



Philips The One  
4K Ambilight TV

Ambilight TV od 126 cm (50")

P5 Perfect Picture Engine  
Podrška za glavne HDR formate  
Google TV™



50PUS8518

## The One TV ima sve.

### 4K Ambilight TV

The One TV će unaprijediti vaše slobodno vrijeme. Ovaj 4K Ambilight TV uvlači vas u svaku emisiju, film i igru! Dobit ćete uzbuđujuću kvalitetu slike, sve neizostavne aplikacije za prijenos i postolje koje se lako podešava sukladno soundbar zvučniku.

#### **Odlična slika. Prilagodljiv zvuk. Odgovorno pakiranje.**

- Iznimno oštra slika. Živopisan prikaz.
- Tanki televizor. Opremljen za budućnost.
- Privlačan dizajn. Visina postolja podešava se za soundbar.
- Odličan televizijski zvuk. Lako je dodati soundbar ili zvučnike
- Bežični kućni sustav tvrtke Philips koji pokreće DTS Play-Fi

#### **Spremni za omiljeni sadržaj.**

- Glasovna kontrola. Google Assistant. Radi s uslugom Alexa
- Voli igranje. 60 Hz, izuzetno malo kašnjenje. VRR, FreeSync
- Izvorna brzina osvježavanja od 60 Hz. 120 Hz Ultra Motion Clarity.
- Zabava koju volite uz malu pomoć Googlea.

#### **The One. 4K LED Ambilight TV koji ima sve.**

- The One TV s tehnologijama Dolby Vision i Dolby Atmos.
- The One TV s uzbuđujućim dizajnom. Philips P5 Picture Engine.
- The One TV s prožimajućim osvjetljenjem Ambilight.

# PHILIPS

## 4K Ambilight TV

Ambilight TV od 126 cm (50") P5 Perfect Picture Engine, Podrška za glavne HDR formate, Google TV™

50PUS8518/12

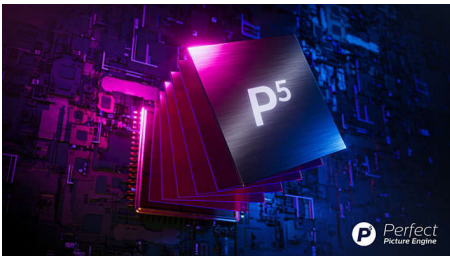
# Istaknute znač.

## The One TV s tehnologijom Ambilight.



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

## P5 Perfect 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 uglađeni.

## Dolby Vision i Dolby Atmos



Ugrađene tehnologije Dolby Vision i Dolby Atmos osiguravaju nevjerojatan izgled i zvuk filmova, emisija i igara. Gledajte sliku kakvu je redatelj zamislio, bez razočaravajućih scena koje su pretamne da se razaznaju! Jasno ćete

čuti svaku riječ. Iskusite zvučne efekte kao da su doista oko vas.

## Iznimno oštra slika

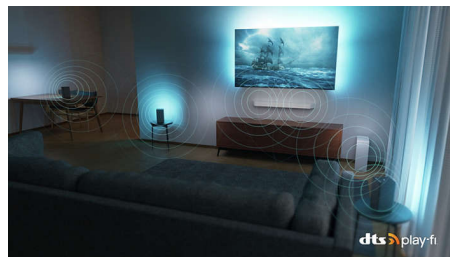
Bez obzira na to što gledate, uživat ćete u svijetloj, iznimno oštroj slici sa živopisnim bojama. Osim toga, ovaj 4K UHD Ambilight TV kompatibilan je sa svim glavnim HDR formatima – tako da ćete moći vidjeti više detalja, čak i u tamnim i svijetlim područjima, dok usmjeravate HDR sadržaj.

## Odgovorno pakiranje



Tražite televizor koji će se uklopiti u vašu prostoriju? Zaslone koji je gotovo bez okvira kod ovog Ambilight televizora uklopiti će se u gotovo bilo koji interijer, a postolje s mogućnošću prilagodbe visine idealno je za soundbar zvučnike. Za ambalažu upotrebljavamo reciklirani karton s certifikatom FSC, a za tiskane materijale reciklirani papir.

## DTS Play-Fi



Dobit ćete odličan, jasan televizijski zvuk odmah po raspakiravanju. Ako želite više, bežični kućni sustav tvrtke Philips koji ima DTS Play-Fi omogućuje vam povezivanje s kompatibilnim soundbar zvučnicima i bežičnim

zvučnicima u kući u roku od nekoliko sekundi. Možete čak i kreirati sustav kućnog kina sa surround zvukom s televizorom kao središnjim zvučnikom.

## Voli igranje



Jedva čekate igrati? Vaš Ambilight TV sa 60 Hz ima HDMI 2.1 i podržava brzu igru, a njegov način rada Ultra Motion Clarity pruža oštrij, glađu sliku. Uključite konzolu i automatski će se aktivirati postavka za izuzetno malo kašnjenje, dok Ambilight način rada za igre dodatno povećava uzbuđenje.

## Google TV™



Što želite gledati? Google TV kombinira filmove, emisije i još mnogo sadržaja iz različitih aplikacija i pretplata te ih organizira samo za vas. Dobivat ćete prijedloge na temelju onoga što volite, a možete čak upotrebljavati aplikaciju Google TV na telefonu kako biste organizirali popis za gledanje dok ste u pokretu.

AMBILIGHT tv

 Perfect Picture Engine

 Dolby VISION ATMOS

 dts play-fi

 AMD FreeSync Premium

 Google TV

 Ok Google

# Specifikacije

## Ambilight

- Ambilight značajke: Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada sa svjetlom za opuštanje, Način rada za igre, Ambilight Music, AmbiWakeup, AmbiSleep, radi s Philips Wireless Home Speakers, Početna Ambilight animacija
- Ambilight verzija: s 3 strane

## Slika/Prikaz

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 50 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 126 cm
- Zaslona: 4K Ultra HD LED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160

- Izvorna brzina osvježavanja: 60 Hz
- Program za obradu slike: P5 Perfect Picture Engine
- Napredne značajke slike: Dolby Vision, HDR10+, Micro Dimming Pro, Natural Motion, Širok spektar boja od 90 % DCI/P3, Podrška za CalMAN, HLG (Hybrid Log Gamma)

## Rezolucija zaslona

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

## Tjuner / Prijem / Prijenos

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

## Android TV

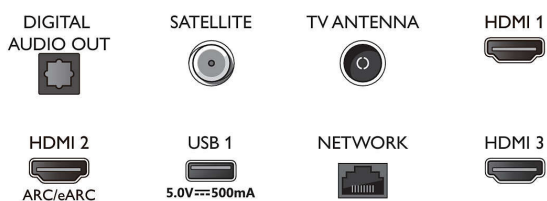
- OS: Google TV™
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google pretraživanje, YouTube, Netflix,

## Connections

### Side



### Bottom



# Specifikacije

- Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, YouTube Music, Aplikacija za fitness, Ambilight Aurora
- Kapacitet memorije (Flash): 16 GB\*
- Računalni oblak za igranje: Geforce Now

## Smart TV značajke

- Interaktivna televizija: HbbTV
- 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
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10), FLAC
- Podrška za formate titlova: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- 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
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Napredne značajke zvuka: A.I. Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby poboljšanje basova, Dolby ujednačavanje glasnoće, Noćni n. rada, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Prilagodba zvuka Mimi, Kalibracija sobe

## 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: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audioizlaz (optički), Izlaz za slušalice, Servisni priključak, Satelitski priključak
- HDCP 2.3: Da, na svim HDMI
- HDMI ARC: Da (HDMI2)
- Značajke HDMI 2.1: eARC na HDMI 2, Podrška za eARC/ VRR/ ALLM, Maks. brzina prijenosa podataka 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC za Philips TV/SB, Vanjsko postavljanje putem korisničkog sučelja televizora

## Podržane značajke za HDMI videozapise

- HDMI 1/2: HDMI 2.0
- Igranje: ALLM, HDMI VRR, Dolby Vision Game, AMD FreeSync Premium
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HLG, HDR10+

## EU energetska kartica

- Brojevi EPREL registracije: 1551920
- Energetska klasa za SDR: F
- Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 55 kWh / 1000 h
- Energetska klasa za HDR: G
- Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 121 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, 50/60 Hz
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: manje od 0,3 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Slika bez zvuka (za radio), Eco način rada, Svjetlosni senzor

## Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: 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: Antracit sivi okvir
- Dizajn postolja: Ofsetno antracit sive šipke

## Dimenzije

- Širina uređaja: 1116,0 mm
- Visina uređaja: 655,0 mm
- Dubina uređaja: 81,0 mm
- Masa proizvoda: 12,7 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1116,0 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 675,0/715,0 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 256,0 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 13,1 kg
- Širina kutije: 1240,0 mm
- Visina kutije: 785,0 mm
- Dubina kutije: 150,0 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 16,3 kg
- Širina postolja: 737,0 mm
- Visina postolja: 31,0/70,0 mm
- Dubina postolja: 256,0 mm
- Udaljenost između 2 postolja: 737,0 mm
- Visina postolja do donjeg ruba televizora: 31,0/70,0 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 300 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.
- \* 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/TVRemotapp](http://www.philips.com/TVRemotapp).
- \* Velicina memorije (Flash): 16 G, stvarno dostupan prostor na disku može se razlikovati (ovisno o npr. (pred)instaliranim aplikacijama, instaliranom operativnom sustavu itd.)
- \* 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.
- \* 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.
- \* Usluga Amazon Prime dostupna je na odabranim jezicima i u određenim 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.
- \* 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.
- \* Google TV je naziv softverskog iskustva na ovom uređaju i zaštitni znak tvrtke Google LLC.
- \* Google TV je naziv softverskog iskustva na ovom uređaju i zaštitni znak tvrtke Google LLC. YouTube, Ok Google i drugi znakovi zaštitni su znakovi tvrtke Google LLC.



Datum izdavanja  
2023-10-11

Verzija: 7.7.1

EAN: 87 18863 03767 6

© 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)