

Philips OLED
4K UHD OLED Android
TV

P5 AI perfect picture engine

Dolby Atmos zvuk
Ambilight TV s 4 strane
Android TV od 139 cm (55")



55OLED856

Jedinstveno prožimanje. Nenadmašna ljepota.

4K UHD OLED Android TV

Uzbudljivo realistična slika na ovom prekrasnom OLED televizoru u kombinaciji s prožimajućom tehnologijom Ambilight s 4 strane donosi uzbuđenje u kinematografskom formatu. Bez obzira na to gledate li sadržaje ili se igrate, akcija će se pretočiti sa zaslona ravno u vaš dnevni boravak.

Osmišljen da vas općini.

- Okruženost sa svih strana. Ambilight s 4 strane.
- Vrhunski dizajn. Od postolja do daljinskog upravljača.
- Takav osjećaj daje realističnost. OLED televizor tvrtke Philips.

Uglašeni pokreti. Realistične boje. Nevjerojatna dubina.

- Živopisna HDR slika. 4K UHD televizor tvrtke Philips.
- Filmska slika i zvuk. Dolby Vision i Dolby Atmos
- Odličan za igre. Iznimno niske latencije na bilo kojoj konzoli
- Iznimno realistična slika, što god da gledate. Procesor P5 i AI.
- Gledanje prilagođeno očima

Sadržaj uz naredbu.

- Glasovna kontrola. Google pomoćnik. Radi s uslugom Alexa.
- Zvuk u više prostorija. DTS Play-Fi
- Jednostavno pametan. Android TV.

PHILIPS

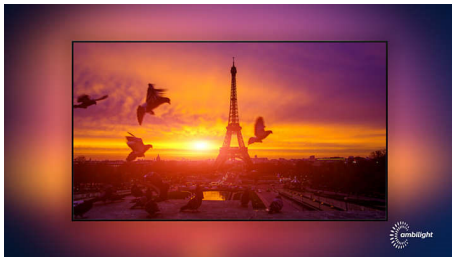
4K UHD OLED Android TV

P5 AI perfect picture engine Dolby Atmos zvuk, Ambilight TV s 4 strane, Android TV od 139 cm (55")

55OLED856/12

Istaknute znač.

4-strani Ambilight



Uz Philips Ambilight sa četiri strane svaki trenutak djeluje bliže. Inteligentne LED diode oko rubova televizora reagiraju na akciju na zaslonu i sjaje dopadljivim sjajem koji jednostavno očarava. Osjetite taj užitek i zapitat ćete se kako ste dosad uživali u televizoru bez njega.

P5 engine s umjetnom inteligencijom



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.

OLED televizor tvrtke Philips



OLED televizor tvrtke Philips donosi šire kutove gledanja i jedinstvenu živopisnu sliku. Crne su dublje, boje su realističnije. Detalji u

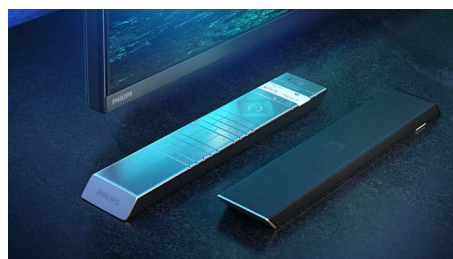
sjenama i istaknuti dijelovi precizno se reproduciraju. Podržani su svi glavni HDR formati. Osjetit ćete punu snagu svake scene.

Dolby Vision + Dolby Atmos



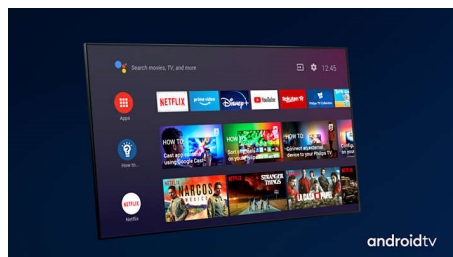
Zahvaljujući podršci za vrhunske Dolby formate zvuka i slike HDR sadržaj koji gledate izgledat će i zvučati veličanstveno. Užitak ćete u slici koja odražava originalnu zamisao redatelja i doživjet ćete čist i dubok prostrani zvuk.

Vrhunski materijali



Svaki inč ovog televizora izgleda i djeluje vrhunski. Iznimno tanak metalni okvir. Metalni stalak s T okvirom od tamnog kroma. Daljinski upravljač s pozadinski osvijetljenim tipkama i stražnjim dijelom od meke, teksturirane kože ugodan je i dobro leži u ruci.

Jednostavno pametan. Android TV



Vaš Android TV tvrtke Philips pruža vam sadržaj koji želite, onda kad ga želite. Možete

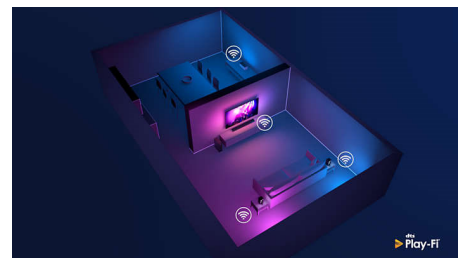
prilagoditi početni zaslon za prikazivanje omiljenih aplikacija, čime pojednostavljujete usmjeravanje omiljenih filmova i serija. Osim toga, možete nastaviti ondje gdje ste stali.

HDMI 2.1 VRR i niske latencije



Vaš televizor tvrtke Philips dolazi s najnovijim HDMI 2.1 priključkom i automatski se prebacuje na postavku s iznimno niskim latencijama nakon što pokrenete igru na svojoj konzoli. Tu je podrška za VRR i Freesync za iznimno brzo akcijsko igranje. Način rada za igranje Ambilight ispunit će prostoriju uzbuđenjem.

DTS Play-Fi kompatibilnost



DTS Play-Fi na televizoru tvrtke Philips omogućuje vam povezivanje kompatibilnih zvučnika u svakoj prostoriji. Imate bežične zvučnike u kuhinji? Slušajte film dok pripremate užinu ili pratite sportske komentare dok donosite piće.



Specifikacije

Ambilight

- Ambilight značajke: Ugrađeni Ambilight+hue, Ambilight Music, Način rada za igre, Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada sa svjetlom za opuštanje, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Bežični kućni zvučnici Philips
- Ambilight verzija: s 4 strane

Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 139 cm
- Zaslon: 4K Ultra HD OLED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- Program za obradu slike: P5 AI Perfect Picture Engine
- Napredne značajke slike: Ultra Resolution, Širok spektar boja od 99 % DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, A.I. PQ način rada, Podrška za CalMAN, ISF upravljanje bojom, Micro Dimming Perfect
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55 inča

Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na HDMI1/2: Podrška za HDMI2.1., do 4K UHD 120 Hz, Podrška za HDR, HDR10/HLG, HDR10+/Dolby Vision
- Računalni ulazi na HDMI3/4: Podrška za HDMI2.0.
- Video ulazi na HDMI1/2: Podrška za HDMI2.1, do 4K UHD 120 Hz, Podrška za HDR, HDR10/HLG, HDR10+/Dolby Vision
- Video ulazi na HDMI3/4: Podrška za HDMI2.0.

Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodukcija videozapisa: PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Vodič kroz programe*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- HEVC podrška

Android TV

- OS: Android TV™ 10 (Q)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google pretraživanje, YouTube, Amazon instant video, BBC iPlayer, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Aplikacija za fitness, Spotify
- Kapacitet memorije (Flash): 16 GB*

Smart TV značajke

- Korisnička interakcija: SimplyShare
- Interaktivna televizija: HbbTV
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje*
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki, Čarobnjak za povezivanje uređaja
- Jednostavna upotreba: Gumb pametnog izbornika, Korisnički priručnik na zaslonu
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB

- veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži
- Prilagodavanje formata zaslona: Osnovno – prikaz preko cijelog zaslona, Prilagodi zaslonu, Napredno – pomak, Povećaj, raširi, Široki zaslon
- Daljinski upravljač: s glasovnim naredbama, s osvijetljenim tipkama, s kožom Muirhead
- 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)
- Podrška za formate titlova: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografija od 360 stupnjeva, HEIF

Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

Zvuk

- Zvuk: Izlazna snaga: 50 vati (RMS), 2.1-kanalni
- Konfiguracija zvučnika: 2 zvučnika od 10 W za srednje i visoke tonove, niskotonac od 30 W
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- 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

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 dodirom
- Broj USB ulaza: 3
- Bežično povezivanje: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvostruki pojas, Bluetooth 5.0
- Ostali priključci: Common Interface Plus (CI+), Digitalni audioizlaz (optički), Ethernet-LAN RJ-45, Izlaz za slušalice, Satelitski priključak, Servisni priključak
- HDCP 2.3: Da, na svim HDMI
- HDMI ARC: Da za sve priključke
- HDMI eARC: Da (HDMI2)
- HDMI VRR: Da, na svim HDMI priključcima, FreeSync Premium

EU energetska kartica

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55
- Brojevi EPREL registracije: 667397
- Dijagonala zaslona (u cm): 139
- Energetska klasa za SDR: G
- Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 110 kWh / 1000 h
- Energetska klasa za HDR: G

- Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 94 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
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,3 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Eco način rada

Dodatna oprema

- Baterije uključene: 2 x AAA baterije
- Isporučena dodatna oprema: Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike (x1), Daljinski upravljač, Stalak za stol

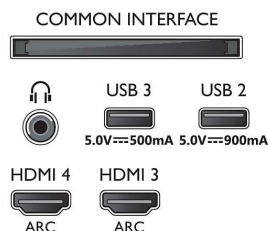
Dizajn

- Boje televizora: Sivi metalni okvir od crvenog lijeva
- Dizajn postolja: Metalno klinasto postolje od tamnog kroma

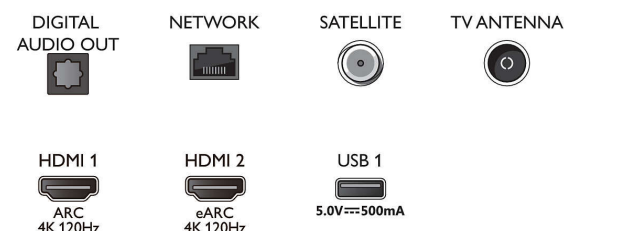


Connections

Side



Bottom



Datum izdavanja
2023-07-23

Verzija: 11.4.1

EAN: 87 18863 02901 5

© 2023 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

- * Zasloni OLED televizora tvrtke Philips posjeduju UL certifikat za prikaz mirne slike i izostanak neugodnog odsjaja.
- * Veličina memorije (Flash): 16 G, stvarno dostupan prostor na disku može se razlikovati (ovisno o npr. (pred)instaliranim aplikacijama, instaliranom operativnom sustavu itd.)
- * 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.
- * USB snimanje vrijedi samo za digitalne kanale, snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja (CI+). Mogu vrijediti ograničenja vezana uz državu ili kanal.
- * 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.
- * 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>
- * Usluga Rakuten TV dostupna je na odabranim jezicima i u određenim državama.