

# PHILIPS



4K „Ambilight“  
televizorius

QLED

139 cm (55 in) „AMBILIGHT“  
televizorius

4K QLED

„Pixel Precise Ultra HD“

„Dolby Atmos“



55PQS8501

## Inovatyvu. Įtrauku. Neįtikėtina.

Pasiruoškite 4K QLED spalvų ryškumui. Įtraukiantis „Ambilight“. „Dolby Atmos“ su 3D garsą primenančiu kino teatro garsu. Šis televizorius su „Titan OS“ sistema, kuri leidžia lengvai žiūrėti viską, ką mėgstate, ne tik pagerina akimirką, bet ir suteikia geresnę žiūrėjimo patirtį

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

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

### Ryškus vaizdas, kinematografinio garsas

- 4K QLED – ryškus vaizdas ir kvantinių taškų spalvų kokybė
- Pamatykite daugiau detalių su „Pixel Precise Ultra HD“
- Spalvos ir kontrastas su HDR10+
- Kad ir ką žiūrėtumėte, televizoriaus garsas bus tobulas. „IntelliSound“ variklis
- Apsupkite save „Dolby Atmos“ ir DTS:X

### Išmanusis. Elegantiškas. Sujungtas.

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

### Daug sakantis dizainas

- „EasyLink“. Sklandus ir paprastas valdymas
- Ekologiškas dizainas – europietiško dizaino mąstymas

# 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 veikimo vieta. Pajuskite kiekvieną sceną, kiekvieną ritmą ir kiekvieną akimirką, kai jūsų aplinka reaguoja realiuoju laiku – įtraukdama jus dar labiau į patirtį.

## 4K QLED



Ryškos 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.

## „Pixel Precise Ultra HD“



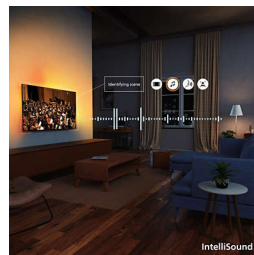
Priartinkite vaizdą. Pasinerkite į detales. Tai tikslumas, kuris pranoksta vaizduotę. Su „Pixel Precise Ultra HD“ ekranu, užtikrinančiu ryškumą ir tikroviškas detales, kiekviena akimirka pripildoma kvapą gniaužiančių įspūdžių.

## HDR10+



Pamatykite daugiau detalių. Kiekviename kadre – geresnė vaizdo kokybė. Daugiau dėmesio skiriama spalvoms ir kontrastui, todėl net tamsiausios akimirkos ir ryškiausios scenos tampa aiškesnės.

## „IntelliSound“



Su mūsų „IntelliSound“ varikliu jūsų televizorius gali naudoti DI, kad užtikrintų geriausią įmanomą garsą! Nesvarbu, ar tai būtų laidos ir

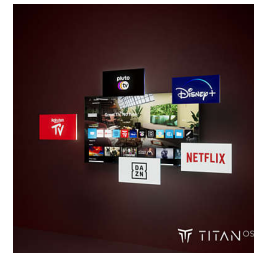
filmai, muzika ar daug kalbos turintis turinys, pvz., žinios, televizorius automatiškai optimizuos nustatymus. Nenorite naudoti DI? Taip pat galite rankiniu būdu pasirinkti iš anksto nustatytus garso stilius arba patys pritaikyti nustatymus.

## „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.

QLED

4K „Ambilight“ televizorius

55PQS8501/12

# Ypatybės

## Suderinamas su „Matter Smart Home“



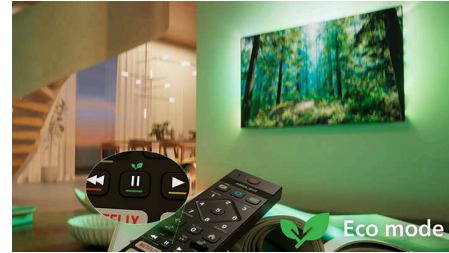
„Matter Smart Home“ suderinamumas reiškia, kad televizorių galite valdyti naudodami programėlę „Matter Smart Home“ arba valdyti televizorių balsu per funkciją „Alexa“ turinčius įrenginius ar „Google“ išmaniuosius garsiakalbius. Taip balsu galite rasti filmus, laidas, gauti rekomendacijas ir dar daugiau.

## EasyLink



„EasyLink“ leidžia visiškai valdyti „Philips“ televizorių ir garso kolonėlę naudojant tik vieną nuotolinio valdymo pultą. Mėgaukitės sklandžiu ir vieningu valdymu. Nebereikės vargti su keliais nuotolinio valdymo pultais. Visada patogiu, sklandu ir sujungta.

## Ekologiškas dizainas



Tvarumas ir stilius. Šis gražiai pagamintas 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“

„AmbiScape“

„Ambilight“ funkcijos: Prisitaiko prie sienos spalvos, Žaidimo režimas, „Ambilight“ muzika, Automatinis „Ambilight“ režimas, „Ambilight Suite“, Ambilight FTI Animation, Nustatykite lengvą režimą

„Ambilight“ versija: 3 pusių

## Vaizdas / ekranas

Ekranas įstrižainė (coliais): 55 in

Ekranas įstrižainė (centimetrais): 139 cm

Ekranas: 4K „Ultra HD QLED“

Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160 p

Savasis atnaujinimo dažnis: 60 Hz

Vaizdo variklis: „Pixel Precise Ultra HD“

Vaizdo išryškėjimas: Krištolo skaidrumo, ECO, Žaidimas, Suderinama su HDR10+, Namų kinas, Filmas, Monitorius, „Micro Dimming“, Asmeninis, „Ultra“ raiška

## Ekranas įėjimo skiriamoji geba

Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis: 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

Skaitmeninis televizorius: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Signalų stiprumo indikacija

Teletekstas: 1000 puslapių hipertekstas

HEVC palaikymas

## Smart TV

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

OS: TITAN OS

Atminties dydis (laikinosios)\*: 8 GB

## „Smart TV“ funkcijos

Interaktyvioji televizija: HbbTV

„Voice assistant“\*: Veikia su „Google Home“, Nuotolinio valdymo pultas su mikrofonu.

„Smart Home“ patirtis: „MATTER“, Control4, Veikia su „Amazon Alexa“, Veikia su „Google Home“, Veikia su „Apple Home“

Žaidimų valdymo juosta: „Gamebar 2.0“  
TTS palaikymas

## Multimedijos programos

Vaizdo įrašų atkūrimo formatai: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Muzikos atkūrimo formatai: MP3, WAV, AAC, FLAC

Subtitrų formatų palaikymas: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Nuotraukų atkūrimo formatai: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

# Specifikacijos

## Garsas

Garso įrašai: 2.0 kanalas

Išvesties galia (RMS): 20 W

Garsiakalbio konfigūracija: 2 x 10 W viso

diapazono garsiakalbis

„Codec“: DTS:X, „Dolby Atmos“, „Dolby Digital“

Garsumo gerinimas: AVL režimas, Žemųjų dažnių

patobulinimas, „Dolby Media Intelligence“,

Pramogos, Vienodintuvas, Klausymosi profilis,

Nakties režimas, Vokalo stiprinimas, Asmeninis

Ausinių funkcijos: „Dolby Atmos“ ausinėms

Garso variklis: „IntelliSound“

Pagrindinis garsiakalbis: Plačiajuostis

„BassReflex“ garsiakalbis (FR01A)

## Prijungimo galimybės

„EasyLink 3.0“

HDMI jungčių skaičius: 3

HDMI funkcijos: 4K, Garso grįžtamasis kanalas

„EasyLink“ (HDMI-CEC): Paleidimas vienu

spustelėjimu, Perėjimas į nuotolinį valdymą,

Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas

USB jungčių skaičius: 2

Prijungimas be laidų: „Wi-Fi“ 802.11ac, 2x2,

dviguba juosta, „Bluetooth 5.2“

HDCP 2.3: Taip, visose HDMI

HDMI ARC: Taip, naudojant HDMI1

HDMI 2.1 funkcijos: „eARC“ veikia su HDMI 1,

Veikia su „eARC“ / VRR / ALLM

„EasyLink 2.0“: HDMI-CEC, skirtas „Philips“

televizoriui / kolonėlei, Išorinis nustatymas per

televizoriaus NS

## Palaikomos HDMI vaizdo funkcijos

Žaidimai: ALLM, HDMI KAD

HDR: HLG, Suderinama su HDR10+, HDR10

## ES energijos suvartojimo kortelė

EPREL registracijos numeriai: 2606960

SDR energinė klasė: F

Ijungto režimo SDR energijos poreikis:

69 kWh/1000 h

HDR energinė klasė: G

Ijungto režimo HDR energijos poreikis:

97 kWh/1000 h

Elektros energijos suvartojimas veikiant

išjungties režimu: Netaikoma

Tinklo budėjimo režimas: 2,0 W

## Maitinimas

Elektros energija: AC 100–240 V 50 / 60 Hz

Elektros energijos suvartojimas veikiant

budėjimo režimu: mažiau nei 0,5 W

Energijos taupymo funkcijos: Automatinio

išsijungimo laikmatis, Šviesos jutiklis, Eko režimas,

Išjungti paveikslėlius (radijas)

## Priedai

Pridedami priedai: 2 x AAA baterijos, Saugos

instrukcijos ir teisinė informacija, Nuotolinis

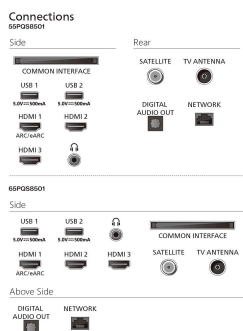
valdymas, Stalinis stovas, Maitinimo laidas,

Trumpa instrukcija

## Konstrukcija

Televizoriaus spalvos: Matinis, juodas rėmelis

Stovo dizainas: Metalinis arkinis stovas



- \* 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 internetinės „Philips“ palaikymo svetainės DUK skyrelyje. Kai kurie operatoriai reikalauja sąlyginės prieigos ir prenumeratos. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo operatorių.
- \* „Smart TV“ programos prienamumas 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>
- \* „Amazon Prime“ veikia su pasirinktomis kalbomis ir šalimis.
- \* 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.