



Philips OLED
4K Ambilight TV

AMBILIGHT TV od 121 cm (48")

P5 AI perfect picture engine
Google TV™
Dolby Vision i Dolby Atmos



48OLED819

Živopisno. Prožimajuće. Predivno.

4K Ambilight TV

Ovaj elegantni OLED Ambilight TV oduševljava svojom živopisnom slikom i moćnim zvukom. Prekrasno tanak zaslon bez okvira stavlja akciju u prvi plan, a Ambilight sjaj sve čini još većim i uzbudljivijim.

4K OLED Ambilight TV. Dizajniran da općini.

- Prepustite se sadržajima koje volite. Ambilight TV.
- Iznimno realistična slika, što god da gledate. Procesor P5 i AI.
- Zabava koju volite uz malu pomoć Googlea
- Detalji i dubina. Živopisna OLED slika.

Zapanjujući detalji. Pametan dizajn.

- Legendaran doživljaj igranja. 144 Hz*, vrlo malo kašnjenje, G-sync, VRR, FreeSync.
- Filmska slika i zvuk. Dolby Vision i Dolby Atmos.
- Unesite IMAX u svoj dom. IMAX Enhanced certifikat.
- Pametan dizajn. Odgovorno pakiranje.

Besprijekoran u svakom pogledu.

- Podržava sve glavne HDR formate.
- Jednostavno se povežite s pametnim kućnim mrežama i glasovnim asistentima.
- Kompatibilan s protokolom Matter i sustavom Control4
- Bežični kućni sustav tvrtke Philips koji pokreće DTS Play-Fi

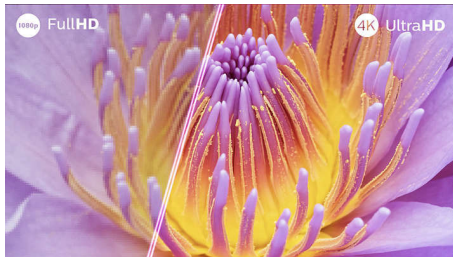
PHILIPS

4K Ambilight TV

AMBILIGHT TV od 121 cm (48") P5 AI perfect picture engine, Google TV™, Dolby Vision i Dolby Atmos

Istaknute znač.

Ambilight TV



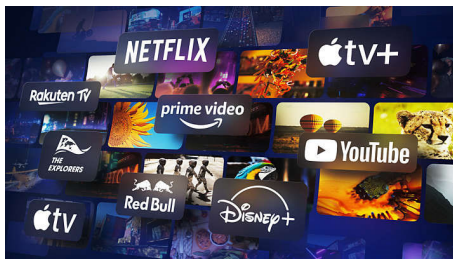
Ambilight televizori jedini su televizori s ugrađenim LED svjetlima na stražnjem dijelu koja reagiraju na ono što gledate, prožimajući vas živopisnim svjetlom. Sve se mijenja: vaš televizor izgleda veći i uvlači vas dublje u omiljene sportove, filmove, glazbu i igre.

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 ugrađenim pokretima.

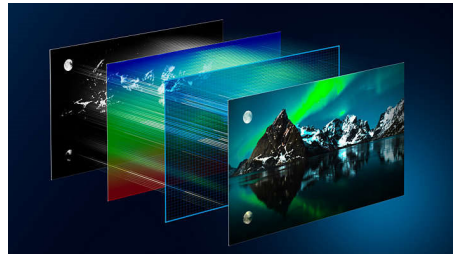
Google TV™



Što želite gledati? Google TV kombinira filmove, serije 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.

OLED Ambilight TV



Realistična slika na vašem 4K (UHD) OLED Ambilight televizoru uvijek izgleda nevjerovatno, čak i kad se gleda pod kutom. Crne nijanse uvijek su crne, ne sive, a uočiti ćete i svaki detalj u sjenama ili jarkim područjima. Podržani su svi glavni HDR formati – osjetit ćete punu snagu svake scene.

Legendarno igranje



Igrajte bez ograničenja i uronite u nevjerovatnu OLED realističnost! HDMI 2.1, munjevita izvorna brzina osvježavanja od 120 Hz te vrlo malo ulazno kašnjenje omogućuju odzivno igranje, iznimno glatke prirodne pokrete i prekrasne grafike. Način za igranje Ambilight televizora pruža još više uzbuđenja, a ako igrate na računalu, možete uživati u VRR-u od 144 Hz putem HDMI veze.

48OLED819/12

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.

Napredni IMAX



Dobro došli u Hollywood! Vaš Philips OLED televizor 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.

Održivi materijali



Geometrijsko zakretno postolje kromirane završne obrade nalik satenu izgleda privlačno, a Ambilight možete upotrebljavati kao rasvjetu za ugođaj kad je zaslon isključen. Daljinski upravljač izrađen je od reciklirane plastike i puni se bežično. Naše pakiranje izrađeno je od recikliranog kartona s FSC certifikatom, a upute su tiskane na recikliranom papiru.

4K Ambilight TV

AMBILIGHT TV od 121 cm (48") P5 AI perfect picture engine, Google TV™, Dolby Vision i Dolby Atmos

48OLED819/12

Specifikacije

Ambilight

- Ambilight značajke: Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada s lounge svjetlom, Način rada za igre, Ambilight Music, Alarm izlaska sunca, AmbiSleep, Animacija Ambilight FTI, radi s Philips Wireless Home Speakers
- Ambilight verzija: s 3 strane

Slika/zaslon

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 48 inča

- Dijagonala zaslona (u cm): 121 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, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Podrška za CalMAN, Napredni način rada IMAX, HDR10+ adapter,

Producent

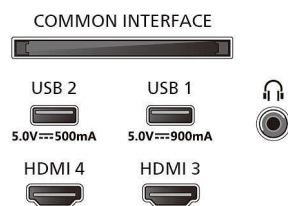
- Multiview

Rezolucija zaslona

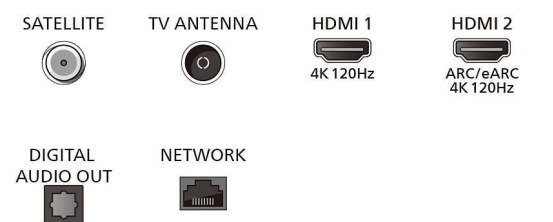
- Rezolucija – brzina osvježavanja: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Connections

Side



Bottom



Specifikacije

Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Vodič kroz programe*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica

Smart TV značajke

- Interaktivna televizija: HbbTV
- Glasovni pomoćnik*: Ugrađeni Google pomoćnik, Radi s uslugom Alexa, Daljinski upravljač s mikrofonom.
- Doživljaj pametnog doma: Radi s uslugom Google Home, Radi s uslugom Amazon Alexa, Kompatibilan s protokolom Matter, Povezuje se sa sustavom Control4

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

Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

Zvuk

- Zvuk: 2.1-kanalni
- Izlazna snaga (RMS): Izlazna snaga: 70 vata (RMS)
- Konfiguracija zvučnika: 4 srednjetonca od 10 W, niskotonac od 30 W
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Napredne značajke zvuka: Dolby Atmos, Clear Dialogue, A.I. Sound, A.I. EQ, Dolby ujednačavanje glasnog, Noćni n. rada, Dolby poboljšanje basova, Kalibracija sobe, DTS Play-Fi

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 dodirom
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Wi-Fi 802.11ax, 2 x 2, dvostruki pojas, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
- 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: Vanjsko postavljanje putem korisničkog sučelja televizora, HDMI-CEC za

Philips TV/SB

Podržane značajke za HDMI videozapise

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 pune širine pojasa 48 Gb/s, do 4K 120 Hz
- Igranje: ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, AMD FreeSync Premium, 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: 1860395
- Energetska klasa za SDR: G
- Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 66 kWh / 1000 h
- Energetska klasa za HDR: G
- Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 69 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 AC 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, Stalak za stol, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, 1 x litij-ionska baterija, 1 USB-C kabel za punjenje daljinskog upravljača

Dizajn

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

Dimenzije

- Visina postolja do donjeg ruba televizora: 72 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 300 x 300 mm
- TV bez postolja (V x Š x D): 618 x 1070 x 113 mm
- TV s postoljem (V x Š x D): 684 x 1070 x 220 mm
- Kartonska ambalaža (Š x V x D): 800 x 1214 x 150 mm
- Težina TV-a bez postolja: 14,0 kg
- Težina TV-a s postoljem: 17,3 kg
- Masa zajedno s ambalažom: 21,3 kg
- Postolje (V x Š x D): 70 x 450 x 179 mm

Google TV

- Kapacitet memorije (Flash): 16 GB*
- Prethodno instalirane aplikacije: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime video, Aurora, NFT, STB controller

Datum izdavanja
2024-11-11

Verzija: 8.8.1

EAN: 87 18863 04207 6

© 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

* 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.

* 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.

* 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.

* 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.

* 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.

* Dostupnost i funkcionalnost usluga glasovnog upravljanja ovise o državi i jeziku.

* 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.

* Dostupnost aplikacije Apple TV i usluge Apple TV+ može se razlikovati ovisno o državi ili regiji, provjerite stranice podrške za Google Play i Apple Inc.

* 144 Hz HDMI VRR, G-sync i FreeSync mogu se ostvariti kad se igra na računalu koje je HDMI kabelom povezano s OLED televizorom

* Matter/Control4: ova značajka bit će dostupna 2024. putem ažuriranja softvera.