

Erittäin ohut 4K UHD LED Android TV ja Ambilight kolmella sivulla

- 108 cm (43") Ambilight TV
- 1600 Picture Performance Index
- HDR Plus
- P5 Perfect -kuvajärjestelmä

43PUS7363/12



## Erittäin ohut 4K UHD LED Android TV

Ambilight kolmella sivulla

Nauti elokuvista, TV-ohjelmista ja peleistä 4K UHD TV:ssä. Android TV, langaton yhteys ja Ambilight saavat suosikkisisältösi näyttämään entistäkin upeammilta.

### Hyödyt

[Terävää. Kevyttä. Mukaansatempaavaa.](#)

- Ambilight vie katseluelämyksen näytön ulkopuolelle.
- Kapea näytön reuna ja metallinen jalusta.

[Nauti 4K-kuvanlaadun kauneudesta](#)

- 4K Ultra HD -kuvanlaatu tuo kaikki yksityiskohdat esiin.
- Philips P5 -kuvajärjestelmä. Täydellinen kuvantoisto kaikista lähteistä.

[Täyteläiset värit. Terävä kontrasti.](#)

- HDR Plus parantaa kontrastia, värejä ja terävyyttä.

- Micro Dimming Pro lisää dynaamisten kohtauksien kontrastia.

[Älykäs Android TV](#)

- Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä tuottavat vaikuttavan elämyksen.
- Google Assistant. Helppo tapa hallita sisältöjä.
- Google Play Kauppa ja Philipsin sovellukset: enemmän sisältöä

# PHILIPS

## Ominaisuudet

### Ambilight 3 sivulla



Philips Ambilight lisää syvyyden vaikutelmaa elokuvissa ja tekee pelaamisesta entistäkin todentuntuisempaa. Musiikin tahdissa elävä valoshow parantaa kuunteluelämystä. Älykkäät LED-valot heijastuvat seinille ja muualle huoneeseen ja saavat TV-näytön vaikuttamaan todellista suuremmalta. Taustavalaistus mukautuu täydellisesti tunnelmaan. Jälleen yksi syy lisää ihastua Philipsin TV-laitteeseen!

### 4K Ultra HD

Yli 8 miljoonan pikselin ja ainutlaatuisen Ultra Resolution -skaalaustekniikan ansiosta kuvanlaatu on neljä kertaa tarkempi kuin perinteisessä Full HD -televisiossa. Voit nauttia paremmasta terävyydestä ja syvyydestä, erinomaisesta kontrastista, pehmeästä ja luonnollisesta liikkeestä ja tarkemmista yksityiskohdista.

### P5 Perfect -kuvajärjestelmä



Philips P5 Perfect -kuvajärjestelmä varmistaa, että kuvanlaatu säilyy aina yhtä täydellisenä. Yksityiskohtiin lisätään syvyyttä, värikylläisyys syvenee ja ihon sävyt toistetaan luonnollisina. Kontrasti on niin tarkka, että suorastaan tunnet jokaisen yksityiskohdan. Parantuneen liiketarkkuuden ansiosta näet pallon kentällä tiukoissakin pelitilanteissa.

### High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus on uusi kuvan laadun standardi, jonka tuoma kontrastin ja värien kehitys mullistaa kotiviihteen. Voit nauttia uskomattoman luonnollisesta katselukokemuksesta, jossa on syvyyttä ja joka kuvastaa samalla tarkasti tuottajan näkemystä. Tuloksena on parempi kirkkaus ja kontrasti, enemmän värejä ja tarkemmat yksityiskohdat kuin koskaan aiemmin.

## Spesifikaatiot

Tämä on myyntiesite, jonka sisältö ei välttämättä vastaa uusimpia tietoja ja/tai maakohtaisia vaatimuksia. Esitteen sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Philips ei vastaa tämän esitteen tietojen aiheuttamista vahingoista.

### Ambilight

|                        |                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ambilight-versio       | 3 sivulla                                                                                             |
| Ambilight-ominaisuudet | Ambilight+hue vakiovarusteena<br>Ambilight Music<br>Pelitila<br>Mukautuu seinän väriin<br>Lounge-tila |

### Kuva/näyttö

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Näyttö | 4K Ultra HD LED |
|--------|-----------------|

### Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimoi TV-kuvan kontrastin huoneen valaistuksen mukaan. Lisäksi edistynyt ohjelmisto analysoi kuvaa 6 400 eri kohdasta ja tuottaa uskomattoman luonnollisen kontrastin ja kuvanlaadun vuorokaudenajasta riippumatta.

### Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä

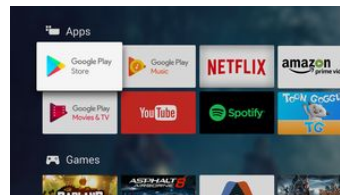
Philips Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä tuottavat yhdessä jännittävän pelikokemuksen. Androidin ansiosta myös valikoissa liikkuminen, sovellusten avaaminen ja videoiden toistaminen on nopeaa, helppoa ja hauskaa.

### Google Assistant vakiovarusteena



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.

### TV-sisältö



Jätä perinteinen TV-tarjonta taaksesi Google Play Kaupan ja Philipsin sovelluksien avulla. Koe loputtomasti elokuvia, TV-ohjelmia, musiikkia, sovelluksia ja pelejä verkossa.

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Ruudun halkaisija (tuuma) | 43 tuumaa                             |
| Ruudun halkaisija (cm)    | 108 cm                                |
| Ruudun halkaisija (tuuma) | 43 tuumaa                             |
| Näytön resoluutio         | 3840 x 2160                           |
| Kuvasuhde                 | 16:9                                  |
| Pixel engine              | P5 Perfect -kuvajärjestelmä           |
| Kuvanparannus             | Ultra Resolution<br>Micro Dimming Pro |

|                                                                    |                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | 1600 PPI                                                                                                                                       |
| <b>Android</b>                                                     |                                                                                                                                                |
| Käyttöjärjestelmä<br>Esiasennetut sovellukset                      | Android™ 8.0 (Oreo)<br>Google Play Elokuvat*<br>Google Play Musiikki*<br>Google-haku<br>YouTube                                                |
| Muistin koko                                                       | 16 Gt                                                                                                                                          |
| <b>Smart TV -ominaisuudet</b>                                      |                                                                                                                                                |
| Käyttäjien vuorovaikutus<br>Vuorovaikutteinen televisio<br>Ohjelma | MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte<br>SimplyShare<br>HbbTV                                                                                   |
| SmartTV-sovellukset*                                               | TV-ohjelman pysäytystoiminto<br>USB-tallennus*<br>Verkkovideokaupat<br>Avoin Internet-selain<br>Yhteisöpalvelut TV:ssä<br>Verkko-TV<br>YouTube |
| Helppo asennus                                                     | Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti<br>Ohjattu laitteiden liittäminen<br>Ohjattu verkkoasennus<br>Ohjattu asetustoiminto                |
| Helppokäyttöinen                                                   | One-stop Smart Menu -painike<br>Kuvaruutukäyttöopas                                                                                            |
| Päivitettävä ohjelmisto                                            | Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys<br>Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta<br>Online-laitteohjelmapäivitys                                 |
| Näyttöformaatin säätö                                              | Vakio – koko näyttö<br>Sovita näyttöön<br>Lisäsäädöt – siirto<br>Zoomaus, venytys                                                              |
| Philipsin TV-kaukosäädinsovellus*                                  | Sovellukset<br>Kanavat<br>Ohjaus<br>NowOnTV<br>TV-opas<br>Video on Demand<br>ja äänikomennot<br>ja näppäimistö                                 |
| Kaukosäädin                                                        |                                                                                                                                                |

## Käsittely

|               |           |
|---------------|-----------|
| Käsittelyteho | Quad Core |
|---------------|-----------|

## Ääni

|                                  |                                                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lähtöteho (RMS)<br>Äänenparannus | 20 W<br>Smart-ääni<br>DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]<br>Heijastava Dolby Atmos<br>DTS Studio Sound<br>DTS TruSurround |
| Kaiutinkokoonpano                | 2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta                                                                                               |

## Liitännät

|                                 |                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HDMI-liitännöjen määrä          | 4                                                                                                                                                                                                 |
| USB-liitännöjen lukumäärä       | 2                                                                                                                                                                                                 |
| Komponenttien lukumäärä (YPbPr) | 1                                                                                                                                                                                                 |
| Langattomat yhteydet            | Kaksoiskaista<br>Wi-Fi 802.11n 2x2<br>IEC75-antenni<br>Satelliittiliitin<br>Common Interface Plus (CI+)<br>Digitaalinen äänilähtö (optinen)<br>Ethernet-LAN RJ-45<br>Äänitulo v/o<br>Kuulokelähtö |
| Muut liitännät                  | 4K<br>ARC (Audio Return Channel)                                                                                                                                                                  |

|                     |                                                                                                                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EasyLink (HDMI-CEC) | Kaukosäätimen infrapunalähtäjä<br>Järjestelmän äänensäätö<br>Järjestelmän valmiustila<br>Toisto yhdellä painikkeella<br>Kaikissa HDMI-liitännöissä |
| HDCP 2.2            |                                                                                                                                                    |

## Multimediasovellukset

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

## Tuettu näyttöresoluutio

|                                    |                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tietokoneen tuloliitännät, HDMI1/2 | enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz<br>HDR-yhteensopiva, HDR10/HLG |
| Tietokoneen tuloliitännät, HDMI3/4 | enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz                                |
| Videon tuloliitännät, HDMI1/2      | enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz<br>HDR-yhteensopiva, HDR10/HLG |
| Videon tuloliitännät, HDMI3/4      | enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz                                |

## Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| HEVC-tuki                      | Kyllä                             |
| Digitaalitelevisio             | DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2             |
| MPEG-tuki                      | MPEG2<br>MPEG4                    |
| Videotoisto                    | NTSC<br>PAL<br>SECAM              |
| TV-ohjelmaopas*                | 8 päivän elektroninen ohjelmaopas |
| Signaali voimakkuuden ilmaisin | Kyllä                             |
| Teksti-tv                      | 1000 sivun Hyperteksti-tv         |

## Virta

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verkkovirta<br>Virrankulutus valmiustilassa<br>Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna<br>Ympäristön lämpötila<br>Virransäästöominaisuudet | Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz<br><0,3<br>0,3 W<br>5–35 °C<br>Automaattinen virrankatkaisuajustin<br>Valosensori<br>Kuvanmykistys (radio) |
| Energiatohokkuusluokka                                                                                                                         | A                                                                                                                                           |
| EU:n energiatohokkuusmerkintä                                                                                                                  | 71 W                                                                                                                                        |
| Vuosittainen energiankulutus                                                                                                                   | 104 kWh                                                                                                                                     |
| Elohopeasisältö                                                                                                                                | 0 mg                                                                                                                                        |
| Onko laitteessa lyijyä                                                                                                                         | Kyllä*                                                                                                                                      |

## Mitat

|                  |          |
|------------------|----------|
| Laatikon leveys  | 1070 mm  |
| Laatikon korkeus | 680 mm   |
| Laatikon syvyys  | 155 mm   |
| Laitteen leveys  | 971,3 mm |

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Laitteen korkeus              | 573,5 mm     |
| Laitteen syvyys               | 77,3 mm      |
| Laitteen leveys               | 971,3 mm     |
| (jalustan kanssa)             |              |
| Laitteen korkeus              | 628,6 mm     |
| (jalustan kanssa)             |              |
| Laitteen syvyys               | 205,0 mm     |
| (jalustan kanssa)             |              |
| TV:n jalustan leveys          | 569,4 mm     |
| Sopii VESA-seinäkiinnitykseen | 200 x 200 mm |
| Laitteen paino                | 8,9 kg       |
| Tuotteen paino                | 11,4 kg      |
| (+jalusta)                    |              |
| Paino pakattuna               | 13,7 kg      |

#### Väri ja pintaviimeistely

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| TV:n etupaneeli | Muovi/hopea [Muovi/hopea] |
|-----------------|---------------------------|

#### Lisätarvikkeet

|                               |                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mukana tulevat lisätarvikkeet | Kaukosäädin<br>2 x AA-paristoa<br>Pikaopas<br>Laki- ja turvallisuuseseite<br>Virtajohto<br>Miniliitin L/R-johtoon<br>Miniliitin YPbPr-johtoon<br>Pöytäjalusta |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- \* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.
- \* Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on Google Play Kaupassa.
- \* 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 FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.
- \* Philipsin 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 lähetyskopiointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.
- \* Huomaa, että Amazon-sovellukset eivät välttämättä ole käytettävissä maassasi. (Tällä hetkellä Amazon-sovellukset toimivat vain Isossa-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) poikkeuskohdan mukainen.
- \* Google Assistant toimitetaan ohjelmistopäivityksenä vuoden 2018 Android-TV-malleihin.
- \* Sen toimivuus on riippuvainen sisäänrakennetuista ChromeCast-sovelluksista ja älylaitteista. Lisätietoja on sisäisillä ChromeCast-tuotesivuilla.



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.  
2018, Joulukuu 13  
Version: 10.0.1  
EAN: 8718863015469

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips in tai heidän omistajiensa omaisuutta.

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