

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

AMBILIGHT TV od 121 cm (48")

4K OLED. 144 Hz

P5 s umjetnom inteligencijom

Dolby Vision i Atmos, DTS:X



48OLED901

Superioran doživljaj zvuka i slike

Preпустите se prožimajućem doživljaju uz OLED TV „sve u jednom” koji privlači poglede u bilo kojem prostoru. Uz moćni višekanalni frontalni zvuk, nevjerovatno realističnu sliku i prožimajuću čaroliju značajke Ambilight, svaki trenutak postaje uistinu izvanredan.

Naš superiorni doživljaj „sve u jednom”

- Prožimajući višekanalni frontalni zvuk sa značajkama Dolby Atmos i DTS
- Sveobuhvatno rješenje za igranje. Uzbudljiva reprodukcija za svakog gejmera
- Filmski prikaz svih sadržaja koje gledate
- Zabava koju volite uz malu pomoć Googlea

Za vašu zabavu pobrinut ćemo se na prekrasan način.

- Uspostavite vezu s mrežama pametnog doma, glasovnim pomoćnicima i još više
- Ekološki dizajn – dizajn europskog stila

4K OLED Ambilight TV. Prožimajući doživljaj gledanja.

- Prepustite se sadržajima koje volite. Ambilight TV
- Svijetli OLED zaslon. Realistična slika pri bilo kojem osvjetljenju
- Iznimno realistična slika, što god da gledate. Procesor P5 i AI

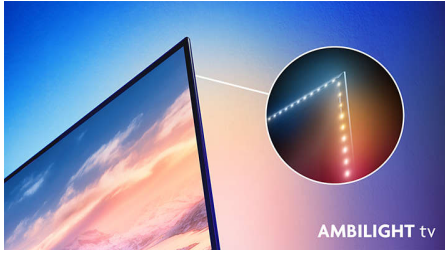
OLED

4K Ambilight TV

48OLED901/12

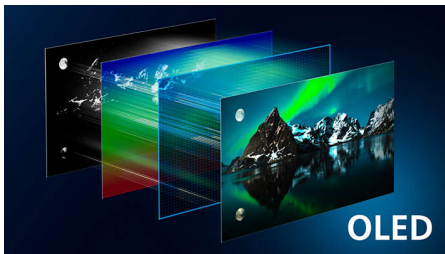
Istaknute znač.

Ambilight TV



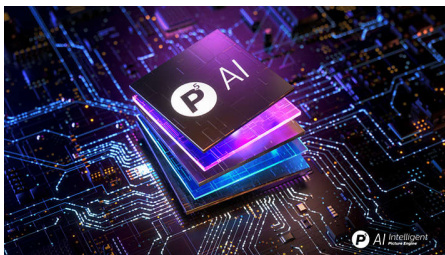
Ambilight televizori jedini su televizori s ugrađenim LED svjetlima na stražnjem dijelu koja reagiraju na ono što gledate, prožimajući vas živopisnim svjetlom. Sve se mijenja: vaš televizor izgleda veći i uvlači vas dublje u omiljene sportove, filmove, glazbu i igre.

Svijetao OLED zaslon



Realistična slika ovog svijetlog OLED TV-a uvijek izgleda vrhunski, čak i kada se gleda pod kutom. Bilo kakve promjene ambijentalnog osvjetljenja u prostoriji automatski se nadoknađuju: što god da gledate, crne izgledaju crne (ne sive), a čak i najmanji detalji iskaču iz sjena i svijetlih područja. Podržani su svi glavni HDR formati.

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.

Tehnologija surround zvuka



Uživajte u višekanalnom zvuku koji ispunjava prostor prijeda, osnaženom prostornim realizmom zvuka temeljenog na objektima. Uz značajke Dolby Atmos i DTS:X, glasovi, zvučni efekti i ambijent kreću se oko vas, pružajući filmski i realističan doživljaj slušanja.

Sveobuhvatno rješenje za igranje



HDMI 2.1, izvorna brzina osvježavanja od 120 Hz i izuzetno malo kašnjenje ulaznog signala. Indie igra ili AAA naslov – ovaj Ambilight TV pruža specifikacije potrebne za željeni način igranja! Kako biste imali veću kontrolu, Game Bar 2.0 omogućuje prilagođavanje načina igranja, dok za igranje u računalnom oblaku možete povezati Bluetooth kontroler. Igrači na računalu mogu uživati i u VRR-u od 144 Hz putem HDMI veze.

Filmski prikaz



Pripremite se za veliko uzbuđenje! Zahvaljujući tehnologiji Dolby Vision slika će uvijek izgledati onako kako ju je redatelj zamislio, nema više razočaravajućih prizora koji su previše tamni da se mogu razaznati! Bilo da se radi o filmovima ili igrama, vidjet ćete svaki veličanstveni detalj.

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.

Jednostavno upravljanje



Zahvaljujući besprijekornoj kompatibilnosti s protokolom Matter, ovaj 4K Ambilight TV savršeno će se uklopiti u vaš pametni dom. S pomoću daljinskog upravljača tvrtke Philips aktivirajte značajku Google Assistant. Kompatibilan je s uslugom Alexa i podržava značajku Apple AirPlay.

Održiva stručnost

Spoj održivosti i stila. Ovaj TV prekrasnog dizajna osmišljen je s fokusom na planet, od daljinskog upravljača izrađenog od reciklirane plastike i ambalaže s FSC certifikatom do uputa tiskanih na recikliranom papiru. Način rada Eco smanjuje potrošnju energije samo jednim dodirom, neovisno o sadržaju i odabranim značajkama, dok zakretno postolje omogućuje fleksibilno gledanje.

AMBILIGHT tv



P AI Intelligent Picture Engine

dts X

Total Gaming Solution

Dolby Vision Atmos

Google TV

alexa | built-in

OLED

4K Ambilight TV

48OLED901/12

Specifikacije

Ambilight

Ambilight značajke: Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada za glazbu, Ambilight Suite, Način rada za igre, AmbiSleep, Animacija Ambilight FTI
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 2160p
Izorna brzina osvježavanja: 144 Hz
Program za obradu slike: P5 AI Perfect Picture Engine
Napredne značajke slike: Priprema za automatsku kalibraciju Calman i ručno kalibriranje, Crystal Clear, ECO, Producent, Igra, Kućno kino, Ugrađeni MEMC/FRC, Micro Dimming Perfect, Monitor, Osobna, Perfect Natural Motion
Promjenjiva brzina osvježavanja: 144 Hz

Rezolucija zaslona

Rezolucija – brzina osvježavanja: 576p – 50 Hz, 645 x 480 – 60 Hz, 720p – 50/60 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
Indikator jačine signala
Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
HEVC podrška

Smart TV

SmartTV aplikacije*: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Aplikacija NFT*
OS: Google TV™
Kapacitet memorije (Flash)*: 32 GB

Smart TV značajke

Interaktivna televizija: HbbTV
Glasovni pomoćnik*: Daljinski upravljač s mikrofonom., Hey Google, Radi s uslugom Alexa

Doživljaj pametnog doma: MATTER, Control4, Podržava Apple Home
Kontrolna traka za igranje: Gamebar 2.0
TTS podrška

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

Zvuk

Zvuk: 4.1-kanalni
Izlazna snaga (RMS): 70 W (RMS)
Konfiguracija zvučnika: 10 W x 4 + 30 W
Kodek: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X
Poboljšanje zvuka: A.I. EQ, Način rada AI, Clear Dialogue, Dijalog, Dolby Media Intelligence, Zabava, Glazba, Prostorna glazba, Osobna, Original, Način rada AVL, Noćna reprodukcija
Značajke slušalice: Dolby Atmos za slušalice
Glavni zvučnik: Dvosmjerni zvučnik srednjeg raspona + visokotonac
Woofer: Balance Quad PR s trostrukim prstenom

Mogućnost povezivanja

Broj HDMI veza: 4
HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC): Reprodukcijski jednim dodiranjem, Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Stanje pripravnosti sustava, Kontrola zvuka sustava
Broj USB ulaza: 2
Bežično povezivanje: Wi-Fi 802.11ax, 2 x 2, dvostruki pojas, Bluetooth 5.2, Podržava Apple AirPlay, Google Fast Pair
HDCP 2,3: Da, na svim HDMI
HDMI ARC: Da (HDMI2)
Značajke HDMI 2.1: Podrška za eARC/ VRR/ ALLM, eARC na HDMI 2, 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 144 Hz
Igranje: AMD FreeSync Premium Pro, Podrška za Nvidia G-Sync, ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG
HDMI 3/4: HDMI 2.0
HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+ adapter, HLG

EU energetska kartica

Brojevi EPREL registracije: 2293800
Energetska klasa za SDR: F
Energetska klasa za HDR: G
Potrošnja energije isključenog uređaja: n.d.
Stanje pripravnosti u mreži: 2,0 W
Korištena tehnologija zaslona: OLED

Snaga

Mrežno napajanje: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: manje od 0,3 W
Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Eco način rada, Svjetlosni senzor, Slika bez zvuka (za radio)

Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Stalak za stol, 1 USB-C kabel za punjenje daljinskog upravljača, Kratke upute za korisnike, Kabel za napajanje, Daljinski upravljač, Letak sa sigurnosnim i pravnim informacijama

Dizajn

Boje televizora: Metalni okvir
Dizajn postolja: Metalno satensko kromirano postolje

Specifikacije

Dimenzije

Udaljenost između 2 postolja: 450 mm

Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 300 x 300 mm

TV bez postolja (Š x V x D): 1069 x 649 x 68 mm

TV s postoljem (Š x V x D): 1069 x 684 x 220 mm

Kartonska ambalaža (Š x V x D): 1214 x 849 x 150 mm

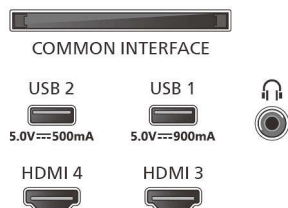
Težina TV-a bez postolja: 14,5 kg

Težina TV-a s postoljem: 18 kg

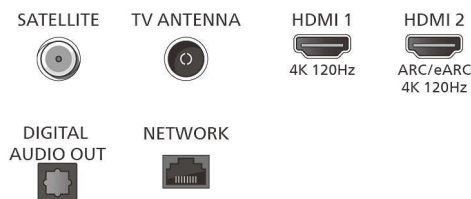
Masa zajedno s ambalažom: 21,5 kg

Connections

Side



Down



* 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 2025. putem ažuriranja softvera.

* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit i iOS zaštitni su znakovi tvrtke Apple Inc., registrirani u SAD-u i drugim državama i regijama. IOS je zaštitni znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke Cisco u SAD-u i drugim državama, a upotrebljava se pod licencom.

