

# PHILIPS



Televizor 4K  
Ambilight

OLED

139 cm (55") televizor AMBILIGHT  
4K OLED. 120 Hz.

Procesor P5 Perfect Picture z  
umetno inteligenco

Dolby Vision in Dolby Atmos



55OLED801

## Kinematografski televizor, ki vas ponese v središče dogajanja

Realistična slika. Tekoče gibanje. Čisti glasovi. Naš najugodnejši OLED-televizor OLED vam nudi tako prstno izkušnjo gledanje, da se počutite kot v središču dogajanja. Karkoli gledate ali igrate, je s televizorjem Ambilight še vznemirljivejše.

### Cel prostor diha v ritmu akcije na zaslonu

- AmbiScape – sinhronizirajte pametne sijalke z akcijo na zaslonu

### 4K Ambilight OLED-televizor. Kjer televizor oživi.

- Kinematografsko doživetje pri gledanju vseh vsebin in igranju vseh iger
- Potopite se v vsebine, ki so vam všeč. Televizor Ambilight
- Tehnologija pristnega prostorskega zvoka
- Podrobnosti in globina. Pristna OLED-slika.
- Slika je pristna, ne glede na to, kaj gledate. Procesor P5 z umetno inteligenco

### Premišljena zasnova. Enostavno upravljanje.

- Premišljena zasnova. Okolju prijazna embalaža.
- Povežite se z omrežji pametnega doma, glasovnimi pomočniki in še več

### Vsaka oddaja. Vsak film. Vsaka igra.

- Titan OS. Enostavno iskanje vsebin.
- Popolna rešitev za igranje. Razburljivo igranje videoiger za vsakega igričarja.

# Značilnosti

## Ambilight TV



Televizorji Ambilight so edini z vgrajenimi LED-sijalkami na hrbtni strani, ki se odzivajo na predvajano vsebino in vas obdajo s svetlobo vseh barv. To je čisto drugačno doživetje: televizor je videti večji, zato se boste globlje potopili v svoje priljubljene športne dogodke, filme in videoigre.

## Ambilight OLED-televizor



Slika OLED-televizorja 4K (UHD) Ambilight je vedno neverjetno realna, tudi ko televizor gledate pod kotom. Črna je vedno črna, ne siva, in videli boste vsako podrobnost tako v sencah kot v svetlih predelih slike. Podprti so vsi glavni formati HDR – vsak prizor boste občutili, kot je bil zamišljen.

## Procesor P5 Perfect Picture z umetno inteligenco



Philipsov procesor P5 z AI skrbi za prikaz slike, ki pričara občutek, kot da ste v središču dogajanja. Algoritem natančnega učenja z AI obdeluje

signale na podoben način kot človeški možgani. Ne glede na to, kakšno vsebino gledate, podrobnosti in kontrasti so videti resnični, barve so bogate in gibanje popolnoma gladko.

## Kinematografsko doživetje



Pripravite se na vznemirljive vsebine. S tehnologijo Dolby Vision boste videli sliko, kakršno je želel režiser. Konec je razočaranja nad prizori, ki so pretemni, da bi jih videli. Od filmov do iger, zdaj lahko vidite vsako čudovito podrobnost.

## Tehnologija prostorskega zvoka



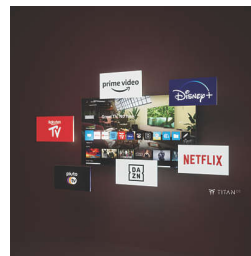
Zdržljivost s tehnologijama Dolby Atmos in DTS:X dvigne zvok tega televizorja na novo raven v katerem koli prostoru. Najnovejši filmi in igre, največji športni dogodki – z zvočnimi učinki v prostoru nad vami in okoli vas se boste počutili, kot da ste v središču dogajanja.

## Popolna rešitev za igranje



HDMI 2.1, bliskovita izvorna hitrost osveževanja 120 Hz in ultra nizka zakasnitev vhodnega signala. Naj gre za neodvisno igro ali igro AAA, ta televizor Ambilight odlikujejo specifikacije, ki jih potrebujete za igranje po svojih željah. Za več nadzora lahko s funkcijo Game Bar 2.0 prilagodite način igranja, za igranje v oblaku pa lahko priključite krmilnik Bluetooth.

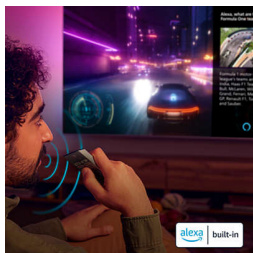
## Platforma pametnega televizorja Philips s sistemom Titan OS



S platformo pametnega televizorja s sistemom Titan OS boste hitro in zlahka našli vsebine, ki so vam najbolj všeč. Z začetega zaslona lahko nadaljujete z gledanjem serije, dobite predloge iz najboljših storitev pretakanja in ustvarite sezname vsebin za ogled. Začetni zaslon lahko tudi preuredite, tako da so priljubljene aplikacije in kanali natanko tam, kjer jih želite.

## Značilnosti

### Enostavno upravljanje



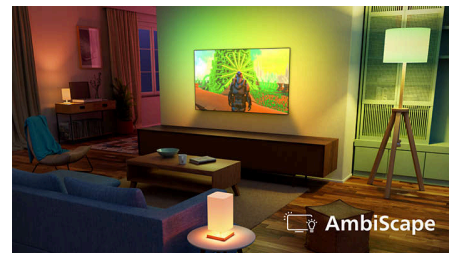
Popolna združljivost s sistemoma Matter zagotavlja preprosto povezavo televizorja 4K Ambilight v obstoječe omrežje pametnega doma. Z daljinskim upravljalnikom televizorja lahko upravljate tudi satelitski ali kabelski

sprejemnik ali zbudite v televizor vgrajeno Alexo, poleg tega je televizor združljiv tudi s pametnimi zvočniki Google in storitvijo Apple AirPlay.

### Premišljena zasnova

Elegantna zasnova je videti prefinjeno v vsakem prostoru, ko je zaslon izklopljen, pa Ambilight ustvarja očarljivo razpoloženjsko osvetlitev. Vitek daljinski upravljalnik televizorja je izdelan iz reciklirane plastike, embalaža iz recikliranega kartona s potrdilom FSC in tudi priložena gradiva so natisnjena na recikliranem papirju.

### AmbiScape



Vstopite v novo dimenzijo razvedrila. AmbiScape razširi Ambilight onkraj zaslona, saj ga sinhronizira s pametnimi sijalkami in vaš prostor spremeni v filmsko platno. Občutite vsak prizor, vsako noto in vsak trenutek, medtem ko se vaša okolica odziva v realnem času in vas ponese še bolj v središče dogajanja.

OLED

Televizor 4K Ambilight

55OLED801/12

# Specifikacije

## Ambilight

**Funkcije Ambilight:** Način igre, Prilagoditev barvi stene, Budilka ob sončnem vzhodu, Način Glasba, Ambilight Suite

**Različica Ambiligha:** 3-stranska

## Slika/zaslon

**Velikost diagonale zaslona (v palcih):** 55 palec

**Velikost diagonale zaslona (cm):** 139 cm

**Zaslon:** OLED-televizor 4K Ultra HD

**Ločljivost zaslona:** 3840 x 2160

**Izvirna hitrost osveževanja:** 120 Hz

**Slikovni procesor:** Procesor P5 Perfect Picture z umetno inteligenco

**Izboljšava slike:** Filmski način in samodejni filmski način, Calman, Pripravljen za funkcijo Calman Autocal in ročno umerjanje, Crystal Clear, ECO, Igra, Domači kino, Vdelana tehnologija MEMC/FRC, Micro Dimming Perfect, Monitor, Perfect Natural Motion

## Vhodna ločljivost zaslona

**Ločljivost – hitrost osveževanja:** 640 x 480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz

## Sprejemnik/sprejem/prenos

**Digitalni televizor:** DVB-T/T2/C/S/S2

**Indikator jakosti signala**

**Teletekst:** 1000-stranski Hypertext

**Podpora za HEVC**

## Smart TV

**Aplikacije Smart TV\*:** Disney+, HBO, Netflix\*, YouTube, Amazon Prime Video, BBC iplayer, Aplikacija NFT\*

**OS:** TITAN OS

**Velikost pomnilnika (Flash)\*:** 8 GB

## Funkcije Smart TV

**Interaktivni televizor:** HbbTV

**Glasovni pomočnik\*:** Podpira Google Home, Vgrajena Amazon Alexa, Daljinski upravljalnik z mikrofonom

**Izkušnja pametnega doma:** MATTER, Pripravljen za sistem pametnega doma, obiščite spletno mesto družbe Control4, Podpira Apple Home  
**Vrstica za nadziranje iger:** Gamebar 2.0  
**Podpora za TTS**

## Večpredstavnostne aplikacije

**Video formati:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

**Glasbeni formati:** MP3, WAV, AAC, FLAC

**Podprti formati podnapisov:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

**Slikovni formati:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

# Specifikacije

## Zvok

**Avdio:** 2.0-kanalni

**Izhodna moč (RMS):** 20 W

**Konfiguracija zvočnikov:** 2 x 10-vatni zvočnik polnega razpona

**Kodek:** Dolby Digital MS12 V2.6.2, Dolby Atmos, DTS:X

**Izboljšava zvoka:** Vsi slogi zvoka, Način AVL, Ojačitev nizkih tonov, Dialog, Dolby Media Intelligence, Razvedrilo, Izenačevalnik, Profil poslušanja, Glasba, Nočni način, Umerjanje v prostoru, Osebnost, Poudarjeni vokali

**Lastnosti slušalk:** Dolby Atmos za slušalke

**Zvočni mehanizem:** IntelliSound

**Glavni zvočnik:** Zvočnik polnega razpona z velikim ohišjem

## Povezljivost

**Število priključkov HDMI:** 4

**Značilnosti tehnologije HDMI:** 4K, Avdio povratni kanal

**EasyLink (HDMI-CEC):** Prenos ukazov z daljinskega upravljalnika, Stanje pripravljenosti sistema, Nadzor zvoka sistema, Predvajanje z enim dotikom

**Število priključkov USB:** 2

**Brezžična povezava:** Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvopasovni, Bluetooth 5.2, Podpira Apple AirPlay

**HDCP 2.3:** Da za vse HDMI

**HDMI ARC:** HDMI 2

**Funkcije HDMI 2.1:** eARC na HDMI 2

**EasyLink 2.0:** Zunanja nastavitve prek uporabniškega vmesnika televizorja, HDMI-CEC za Philipsov TV/SB

## Podprte funkcije videa HDMI

**Igranje iger:** HDMI VRR, ALLM in Auto Game, AMD FreeSync Premium, Združljiv s tehnologijami Nvidia G-Sync

**HDR:** HDR10+ Adaptive, Dolby Vision, HLG, HGIG

## Energetska nalepka EU

**Registrske številke EPREL:** 2687062

**Razred energetske učinkovitosti v načinu SDR:** F

**Poraba energije v načinu SDR:** 77 kWh/1000 h

**Razred energetske učinkovitosti v načinu HDR:** F

**Poraba energije v načinu HDR:** 71 kWh/1000 h

**Poraba energije v izklopljenem stanju:** /

**Poraba v stanju pripravljenosti, pri vzpostavljeni mrežni povezavi:** 2,0 W

**Tehnologija TV-zaslona:** OLED

## Napajanje

**Omrežno napajanje:** AC 100–240 V 50/60 Hz

**Poraba energije v stanju pripravljenosti:** manj kot 0,3 W

**Funkcije varčevanja z energijo:** Časovnik za samodejni izklop, Način Eco, Svetlobni senzor, Izklop slike (za radio)

## Dodatki

**Priložena dodatna oprema:** 2 bateriji AAA,

Napajalni kabel, vodnik za hiter začetek,

Varnostni in pravni napotki, Daljinski upravljalnik,

Namizno stojalo

## Zasnova

**Barve televizorja:** Okvir s kovinskim robom

**Zasnova stojala:** Satinirana kromirana stojala

## Dimenzije

**Razdalja med 2 stojaloma:** 793 mm

**Zdržljiv s stenskim nosilcem:** 300 x 300 mm

**Televizor brez stojala (Š x V x G):** 1228 x 708 x 58 mm

**Televizor s stojalom (Š x V x G):** 1228 x 728 x 240 mm

**Kartonski paket (Š x V x G):** 1400 x 860 x 160 mm

**Teža televizorja brez stojala:** 17,28 kg

**Teža televizorja s stojalom:** 17,55 kg

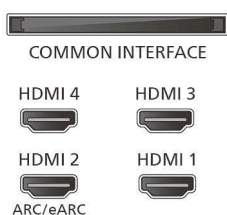
**Teža z embalažo:** 21,93 kg



- \* Ta televizor vsebuje svinec samo v določenih delih ali komponentah, kjer uporaba druge snovi ni mogoča v skladu z obstoječimi izjemami direktive RoHS.
- \* Televizor podpira sprejem DVB za nekodirane kanale. Določeni operaterji DVB mogoče niso podprti. Posodobljen seznam si lahko ogledate med pogostimi vprašanji na Philipsovi spletni strani za podporo. Nekateri operaterji zahtevajo pogojni dostop in naročnino. Za več informacij se obrnite na operaterja.
- \* Razpoložljivost aplikacije Smart TV se razlikuje glede na model televizorja in državo. Več podrobnosti si ogledajte na spletni strani: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)
- \* Aplikacija Philips TV Remote in povezane funkcije se razlikujejo glede na model televizorja, državo, ponudnika storitev, model pametne naprave in OS. Več podrobnosti si ogledajte na spletni strani: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)
- \* Elektronski programski vodnik in dejanska vidljivost (do 8 dni) sta odvisna od države in operaterja.
- \* Potrebna je naročnina na Netflix. Veljajo pogoji na <https://www.netflix.com>.
- \* Amazon Prime je na voljo v izbranih jezikih in državah.
- \* Amazon, Alexa in vsi povezani logotipi so blagovne znamke družbe Amazon.com, Inc. ali njenih povezanih družb. Amazon Alexa je na voljo v izbranih jezikih in državah.
- \* Gumb za medijske storitve OTT na daljinskem upravljalniku se v različnih državah razlikuje. Oglejte si dejanski izdelek v paketu.
- \* Obseg storitev glasovnega upravljanja prek televizorja je odvisna od države in jezika. Za najnovejšo informacijo se obrnite na našo podporo strankam.
- \* Pomočnik Google je na voljo v različnih jezikih in državah glede na posamezne vrste izdelkov.
- \* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit in iOS so blagovne znamke družbe Apple Inc., registrirane v ZDA ter drugih državah in regijah. iOS je blagovna znamka ali registrirana blagovna znamka družbe Cisco v ZDA in drugih državah ter se uporablja na podlagi licence.

## Connections

### Side



### Down

