

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

### The One

Ambilight TV

120 Hz:n 4K QLED

P5-kuvatekniikka

Dolby Vision ja Dolby Atmos



85PQS9001

## The One: tätä haluat katsella

Kuvittele: Leffaillat kotona. Saumattomat peliliikkeet. Surround-ääni. Rajattomat Smart TV -mahdollisuudet. 4K Ambilight TV, joka virtaa ruudun ulkopuolelle. The One ei ole vain helppo käyttää; se on televisio, jossa on kaikki.

#### Reagoi toimintaan. Koko huonetilassa

- Ainoa TV, jonka takana on integroidut valot
- AmbiScape - synkronoi älyvalot toimintaan

#### Eloisa katselukokemus, elokuvamainen ääni

- 4K QLED takaa terävän kuvan ja eloiset värit
- Näe ero omin silmin – Philipsin P5-kuvajärjestelmä
- Vie pelaaminen uudelle tasolle
- Täydellinen TV-ääni kaikkeen, mitä katsot. IntelliSound-järjestelmä

#### Älykäs. Tyylikäs. Yhdistettävä.

- Etsi sisältöjä nopeasti ja helposti Titan-käyttöjärjestelmässä
- Saumaton yhdistettävyyys älykodin verkkoihin

#### Huippuunsa hiottu rakenne

- Monipuoliset, joustavat katselukulmat

#### Eloisa katselukokemus, elokuvamainen ääni

# The One

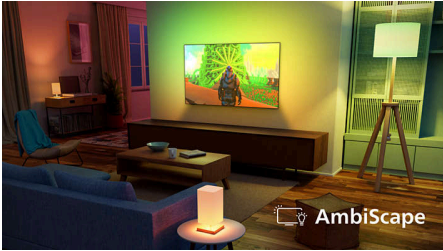
4K Ambilight TV

## Kohokohdat

### Ambilight

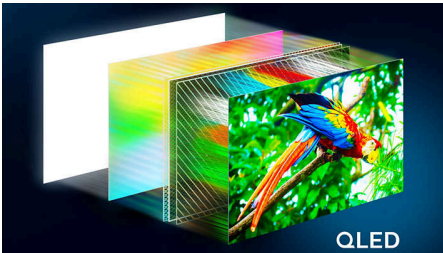
Integroidut LED-valot, jotka reagoivat katsomaasi ja ympäröivät television värikkäällä hehkulla. Ambilight muuttaa kaiken: kuvaruutu tuntuu suuremmalta ja ohjelmat mukaansatempaavammilta. Kun olet kerran kokeillut sitä, et enää halua olla ilman.

### AmbiScope



Astu viihteen uuteen ulottuvuuteen. AmbiScope ulottaa Ambilightin television ulkopuolelle, synkronoituun 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. Tätä lähemmäs täydellisyyttä on vaikea päästä. 4K (UHD) - tarkkuudella varustettu Ambilight TV mukautuu kaikkiin HDR-kuvamuotoihin. Nauti jokaisesta henkeäsalpaavasta yksityiskohdasta niin valoissa kuin pimeämmässäkin kohtauksissa.

### P5-kuvatekniikka



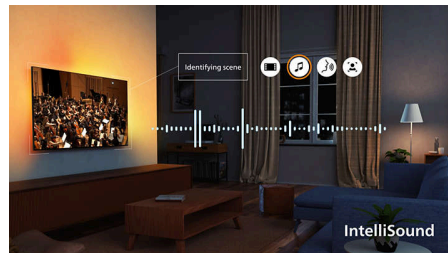
Syvämmät yksityiskohdat. Uskomattoman eloisat värit. Realistiset ihonsävyt. Luonnollisen sulava liike huipputerävässä kuvassa. Kaikki tämä takaa, että tunnet olevasi toiminnan keskipisteessä. Uppoudu aivan uudenlaisen aistielämykseen.

### Sopivat erityisesti pelaamiseen



Nauti vaativaakin pelaajaa miellyttävästä viiveettömästä pelikokemuksesta ja kuvasta. Jopa 144 Hz:n VRR, HDMI 2.1, erittäin lyhyt viive ja Freesync Premium tekevät pelaamisesta ennennäkemättömän sulavaa. Ambilightin pelitilan avulla voit uppoutua entistäkin syvemmälle toimintaan.

### IntelliSound



IntelliSound-järjestelmän ansiosta QLED-TV pystyy tuottamaan parhaan mahdollisen äänen tekoälyn avulla. Televisio optimoi asetukset

85PQS9001/12

automaattisesti niin sarjoille, elokuville, musiikille kuin puheohjelmille, kuten uutislähetysille. Etkö halua käyttää tekoälyä? Voit myös valita esiasetetun äänityylin manuaalisesti tai mukauttaa asetuksia itse.

### Dolby Vision 2 ja Dolby Atmos



Uuden sukupolven Dolby Vision 2- ja Dolby Atmos -tekniikoilla pääset ohjaajan pallille. Uusittu kuvamoottori ja kohtauksen tunnistava tekoäly optimoivat kirkkauden, värit ja liikkeen. Joka kohtaus täyttää elokuvien standardit, ja niin elokuvat, urheilu kuin pelit näyttävät upean todentuntuisilta.

### Philips Smart TV:n Titan-käyttäjärjestelmä



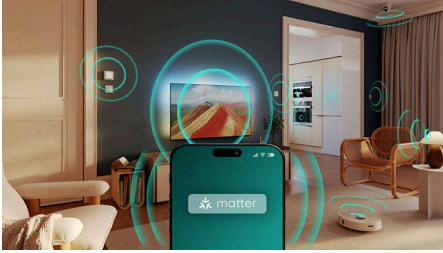
Philips Smart TV:n Titan-käyttäjärjestelmän ansiosta saat suosikkisältösi nopeasti käsiisi. Laaja valikoima hittielokuvia, TV-sarjoja ja dokumentteja on vain yhden painalluksen päässä. Mitä ikinä haluatkaan katsoa, kaikki parhaat suoratoistosovellukset ovat aina helposti käden ulottuvilla.

### Kiertonivelteline

Harkitusti suunniteltu toimiva ja mukautuva jalustaratkaisu, joka tukee kiertämistä ja joustavuutta, parantaa ergonomiaa, vähentää heijastuksia ja takaa optimaalisen katselukulman.

## Kohokohdat

### Matter Smart Home -yhteensopiva



Matter Smart Home -yhteensopivuuden ansiosta TV on helppo yhdistää valmiiseen älykotiverkkoon. Voit ohjata televisiota kätevästi Matter Smart Home -sovelluksella tai äänellä painamalla kaukosäätimen painiketta ja puhumalla mikrofoniiin. Himmennä valoja, säädä lämmitystä tai käynnistä Philips Ambilight TV – yksi komento riittää.

### Yleiskaukosäädin



Yleiskaukosäätimellä voit hallita Philipsin televisiota, soundbaria, kuulokkeita ja jopa ulkoisia digisovittimia samalla kaukosäätimellä. Koe saumaton ja yhtenäinen hallinta. Voit lakata painimasta usean kaukosäätimen kanssa ja nauttia sujuvasta kätevydestä.

### Ekologinen ja virtaviivainen muotoilu



Vastuullisuus yhdistyy tyyliin. Kaunis erittäin ohut 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:** AmbiScape, Mukautuu seinän väriin, Ambilight Music, Pelitila, Automaattinen Ambilight, Ambilight Suite, Ambilight FTI -animaatio, Ambilight-käynnistysanimaatio  
**Ambilight-versio:** 3 sivulla

## Kuva/näyttö

**Ruudun halkaisija (tuuma):** 55 tuumaa  
**Ruudun halkaisija (cm):** 139 cm  
**Näyttö:** 4K Ultra HD QLED  
**Näytön resoluutio:** 3840 x 2160 p  
**Natiivivirkistystaajuus:** 120 Hz  
**Kuvatekniikka:** P5 Perfect -kuvajärjestelmä  
**Kuvanparannus:** Calman Autocal -valmius ja manuaalinen kalibrointi, Natural, Crystal Clear, Dolby Vision, HDR 10+ -yhteensopiva, Näyttö, Peli, ECO, Viite, Micro Dimming Pro, Sisäinen MEMC/FRC, Oma asetus, Ultra Resolution  
**Vaihteleva virkistystaajuus:** 144 Hz

## Näytön tulotarkkuus

**Tarkkuus – virkistystaajuus:** 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz 2560 x 1440 – 60/120 Hz 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 3840x2160 p, jopa 144 Hz, virtualisointi 240 Hz

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

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

## Smart TV

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

## Smart TV -ominaisuudet

**Vuorovaikutteinen televisio:** HbbTV  
**Ääniavustaja\*:** Alexa-yhteensopiva, Google Home -yhteensopiva, Kaukosäädin ja mikrofoni  
**Älykotikokemus:** Control4, MATTER, Google Home -yhteensopiva, Toimii Amazon Alexan

kanssa  
**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, HEIF, TIFF

## Ääni

**Audio:** 2.0-kanavainen  
**Lähtöteho (RMS):** 40 W  
**Kaiutinkokoonpano:** 4 x 10 W:n kokoäänikaiutinta  
**Koodekki:** DTS:X, Dolby Atmos  
**Äänenparannus:** All Sound -tyyli, Tekoälyllä luotu ääni, AVL-tila, Yötila, Huoneen kalibrointi, Taajuuskorjain, Äänen tehostus, Kuuloprofiili, Bassotehostus, Dolby Atmos Virtualizer, Dolby Media Intelligence, DTS-X  
**Kuulokeominaisuudet:** Dolby Atmos kuulokkeille  
**Äänimoottori:** IntelliSound  
**Pääkaiutin:** Koko äänialueen bassorefleksikaiutin (FR01A+)

## Liitännät

**EasyLink 3.0**  
**HDMI-liitäntöjen määrä:** 4  
**HDMI-ominaisuudet:** 4K, ARC (Audio Return Channel)  
**EasyLink (HDMI-CEC):** Toisto yhdellä painikkeella, Kaukosäätimen infrapunaliitäntä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila  
**USB-liitäntöjen lukumäärä:** 2  
**Langaton yhteys:** Wi-Fi 802.11ax, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.4, helppo pariliitos (kaukosäätimen sininen painike), Apple AirPlay -yhteensopiva  
**HDCP 2.3:** Kaikissa HDMI-liitännöissä  
**HDMI ARC:** Kyllä, HDMI 3 -liitännässä  
**HDMI 2.1 -ominaisuudet:** eARC (HDMI 3), VRR kaikissa HDMI-liitännöissä, Nopeus enintään 48 Gb/s, 4K, 144 Hz, 10-bittinen, 4:2:2, HDR kaikissa HDMI-porteissa  
**EasyLink 2.0:** HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle

## Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

**HDMI 1/2:** HDMI 2.1 täysi kaistanleveys 48 Gb/s, jopa 4K 144 Hz  
**Pelaaminen:** ALLM, HDMI VRR  
**HDMI 3/4:** HDMI 2.1 -kaistanleveys 48 Gbps, jopa 4K 144 Hz  
**HDR:** Dolby Vision, HLG, HDR10+-yhteensopiva

## EU:n energiakortti

**Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna:** n.a  
**Verkon valmiustila:** 2,0 W  
**Käytetty paneelitekniikka:** QLED LCD

## Virta

**Verkkovirta:** AC 100 - 240 VAC, 50/60 Hz  
**Virrankulutus valmiustilassa:** <0,5 W  
**Virransäästöominaisuudet:** Automaattinen virrankatkaisuajastin, Eco-tila, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

## Lisätarvikkeet

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

## Muotoilu

**Television värit:** Muovinen siniharmaa reunus  
**Jalustamalli:** Keskijalusta: pyöreä, muovi, harmaa

## Mitat

**Kahden jalustan välimatka:** 1463 mm  
**Sopii seinätelineeseen:** 600 x 400 mm  
**TV ilman jalustaa (L x K x S):** 1890 x 1078 x 87 mm  
**TV ja jalusta (L x K x S):** 1890 x 1157 x 406 mm  
**Pahvilaatikko (L x K x S):** 2050 x 1200 x 190 mm  
**TV:n paino ilman jalustaa:** 29,8  
**TV:n ja jalustan paino:** 30,57

