabranim jezicima i u određenim državama.
- \* Google Assistant dostupan je na Android TV uređajima tvrtke Philips koji imaju operacijski sustav Android O (8) ili novije verzije. Google Assistant dostupan je na odabranim jezicima i u određenim državama.
- \* Potrebna je pretplata na uslugu Netflix. Podložno uvjetima dostupnima na <https://www.netflix.com>
- \* 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.
- \* Potrebna je pretplata na Disney+. Podložno uvjetima s <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney i srodnih entiteta. Disney+ dostupan je na odabranim jezicima i u određenim državama.
- \* Usluga Rakuten TV dostupna je na odabranim jezicima i u određenim državama.