



Philips OLED
4K Ambilight TV

Ambilight TV od 106 cm (42")

P5 AI perfect picture engine
Dolby Atmos zvuk
Google TV™



42OLED818

Predivan. U svakom pogledu.

4K Ambilight TV

Bilo da gledate filmove ili emisije, izvanredan doživljaj zajamčen je uz realističnu sliku i puni zvuk ovog OLED televizora upotpunjene prožimajućim krugom svjetlosti koje pruža Ambilight. Tamni metalni okvir s dizajnom bez rubova unosi eleganciju.

4K OLED Ambilight TV. Dizajniran da općini.

- Uvlači u akciju više nego ikad. Ambilight TV.
- Vrhunski dizajn. Opremljen za budućnost.
- Zaslون OLED EX. Veća vršna svjetlina i tanji okvir.
- Iznimno realistična slika, što god da gledate. Procesor P5 i AI.
- Svijetao OLED zaslon. Omogućuje vam da vidite svaki detalj, čak i u dobro osvijetljenoj prostoriji.

Izvanredni detalji. Prilagodljiv zvuk.

- Filmska slika i zvuk. Dolby Vision i Dolby Atmos.
- Podržava sve glavne HDR formate.
- Unesite IMAX u svoj dom. IMAX Enhanced certifikat.
- Bežični kućni sustav tvrtke Philips koji pokreće DTS Play-Fi

Besprijekoran u svakom pogledu.

- Glasovna kontrola. Google Assistant. Radi s uslugom Alexa.
- Izuzetno malo kašnjenje uz 120 Hz. G-sync, VRR, FreeSync.
- Zabava koju volite uz malu pomoć Googlea.

PHILIPS

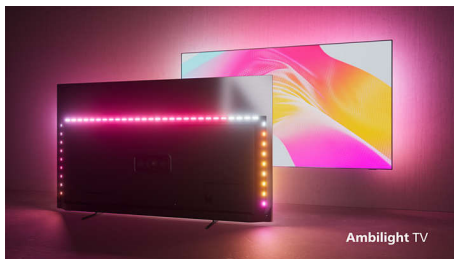
4K Ambilight TV

Ambilight TV od 106 cm (42") P5 AI perfect picture engine, Dolby Atmos zvuk, Google TV™

42OLED818/12

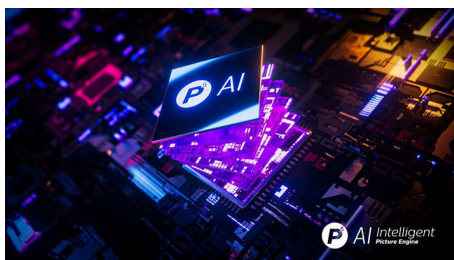
Istaknute znač.

Ambilight nove generacije



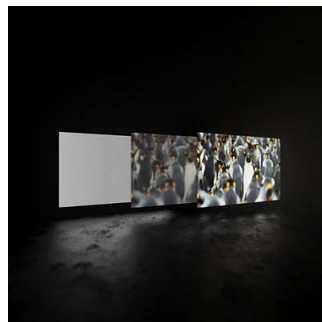
Uz Ambilight nove generacije, LED svjetla iza zaslona prožimaju vas živopisnim svjetlom koje je detaljnije, bolje definirano i više usklađeno s akcijom nego ikada prije! Osim toga, sliku na zaslonu možete oživjeti s pomoću odabrane kolekcije slika i videozapisa kojom upravlja Aurora, a odlično izgledaju uz tehnologiju Ambilight.

P5 AI perfect picture engine



Procesor Philips P5 s umjetnom inteligencijom donosi sliku koja je toliko stvarna da djeluje kao da biste mogli zakoračiti u nju. Algoritam umjetne inteligencije s dubinskim učenjem slike obrađuje slično ljudskom mozgu. Bez obzira na to što gledali, moći ćete uživati u živopisnim detaljima i kontrastu, bogatim bojama i ugađenim pokretima.

Svijetao OLED zaslon



Svijetli zaslon i realistična slika vašeg 4K (UHD) OLED Ambilight televizora znači da ćete vidjeti dublje crne, a ne sive nijanse, dok će i najmanji detalji iskakati iz sjena i svijetlih područja. Slika izgleda nevjerovatno čak i kad se gleda po kutom, a nećete morati prigušivati svjetla! Podržani su svi glavni HDR formati.

Vrhunski dizajn



Zakretno postolje kromirane završne obradi nalik satenu olakšava postavljanje, dok je tamni metalni okvir s dizajnom bez rubova stilski privlačan. Naša ambalaža za televizor sastoji se od recikliranog kartona s FSC certifikatom, a naši su materijali tiskani na recikliranom papiru.

Napredni IMAX



Dobro došli u Hollywood! Vaš OLED televizor tvrtke Philips omogućuje vam da doživite puni

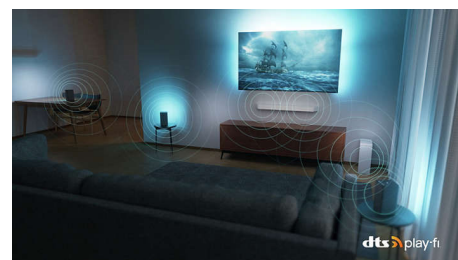
dojam filmova koji su izvorno napravljeni za gledanje u IMAX kinima. Uronite u daleko veći osjećaj razmjera. Vidite više u svakoj sceni. U kombinaciji s tehnologijom Ambilight čeka vas filmska večer za pamćenje.

Dolby Vision i Dolby Atmos



Ugrađene tehnologije Dolby Vision i Dolby Atmos osiguravaju nevjerovatan 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.

DTS Play-Fi



Bežični kućni sustav tvrtke Philips koji ima DTS Play-Fi omogućuje vam povezivanje s kompatibilnim soundbar i bežičnim zvučnicima u vašem domu u roku od nekoliko sekundi. Slušajte filmove u kuhinji. Reproducirajte glazbu bilo gdje. Možete čak kreirati sustav surround zvuka kućnog kina tako da televizor tvrtke Philips upotrijebite kao središnji zvučnik.

4K Ambilight TV

Ambilight TV od 106 cm (42") P5 AI perfect picture engine, Dolby Atmos zvuk, Google TV™

42OLED818/12

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: nova generacija s 3 strane

Slika/zaslon

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 42 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 106 cm

- Zaslon: 4K Ultra HD OLED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- Izvorna brzina osvježavanja: 120 Hz
- Program za obradu slike: P5 AI Perfect Picture Engine
- Napredne značajke slike: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Širok spektar boja od 99 % DCI/P3, Dolby Vision, A.I. PQ način rada, Podrška za CalMAN, Napredni način rada IMAX, HDR10+ adapter, Producent, HLG (Hybrid Log Gamma)

Rezolucija zaslona

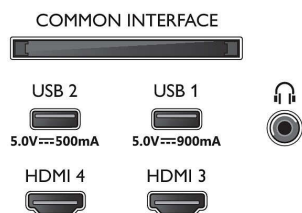
- Rezolucija – brzina osvježavanja: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Tuner / Prijem / Prijenos

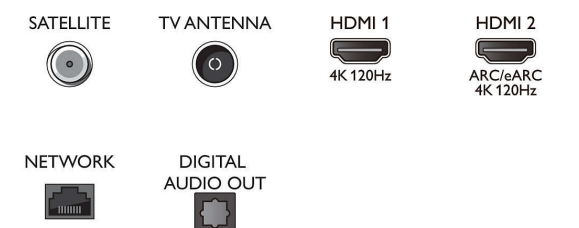
- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Vodič kroz programe*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana

Connections

Side



Bottom



4K Ambilight TV

Ambilight TV od 106 cm (42") P5 AI perfect picture engine, Dolby Atmos zvuk, Google TV™

42OLED818/12

Specifikacije

- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- HEVC podrška

Android TV

- OS: Google TV™
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies*, Google pretraživanje, YouTube, Netflix, Apple TV, BBC iplayer, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikacija za fitness, YouTube Music, 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

- Zvuk: 2.1-kanalni, Izlazna snaga: 50 vati (RMS)
- Konfiguracija zvučnika: 2 zvučnika od 10 W za srednje i visoke tonove, niskotonac od 30 W
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X, Dolby Atmos, AC-4
- 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, Reprodukcija jednim dodirrom
- Broj USB ulaza: 3
- 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 2.1 pune širine pojasa 48 Gb/s, do 4K 120 Hz
- Igranje: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, Podrška za Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adapter, HLG, UHDA

EU energetska kartica

- Brojevi EPREL registracije: 1530165
- Energetska klasa za SDR: G
- Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 52 kWh / 1000 h
- Energetska klasa za HDR: F
- Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 48 kWh / 1000 h
- Potrošnja energije isključenog uređaja: n.d.
- Stanje pripravnosti u mreži: 2,0 W
- Korištena tehnologija zaslona: OLED

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

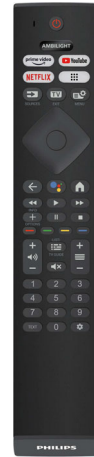
- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Stalak za stol, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravim i sigurnosnim informacijama

Dizajn

- Boje televizora: Metalni okvir
- Dizajn postolja: Satensko kromirano postolje EVO

Dimenzije

- Širina uređaja: 932,0 mm
- Visina uređaja: 541,0 mm
- Dubina uređaja: 70,0 mm
- Masa proizvoda: 12,6 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 932,0 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 606,0 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 218,0 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 15,0 kg
- Širina kutije: 1100,0 mm
- Visina kutije: 711,0 mm
- Dubina kutije: 160,0 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 17,5 kg
- Širina postolja: 400,0 mm
- Visina postolja: 70,0 mm
- Dubina postolja: 218,0 mm
- Visina postolja do donjeg ruba televizora: 70,0 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 300 x 300 mm



Datum izdavanja
2024-05-09

Verzija: 5.5.1

EAN: 87 18863 03838 3

© 2024 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

- * 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/TVRemoteapp.
- * Zasloni OLED televizora tvrtke Philips posjeduju UL certifikat za prikaz mirne slike i izostanak neugodnog odsjaja.
- * 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.
- * Veličina memorije (Flash): 16 G, stvarno dostupan prostor na disku može se razlikovati (ovisno o npr. (pred)instaliranim aplikacijama, instaliranom operativnom sustavu itd.)
- * 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.
- * Potrebna je pretplata na uslugu Netflix. Podložno uvjetima dostupnima na <https://www.netflix.com>
- * 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.