



Philips OLED
4K Ambilight TV

139 cm (55") Ambilight televizor

P5 AI Perfect Picture Engine
procesor
Dolby Atmos zvuk
Google TV™



55OLED818

Prelep. U svakom smislu.

4K Ambilight TV

Od filmova do serija, živopisna slika i upečatljivi zvuk ovog OLED televizora u kombinaciji sa obuhvatajućom Ambilight austom pružaju izvanredan doživljaj. Polirano, izuzetno tanko postolje i daljinski upravljač sa zadnjom stranom od kože donose eleganciju.

4K OLED Ambilight TV. Dizajniran da očara.

- Više obuhvatajući nego ikada pre. Ambilight TV.
- Vrhunski dizajn. Spreman za budućnost.
- OLED EX panel. Visoka maksimalna osvetljenost i tanji okvir.
- Izuzetno realistična slika šta god da gledate. P5 procesor sa veštačkom inteligencijom.
- Svetli OLED ekran. Uočite svaki detalj, čak i u dobro osvetljenoj prostoriji.

Izvanredni detalji. Fleksibilan zvuk.

- Bioskopski slika i zvuk. Dolby Vision i Dolby Atmos.
- Podrška za sve glavne HDR formate.
- Prenesite IMAX u dom. IMAX Enhanced sertifikat.
- Philips bežični kućni audio sistem koji pokreće DTS Play-Fi

Besprekorno u svakom pogledu.

- Glasovna kontrola. Google Assistant. Radi sa Alexa.
- Vrhunski gejming. 120 Hz, izuzetno malo kašnjenje, G-sync, VRR, FreeSync.
- Zabava koju volite, uz malu pomoć kompanije Google.

PHILIPS

4K Ambilight TV

139 cm (55") Ambilight televizor P5 AI Perfect Picture Engine procesor, Dolby Atmos zvuk, Google TV™

55OLED818/12

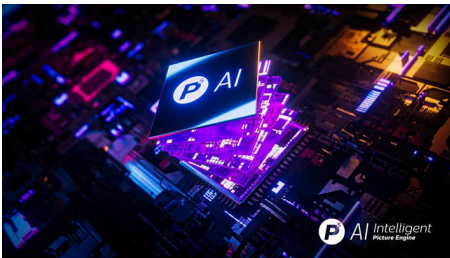
Važne karakt.

Ambilight nove generacije



Sa funkcijom Ambilight nove generacije, LED diode iza ekrana okružuju vas aurom raznobojnog svetla koje je detaljnije, bolje definisano i više sinhronizovano sa akcijom nego ikada pre! Pored toga, možete da oživite prazan ekran pomoću kolekcije slika i video zapisa kojom upravlja Aurora, a izgledaju odlično sa funkcijom Ambilight.

P5 AI Perfect Picture Engine procesor



Philips P5 procesor sa veštačkom inteligencijom daje tako stvarnu sliku da imate utisak da biste mogli zakoračiti u nju. AI algoritam koji koristi dubinsko učenje obrađuje slike na sličan način kao i ljudski mozak. Bez obzira na to što gledate, dobićete realistične detalje i kontrast, bogate boje i glatke pokrete.

Svetli OLED ekran



Svetli panel i živopisna slika koju pruža 4K (UHD) OLED Ambilight TV daju dubok prikaz

crne boje, bez sive – a najsitniji detalji iskaču iz senki i svetlih delova. Slika izgleda neverovatno, čak i kada se gleda pod uglom, a nema potrebe za prigušivanjem svetla! Podržani su svi glavni HDR formati.

OLED EX tehnologija panela

OLED EX panel. Visoka maksimalna osvetljenost i tanji okvir.

Vrhunski dizajn



Satenski-hromirano rotirajuće postolje izuzetno olakšava postavljanje, dok tamni metalni okvir i dizajn bez ivica daju pravi doživljaj stila. Daljinski upravljač ima pozadinsko osvetljenje radi lakšeg korišćenja. Ambalaža naših televizora koristi reciklirani karton sa FSC sertifikatom, a za štampane materijale koristimo reciklirani papir.

IMAX Enhanced



Dobro došli u Holivud! Philips OLED televizor vam omogućava da u potpunosti doživite filmove koji su originalno napravljeni za reprodukciju u IMAX bioskopima. Prepustite se mnogo grandioznijem doživljaju veličine. Uočite više u svakoj sceni. U kombinaciji sa funkcijom Ambilight, čeka vas filmsko veče za pamćenje.

Dolby Vision i Dolby Atmos

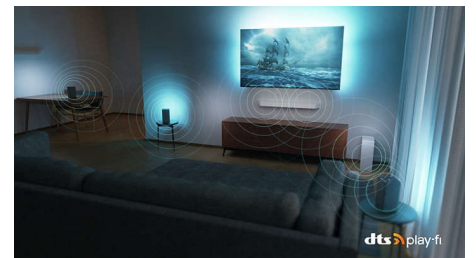


Uz podršku za Dolby Vision i Dolby Atmos, filmovi, serije i igre izgledaju i zvuče neverovatno. Gledajte sliku onako kako je režiser to predvideo – nema više razočaravajućih scena koje su pretamne za gledanje! Jasno registrujte svaku reč. Iskusite zvučne efekte kao da se akcija stvarno odvija oko vas.

Podrška za HDR

Podrška za sve glavne HDR formate.

DTS Play-Fi



Philips bežični kućni audio sistem sa DTS Play-Fi omogućava povezivanje sa kompatibilnim soundbar zvučnicima i bežičnim zvučnicima za nekoliko sekundi. Slušajte filmove u kuhinji. Reprodukujte muziku bilo gde. Možete čak i da kreirate sistem kućnog bioskopa sa surround zvukom u kojem će Philips televizor biti centralni zvučnik.

AMBILIGHT tv

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

IMAX ENHANCED

Dolby VISION ATMOS

nVIDIA G-SYNC

Google TV

Ok Google

4K Ambilight TV

139 cm (55") Ambilight televizor P5 AI Perfect Picture Engine procesor, Dolby Atmos zvuk, Google TV™

55OLED818/12

Specifikacije

Ambilight

- Ambilight funkcije: Prilagođava se boji zida, Longe režim, Režim za igre, Ambilight muzika, AmbiWakeup, AmbiSleep, kompatibilnost sa Philips Wireless Home Speakers, Ambilight početna animacija
- Ambilight verzija: nova generacija, 3-strani

Slika/Prikaz

- Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 55 inč
- Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 139 cm

- Ekran: 4K Ultra HD OLED
- Rezolucija panela: 3840 x 2160
- Matična brzina osvežavanja: 120 Hz
- Procesor slike: P5 AI Perfect Picture Engine
- Poboľšane karakteristike slike: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Široka gama boja 99% DCI/P3, Dolby Vision, A.I. PQ režim, Podrška za CalMAN, Režim IMAX Enhanced, HDR10+ prilagodljivo, Režim Filmmaker, HLG (Hybrid Log Gamma)

Rezolucija ulaznog signala ekrana

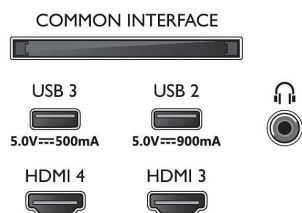
- Rezolucija – Intenzitet osvežavanja: 576p – 50Hz, 640x480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920x1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560x1440 – 60 Hz, 120 Hz, 3840x2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Podršivač / Prijem / Prenos

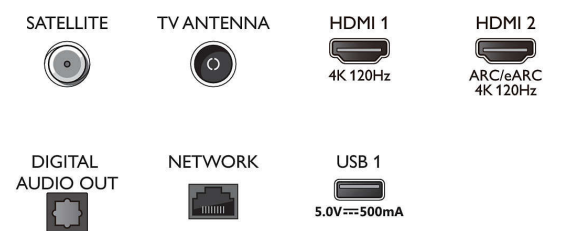
- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Vodič za TV program*: Elektronski TV vodič za 8

Connections

Side



Bottom



4K Ambilight TV

139 cm (55") Ambilight televizor P5 AI Perfect Picture Engine procesor, Dolby Atmos zvuk, Google TV™

55OLED818/12

Specifikacije

- dana
- Oznaka jačine signala
- Teletekst: 1000 stranica hiperteksta
- HEVC podrška

Android televizor

- OS: Google TV™
- Unapred instalirane aplikacije: Google Play Movies*, Google pretraga, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikacija Fitness, YouTube Music, Ambilight Aurora
- Količina memorije (fleš): 16 GB*
- Gaming cloud: Geforce Now

Smart TV funkcije

- Interaktivna televizija: HbbTV
- Daljinski upravljač: sa glasovnom funkcijom
- Glasovni pomoćnik*: Ugrađen Google Assistant, RC sa mikrofonom, Alexa podržana

Multimedijalne aplikacije

- Formati za reprodukciju video zapisa: Kontejneri: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formati za reprodukciju muzike: AAC, MP3, WAV, WMA (od v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10), FLAC
- Podrška za formate titlova: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati za reprodukciju slika: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografija od 360 stepeni, HEIF

Obrada

- Procesorska snaga: Četvor jezgarni

Zvuk

- Audio: 2.1 kanala, Izlazna snaga: 70 W (RMS)
- Konfiguracija zvučnika: 10 W x 4 srednjetonca/visokotonca, niskotonac od 30 W
- Kodek: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X, Dolby Atmos, AC-4
- Poboljšanje zvuka: A.I. Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Noćni režim, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi personalizovanje zvuka, Kalibracija prostorije

Mogućnost priključivanja

- Broj HDMI priključaka: 4
- HDMI karakteristike: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prosleđivanje komandi daljinskog upravljanja, Sistemska kontrola zvuka, Stanje mirovanja sistema, Pokretanje jednim pritiskom na dugme
- Broj USB portova: 3
- Bežična veza: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, dva opsega, Bluetooth 5.0
- Ostali priključci: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audio izlaz (optički), Izlaz za slušalice, Priključak za uslugu, Satelitski priključak
- HDCP 2.3: Da, na svim HDMI portovima
- HDMI ARC: Da, za HDMI 2
- HDMI 2.1 funkcije: eARC na HDMI 2, Podrška za

- eARC / VRR / ALLM, Brzina prenosa podataka maks. 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC za Philips TV/SB, Spoljna postavka preko korisničkog interfejsa TV-a

Podržane HDMI video funkcije

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 sa punim propusnim opsegom od 48 Gb/s, do 4K 120 Hz
- Igranje: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision igra, HDMI VRR, HGiG, Nvidia G-Sync kompatibilnost
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ prilagodljivo, HLG, UHDA

EU energetska kartica

- EPREL registracioni brojevi: 1522361
- Energetska klasa za SDR: G
- Energetski zahtevi u režimu uključenog napajanja za SDR: 83 kW/1000h
- Energetska klasa za HDR: F
- Energetski zahtevi u režimu uključenog napajanja za HDR: 74 kW/1000h
- Potrošnja energije u isključenom stanju: nije dostupno
- Umreženi režim pripravnosti: 2,0 W
- Korišćena tehnologija panela: OLED

Napajanje

- Električna mreža: AC 220–240 V, 50/60 Hz
- Potrošnja energije u standby modu: manje od 0,3 W
- Funkcije za uštedu energije: Automatski tajmer za isključivanje, Isključivanje ekrana (za radio), Eco režim, Svetlosni senzor

Dodaci

- Uključena dodatna oprema: Daljinski upravljač, 2 baterije veličine AAA, Stalak za sto, Kabl za napajanje, Vodič za brzi početak, Brošura sa pravnim i bezbednosnim podacima

Dizajn

- Boje na televizoru: Metalni okvir
- Dizajn postolja: Satenski-hromirano EVO postolje

Dimenzije

- Širina uređaja: 1225,0 mm
- Visina uređaja: 707,0 mm
- Dubina uređaja: 68,0 mm
- Težina proizvoda: 18,3 kg
- Širina uređaja (sa postoljem): 1225,0 mm
- Visina uređaja (sa postoljem): 773,0 mm
- Dubina uređaja (sa postoljem): 230,0 mm
- Težina proizvoda (sa postoljem): 21,7 kg
- Širina kutije: 1420,0 mm
- Visina kutije: 860,0 mm
- Dubina kutije: 160,0 mm
- Težina uključujući ambalažu: 25,6 kg
- Širina postolja: 500,0 mm
- Visina stalka: 70,0 mm
- Dubina postolja: 230,0 mm
- Visina postolja do donje strane televizora: 70,0 mm
- Kompatibilan za montiranje na zid: 300 x 300 mm



Datum izlaska 2024-01-27

Verzija: 6.6.2

EAN: 87 18863 03841 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

- * Elektronski TV vodič i stvarna vidljivost (do 8 dana) zavise od zemlje i operatera.
- * Ponuda Android aplikacija razlikuje se u zavisnosti od zemlje.
- * Dodatne informacije potražite u lokalnoj Google Play prodavnici.
- * Televizor podržava DVB prijem za emitovanje besplatnih kanala. Specifični DVB operateri nisu podržani. Ažurna lista nalazi se u odeljku sa najčešćim pitanjima na Philips veb lokaciji za podršku. Za neke operatere su potrebni modul uslovnog pristupa i pretplata. Obratite se operateru da biste dobili više informacija.
- * Aplikacija Philips TV Remote i povezane funkcije razlikuju se u zavisnosti od modela televizora, operatera i zemlje, kao i od modela i operativnog sistema pametnog uređaja. Više informacija potražite na: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * UL je sertifikovao Philips OLED televizore za nepostojanje treperenja i neugodnog odbleska.
- * Ovaj televizor sadrži olovo samo na određenim delovima ili komponentama gde ne postoje tehnološke alternative u skladu sa postojećim klauzulama izuzimanja prema RoHS direktivi.
- * Veličina memorije (fleš): 16 G, stvarni dostupan prostor na disku može da se razlikuje (u zavisnosti od npr. (unapred) instaliranih aplikacija, instaliranog operativnog sistema itd.)
- * Amazon, Alexa i svi povezani logotipi su zaštićeni žigovi kompanije Amazon.com, Inc. ili njenih povezanih društava. Amazon Alexa je dostupna na određenim jezicima i u određenim zemljama.
- * Amazon Prime je dostupan na određenim jezicima i u određenim zemljama.
- * Potrebna je Disney+ pretplata. Podleže uslovima na <https://www.disneyplus.com> (c) 2020. Disney i njeni povezani entiteti. Disney+ je dostupan na određenim jezicima i u određenim zemljama.
- * Google Assistant je dostupan na Philips Android TV uređajima sa verzijom operativnog sistema Android O (8) ili novijom. Google Assistant je dostupan na određenim jezicima i u određenim zemljama.
- * Potrebna je Netflix pretplata. Podleže uslovima na <https://www.netflix.com>
- * Google TV je naziv softverskog iskustva na ovom uređaju i predstavlja zaštićeni žig kompanije Google LLC.
- * Google TV je naziv softverskog iskustva na ovom uređaju i predstavlja zaštićeni žig kompanije Google LLC. YouTube, Ok Google i druge oznake su zaštićeni žigovi kompanije Google LLC.