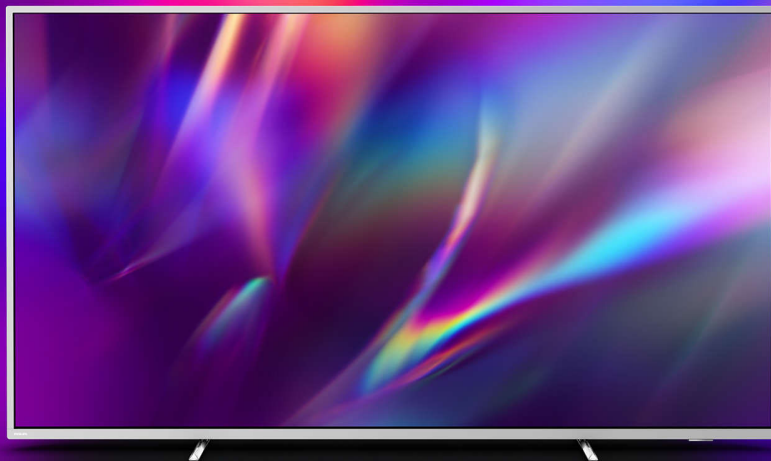
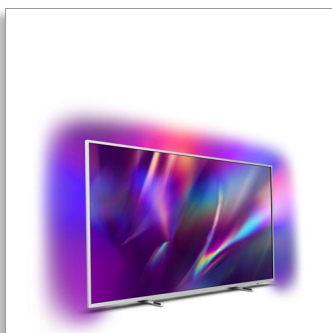




Philips Performance Series  
4K UHD LED Android TV

178 cm (70") Ambilight TV

Tukee keskeisiä HDR-muotoja  
P5 Perfect -kuvajärjestelmä  
Android TV / AI-ääniohjaus



70PUS8545

## Performance-sarja: tätä haluat katsella

### 4K UHD LED Android TV

Juuri tätä etsit. Loistava kuvanlaatu. Elegantti muotoilu. Mahtava äänentoisto. AI-ääniohjaus. Ambilight takaa ennennäkemättömän vangitsevan kokemuksen. Kaikki tarvittava elokuvailtaa, urheilua tai viikonlopun pelimaratonin varten.

#### Ohut TV. Kaunis valo.

- Hopeanvärinen metallireunus. Säädettävät jalat.
- Philips 4K UHD -TV. Eloisa HDR-kuva.
- Ambilightin taikaa. Vain Philipsiltä.

#### Android TV:n sisältö helposti käyttöön

- Android TV. Yksinkertaisesti älykäs
- Ääniohjaus. Google Assistant vakiona. Alexa-yhteensopiva.
- Play-Fi. Monihuoneääni.

#### Pehmeä liike. Aidot värit. Uskomaton syvyys.

- Philips P5 -kuvajärjestelmä. Täydellinen kuvantoisto kaikista lähteistä.
- HDR10+-tuki. Näe, mihin ohjaaja pyrki.
- Dolby Vision ja Dolby Atmos. Elokuvatasoinen kuva ja ääni.
- Jalustan korkeus säädettävissä Soundbarin mukaan.
- Tasapainoinen ääni. Selkeä dialogi. Iskevät tehosteet.

# PHILIPS

## 4K UHD LED Android TV

178 cm (70") Ambilight TV Tukee keskeisiä HDR-muotoja, P5 Perfect -kuvajärjestelmä, Android TV / AI-ääniohjaus

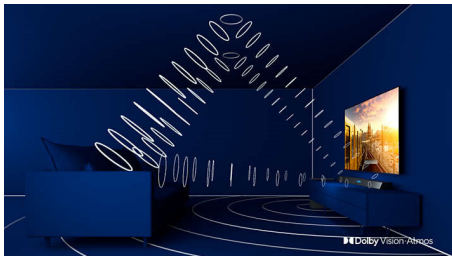
# Kohokohdat

### Ambilight 3 sivulla



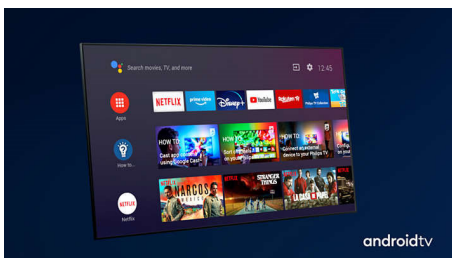
Philips Ambilight tuo tilanteet lähelle. Älykkäät LED-valot kehystävät TV:n sivuja, reagoivat kuvaruudun toimintaan ja tuottavat vaikuttavan hehkun. Kun koet sen kerran, et osaa enää olla ilman.

### Dolby Vision ja Dolby Atmos



Äänen ja videon Dolby-formaattien tuki tarkoittaa, että katsottava HDR-sisältö näyttää ja kuulostaa uskomattoman aidolta. Uusimpien suoratoistosarjojen ja Blu-Ray-levyiltä toistettavan sisällön kontrasti, kirkkaus ja väri heijastavat ohjaajan alkuperäisideaa. Tilava äänimaailma on kirkas, yksityiskohtainen ja syvä.

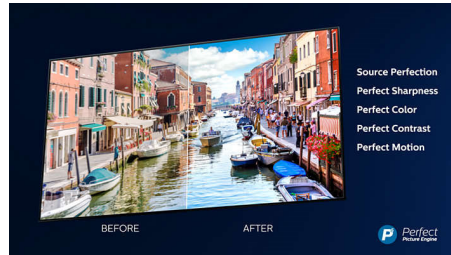
### Android TV.



Muokkaa Philips Android TV mieleiseksesi. Voit huoletta käyttää Amazonia ja YouTubea

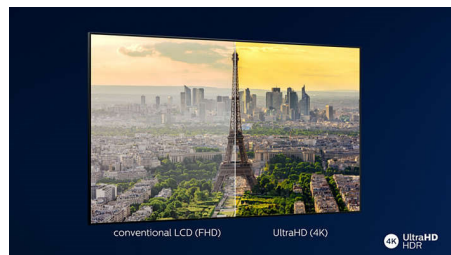
tällä viikolla ja Rakuten TV:tä ja Netflixii seuraavalla viikolla. Selkeässä, intuitiivisessa käyttöliittymässä suosikkisijallön voi nostaa etualalle. Voit jatkaa sarjan seuraamista siitä, mihin jäit, tai tutustua uusiin elokuvajulkaisuihin.

### P5 Perfect -kuvajärjestelmä



Philips P5 -kuvajärjestelmä säilyttää kuvanlaadun aina yhtä täydellisenä. Yksityiskohtiin lisätään syvyyttä, värikylläisyys syvenee ja ihon sävyt toistetaan luonnollisina. Kontrasti on niin tarkka, että suorastaan tunnet jokaisen yksityiskohdan. Liike on erittäin tasaista.

### 4K UHD HDR



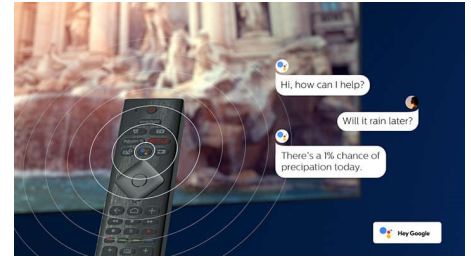
Philips 4K UHD -TV:si tukee kaikkia keskeisiä HDR-muotoja, esimerkiksi HDR10+ ja Dolby Vision. Olipa kyse suosikkisarjasta tai uusimmasta videopelistä, varjot näkyvät syvemmin, kirkkaat pinnat loistavat ja värit näkyvät todellisina.

### Muotoilu

Hopeanvärinen metallireunus. Säädettävät jalat.

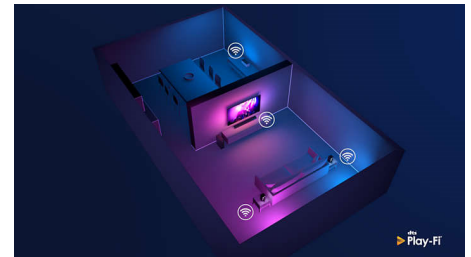
70PUS8545/12

### Ääniavustaja



Ohjaa äänelläsi Philips Android TV:n palveluita, kuten pelejä ja Netflix-toistoa sekä sisältöjen ja sovelluksien hakua Google Play Kaupasta. Voit käyttää ääniohjausta myös Google Assistant -yhteensopivien laitteiden hallintaan, kuten valaistuksen himmentämiseen tai asunnon lämmityksen säätämiseen. Kaikki tämä omalta kotisohvaltasi. Sinun ei enää tarvitse etsiä kaukosäädintä. Voit nyt ohjata Philips Smart TV:tä äänelläsi Alexa-yhteensopivilla laitteilla, kuten Amazon Echolla. Voit avata TV:n, vaihtaa kanavaa tai käyttää pelikonsolia Alexan avulla.

### DTS Play-Fi



Philips-televisioiden DTS Play-Fi -toiminnolla voit yhdistää television yhteensopiviin kaiuttimiin missä tahansa huoneessa. Onko keittiössä langattomat kaiuttimet? Voit kuunnella elokuvaa, kun teet välipalaa, tai seurata urheiluselostusta, kun haet juotavaa.



androidtv



## 4K UHD LED Android TV

178 cm (70") Ambilight TV Tukee keskeisiä HDR-muotoja, P5 Perfect -kuvajärjestelmä, Android TV / AI-ääni-ohjaus

70PUS8545/12

# Tekniset tiedot

### Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight+hue vakiovarusteena, Ambilight Music, Pelitila, Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila, AmbiWakeup, AmbiSleep
- Ambilight-versio: 3 sivulla

### Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 70 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 178 cm

- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvatekniikka: P5 Perfect -kuvajärjestelmä
- Kuvanparannus: Ultra Resolution, Dolby Vision, HDR10+, 2100 PPI
- Ruudun halkaisija (tuuma): 70 tuumaa

### Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI: HDR-yhteensopiva, HDR10/HLG, enintään 4K UHD

3 840 x 2 160, 60 Hz

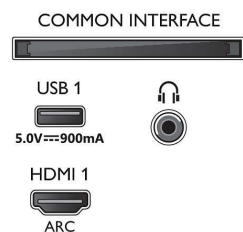
- Videon tuloliitännät, HDMI: enintään 4K UHD 3840 x 2160, 60 Hz, HDR-yhteensopiva, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+ / Dolby Vision

### Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

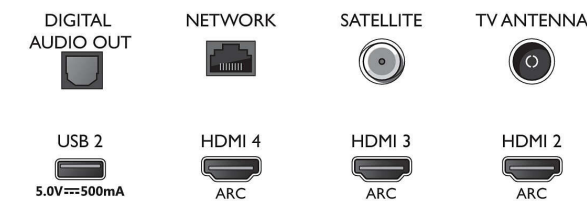
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videotoisto: PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen

## Connections

### Side



### Bottom



## 4K UHD LED Android TV

178 cm (70") Ambilight TV Tukee keskeisiä HDR-muotoja, P5 Perfect -kuvajärjestelmä, Android TV / AI-ääni-ohjaus

70PUS8545/12

# Tekniset tiedot

### ohjelmaopas

- Signaaliavoimuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

### Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android TV™ 9 (Pie)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat\*, Google Play Musiikki\*, Google-haku, YouTube, Amazon instant video, BBC iplayer, Netflix
- Muistin koko (Flash): 16 Gt\*

### Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helpokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, venytys, Laajakuva
- Kaukosäädin: ja äänikomennot
- Ääniavustaja\*: Google Assistant vakiovarusteena, Kaukosäädin ja mikrofoni, Alexa-yhteensopiva

### Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2–v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10)
- Tekstitysmuodon tuki: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-valokuva, HEIF

### Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

### Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Kaiutinkokoonpano: 2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Dolby Atmos, 5-kaistainen taajuuskorjain, Tekoälyllä luotu ääni, Bassotehostus, Selkeä puhe, Yökuuntelutila

### Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- 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: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista
- Muut liitännät: Satelliittiliitin, Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), Ethernet-LAN RJ-45, Kuulokelähtö, Palveluliitäntä
- HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä

### EU:n energiakortti

- EPREL-rekisteröintinumero: 357492
- Ruudun halkaisija (tuuma): 70
- SDR:n energialuokka: G
- Ruudun halkaisija (cm): 178
- SDR:n virrankulutus käynnissä: 137 kWh/1000h
- HDR:n energialuokka: G
- HDR:n virrankulutus käynnissä: 267 kWh/1000h
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Verkon valmiustila: <2,0 W
- Käytetty paneelitekniikka: LED LCD

### Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,3 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajustin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio), Eco-tila
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*
- Elohopeasisältö: 0 mg

### Lisätarvikkeet

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

### Muotoilu

- Television värit: Hopeanväriinen metallireunus
- Jalustamalli: Vaalean hopeanväriset kromituet

### Mitat

- Laitteen leveys: 1581,0 mm
- Laitteen korkeus: 894,0 mm
- Laitteen syvyys: 86,1 mm
- Laitteen paino: 27,6 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1581,0 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 912,4 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 312,2 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 28,2 kg
- Laatikon leveys: 1757,0 mm
- Laatikon korkeus: 1025,0 mm
- Laatikon syvyys: 181,0 mm
- Paino pakattuna: 32,7 kg
- Telineen leveys: 810 / 1401 mm
- Telineen syvyys: 312,2 mm
- Sopii seinätelineeseen: 400 x 200 mm
- Säädettävä jalustan korkeus (enintään): 81,4 mm
- Säädettävä jalustan korkeus (vähintään): 18,4 mm



\* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.

\* Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on Google Play Storessa.

\* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

\* 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.

\* Philips TV Remote -kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, operaattorin, maan, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Smart TV -sovellusvalikoima vaihtelee TV-mallin ja maan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetyksopiointisuojas (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

\* Huomaa, että Amazon-sovellukset eivät välttämättä ole käytettävissä maassasi. (Tällä hetkellä Amazon-sovellukset toimivat vain Isonsa-Britanniassa, Saksassa ja Itävallassa.)

\* 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.

\* \*Muistin koko (Flash): 16 G, todellinen käytettävissä oleva levytila vaihtelee (esimerkiksi (esi)asennettujen sovellusten tai asennettujen käyttöjärjestelmän mukaan)



Julkaisupäivä 2024-03-27

Versio: 8.8.2

EAN: 87 18863 02313 6

© 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)