

Philips OLED  
4K UHD OLED Android  
TV

Ambilight TV od 139 cm (55")

Podrška za glavne HDR formate  
P5 AI Perfect Picture Engine  
Android TV / AI glasovna kontrola



55OLED855

## Sofisticirana izvedba. Minimalistički dizajn.

### 4K UHD OLED Android TV

Uronite u oštru, profinjenu sliku s prirodnim bojama i bogatim kontrastom. Ovaj tanak i elegantan 4K OLED televizor tvrtke Philips obogaćuje sadržaj koji volite realističnom dubinom prikaza i ugađenim prikazom pokreta. Ambilight savršeno upotpunjuje sliku.

#### Ugađeni pokreti. Realistične boje. Nevjerojatna dubina.

- Dolby Vision i Dolby Atmos. Kinematografska slika i zvuk.
- Glavni HDR formati. Uočit ćete više onoga što je redatelj zamislio.
- P5 engine s umjetnom inteligencijom. Što god gledali, slika je tako stvarna.

#### Osmišljen da vas opčini.

- Pomično postolje. Daljinski upravljač s pozadinskim osvjetljenjem, s kožom Muirhead.
- Ambilight čarolija. Samo iz tvrtke Philips.
- OLED televizor tvrtke Philips. Takav osjećaj daje realističnost.

#### Sadržaj uz naredbu.

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

# PHILIPS

## 4K UHD OLED Android TV

Ambilight TV od 139 cm (55") Podrška za glavne HDR formate, P5 AI Perfect Picture Engine, Android TV / AI glasovna kontrola

# Istaknute znač.

### Ambilight s 3 strane



Uz Philips Ambilight, 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.

### OLED televizor tvrtke Philips



OLED televizor tvrtke Philips donosi šire kutove gledanja i jedinstvenu živopisnu HDR sliku na kojoj svaka scena djeluje impresivno stvarno. Crne su dublje, boje su živopisnije, a detalji u sjenama i istaknuti dijelovi precizno se reproduciraju.

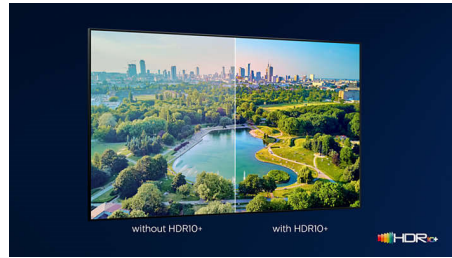
### Procesor P5 s umjetnom inteligencijom.



Philips Procesor P5 s umjetnom inteligencijom donosi sliku koja je toliko stvarna da djeluje kao da biste mogli zakoračiti u nju. Algoritam

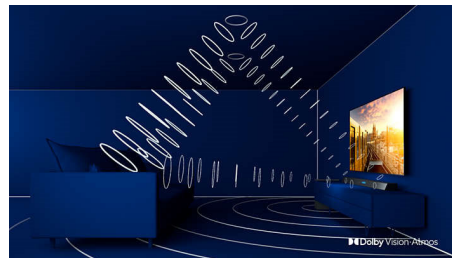
umjetne inteligencije s dubinskim učenjem slike obrađuje slično ljudskom mozgu. Bez obzira na to što gledali, moći ćete uživati u živopisnim detaljima i kontrastu, bogatim bojama i uglađenim pokretima.

### Podrška za glavne HDR formate



Philips 4K UHD OLED televizor kompatibilan sa svim glavnim HDR formatima, uključujući HDR10+ i Dolby Vision. Bilo da se radi o serijama koje ne smijete propustiti ili najnovijoj video igrici, sjene će biti dublje. Sjajne površine će blještati. Boje će biti kvalitetnije. Pokreti su nevjerojatno uglađeni.

### Dolby Vision i Dolby Atmos



Podrška za vrhunske Dolby formate zvuka i slike znači kako će HDR sadržaj koji gledate izgledati i zvučati fantastično realistično. Bez obzira je li u pitanju najnovija televizijska serija ili Blu-Ray disk, moći ćete uživati u kontrastu, svjetlini i bojama koje odražavaju originalnu zamisao redatelja. Slika će biti popraćena jasnim, detaljnim i prostornim zvukom.

### Dizajn

Pomično postolje. Daljinski upravljač s pozadinskim osvjetljenjem, s kožom Muirhead.

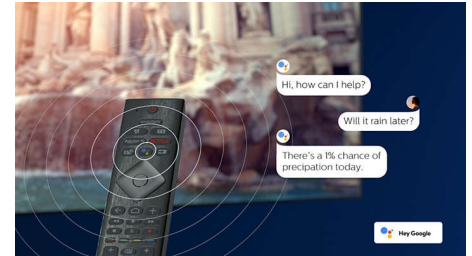
55OLED855/12

### 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.

### Glasovni pomoćnik



Glasom upravljajte Android TV uređajem tvrtke Philips. Želite igrati igru, gledati Netflix ili pronaći sadržaj i aplikacije u trgovini Google Play? Samo to recite televizoru. Možete i davati naredbe svim pametnim kućnim uređajima koji podržavaju Google pomoćnik, što znači da možete prigušivati svjetla i postavljati termostat tijekom filmske večeri. Pritom ne morate ustati s kauča. Dani traženja daljinskog upravljača za televizor sada su prošlost. Sada glasom možete upravljati Smart TV uređajem tvrtke Philips putem uređaja koji podržavaju uslugu Alexa kao što je Amazon Echo. Uključite televizor, promijenite kanal, prebacite na igraku konzolu – i još mnogo toga – uz uslugu Alexa.



## 4K UHD OLED Android TV

Ambilight TV od 139 cm (55") Podrška za glavne HDR formate, P5 AI Perfect Picture Engine, Android TV / AI glasovna kontrola

# 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
- Ambilight verzija: s 3 strane

### Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 139 cm
- Zaslona: 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, 5700 PPI
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55 inča

### Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na svim HDMI: Podrška za HDR, HDR10+/HLG, Podrška za HDR, HDR10/HLG, do

55OLED855/12

4K UHD 3840 x 2160 pri 120 Hz

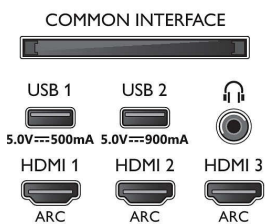
- Video ulazi na svim HDMI: Podrška za HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision, do 4K UHD 3840 x 2160 pri 120 Hz

### Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodukcijski videozapisi: PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Indikator jačine signala

## Connections

### Side



### Bottom



## 4K UHD OLED Android TV

Ambilight TV od 139 cm (55") Podrška za glavne HDR formate, P5 AI Perfect Picture Engine, Android TV / AI glasovna kontrola

# Specifikacije

- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- HEVC podrška

### Android TV

- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google pretraživanje, YouTube, Amazon instant video, BBC iplayer, Netflix
- 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
- Prilagođavanje 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, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- 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, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Napredne značajke zvuka: 5-pojasni ekvilizator, A.I. Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby poboljšanje basova, Dolby ujednačavanje glasnoće, Noćni n. rada, Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, Poboljšanje basova

### 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

- dodanom
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvostruki pojas
- 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

### EU energetska kartica

- Veličina dijagonale zaslona (inč): 55
- Brojevi EPREL registracije: 421954
- Dijagonala zaslona (u cm): 139
- Energetska klasa za SDR: G
- Potrošnja za SDR dok je napajanje uključeno: 88 kWh / 1000 h
- Energetska klasa za HDR: G
- Potrošnja za HDR dok je napajanje uključeno: 113 kWh / 1000 h
- Potrošnja energije isključenog uređaja: n.d.
- Stanje pripravnosti u mreži: <math>\leq 2,0 W</math>
- 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: <math>\leq 0,3 W</math>
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvjjetljenja, Slika bez zvuka (za radio), Eco način rada
- Potrošnja energije isključenog uređaja: N/A
- Prisutnost olova: Da\*
- Količina žive: 0 mg

### 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, Staljak za stol

### Dizajn

- Boje televizora: Sivi metalni okvir od crvenog lijeva
- Dizajn postolja: Crno kromirano lučno postolje, Pomično +/- 15 stupnjeva

### Dimenzije

- Širina uređaja: 1227,8 mm
- Visina uređaja: 705,6 mm
- Dubina uređaja: 58,0 mm
- Masa proizvoda: 21,4 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1227,8 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 772,2 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 235,6 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 23,2 kg
- Širina kutije: 1400,0 mm
- Visina kutije: 867,0 mm
- Dubina kutije: 170 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 29,8 kg
- Širina postolja: 750,0 mm
- Visina postolja: 66,6 mm
- Dubina postolja: 235,6 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 300 x 300 mm



Datum izdavanja  
2024-04-20

Verzija: 11.1.1

EAN: 87 18863 02283 2

© 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](http://www.philips.com)

\* Veličina memorije (Flash): 16 GB, 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.

\* Potrošnja energije izražena u kWh godišnje, na temelju potrošnje energije televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu korištenja televizora.

\* 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Ponuda aplikacija za Smart TV razlikuje se ovisno o modelu televizora i državi. Više detalja potražite na stranici: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* 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.