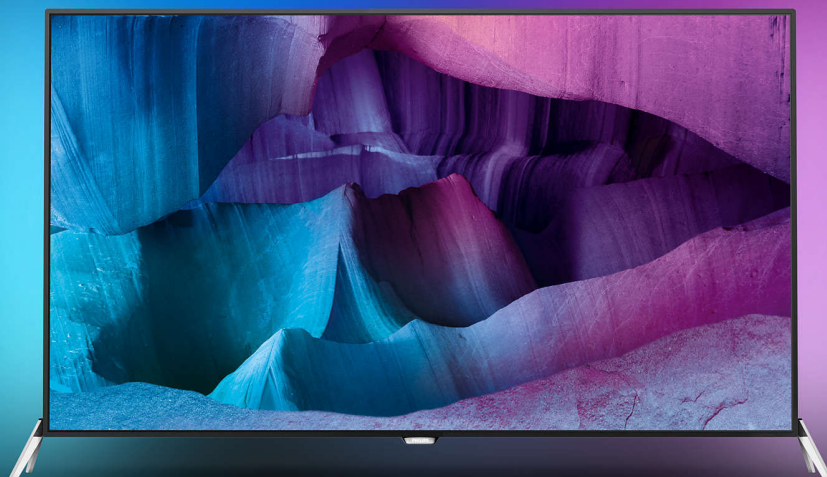




Philips 7600 series  
Erittäin ohut 4K UHD -TV,  
jossa Android™-käyttöjärj.

**164 cm (65")**

4K Ultra HD LED-TV  
Quad Core, 16 Gt:n laajennettava  
muisti  
Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2



**65PUS7600**

## Erittäin ohut 4K UHD -LED-TV Android-järjestelmille

### Ambilight kolmella sivulla

Tyylikäs 7600-sarja Android-järjestelmiseen tekee televisionkatselusta taidetta. Erittäin ohut ja virtaviivainen muotoilu hivelee silmää ja 4K UHD -tarkkuus tuottaa sulavaa liikkuvaa kuvaa. Ei siis ihme, että EISA antoi tälle televisiolle European Best Buy TV 2015–16 -palkinnon.

#### Uskomaton keveys

- Blade-jalusta päästää TV:n oikeuksiinsa
- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

#### Keskipisteenä kuvanlaatu

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Micro Dimming Pro takaa vaikuttavan kontrastin
- Ultra Resolution muuntaa minkä tahansa sisällön Ultra HD -tarkkuuteen
- Pixel Precise Ultra HD: eloisa UHD-kuvanlaatu

#### Ilahduttava. Rajaton. Palvelun tarjoaa Android

- Google Play Store ja Philipsin sovellusgalleria: enemmän TV:tä
- Pyyhkäise, kirjoita, puhu – aidosti älykästä vuorovaikutusta
- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho

#### Ohut TV – suuri ääni

- Philipsin Double Ring -tekniikka takaa muhkean basson
- DTS Premium Sound – kuule jokainen yksityiskohta

# PHILIPS

Erittäin ohut 4K UHD -TV, jossa Android™-käyttöjärj.  
164 cm (65") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/ S2

65PUS7600/12

## Kohokohdat

### Krominen Blade-jalusta

Televisiossa tärkeintä on sisältö, eivät ulkoiset tekijät. Kiillotettu krominen Blade-jalusta on suunniteltu siten, että se ei vie huomiota itse ohjelmalta.

### Ambilight 3 sivulla



Koti on erityinen paikka, jossa vietät suurimman osan ajastasi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja syväkdyttävämpi. Televisio heijastaa valoa kolmelta reunalta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko huoneeseen. Ambilight nostaa katselukokemuksesi aivan uudelle tasolle.

### 4K Ultra HD

Ultra HD -television tarkkuus on neljä kertaa perinteistä Full HD -televisiota parempi. Yli 8 miljoonan pikselin ja ainutlaatuisen Ultra Resolution -skaalaustekniikkamme ansiosta kuva on entistä laadukkaampi alkuperäisen sisällön laadusta riippumatta. Voit nauttia paremmasta terävyydestä ja syvyydestä, erinomaisesta kontrastista, pehmeästä ja luonnollisesta liikkeestä ja tarkemmista yksityiskohdista.

### Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimoi television kontrastin ympäristön valaistuksen mukaan.

Valosensori ja erityinen ohjelmisto analysoivat kuvaa 6 400 eri alueella, jotta pääset nauttimaan uskomattomasta kontrastista ja eloisasta kuvasta – sekä päivä- että yöaikaan.

### Ultra Resolution

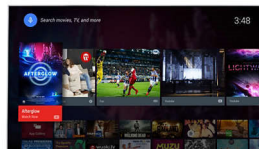


Ultra Resolution muuntaa minkä tahansa sisällön terävään Ultra HD -tarkkuuteen. Edistynyt kuvanlaadun skaalaus ja Philipsin ainutlaatuiset viivanohennusalgoritmit muuntavat tavalliset pikselit paremmiksi pikseleiksi. Tuloksena on tarkempi kuva, ohuimmat ääriviivat ja enemmän yksityiskohtia.

### Pixel Precise Ultra HD

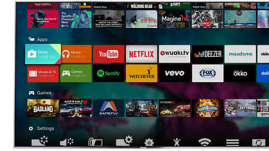
4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisesta yksityiskohdasta nauttimisessa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvavuodullasi. Lopputulos on sulavasti liikkuva ja terävä kuva, jossa on poikkeuksellinen kontrasti. Ihaile syviä mustia, puhtaita valkoisia, eloisia värejä ja luonnollisia ihonsävyjä – ohjelmälähteestä 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.

### TV-sisältö



Google Play Store ja Philipsin sovellusgalleria laajentavat television viihdevalikoimaa: verkosta löydät valtavan valikoiman elokuvia, TV-ohjelmia, musiikkia, sovelluksia ja pelejä. 16 Gt:n vakimuisti on laajennettavissa ja tarjoaa reilusti tallennustilaa sovelluksille ja muulle sisällölle.

### Älykäs vuorovaikutus



Uudet kaukosäätimemme ovat yhtä hauskoja ja käteviä käyttää kuin itse Android-televisiotkin. Voit kirjoittaa tekstiä joko Google Voice\* -toiminnolla tai täydellisellä Qwerty-näppäimistöllä. Voit käynnistää sovelluksia äänikomennoilla, kuten "Open YouTube" (Avaa YouTube). Kosketuspaneelin avulla voit selata valokuvia helposti pyyhkäisemällä. Ja tietysti kaukosäätimiä voi käyttää myös normaalisti perinteiseen tapaan!

Erittäin ohut 4K UHD -TV, jossa Android™-käyttöjärj.

164 cm (65") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

65PUS7600/12

## Tekniset tiedot

### Ambilight

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

### Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 65 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 164 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD LED

- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- 3D: Active 3D, 2 pelaajan koko näytön peli\*, 2D-3D-muunto, Automaattinen 3D-tunnistus
- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvatekniikka: Pixel Precise Ultra HD
- Kuvanparannus: Perfect Natural Motion, 1400 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

### Tuettu näyttöresoluutio

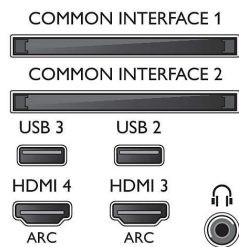
- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI: 60 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160,
- Videon tuloliitännät, HDMI: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p,

### Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Digitaalitelevisio: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- Videoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4

## Connections

### Side



### Rear



Erittäin ohut 4K UHD -TV, jossa Android™-käyttöjärj.

164 cm (65") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/

S2

# Tekniset tiedot

- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaali voimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

## Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Esiensennetut sovellukset: Google Play Elokuvat\*, Google Play Musiikki\*, Google-haku, Äänihaku, YouTube, Netflix\*
- Muistin koko (Flash): 16 Gt\*, laajennettavissa USB-muistilla

## Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite, SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- SmartTV-sovellukset\*: Verkon videokaupat, Avaa Internet-selain, Yhteisöpalvelut TV:ssä, Verkko-TV, YouTube
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitetty ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitetty ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, venytys
- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus\*: Sovellukset, Kanavat, Ohjaus, NowOnTV, TV-opas, Video on Demand
- Kaukosäädin: ja näppäimistö, ja pyyhkäisutoiminto, ja äänikomennot

## Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10)
- Tekstitysmuodon tuki: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 30 W
- Äänenparannus: Kirkas ääni, DTS Studio Sound,

Smart-ääni, Triple Surround

## Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 3D, 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitännöiden lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöiden lukumäärä: 3
- Langaton yhteys: Kaksoiskaista, Wi-Fi 802.11n 2x2
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliittiliitin
- HDCP 2.2: Kyllä, HDMI1

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Energiatohokkuusluokka: A+
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 116 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3
- Vuosittainen energiankulutus: 161 kWh

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 x aktiiviset 3D-lasit, Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusseite
- Lisätarvikkeet: Aktiiviset lasit PTA509, 3D-lasit PTA529

## Mitat

- Laitteen leveys: 1447 mm
- Laitteen korkeus: 834 mm
- Laitteen syvyys: 41 mm
- Laitteen paino: 24,4 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1555 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 893 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 260 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 25,2 kg
- Laatikon leveys: 1575 mm
- Laatikon korkeus: 1011 mm
- Laatikon syvyys: 250 mm
- Paino pakattuna: 32,9 kg
- Paksuus: 17 mm
- Sopii seinätelineeseen: 200 x 200 mm



\* Vanhempien on tarkkailtava lapsiaan 3D-katselun aikana ja varmistettava, että he eivät kärsi edellä mainituista oireista. 3D-kuvan katseleminen ei suositella alle 6-vuotiaille lapsille, koska heidän näkönsä ei ole vielä täysin kehittynyt.

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

\* Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on paikallisessa 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 FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.

\* (Philips) yhteensopiva vain tietyin Philips-soittimen kanssa.

\* Google Cast -toiminnon käyttäminen vaatii Google Cast Ready -sovelluksen ja -laitteen. Lisätietoja on Google Cast -tuotesivulla.

\* 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 lähetyksien kopiointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 11.5.1

EAN: 87 18863 00175 2

© 2023 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)