

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

### QLED

164 cm (65") AMBILIGHT tv

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



65PQS8501

## Innovatiivinen. Mukaansatempaava. Uskomaton.

Valmistaudu 4K QLED -väriiloistoon. Mukaansatempaava Ambilight. Dolby Atmos, jossa 3D-elokuvaääni. Titan-käyttöjärjestelmällä varustettu televisio tekee suosikkisältösi katselusta helppoa ja tehostaa katselukokemusta.

### Reagoi toimintaan. Koko huonetilassa

- On televisioita. Ja sitten on Ambilight TV
- AmbiScape - synkronoi älyvalot toimintaan

### Eloisa katselukokemus, elokuvamainen ääni

- 4K QLED takaa eloisan kuvan ja Quantum Dot -värit
- Pixel Precise Ultra HD takaa tarkat yksityiskohdat
- HDR10+ vapauttaa värit ja kontrastin
- Täydellinen TV-ääni kaikkeen, mitä katsot. IntelliSound-järjestelmä
- Uppoudu Dolby Atmos- ja DTS:X-ääneen

### Älykäs. Tyylikäs. Yhdistettävä.

- Saumaton yhdistettävyyys älykodin verkkoihin

### Huippuunsa hiottu rakenne

- EasyLink+. Saumaton ja vaivaton hallinta
- Ekologista muotoilua – eurooppalaista laatua

# Kohokohdat

## Ambilight

Ambilightin integroidut LED-valot reagoivat katsomaasi ja ympäröivät television värikkäällä hehkulla. Elokuvat, urheilu, musiikkivideot ja pelit näyttävät jatkuvan kuvaruudun ulkopuolelle upottaen sinut entistä syvemmälle katselukokemukseen. Kun olet kerran kokeillut sitä, et enää halua olla ilman.

## AmbiScape



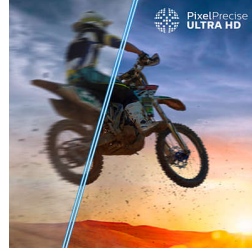
Astu viihteen uuteen ulottuvuuteen. AmbiScape ulottaa Ambilightin television ulkopuolelle, synkronoituu älyvalojen kanssa ja herättää tilan eloon. Voit uppoutua syvemmälle elämykseen, kun tunnet joka kohtauksen, iskun ja hetken ympäristösi reagoivassa niihin reaaliaikaisesti.

## 4K QLED



Eloisat värit. Huipputerävä kuva. Quantum dot -väritarkkuus. 4K (UHD) -tarkkuus mukautuu kaikkiin HDR-kuvamuotoihin. Nauti jokaisesta henkeäsalpaavasta yksityiskohdasta niin valoisissa kuin pimeämmässäkin kohtauksissa.

## Pixel Precise Ultra HD



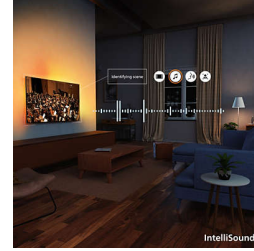
Siirry lähemmäs. Uppoudu yksityiskohtiin. Kuvatarkkuus lähes rikkoo todellisuuden rajoja. Pixel Precise Ultra HD -ruutu takaa terävyyden ja todenmukaiset yksityiskohdat, joten jokaisesta hetkestä tulee henkeäsalpaavan upea elämys.

## HDR10+



Lisää yksityiskohtia luvassa. Kuvanlaatu paranee ruutu ruudulta. Kun värit ja kontrasti ovat keskiössä, jopa tummimmatkin kohtaukset ja kirkkaat hetket näkyvät täysin selkeästi.

## IntelliSound



IntelliSound-järjestelmän ansiosta televisio pystyy tuottamaan parhaan mahdollisen äänen tekoälyn avulla. Televisio optimoi asetukset automaattisesti niin sarjoille, elokuville, musiikille kuin puheohjelmille, kuten uutislähetysille. Etkö halua käyttää tekoälyä? Voit myös valita esiasetetun äänityylin manuaalisesti tai mukauttaa asetuksia itse.

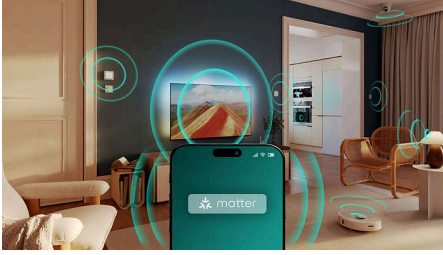
## Dolby Atmos ja DTS:X



Dolby Atmosin toistaessa äänen juuri ohjaajan tarkoittamalla tavalla ja DTS:X:n luodessa kolmiulotteisia äänikokemuksia, tuntuu kuin olisit itse paikan päällä. Uuden ääniulottuvuuden lisääminen luo kotiisi entistäkin mukaansatempaavamman kokemuksen.

# Kohokohdat

## Matter Smart Home -yhteensopiva



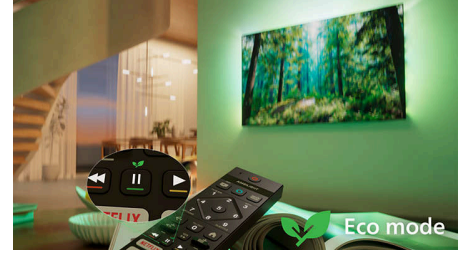
Matter Smart Home -yhteensopivuus tarkoittaa, että voit ohjata televisiotasi Matter Smart Home -sovelluksella tai ääniohjata sitä Alexa-laitteilla tai Google-älykaiuttimilla. Näin voit puhumalla löytää elokuvia, sarjoja, saada suosituksia ja löytää vaikka mitä muuta sisältöä.

## EasyLink+



EasyLink+-tekniikan ansiosta voit hallita Philipsin televisiota, soundbaria ja kuulokkeita samalla kaukosäätimellä. Koe saumaton ja yhtenäinen hallinta. Voit lakata painimasta usean kaukosäätimen kanssa ja nauttia sujuvasta kätevyydestä.

## Ympäristöystävällinen suunnittelu



Vastuullisuus yhdistyy tyyliin. Kaunis televisio on suunniteltu ekologisesti: kaukosäädin on valmistettu kierrätysmuovista ja FSC-sertifioidut pakkaus- ja painomateriaalit kierrätyspaperista. Eco-tila vähentää kaikkien sisältöjen ja asetusten virrankulutusta yhdellä napautuksella.

# Tekniset tiedot

## Ambilight

**Ambilight-ominaisuudet:** Mukautuu seinän väriin, Pelitila, Ambilight Music, Ambilight Suite, Ambilight FTI -animaatio, Automaattinen Ambilight, Odotusvalotila  
**Ambilight-versio:** 3 sivulla

## Kuva/näyttö

**Ruudun halkaisija (tuuma):** 65 tuumaa  
**Ruudun halkaisija (cm):** 164 cm  
**Näyttö:** 4K Ultra HD QLED  
**Näytön resoluutio:** 3840 x 2160 p  
**Natiivivirkistystaajuus:** 60 Hz  
**Kuvatekniikka:** Pixel Precise Ultra HD  
**Kuvanparannus:** Crystal Clear, ECO, Peli, HDR 10+ -yhteensopiva, Kotiteatteri, Näyttö, Elokuva, Ultra Resolution, Micro Dimming, Oma asetus

## Näytön tulotarkkuus

**Tarkkuus – virkistystaajuus:** 576p – 50 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560x1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

**Digitaalitelevisio:** DVB-T/T2/C/S/S2  
**Signaalivoimakkuuden ilmainen Teksti-tv:** 1000 sivun Hyperteksti-tv  
**HEVC-tuki**

## Smart TV

**SmartTV-sovellukset\*:** Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, NFT-sovellus\*, Netflix\*, YouTube, HBO  
**käyttöjärjestelmä:** TITAN-käyttöjärjestelmä  
**Muistin koko (Flash)\*:** 8 Gt

## Smart TV -ominaisuudet

**Vuorovaihteinen televisio:** HbbTV  
**Äänivastaja\*:** Google Home -yhteensopiva, Kaukosäädin ja mikrofoni  
**Älykotikokemus:** MATTER, Control4, Toimii Amazon Alexan kanssa, Google Home -yhteensopiva, Apple Home -yhteensopiva  
**Peliohjauspalkki:** Gamebar 2.0  
**TTS-tuki**

## Multimediasovellukset

**Toistettavat videotiedostot:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1  
**Toistettavat musiikkitiedostot:** MP3, WAV, AAC, FLAC  
**Tekstitysmuodon tuki:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
**Toistettavat kuvatiedostot:** JPEG, GIF, PNG, BMP, TIFF

## Ääni

**Audio:** 2.0-kanavainen  
**Koodekki:** DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital  
**Äänenparannus:** AVL-tila, Bassotehostus, Dolby Media Intelligence, Viihde, Taajuuskorjain, Kuuloprofiili, Äänen tehostus, Oma asetus, Yötila  
**Kuuloke ominaisuudet:** Dolby Atmos kuulokkeille  
**Äänimoottori:** IntelliSound  
**Pääkaiutin:** Koko äänialueen bassorefleksikaiutin (FR01A)

# Tekniset tiedot

## Liitännät

HDMI-liitännöjen määrä: 3

HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)

EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Kaukosäätimen infrapunalitaintä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila

USB-liitännöjen lukumäärä: 2

Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä

HDMI ARC: Kyllä, HDMI1

HDMI 2.1 -ominaisuudet: eARC (HDMI 1),

eARC-/VRR-/ALLM-tuki

EasyLink 2.0: Ulkoinen asetus TV-

käyttöliittymässä, HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle

## Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

Pelaaminen: ALLM, HDMI VRR

HDR: HDR10+-yhteensopiva, HDR10, HLG

## EU:n energiakortti

SDR:n energialuokka: F

HDR:n energialuokka: G

## Virta

Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajustin, Eco-tila, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

## Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, Laki- ja turvallisuuseseite, Pikaopas, Virtajohto, Kaukosäädin

## Muotoilu

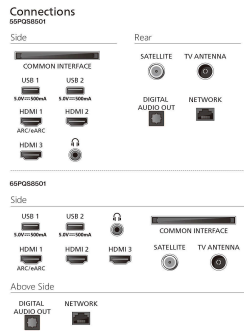
Television värit: Mattamusta reunus

Jalustamalli: Kaareva musta metallijalusta

## Mitat

Kahden jalustan välimatka: 1252 mm

Sopii seinätelineeseen: 400 x 300 mm



- \* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.
- \* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston kysymysosiossa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.
- \* Smart TV -sovellusvalikoima vaihtelee TV-mallin ja maan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Philips TV Remote -kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, palveluntarjoajan, maan, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.
- \* Edellyttää Netflix-tilausta. Ehtoja sovelletaan, ehdot: <https://www.netflix.com>
- \* Amazon Prime on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- \* Kaukosäätimeen valmiiksi määritetyt mediapainikkeet vaihtelevat maittain. Katso tarkemmat tiedot paketissa olevasta tuotteesta.
- \* Google Assistant on saatavilla tuotekohtaisesti eri kielillä ja eri maissa.
- \* TV:n ääniohjauspalvelujen saatavuus vaihtelee maan ja kielen mukaan. Viimeisimmät tiedot saat asiakaspalvelusta.
- \* \* Apple, AirPlay ja Apple Home ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja muilla alueilla rekisteröityjä tavaramerkkejä.