



Philips LED  
4K Ambilight TV

108 cm (43") AMBILIGHT TV

Pixel Precise Ultra HD  
Titan-käyttöjärjestelmään  
perustuva älytelevisioalusta  
Dolby Atmos -ääni



43PUS8309

## 4K Ambilight TV

Varaudu uskomattomaan katseluelämykseen.

Kiinnostaisiko entistä parempi katselukokemus? Tässä 4K UHD Ambilight -televisiossa on erittäin tarkka kuva, huippulaadukas Dolby Atmos -ääni ja jännittävää tunnelmaa luova Ambilight-tekniikka. Pelaaminen on entistä viihdyttävämpää, elokuvien katselusta tulee upeita elämyksiä, ja musiikista voi nauttia valoshow'n kera!

### 4K LED Ambilight TV. Terävä ja mukaansatempaava.

- Uppoudu rakastamiisi ohjelmiin. Ambilight TV.
- Eloisa katselukokemus ja kirkas, erittäin terävä kuva.
- Löydä etsimäsi helposti TITAN-käyttöjärjestelmän avulla.

### Elokvatasoinen ääni. Upea pelikokemus.

- Elokvatasoinen Dolby Atmos -ääni.
- Valmis pelaamiseen. VRR ja lyhyt viive kaikilla konsoleilla.

### Ohut TV. Ympäristöystävälliset materiaalit.

- Kaukosäädin sisältää kierrätysmuovia. Vastuullisesti pakattu.
- Helppo yhdistää älykodin verkkoihin ja ääniavustajiin.
- Yhteensopiva Matterin ja Control4:n kanssa.

# PHILIPS

## 4K Ambilight TV

108 cm (43") AMBILIGHT TV Pixel Precise Ultra HD, Titan-käyttöjärjestelmään perustuva älytelevisioalusta, Dolby Atmos -ääni

# Kohokohdat

### Ambilight TV

Ambilight-televisiot ovat ainoita televisioita, joissa taustapuolelle integroidut LED-valot reagoivat katsomaasi ja upottavat sinut televisiota ympäröivän värikkään valon hehkuun. Se muuttaa kaiken – televisiosi näyttää suuremmalta, ja pääset syvemmälle sisään urheilulähetyksiin, elokuviin, musiikkiin ja peleihin.

### Kirkas, erittäin terävä kuva



Nauti kaikesta, mitä katsot tästä 4K (UHD) LED Ambilight TV:stä. Philipsin Pixel Precise Ultra HD -järjestelmä optimoi kuvanlaadun ja tuottaa terävän kuvan, eloisat värit ja sulavan liikkeen. Saat parhaan mahdollisen katselukokemuksen joka kerta.

### TITAN-käyttöjärjestelmään perustuva älytelevisioalusta

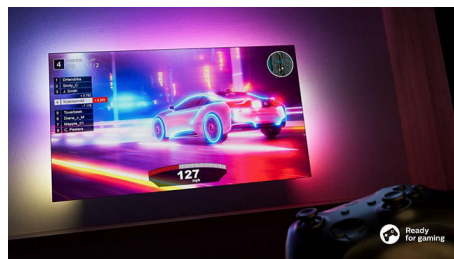
TITAN-käyttöjärjestelmään perustuvan älytelevisioalustan ansiosta löydät suosikkisi helposti. Aloitusnäytöltä voit kätevästi jatkaa kesken jäänyttä sarjaa, selata sisältöä

kategorioittain ja nähdä uusia ehdotuksia suosituimmista suoratoistopalveluista.

### Dolby Atmos

Dolby Atmosin ansiosta äänet tuntuvat kuuluvan kaikkialta ympäriltäsi. Kuule taivaalla lentävien avaruuslusten jylinä ja takaa hiipivän vihollisen askeleet – olet aina toiminnan keskipisteessä.

### Valmiina pelaamista varten



HDMI VRR takaa viiveettömän pelikokemuksen ja sulavan grafiikan, jotta saat kaiken irti konsolistasi. Lyhyen viiveen asetus aktivoituu automaattisesti, kun käynnistät konsolin. Ambilightin pelitila tuo pelaamiseen lisää jännitystä.

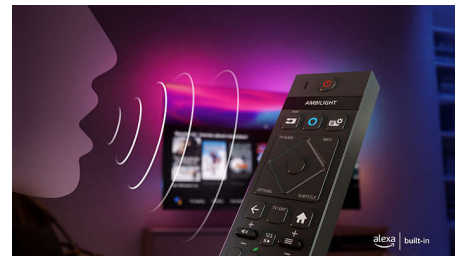
### Ympäristöystävälliset materiaalit

Tämän Ambilight TV:n virtaviivainen jalusta on riittävän korkea, jotta soundbar mahtuu sen alle, ja Ambilightia voi käyttää tunnelmavalona, kun et katso televisiota. Käytämme TV:n kaukosäätimessä kierrätysmuovia,

43PUS8309/12

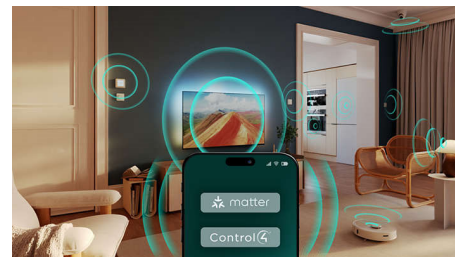
pakkauksissa FSC-sertifioitua kierrätyspahvia ja painomateriaaleissa kierrätyspaperia.

### Saumattomat säädöt



Sauman yhteensopivuus Matterin ja Control4:n kanssa tarkoittaa, että voit integroida 4K Ambilight TV:n valmiiseen älykotiverkkoosi. Voit ääniohjata televisiota painamalla television kaukosäätimen Alexa-painiketta tai Googlen älykaiuttimien kautta.

### IOT-älykotikokemus



Yhteensopiva Matterin ja Control4:n kanssa.

## 4K Ambilight TV

108 cm (43") AMBILIGHT TV Pixel Precise Ultra HD, Titan-käyttöjärjestelmään perustuva älytelevisioalusta, Dolby Atmos -ääni

# Tekniset tiedot

### Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Mukautuu seinän väriin, Odotusvalotila, Ambilight Music, AmbiSleep, Aamuherätys, Ambilight FTI -animaatio
- Ambilight-versio: 3 sivulla

### Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (tuuma): 43 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 108 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvateknikka: Pixel Precise Ultra HD

### Näytön tulotarkkuus

- Tarkkuus – virkistystaajuus: 640x480 – 60 Hz, 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/T2-HD/C/S/S2
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaaliominaisuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

### Smart TV

- SmartTV-sovellukset\*: Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, TITAN-kanava, NFT-sovellus\*, Digisovittimen ohjussovellus
- käyttöjärjestelmä: TITAN-käyttöjärjestelmä
- Muistin koko (Flash)\*: 8 Gt

### Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: Näytön peilaus
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ääniavustaja\*: Amazon Alexa (kiinteä)
- Älykotikokemus: Toimii Amazon Alexan kanssa, Toimii Google Assistantin kanssa, MATTER, Control4

### 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

### Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Kaiutinkokoonpano: 2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta
- Koodekki: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Äänenparannus: Dolby-bassovahvistus, Selkeä puhe, Tekoälyllä luotu ääni, A.I. EQ, Dolby-äänentasaus, Yötila, Äänen mukautus

### Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 3
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- USB-liitännöiden 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: HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle, Ulkoinen asetus TV-käyttöliittymässä

### Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

- Pelaaminen: ALLM, HDMI VRR
- HDR: HLG, HDR10, HDR10+-yhteensopiva

### EU:n energiakortti

- EPREL-rekisteröintinumero: 1826216
- SDR:n energialuokka: G
- SDR:n virrankulutus käynnissä: 54 kWh/1000h
- HDR:n energialuokka: G
- HDR:n virrankulutus käynnissä: 111 kWh/1000h
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n.a
- Verkon valmiustila: 2,0 W
- Käytetty paneeliteknikka: LED LCD

### Virta

- Verkkovirta: 220–240 VAC, 50/60 Hz
- Virrankulutus valmiustilassa: alle 0,5 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisujärjestelmä, Kuvanmykistys (radio), Eco-

43PUS8309/12

### tila, Valosensori

### Lisätarvikkeet

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

### Muotoilu

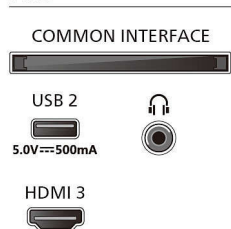
- Television värit: Mattamusta reunus
- Jalustamalli: Mustat kaarijalustat

### Mitat

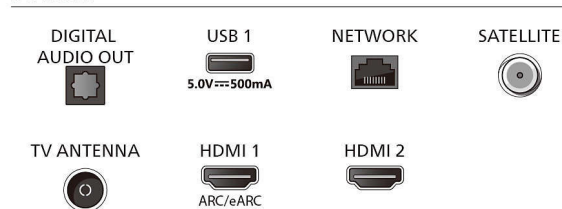
- Kahden jalustan välimatka: 782 mm
- Sopii seinätelineeseen: 100 x 200 mm
- TV ilman jalustaa (L x K x S): 963 x 571 x 78 mm
- TV ja jalusta (L x K x S): 963 x 630 x 242 mm
- Pahvilaatikko (L x K x S): 1070 x 650 x 145 mm
- TV:n paino ilman jalustaa: 8,5 kg
- TV:n ja jalustan paino: 8,9 kg
- Paino pakattuna: 10,5 kg

## Connections

### Side



### Bottom



Julkaisupäivä 2024-10-08

Versio: 10.10.1

EAN: 87 18863 04079 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.  
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknisistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohtaan 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.

\* Amazon, Alexa ja kaikki niihin liittyvät logot ovat Amazon.com, Inc:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Amazon Alexa on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.

\* Kaukosäätimen valmiiksi määritetyt mediapainikkeet vaihtelevat maittain. Katso tarkemmat tiedot paketissa olevasta tuotteesta.

\* Ääniohjauksen palvelujen saatavuus vaihtelee maan ja kielen mukaan.

\* HBO Max -sovelluspalvelu tulee saataville elokuuhun 2024 mennessä.

\* Matter/Control4: toiminto tulee saataville vuonna 2024 ohjelmistopäivityksen kautta.