

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

AMBILIGHT TV od 121 cm (48")

P5 AI perfect picture engine

Google TV™

Dolby Vision i Dolby Atmos



48OLED859

Živopisno. Prožimajuće. Predивно.

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.
- Lako upravljanje
- Bežični kućni sustav tvrtke Philips koji pokreće DTS Play-Fi

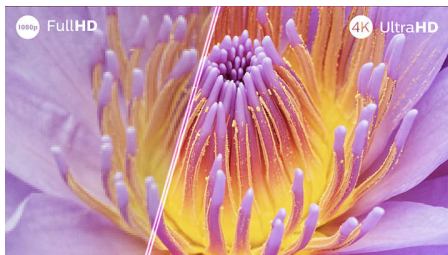
OLED

4K Ambilight TV

48OLED859/12

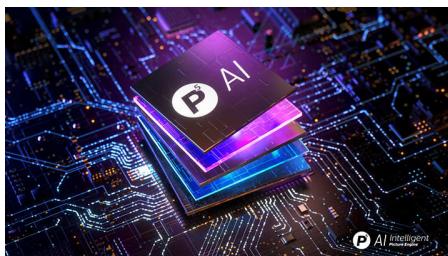
Istaknute znač.

Ambilight TV



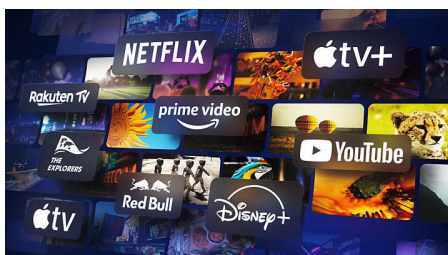
Ambilight televizori jedini su televizori s ugrađenim LED svjetlima na stražnjem dijelu koja reagiraju na ono što gledate, prožimajući vas živopisnim svjetlom. Sve se mijenja: vaš televizor izgleda veći i uvlači vas dublje u omiljene sportove, filmove, glazbu i igre.

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 ugađenim pokretima.

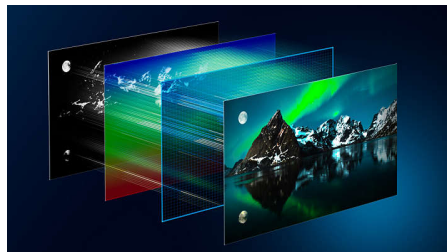
Google TV™



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 uočićete 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, munjevit 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.

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.

OLED

4K Ambilight TV

48OLED859/12

Istaknute znač.

Održivi materijali



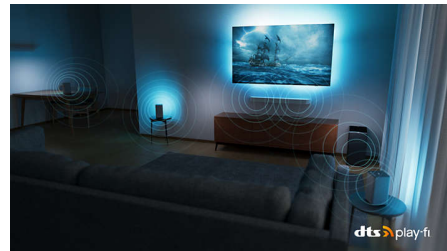
Geometrijsko zakretno postolje kromirane završne obrade nalik satenu izgleda privlačno, a Ambilight možete upotrebljavati kao rasvjetu za ugodaj kad je zaslon isključen. Daljinski upravljač izrađen je od reciklirane plastike i puni se bežično. Naše pakiranje izrađeno je od recikliranog kartona s FSC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

Easy control



Tankim daljinskim upravljačem za televizor također možete upravljati svojim satelitskim ili kabelskim prijemnikom. Za glasovno upravljanje*, možete pokrenuti Google Assistant putem Google tipke na daljinskom upravljaču ili možete zatražiti od Alexe da upravlja televizorom putem uređaja koji podržavaju Alexu. Jednostavno prosljeđujete sadržaje na televizor s uređaja iPhone, iPad ili Mac. Gledajte filmove putem aplikacija. Dijelite fotografije s prijateljima u sobi.*

DTS Play-Fi kompatibilnost



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. Reproducirate glazbu bilo gdje. Možete čak kreirati sustav surround zvuka kućnog kina tako da televizor tvrtke Philips upotrijebite kao središnji zvučnik.

OLED

4K Ambilight TV

48OLED859/12

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

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

Tjuner / Prijem / Prijenos

Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Vodič kroz programe*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
Teletekst: 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 Google asistentom, Radi s uslugom Amazon Alexa

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
Poboljšanje zvuka: Dolby Atmos, Clear Dialogue, A.I. Sound, A.I. EQ, Dolby ujednačavanje glasnoće, Noćni n. rada, Dolby poboljšanje basova, Kalibracija sobe, DTS Play-Fi

Specifikacije

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: 1860398
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

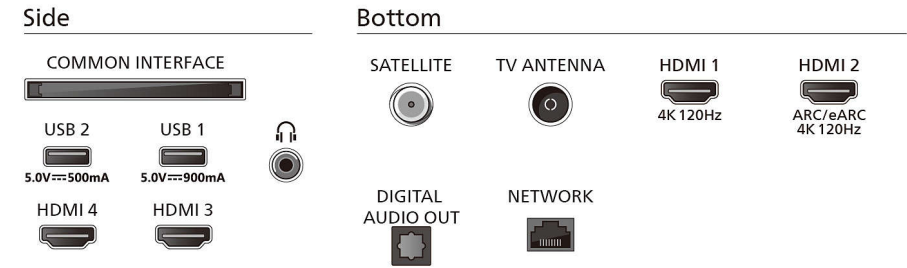
Dimenzije

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

Google TV

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

Connections



* 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 ovisi 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.