

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

QLED

139 cm (55 collu) AMBILIGHT  
televizors

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



55PQS8501

## Novatorisks. Aizraujošs. Brīnumains.

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

### Reaģē uz notiekošo. Pilnīga iekļaušanās telpā

- Ir televizors. Un ir Ambilight TV
- AmbiScape — pieskaņo viedās spuldzītes darbībai

### Košas krāsas, kinoteātra kvalitātes skaņa

- 4K QLED dinamiskam skatam un Quantum Dot krāsu kvalitātei
- Ar Pixel Precise Ultra HD piekļūstiet vēl tuvāk
- Nepārspējamās krāsas un kontrasts ar HDR10+
- Ideāla skaņa neatkarīgi no satura. IntelliSound sistēma.
- Telpiska skaņa ar Dolby Atmos un DTS:X

### Vieds. Elegants. Savienots.

- Ātri un viegli atrodams saturs, izmantojot Titan OS
- Viegli savienot ar viedās mājas tīkliem

### Dizains, kas runā pats par sevi

- EasyLink — ērta kontrole bez piepūles.
- Ekodizains — Eiropas dizaina domāšana

QLED

4K Ambilight TV

55PQS8501/12

# 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 nevēlēšaties televizoru bez šīs funkcijas.

## 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 QLED



Košas krāsas. Detalizēts attēls. Quantum Dot tehnoloģijas krāsu maģija. 4K (UHD) kvalitāte ļauj adaptēt visus HDR formātus. Jūs izbaudīsiet katru sava iecienītākā satura ainu — gaišu vai tumšu, atskaņotu vai straumētu.

## Pixel Precise Ultra HD



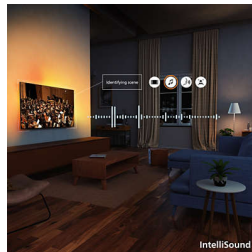
Pietuviniet attēlu. Iegrimstiet detalizētajās ainās. Šī precizitāte pārspēj iztēles robežas. Pixel Precise Ultra HD ekrāna asums un reālistiskas detaļas ikvienu mirkli pārvērš aizraujošā piedzīvojumā.

## HDR10+



Vēl detalizētāki attēli. Labāka attēla kvalitāte ikvienā kadrā. Izteismīgākas krāsas un kontrasts padara tumšākos momentus un gaišākās ainas skaidrākas.

## IntelliSound



IntelliSound sistēma ļauj izmantot MI, lai nodrošinātu labāko iespējamo skaņu. Neatkarīgi no tā, vai skatāties seriālus un filmas, mūziku vai

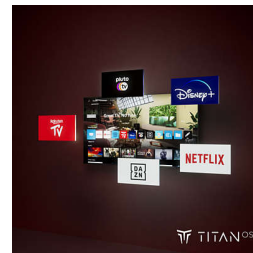
saturu, kurā dominē runa (piem., ziņas), televizors automātiski optimizēs vajadzīgos iestatījumus. Vai nevēlaties izmantot MI? Tad varat izvēlēties iepriekš iestatītus skaņu stilus vai pielāgot iestatījumus manuāli.

## 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.

AMBILIGHT tv

AmbiScape

4K QLED

PixelPrecise  
ULTRA HD

IntelliSound

Dolby Atmos

TITAN OS

matter

# Izceltie produkti

## Saderīgs ar Matter Smart Home



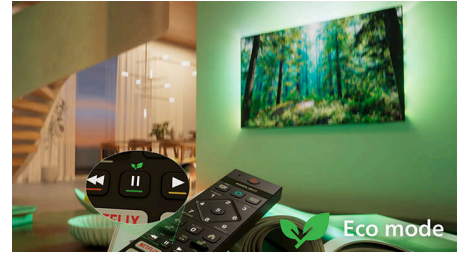
Saderība ar Matter Smart Home ļauj kontrolēt televizoru ar Matter Smart Home lietotni vai ar balsis vadību, izmantojot ierīces, kurās iespējots pakalpojums Alexa, vai Google viedos skaļruņus. Ar balsis komandām varat meklēt filmas un raidījumus, saņemt ieteikumus un daudz ko citu.

## EasyLink



EasyLink+ ļauj pilnībā kontrolēt Philips televizoru un SoundBar ar vienu tālvadības pulti. Izbaudiet vienotu un vienkāršu vadību. Vairs nav jāizmanto vairākas tālvadības pultis. Tikai vienkārša un ērta lietošana katru reizi.

## Ekodizains



Ilgspēja un stils. Šis pievilcīgā dizaina televizors ir veidots ar rūpēm par vidi — ar tālvadības pulti no pārstrādājamas plastmasas, FSC sertificētu iepakojumu un uz pārstrādāta papīra drukātu dokumentāciju. Eco režīms ar vienu pieskārienu samazina enerģijas patēriņu visam saturam un visiem iestatījumiem.

QLED

4K Ambilight TV

55PQS8501/12

# Specifikācijas

## Ambilight

AmbiScape

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

**Ambilight versija:** Trīspusēja

## Attēls/displejs

**Ekrāna diagonāles garums (collas):** 55 colla

**Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā):** 139 cm

**Displejs:** 4K Ultra HD QLED

**Paneļa izšķirtspēja:** 3840x2160p

**Vietējā atsvaidzes intensitāte:** 60 Hz

**Attēlu programma:** Pixel Precise Ultra HD

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

## Displeja ievades izšķirtspēja

**Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte:** 576p – 50 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+, NFT lietotne\*, Netflix\*, YouTube, HBO

**OS:** TITAN OS

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

## Smart TV funkcijas

**Interaktīvā televīzija:** HbbTV

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

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

# Specifikācijas

## Skaņa

Audio: 2.0 kanālu

Izejas jauda (RMS): 20 W

Skalrūnu konfigurācija: 2 x 10 W pilna diapazona skalrūni

Kodekss: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Skaņas pastiprinājums: AVL režīms,

Zemfrekvences skaņas pastiprinājums, Dolby

Media Intelligence, Izklaide, Ekvalaizers,

Klausīšanās profils, Nakts režīms, Vokāla

pastiprinājums, Personīgi

Austiņu funkcijas: Dolby Atmos austiņām

Skaņas programma: IntelliSound

Pamatskalrunis: Pilna diapazona zemfrekvences skaņas atstarošana (FR01A)

## Savienojamība

EasyLink 3.0

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

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: HDMI-CEC televizoram Philips

TV/SB, Ārējais iestatījums, izmantojot TV lietotāja saskarni

## Atbalstītās HDMI video funkcijas

Spēles: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, Saderība ar HDR10+, HDR10

## ES energoefektivitātes kartīte

EPREL reģistrācijas numuri: 2606960

SDR energoefektivitātes klase: F

SDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:

69 kWh/1000h

HDR energoefektivitātes klase: G

HDR ieslēgta režīma enerģijas prasība:

97 kWh/1000h

Enerģijas patēriņš izslēgtā režīmā: N.P.

Tikla gaidstāves režīms: 2,0 W

## Strāvas padeve

Elektrotīkla 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, Īsa lietošanas pamācība

## Dizains

Televizora krāsas: Melna matēta fasete

Statīva dizains: Melns metāla arkas tipa statīvs

## Izmēri

Attālums starp 2 statīviem: 795 mm

Saderīgs ar sienas stiprinājumu: 200 x 100 mm

Televizors bez statīva (P x A x D): 1226 x 705 x 88 mm

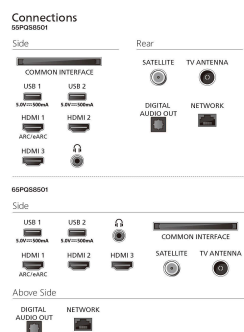
Televizors ar statīvu (P x A x D): 1226 x 795 x 278 mm

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

Televizora svars bez statīva: 9,88 kg

Televizora svars ar statīvu: 10,35 kg

Svars (ieskaitot iesaiņojumu): 14,0 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.
- \* Nepieciešams Netflix abonements. Saskaņā ar nosacījumiem, kas apskatāmi vietnē <https://www.netflix.com>
- \* Amazon Prime ir pieejams noteiktās valodās un valstīs.
- \* "Over-the-top" (OTT) multivides pakalpojumu poga uz tālvadības pults dažādās valstīs atšķiras. Skatiet faktisko izstrādājumu kastē.
- \* Google Assistant ir pieejams dažādās valodās un valstīs un dažādiem produktu tipiem atšķiras.
- \* Balsis vadības pakalpojumu klāsts dažādās valstīs un dažādām valodām atšķiras. Jaunākā informācija pieejama mūsu klientu atbalsta dienestā.
- \* \* Apple, AirPlay un Apple Home ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs un reģionos.