

# PHILIPS



4K „Ambilight“  
televizorius

QLED

139 cm (55 in) „AMBILIGHT“  
televizorius

4K QLED

„P5 Picture Engine“

„Dolby Atmos“



55PQS8701

## Inovatyvu. Įtrauku. Nepamirštama

Pasiruoškite įspūdingam 4K QLED vaizdui su „Ambilight“ ir „AmbiScape“ technologijomis, kurios apgaubs jus ryškių spalvų švytėjimu ir suteiks dar gilesnį įsitraukimą. Naudodami „P5“ vaizdo apdorojimo procesorių, mėgaukitės tikroviškomis spalvomis, kontrastu ir judesio atkūrimu.

### Reaguokite į veiksmo eigą. Kambarys taps tarsi veiksmo scena

- Yra televizorius. Ir yra „Ambilight“ televizorius
- „AmbiScape“ – sinchronizuokite išmaniąsias lemputes su veiksmu

### Daug sakantis dizainas

- Universalus nuotolinio valdymo pultas. Sklandus ir paprastas valdymas
- Ekologiškas dizainas – europietiško dizaino mąstymas

### Ryškus vaizdas, kinematografinio garsas

- 4K QLED – ryškus vaizdas ir kvantinių taškų spalvų kokybė
- Patikėsite tik pamatę „Philips P5 Picture Engine“
- Kad ir ką žiūrėtumėte, televizoriaus garsas bus tobulas. „IntelliSound“ variklis
- Apsupkite save „Dolby Atmos“ ir DTS:X

### Išmanusis. Elegantiškas. Sujungtas.

- Greita ir lengva rasti turinį su „Titan OS“
- Sklandžiai prisijunkite prie išmaniųjų namų tinklų

QLED

4K „Ambilight“ televizorius

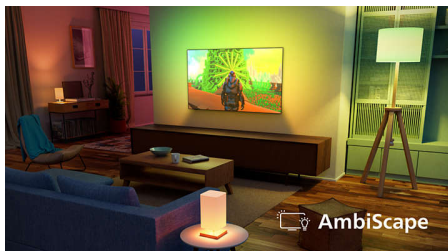
55PQS8701/12

# Ypatybės

## „Ambilight“

Su integruotomis LED lemputėmis, kurios reaguoja į kiekvieną sceną, „Ambilight“ panardina jus į spalvingas šviesas. Filmai, sporto varžybos, muzikos vaizdo įrašai ir žaidimai išsiplečia už ekrano ribų ir įtraukia jus į akimirką. Kartą tai patyrę, niekada nenorėsite kito televizoriaus be šios funkcijos.

## „AmbiScape“



Patirkite naują pramogų pasaulį. „AmbiScape“ išplečia „Ambilight“ galimybes, sinchronizuodama jį su išmaniosiomis lemputėmis ir paverčia jūsų kambarį tikro veiksmo vieta. Pajuskite kiekvieną sceną, kiekvieną ritmą ir kiekvieną akimirką, kai jūsų aplinka reaguoja realiuoju laiku – įtraukdama jus dar labiau į patirtį.

## 4K QLED



Ryškios spalvos. Itin ryškios scenos. Tai kvantinių taškų spalvų ryškumas. Su 4K (UHD) jis prisitaiko prie visų jūsų HDR formatų. Kiekvieną neįtikėtiną

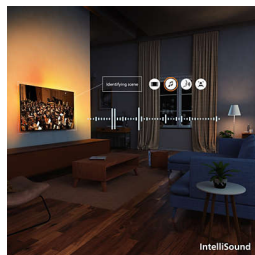
akimirką, tamsią ar šviesią, atkuriamą ar transliuojamą, žiūrėdami sceną po scenos, galite pasigėrėti kiekviena detale.

## „P5 Picture Engine“



Įsivaizduokite tai. Išsamesnės smulkmenos. Neįtikėtinai ryškios spalvos. Tokie tikroviški odos atspalviai. Toks sklandus, natūralus judesys ir tokie ryškūs vaizdai, tarsi galėtum pasijusti esantis toje akimirkoje. Atmerkite akis, pakylėkite pojučius ir leiskite sau pajusti skirtumą.

## „IntelliSound“



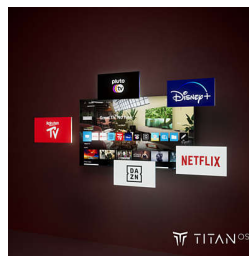
Su mūsų „IntelliSound“ varikliu „QLED“ televizorius gali naudoti dirbtinį intelektą, kad užtikrintų geriausią galimą garsą! Nesvarbu, ar tai būtų laidos ir filmai, muzika, ar daug kalbos turintis turinys, pvz., žinios, televizorius automatiškai optimizuos nustatymus. Nenorite naudoti dirbtinio intelekto? Taip pat galite rankiniu būdu pasirinkti iš anksto nustatytus garso stilius arba patys pritaikyti nustatymus.

## „Dolby Atmos“ ir DTS:X



Naudodami „Dolby Atmos“, kad garsas skambėtų taip, kaip norėjo režisierius, ir DTS:X, kad patirtumėte 3D garso įspūdžius, jausitės taip, tarsi iš tikrųjų būtumėte ten. Pridėjus šį papildomą garso aspektą, savo namuose patirsite dar labiau įtraukiančią patirtį.

## „Philips Smart TV Titan OS“



„Philips Smart TV Titan OS“ platforma greitai pateikia tai, ką mėgstate žiūrėti. Nuo kūrinių tęsinių iki serialų, nuo dokumentinių filmų iki dramų – viską, ko norite, rasite vos vienu mygtuko paspaudimu. Kad ir ką norėtumėte žiūrėti, visas geriausias turinys bus lengvai pasiekiamas.

# Ypatybės

## Suderinamas su „Matter Smart Home“



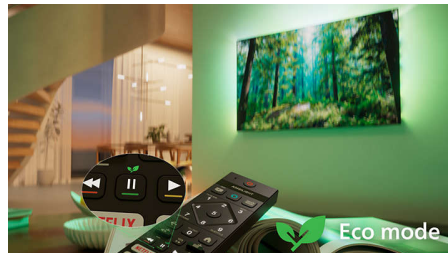
„Matter Smart Home“ suderinamumas užtikrina sklandžią integraciją į esamą išmaniųjų namų tinklą. Norėdami valdyti televizorių iš „Matter Smart Home“ programėlės arba naudodami valdymo balsu funkciją, tiesiog paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ir kalbėkite. Pritemdykite šviesas. Sureguliuokite termostatą. Net įjunkite „Philips Ambilight“ televizorių. Viską atliksite viena komanda.

## Universalus nuotolinio valdymo pultas



Universalus nuotolinio valdymo pultas leidžia visiškai valdyti „Philips“ televizorių, garso kolonėlę, ausines ir net išorinius imtuvus naudojant tik vieną nuotolinio valdymo pultą. Mėgaukitės sklandžiu ir vieningu valdymu. Nebereikės vargti su keliais nuotolinio valdymo pultais. Visada patogų, sklandų ir sujungtą.

## Ekonomiškas, minimalistinis dizainas



Tvarumas ir stilius. Šis gražiai pagamintas ypač plonas televizorius suprojektuotas atsižvelgiant į aplinkos apsaugą: nuo nuotolinio valdymo pulto, pagaminto iš perdirbto plastiko, iki FSC sertifikuotos pakuotės ir įdėklų, atspausdintų naudojant perdirbtą popierių. Ekologinis režimas vienu paspaudimu sumažina energijos suvartojimą visam turiniui ir nustatymams.

# Specifikacijos

## „Ambilight“

**Ambilight Features:** „AmbiScape“, Prisitaiko prie sienos spalvos, Ambilight FTI Animation, „Ambilight“ muzika, „Ambilight Suite“, Automatinis „Ambilight“ režimas, Nustatykite lengvą režimą, Žaidimo režimas  
**Ambilight Version:** 3 pusių

## Vaizdas / ekranas

**Diagonal screen size (inch):** 55 in  
**Diagonal screen size (metric):** 139 cm  
**Display:** „4K Ultra HD LED“  
**Panel resolution:** 3840 x 2160 p  
**Native refresh rate:** 60 Hz  
**Picture engine:** „P5 Perfect Picture Engine“  
**Picture enhancement:** Krištolo skaidrumo, ECO, Žaidimas, Suderinama su HDR10+, „Natural“, Filmas, Monitorius, „Micro Dimming“, Asmeninis, „Ultra“ raiška, „Calman Autocal Ready“ ir rankinis kalibravimas

## Ekranų įėjimo skiriamoji geba

**Resolution-Refresh rate:** 576p–50 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60Hz, 2560 x 1440–60 Hz, 3840x2160p - 24/25/30/50/60Hz

## Derintuvas / imtuvas / siųstuvas

**Digital TV:** DVB-T/T2/C/S/S2  
**Signal strength indication**  
**Teletext:** 1000 puslapių hipertekstas  
**HEVC support**

## Smart TV

**SmartTV apps\*:** „Amazon Prime“ vaizdo įrašas, „BBC iplayer“, „Disney+“, HBO, „Netflix“\*, NFT programa\*, „YouTube“

**OS:** TITAN OS

**Memory size (Flash)\*:** 8 GB

## „Smart TV“ funkcijos

**Interactive TV:** HbbTV  
**Voice assistant\*:** Veikia su „Google Home“, Nuotolinio valdymo pultas su mikrofonu.  
**Smart Home experience:** „MATTER“, Control4, Veikia su „Amazon Alexa“, Veikia su „Google Home“, Veikia su „Apple Home“  
**Gaming Control Bar:** „Gamebar 2.0“  
**TTS support**

## Multimedijos programos

**Video Playback Formats:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1  
**Music Playback Formats:** MP3, WAV, AAC, FLAC  
**Subtitles Formats Support:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
**Picture Playback Formats:** JPEG, GIF, PNG, BMP, TIFF

## Garsas

**Audio:** 2.0 kanalas  
**Output power (RMS):** 20 W  
**Speaker configuration:** 2 x 10 W viso diapazono garsiakalbis  
**Codec:** DTS:X, „Dolby Atmos“, „Dolby Digital“

**Sound Enhancement:** AVL režimas, Žemųjų dažnių patobulinimas, „Dolby Media Intelligence“, Pramogos, Vienodintuvas, Klausymosi profilis, Naktinis režimas, Vokalo stiprinimas, Asmeninis  
**Headphone Features:** „Dolby Atmos“ ausinėms  
**Sound Engine:** „IntelliSound“  
**Main Speaker:** Plačiajuostis „Slim“ garsiakalbis

## Prijungimo galimybės

**EasyLink 3.0**  
**Number of HDMI connections:** 3  
**HDMI features:** 4K, Garso grįžtamasis kanalas  
**EasyLink (HDMI-CEC):** Paleidimas vienu spustelėjimu, Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas  
**Number of USBs:** 2  
**Wireless connection:** „Wi-Fi“ 802.11ac, 2x2, dviguba juosta, „Bluetooth 5.2“  
**HDCP 2.3:** Taip, visose HDMI  
**HDMI ARC:** Taip, naudojant HDMI1  
**HDMI 2.1 features:** „eARC“ veikia su HDMI 1, Veikia su „eARC“ / VRR / ALLM  
**EasyLink 2.0:** Išorinis nustatymas per televizoriaus NS, HDMI-CEC, skirtas „Philips“ televizoriui / kolonėlei

## Palaikomos HDMI vaizdo funkcijos

**Gaming:** ALLM, HDMI KAD  
**HDR:** HLG, Suderinama su HDR10+, HDR10

# Specifikacijos

## ES energijos suvartojimo kortelė

EPREL registration numbers: 2704103

Energy class for SDR: F

On mode power demand for SDR: 77 kWh/1000 h

Energy class for HDR: G

On mode power demand for HDR:

115 kWh/1000 h

Off mode power consumption: Netaikoma

Networked standby mode: 2,0 W

## Maitinimas

Mains power: AC 100–240 V 50 / 60 Hz

Standby power consumption: mažiau nei 0,5 W

Power Saving Features: Automatinio išsijungimo laikmatis, Eko režimas, Išjungti paveikslėlius (radijas), Šviesos jutiklis

## Priedai

Included accessories: 2 x AAA baterijos, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija, Nuotolinis valdymas, Trumpa instrukcija, Stalinis stovas, Maitinimo laidas

## Konstrukcija

Colors of TV: Matinis, juodas rėmelis

Stand design: Metalinis arkinis stovas

## Matmenys

Distance between 2 stands: 330 mm

Wall mount compatible: 300 x 300 mm

TV without stand (W x H x D): 1226 x 705 x 55 mm

TV with stand (W x H x D): 1226 x 777 x 266 mm

Package carton (W x H x D): TBC mm

Weight of TV without stand: 11,59 kg

Weight of TV with stand: 14,11 kg

Weight incl. packaging: 18,27 kg



- \* Šio televizoriaus tam tikrų detalių sudėtyje, kur technologijos nesiūlo jokių alternatyvų pagal galiojančios Pavojingų medžiagų direktyvos išimties sąlygas, yra švino.
- \* Televizorius palaiko DVB „nemokamas transliacijas“. Gali būti nepalaikomi tam tikri DVB operatoriai. Naujausią sąrašą galima rasti internetinėse „Philips“ palaikymo svetainės DUK skyrelyje. Kai kurie operatoriai reikalauja sąlyginės prieigos ir prenumeratos. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo operatorių.
- \* „Smart TV“ programos prieinamumas priklauso nuo televizoriaus modelio ir šalies. Daugiau informacijos rasite apsilankę [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)
- \* „Philips“ televizoriaus nuotolinio valdymo programa ir susijusios funkcijos kiekviename televizoriaus modelyje ir šalyje skiriasi, taip pat priklauso nuo operatoriaus, išmaniojo įrenginio modelio ir OS. Daugiau informacijos rasite apsilankę [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)
- \* EPG ir realus programų rodymas (iki 8 dienų) priklauso nuo šalies ir transliuotojo.
- \* Reikalinga „Netflix“ prenumerata. Priklauso nuo sąlygų, pateiktų <https://www.netflix.com>
- \* Transliacijos internetu paslaugos ant nuotolinio valdiklio priklauso nuo šalies. Žr. dėžėje esantį produktą.
- \* „Google Assistant“ pasiekiamas įvairiomis kalbomis ir skirtingose šalyse priklausomai nuo gaminio tipo.
- \* Valdymo balsu per televizorių funkcijos apimtis priklauso nuo šalies ir kalbos. Norėdami sužinoti naujausią informaciją, susisiekite su mūsų klientų aptarnavimo skyriumi.
- \* \* „Apple“, „AirPlay“ ir „Apple Home“ yra „Apple Inc.“ prekių ženklai, registruoti JAV ir kitose šalyse bei regionuose.