

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

### QLED

108cm (43 collu) AMBILIGHT televizors

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



43PUS8510

## Novatorisks. Aizraujošs. Brīnumains.

Izbaudiet 4K QLED krāsu mirdzumu. Aizraujoša Ambilight tehnoloģija. Dolby Atmos ar skaņu kā 3D kinoteātrī. Ar Titan OS varat skatīties visu, ko vien vēlaties. Šis televizors ne tikai ik mirkli padara labāku, bet arī nodrošina patīkamāku skatīšanās pieredzi.

### Izbaudiet katru mirkli ar 4K QLED Ambilight televizoru

- Dolby Atmos rada skaņu kā kinoteātrī
- 4K QLED dinamiskam skatam un Quantum Dot krāsu kvalitātei
- Saskatiet detaļas vēl labāk ar pikseļu precizitāti
- Ir televizors. Un ir Ambilight TV

### Dizains, kas runā pats par sevi

- Izvēlēties vēlamo izmēru
- Padariet katru vārdu skaidrāku ar Vocal Boost funkciju
- Eiropas dizaina domāšana
- Spēlēšanai gatavi savienojumi

### Vieds. Elegants. Savienots.

- Vienkārši pieslēdzieties savam viedās mājas tīklam
- Titan OS padara saturu vieglāk pieejamu
- DTS:X, kas nodrošina 3D visaptverošu skaņu

# Izceltie produkti

## Ambilight



Pateicoties iebūvētajām gaismas diodēm, kas reaģē uz katru ainu, Ambilight televizors rada krāsainu gaismu rāmi. Filmas, sporta pārraides, mūzikas videoklipi un spēles izplūst 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.

## Pixel Precise Ultra HD



Līdz šim nebijis attēlojums 4K kvalitātē ar 8 miljoniem pikseļu, kas darbojas vienotā harmonijā. Šis Philips Ambilight televizors spēj attēlot ik mirkli tik precīzi, kā nekas cits, rādot attēlus izcilā asumā un padarot attēlotās ainas vēl detalizētākas un reālistiskākas.

## Dolby Atmos



Izbaudiet skaņējumu. Dolby Atmos rada tieši tādu skaņu, kādu bija iecerējis režisors. Jūs ar katru mirkli aizvien dziļāk iegrimstat ainā. Neatkarīgi no tā, vai skatāties filmas, seriālus, sporta pārraides vai spēlējat spēles, jūs drīz vien aizmirsīsieties notiekošajā.

## Saderīgs ar DTS:X

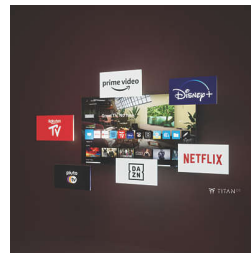


DTS:X skaņa ir tik reālistiska, it kā jūs būtu pašā ainā. 3D audio tehnoloģija skaņai piešķir vēl vienu dimensiju, jūsu viesistaba drīzumā pārvērtīsies par auditoriju.

## Balss pastiprināšana

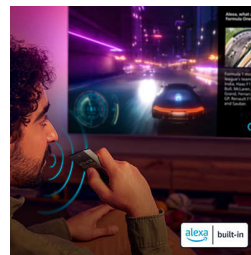
Precīzi sadzirdiet katru vārdu. Izmantojot Vocal Boost funkciju, klausītājs var palielināt vai samazināt dialogu skaļumu, neietekmējot fona skaņas. Tāpēc tagad nepalaidīsiet garām nevienu mirkli, jo katrs izrunātais teikums izskanēs skaidrāk.

## 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.

## Nevainojama kontrole



Saderība ar Matter Smart Home nodrošina nevainojamu integrāciju jūsu esošajā viedās mājas tīklā. Lai pārvaldītu televizoru no Matter Smart Home lietotnes vai izmantojot balss 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.

# Izceltie produkti

## Gatavs spēlēm

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

## Ilgspējīga pieredze

Malas statīvs, slaiks un plāns rāmis, izcils QLED televizors — tas ir Eiropas dizains visā savā pilnībā. Iestatiet Ambilight televizoru Lounge režīmā, lai, kad tas nav aktīvs, visa telpa būtu pielietā ar krāsām. Tālvadības pults ir veidota no

pārstrādātas plastmasas, iepakojums — no FSC sertificēta kartona, pat ieliktnī ir rūpīgi pārdomāti un drukāti uz pārstrādāta papīra.

## Vairāki izmēri



Mazais 43 collu ekrāns. Satriecošais 85 collu televizors. Un plašs citu izmēru klāsts gādā par lieliskām izvēles iespējām un televizora

nevainojamu iekļaušanos jūsu interjerā. Ir pieejami seši dažādi izmēri, tāpēc jūs noteikti varēsiet izvēlēties ideālo televizoru savam mājoklim.

# Specifikācijas

## Ambilight

**Ambilight funkcijas:** AmbiSleep, Ambilight FTI animācija, Ambilight Music, Spēļu spēlēšanas režīms, Telpas apgaismojuma režīms, Sunrise modinātājs, Pielāgošanās sienas krāsai

**Ambilight versija:** Trīspusēja

## Attēls/displejs

**Ekrāna diagonāles garums (collas):** 43 colla

**Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā):** 108 cm

**Displejs:** 4K Ultra HD QLED

**Paneļa izšķirtspēja:** 3840x2160p

**Vietējā atsvaides intensitāte:** 60 Hz

**Attēlu programma:** Pixel Precise Ultra HD

**Attēla uzlabošana:** Kristāldzidra skaņa, ECO, Spēle, Atbalsta HDR10+, Mājas kinoteātris, Monitors, Filma, Mikroaptumšošana, Personīgi, Ultra Resolution

## Displeja ievades izšķirtspēja

**Izšķirtspēja – atsvaides intensitāte:** 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920x1080p – 24/25/30/50/ 60Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840x2160p – 24/25/30/50/60Hz

## 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, BBC iPlayer, Disney+, HBO, NFT lietotne\*, Netflix\*, YouTube

**OS:** TITAN OS

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

## Smart TV funkcijas

**Interaktīvā televīzija:** HbbTV

**Balss asistents\*:** Iebūvēta Amazon Alexa, Var izmantot ar Google Home, Tālvadība ar mikrofonu.

**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:** DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

**Skaņas pastiprinājums:** AVL režīms, Zemfrekvences skaņas pastiprinājums, Dolby Media Intelligence, Izklaide, Ekvalizers, Klausīšanās profils, Nakts režīms, Telpas kalibrēšana, Personīgi, Vokāla pastiprinājums

**Austiņu funkcijas:** Dolby Atmos austiņām

**Skaņas programma:** IntelliSound

**Pamatskaļrunis:** Pilna diapazona zemfrekvences skaņas atstarošana (FR01A)

# Specifikācijas

## Savienojamība

HDMI savienojumu skaits: 3

HDMI funkcijas: 4K, Audio atgriešanās kanāls  
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 802.11 ac, 2x2, divu  
frekvenču joslas, Bluetooth 5.2, Var izmantot ar  
Apple AirPlay

HDCP 2.3: Jā, visiem HDMI

HDMI ARC: Jā, HDMI1

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

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: 2232897

SDR energoefektivitātes klase: F

SDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:

50 kWh/1000h

HDR energoefektivitātes klase: G

HDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:

80 kWh/1000h

Enerģijas patēriņš izslēgtā režīmā: n.p.

Tikla gaidstāves režīms: 2,0 W

Izmantotā panela tehnoloģija: QLED LCD

## Strāvas padeve

Elektrotikla strāva: AC 100–240 V 50/60 Hz

Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: mazāk  
nekā 0,5 W

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

## Piederumi

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

## Dizains

Televizora krāsas: Melna matēta fasete

Statīva dizains: Melns metāla arkas tipa statīvs

## Izmēri

Attālums starp 2 statīviem: 756 mm mm

Saderīgs ar sienas stiprinājumu: 200 x 100 mm

Televizors bez statīva (P x A x D):

958 x 563 x 87 mm

Televizors ar statīvu (P x A x D):

958 x 625 x 243 mm

Iepakojuma kaste (P x A x D):

1045 x 650 x 133 mm

Televizora svars bez statīva: 6,76 kg

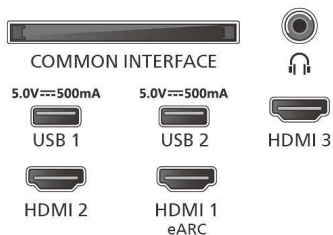
Televizora svars ar statīvu: 7,08 kg

Svars (ieskaitot iesaiņojumu): 9,8 kg



## Connections

### Side



### Down



- \* 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 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 aplūkoti 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.