

# PHILIPS



## 4K OLED Ambilight TV

OLED

Ambilight TV, AmbiScape  
4K OLED. Līdz 165 Hz  
P5 AI Intelligent dzinis  
IntelliSound



42OLED811

## Neticams reālisms brīnišķīgā dizainā.

OLED811 ar viedo P5 AI dzini nodrošina dzīvīgu attēlu un plūstošu kustību attēlojumu. Lieliska kinoteātra līmeņa skaņa un plašs Smart TV satura klāsts. Ambilight reaģē uz saturu, ko skatāties, radot ieskaujošu skatīšanās pieredzi.

### Nevainojamas visos veidos

- Viegli savienot ar viedās mājas tīkliem
- Pārdomāts dizains. Atbildīgi veidots iepakojums

### 4K OLED Ambilight TV būs baudījums jūsu maņām.

- Ambilight
- AmbiScape — pieskaņo viedās spuldzītes darbībai
- Spilgts OLED ekrāns. Reālistisks attēls jebkurā apgaismojumā.
- Lai ko skatāties, vienmēr ir reālistisks attēls. P5 dzinis ar mākslīgo intelektu
- Kinoekrāna pieredze, lai ko skatāties vai spēlēt
- Aizraujošas telpiskās skaņas tehnoloģija

### Katrs raidījums. Katra filma. Katra spēle

- Ideāla skaņa neatkarīgi no satura. IntelliSound sistēma.
- Ātri un viegli atrodams saturs, izmantojot Titan OS
- Visaptverošs spēļu risinājums. Aizraujoša pieredze ikvienam spēlētājam.

# Izceltie produkti

## Izbaudiet iecienīto saturu. Ambilight TV

Ambilight televizori ir vienīgie televizori, kuru aizmugurē ir iebūvēts LED apgaismojums, kas reaģē uz to, ko skatāties, ieskaujot jūs krāsainas gaismas lokā. Tas maina visu: televizors šķiet lielāks, un jūs varat iegrimt savās iecienītākajās sporta pārraidēs, filmās, mūzikā un spēlēs.

## AmbiScape

Iepazīstiet jaunu izklaides dimensiju. AmbiScape paplašina Ambilight pieredzi ārpus televizora, sinhronizējot jūsu viedās spuldzes, lai pārvērstu jūsu telpu dzīvā mākslas darbā. Izjūti katru ainu, katru ritmu un katru mirkli, jūsu apkārtējai videi reāllaikā reaģējot uz notiekošo un padarot pieredzi vēl reālāku.

## 4K OLED

Šī vēl spilgtākā OLED televizora reālistiskais attēls izskatās nevainojami pat no sāniem. Jebkādas apkārtējā apgaismojuma izmaiņas telpā tiek automātiski kompensētas, tāpēc, lai ko jūs skatītos, melnie toņi būs patiesi melni (nevis pelēki) un tumšajās un pavisam gaišajās ainās būs redzamas visas attēlu nianšes. Atbalsta vairumu galveno HDR formātu.

## P5 AI Intelligent dzinis

Philips P5 procesors ar mākslīgo intelektu nodrošina tik īstu attēlu, ka šķiet, ka varētu tajā iekļūt. Dzijās mācīšanās MI algoritms apstrādā attēlus līdzīgi kā cilvēka smadzenes. Neatkarīgi no tā, ko skatāties, jūs iegūstat dzīvībai raksturīgas detaļas un kontrastu, bagātīgu krāsu un vienmērīgu kustību.

## Kinoekrāna pieredze

Saturieties baudījumam! Ar Dolby Vision 2 Max jūs visu redzēsiet tieši tā, kā to vēlēties parādīt režisors, un varat aizmirst par vilšanos, kad tumšās ainās neko nav iespējams saskatīt. Jūs saskatīsiet katru vissīkāko detaļu gan filmās, gan spēlēs.

## Telpiskās skaņas tehnoloģija

Saderība ar Dolby Atmos un DTS:X pacels šī televizora skaņu jaunā līmenī jebkurā telpā. Skaņas efekti no augšas un visapkārt ļauj pilnīgāk izbaudīt notiekošo, kad skatāties jaunākās filmas vai spilgtākos sporta pasākumus un spēlējat jaunākās spēles.

## IntelliSound

OLED TV iekļautā IntelliSound sistēma dos iespēju televizorā izmantot MI, lai nodrošinātu labāko iespējamo skaņu. Neatkarīgi no tā, vai skatāties seriālus un filmas, mūziku vai saturu, kurā dominē runa (piem., ziņas), televizors automātiski optimizēs vajadzīgos iestatījumus. Vai nevēlaties izmantot MI? Tad varat izvēlēties iepriekš iestatītus skaņu stilus vai pielāgot iestatījumus manuāli.

## Philips Smart TV Titan OS

Philips Smart TV Titan OS platformā ir ātri pieejams viss, ko vēlaties skatīties. Filmu turpinājumi, seriāli, dokumentālās filmas un drāmas — šis viss un vēl vairāk ir pieejams ar vienu pogas pieskārienu. Lai ko jūs vēlētos skatīties, visas labākās straumēšanas programmas ir viegli pieejamas.

## Visaptverošs spēļu risinājums

HDMI 2.1, līdz 165 Hz vietējā atsvaidzes intensitāte un īpaši zema ievades aizkave. Ar Ambilight TV tehnisko specifikāciju varat spēlēt gan neatkarīgās spēles, gan AAA spēles tieši tā, kā vēlaties. Ar Game Bar 2.0 varat pielāgot spēlēšanu savām vēlmēm, kā arī izveidot Bluetooth savienojumu ar kontrolleri, lai spēlētu mākonī. Datoru lietotājiem piedāvājam VRR, ko nodrošina HDMI savienojums.

## Saderīgs ar Matter Smart Home

Saderība ar Matter Smart Home nodrošina nevainojamu integrāciju jūsu esošajā viedās mājas tīklā. Lai pārvaldītu televizoru no Matter Smart Home lietotnes vai izmantojot bals vadības pakalpojumus, vienkārši nospiediet pogu uz tālvadības pults un runājiet. Aptumšojiet apgaismojumu. Noregulējiet termostatu. Vai pat ieslēdziet Philips Ambilight televizoru. Ar vienu komandu var paveikt visu.

## Pārdomāts dizains

Šis elegantais OLED ekrāns bez ietvara izskatās izsmalcināti jebkurā telpā, savukārt Ambilight sistēma rada patīkamu noskaņojuma apgaismojumu, kad ekrāns ir izslēgts. Iepakojumam izmantojam FSC sertificētu pārstrādātu kartonu, bet dokumentācija ir drukāta uz pārstrādāta papīra.

# OLED

4K OLED Ambilight TV

42OLED811/12

## Specifikācijas

### Ambilight

**Ambilight funkcijas:** AmbiScape, Pielāgošanās sienas krāsai, Ambilight Music, Automātiskā Ambilight, Ambilight FTI animācija, Ambilight palaišanas animācija, Ambilight Suite, Spēļu spēlēšanas režīms

**Ambilight versija:** Trīspusēja

### Attēls/displejs

**Ekrāna diagonāles garums (collas):** 42 colla

**Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā):** 106 cm

**Displejs:** 4K Ultra HD OLED

**Paneļa izšķirtspēja:** 3840x2160p

**Vietējā atsvaidzes intensitāte:** 120 Hz

**Attēlu programma:** P5 AI Perfect Picture dzinis

**Attēla uzlabošana:** Perfect Natural Motion, Personīgi, Monitors, Micro Dimming Pro, ECO, Pabeigta Calman automātiskā kalibrēšana un manuālā kalibrēšana, Kristāldzidra skaņa, Atbalsta HDR10+, legults MEMC/FRC, Natural, Atsauce, Spēle

**Regulējama atsvaidzes intensitāte:** 165 Hz

### Displeja ievades izšķirtspēja

**Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte:** 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 576p – 50 Hz, 1920 x 1080 p – 24/25/30/50/

60/100/120/165 Hz,

2560 x 1440 x 24/25/30/50/

60/100/120/165 Hz, 3840 x 2160 p –

24/25/30/50/60/100/120/165 Hz

### Uztvērējs/uztveršana/pārraide

**Digitālā TV:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

**Teleteksts:** 1000 lapu hiperteksts

**HEVC atbalsts**

### Smart TV

**SmartTV programmas\*:** Amazon Prime Video, Disney+, Apple TV, Netflix\*, NFT lietotne\*, TITAN kanāls, YouTube, HBO

**OS:** TITAN OS

**Atmiņas izmērs (zibatmiņa)\*:** 8 GB

### Smart TV funkcijas

**Interaktīvā televīzija:** HbbTV

**Balsis asistents\*:** Tālvadība ar mikrofonu., Var izmantot ar Google Home, Var izmantot ar Alexa

**Viedās mājas pieredze:** Control4, MATTER, Var izmantot ar Google Home, Var izmantot ar

Amazon Alexa

**Spēļu vadības josla:** Gamebar 2.0

**TTS atbalsts**

### Multivides lietojumprogrammas

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

**Mūzikas atskaņošanas formāti:** MP3, WAV, AAC, FLAC

**Subtitru formāta atbalsts:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

**Attēlu demonstrēšanas formāti:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

### Skaņa

**Audio:** 2.1 kanāls

**Izejas jauda (RMS):** 50 W

**Skajruņu konfigurācija:** 2 x 10 W + 30 W

**Kodekss:** DTS:X, Dolby Digital MS12 V2.8

**Skaņas pastiprinājums:** Dolby Atmos

virtualizētājs, Dialogs, Izklaide, Mūzika, Oriģināls

**Austiņu funkcijas:** Dolby Atmos austiņām

**Skaņas programma:** IntelliSound

**Pamatskaļrunis:** Īpaši plāns pilna diapazona + augstfrekvences

**Zemfrekvences skaļrunis:** Trīs gredzenu

līdzsvarotais Quad PR

# Specifikācijas

## Savienojamība

EasyLink 3.0

HDMI savienojumu skaits: 4

HDMI funkcijas: Audio atgriešanās kanāls, 4K,

ALLM (automātiskais zema latentuma režīms)

EasyLink (HDMI-CEC):

Atskaņošana/demonstrēšana ar vienu pieskārienu, Tālvadības pults piekļuve, Sistēmas audio vadība, Sistēmas gaidstāves režīms

USB portu skaits: 2

Bezvadu savienojums: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, divu frekvenču joslas, Bluetooth 5.4, viegla savienošana pāri (RC zilā poga), Var izmantot ar Apple AirPlay

HDCP 2.3: Jā, visiem HDMI

HDMI ARC: HDMI 3

HDMI 2.1 funkcijas: eARC uz HDMI 3, VRR uz visām HDMI pieslēgvietām, 4 K 165 Hz 10 biti

4:2:2, HDR visās HDMI pieslēgvietās, ALLM uz visām HDMI pieslēgvietām, Maks. 48 Gb/s datu pārraides ātrums

EasyLink 2.0: Ārējais iestatījums, izmantojot TV lietotāja saskarni, HDMI-CEC televizoram Philips TV/SB

EasyLink 2.0: Ārējais iestatījums, izmantojot TV lietotāja saskarni, HDMI-CEC televizoram Philips TV/SB

## Atbalstītās HDMI video funkcijas

HDMI 1/2: HDMI 2.1 pilns joslas platums 48 Gb/s, līdz 4K 165 Hz

Spēles: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HGiG, HDMI VRR, Saderība ar Nvidia G-Sync

HDMI 3/4: HDMI 2.1 joslas platums 48 Gb/s, līdz 4K 165 Hz

HDR: HDR10, Saderība ar HDR10+, HLG, Dolby Vision 2 Max

## ES energoefektivitātes kartīte

EPREL reģistrācijas numuri: 2709951

SDR energoefektivitātes klase: G

SDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:

52 kWh/1000h

HDR energoefektivitātes klase: G

HDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:

84 kWh/1000h

Enerģijas patēriņš izslēgtā režīmā: N.P.

Tikla gaidstāves režīms: 2,0 W

Izmantotā paneļa tehnoloģija: OLED

## Strāvas padeve

Elektrotīkla strāva: Maiņstrāva 100–240 V 50/60 Hz

Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <0,3 W

Enerģijas taupīšanas funkcijas: Automātisks izslēgšanas taimeris, ECO režīms, Apgaismojuma sensors, Attēla izslēgšana (radio atskaņošana)

## Piederumi

Iekļautie piederumi: 2 x AAA baterijas, Juridiskā informācija un drošības brošūra, Īsa lietošanas pamācība, Galda virsmas statīvs, Strāvas vads, Tālvadības pults

## Dizains

Televizora krāsas: Metāla fasetes rāmis

Statīva dizains: Apaļš centrālais elements no plastmasas metāla pelēkā krāsā

## Izmēri

Attālums starp 2 statīviem: 400 mm

Saderīgs ar sienas stiprinājumu: 300 x 300 mm

Televizors bez statīva (P x A x D): 932 x 535 x 53 mm

Televizors ar statīvu (P x A x D): 932 x 606 x 213 mm

Iepakojuma kaste (P x A x D): 1100 x 711 x 160 mm

Televizora svars bez statīva: 11,98 kg

Televizora svars ar statīvu: 13,76 kg

Svars (ieskaitot iesaiņojumu): 17,58 kg



\* Šis televizors satur svinu tikai noteiktās daļās vai komponentos, kam nepastāv tehnoloģiskas alternatīvas, saskaņā ar esošajiem izņēmumiem RoHS direktīvas ietvaros.

\* Televizors atbalsta bezmaksas digitālās videoaprāides (DVB) uztveršanu. Iespējams, netiek atbalstīti noteikti DVB operatori. Atjaunots saraksts pieejams Philips atbalsta vietnes bieži uzdoto jautājumu sadaļā. Dažu operatoru saturam nepieciešama nosacītā piekļuve un abonements. Papildu informāciju jautājiet savam operatoram.

\* Smart TV aplikācijas pieejamība atšķiras atkarībā no televizora modeļa un valsts. Papildinformāciju skatiet vietnē: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)

\* Philips TV Remote App aplikācija un saistītās funkcijas atšķiras atkarībā no televizora modeļa, operatora un valsts, kā arī no viedierīces modeļa un operētājsistēmas. Plašāku informāciju skatiet vietnē: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)

\* EPG un faktiskā pieejamība (līdz 8 dienām) ir atkarīga no valsts un operatora.