

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

### QLED

139 cm (55 collu) AMBILIGHT  
televizors

4K QLED

HDR10+

Dolby Atmos un DTS:X



55PUS8450

## Ļaujieties Ambilight burvībai

Iepazīstinām ar 4K QLED Ambilight TV — tas ir viedtelevizors, kura darbību nodrošina operētājsistēma Titan OS, un tas viss noformēts lieliskā Eiropas dizainā. Jūsu iecienītākās filmas, raidījumi un sporta pārraides tiks nodrošinātas ar neticamu ātrumu un nevainojamu attēla kvalitāti. Izbaudiet krāsas, gaismas un kinoteātra līmeņa skaņu.

### Dizains, kas runā pats par sevi

- Spēlēšanai gatavi savienojumi

### 4K QLED televizors ar Ambilight

- Ir televizors. Un ir Ambilight TV
- 4K QLED dinamiskam skatam un Quantum Dot krāsu kvalitātei

### Vieds. Elegants. Savienots

- Titan OS. Vienkārša atrašana.
- Viegli savienot ar viedās mājas tīkliem

### Košas krāsas, kinoteātra kvalitātes skaņa

- Nepārspējamās krāsas un kontrasts ar HDR10+
- Telpiska skaņa ar Dolby Atmos un DTS:X

# Izceltie produkti

## Ambilight



Pateicoties iebūvētajām gaismas diodēm, kas reaģē uz katru ainu, Ambilight televizors rada krāsainu gaismu rāmi. Jūsu izvēlētais saturs izplūdis ārpus ekrāna, ļaujot jums iegrimt vēl dziļāk katrā mirklī. Reiz to izbaudījuši, jūs nekad vairs nevēlēsieties televizoru bez šīs funkcijas.

## 4K QLED



Spilgtas krāsas. Ainas ar īpaši izteiktu asumu. Perfekts attēls visā pilnībā. Šis ir Ambilight televizors ar 4k (UHD) izšķirtspēju, kas pielāgojas visiem HDR formātiem. Varat pilnvērtīgi izbaudīt katru sīkāko detaļu ikvienā ainā un tvert katru brīnumaino mirkli neatkarīgi no tā, vai aina ir tumša vai gaiša, vai saturs tiek atskaņots vai straumēts.

## HDR10+



Vēl detalizētāki attēli. Labāka attēla kvalitāte ikvienā kadrā. Izteiksmīgākas krāsas un kontrasts padara skaidrākus pat tumšākos momentus un gaišākas ainas.

## Dolby Atmos un DTS:X



Ar Dolby Atmos skaņa būs tieši tāda, kā režisors iecerējis, un DTS:X nodrošina trīsdimensionālas skaņas pieredzi un teju klātienas sajūtu. Šī papildu skaņas dimensija ļauj izbaudīt iekļaujošu skatīšanās procesu jūsu mājās.

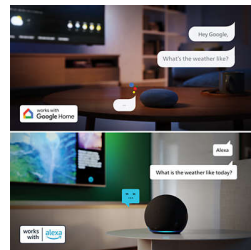
## Philips Smart TV Titan OS



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.

## Saderīgs ar Matter Smart Home



Saderība ar Matter Smart Home nodrošina nevainojamu integrāciju esošajā viedās mājas tīklā. Lai vadītu televizoru ar Matter Smart Home lietotni vai izmantojot balss vadības pakalpojumus, vienkārši nospiediet attiecīgo tālvadības pults pogu un runājiet. Aptumšojiet apgaismojumu. Noregulējiet termostatu. Vai pat ieslēdziet Philips Ambilight televizoru. Visu var paveikt ar vienu komandu. Televizors ir saderīgs arī ar ierīcēm, kurās iespējota Alexa un Apple AirPlay vadība.

## Gatavs spēlēm

HDMI 2.1 un VRR gādā par optimālu konsoles lietojumu, nodrošinot ātrāku spēlēšanu un vienmērīgāku grafiku. Izmantojot zemas ieejas aizkaves iestatījumu, kas automātiski aktivizējas, kad ieslēdzat konsoli, varat izbaudīt spēlēšanu jaunā līmenī.

# Specifikācijas

## Ambilight

**Ambilight funkcijas:** Ambilight Suite, Spēļu spēlēšanas režīms, Pielāgošanās sienas krāsai, Telpas apgaismojuma režīms  
**Ambilight versija:** Trīspuse

## Attēls/displejs

**Ekrāna diagonāles garums (collas):** 55 colla  
**Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā):** 139 cm  
**Displejs:** 4K Ultra HD QLED  
**Paneļa izšķirtspēja:** 3840x2160p  
**Attēlu programma:** Pixel Precise Ultra HD  
**Attēla uzlabošana:** Mikroaptumšošana, Ultra Resolution, Natural Motion, Kristāldzidra skaņa, Personīgi, Mājas kinoteātris, ECO, Filma, Spēle, Monitors

## Displeja ievades izšķirtspēja

**Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte:** 640x480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920x1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560x1440 – 60 Hz, 3840x2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Uztvērējs/uztveršana/pārraide

**Digitālā TV:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2  
**Signāla stipruma indikators**  
**Teleteksts:** 1000 lapu hiperteksts  
**HEVC atbalsts**

## Smart TV

**SmartTV programmas\*:** Amazon Prime Video, Disney+, Netflix\*, YouTube, NFT lietotne\*, HBO, BBC iPlayer  
**OS:** TITAN OS  
**Atmiņas izmērs (zibatmiņa)\*:** 8 GB

## Smart TV funkcijas

**Interaktīvā televīzija:** HbbTV  
**Balss asistenti\*:** Var izmantot ar Alexa, Var izmantot ar Google Home  
**Viedās mājas pieredze:** MATTER, Control4, Var izmantot ar Apple Home  
**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:** 2.0 kanālu  
**Izejas jauda (RMS):** 20 W  
**Skaļruņu konfigurācija:** 2 x 10 W pilna diapazona skaļruņi  
**Kodekss:** Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital  
**Skaņas pastiprinājums:** Visu skaņu stili, AVL režīms, Zemfrekvences skaņas pastiprinājums, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Ekvalaizers, Izklaide, Klausīšanās profils, Nakts režīms, Mūzika, Personīgi, Vokāla pastiprinājums, DTS-X  
**Austiņu funkcijas:** Dolby Atmos austiņām  
**Skaņas programma:** Pamata skaņas programma  
**Pamatskaļrunis:** Pilna diapazona zemfrekvences skaņas atstarošana (FR01A)

# Specifikācijas

## Savienojamība

HDMI savienojumu skaits: 3

**HDMI funkcijas:** Audio atgriešanās kanāls, 4K EasyLink (HDMI-CEC): Tālvadības pults piekļuve, Sistēmas audio vadība, Sistēmas gaidstāves režīms, Atskaņošana ar vienu pieskārienu (automātiskā aktivizēšana)

**USB portu skaits:** 2

**Bezvadu savienojums:** Bluetooth 5.2, viegla savienošana pāri (RC zilā poga), Wi-Fi 802.11 ac, 2x2, divu frekvenču joslas, Var izmantot ar Apple AirPlay

**HDCP 2.3:** Jā, visiem HDMI

**HDMI ARC:** HDMI 1

**HDMI 2.1 funkcijas:** Atbalsta eARC/VRR/ALLM, eARC uz HDMI 1

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

## Atbalstītās HDMI video funkcijas

Spēles: ALLM, HDMI VRR

**HDR:** HLG, HDR10, Saderība ar HDR10+

## ES energoefektivitātes kartīte

EPREL reģistrācijas numuri: 2416465

**SDR energoefektivitātes klase:** E

**SDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:** 63 KWh/1000h

**HDR energoefektivitātes klase:** G

**HDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:** 126 KWh/1000h

**Enerģijas patēriņš izslēgtā režīmā:** n.p.

**Tikla gaidstāves režīms:** 2,0 W

**Izmantotā paneļa tehnoloģija:** QLED

## Strāvas padeve

**Elektrotikla strāva:** Maiņstrāva 100–240 V 50/60 Hz

**Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā:** mazāk nekā 0,5 W

## Piederumi

**Iekļautie piederumi:** 2 x AAA baterijas, Strāvas vads, Tālvadības pults, Drošības un juridisko nosacījumu brošūra, Galda virsmas statīvs, Īsa lietošanas pamācība

## Dizains

**Televizora krāsas:** Melns metāla rāmis

**Statīva dizains:** Melni stiepi

## Izmēri

**Attālums starp 2 statīviem:** 802 mm

**Saderīgs ar sienas stiprinājumu:** 200 x 100 mm

**Televizors bez statīva (P x A x D):** 1226 x 715 x 88 mm

**Televizors ar statīvu (P x A x D):** 1226 x 777 x 297 mm

**Iepakojuma kaste (P x A x D):** 1320 x 806 x 142 mm

**Televizora svars bez statīva:** 9,9 kg

**Televizora svars ar statīvu:** 10,2 kg

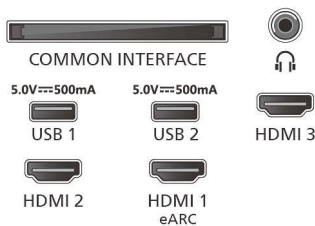
**Svars (ieskaitot iesaiņojumu):** 13,1 kg



- \* Šis televizors satur svinu tikai noteiktās daļās vai komponentos, kam nepastāv tehnoloģiskas alternatīvas, saskaņā ar esošajiem izņēmumiem RoHS direktīvas ietvaros.
- \* Televizors atbalsta bezmaksas digitālās videoaprādes (DVB) uztveršanu. Iespējams, netiek atbalstīti noteikti DVB operatori. Atjaunots saraksts pieejams Philips atbalsta vietnē bieži uzdoto jautājumu sadaļā. Dažu operatoru saturam nepieciešama nosacītā piekļuve un abonements. Papildu informāciju jautāiet 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.
- \* Nepieciešams Netflix abonements. Saskaņā ar nosacījumiem, kas apskatāmi vietnē <https://www.netflix.com>
- \* Amazon Prime ir pieejams noteiktās valodās un valstīs.
- \* Amazon, Alexa un visi saistītie logotipi ir uzņēmuma Amazon.com, Inc. vai tā saistīto uzņēmumu preču zīmes. Pakalpojums Amazon Alexa ir pieejams noteiktās valodās un valstīs.
- \* "Over-the-top" (OTT) multivides pakalpojumu poga uz tālvadības pults dažādās valstīs atšķirsies. Skatiet faktisko izstrādājumu kastē.
- \* Google Assistant ir pieejams dažādās valodās un valstīs un dažādiem produktu tipiem atšķiras.
- \* Balss vadības pakalpojumu klāsts dažādās valstīs un dažādām valodām atšķiras. Jaunāka informācija pieejama mūsu klientu atbalsta dienestā.
- \* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit un iOS ir uzņēmuma Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs un reģionos. iOS ir uzņēmuma Cisco preču zīme vai reģistrēta preču zīme, kas reģistrēta ASV un citās valstīs un tiek izmantota saskaņā ar licences nosacījumiem.

## Connections

### Side



### Down

