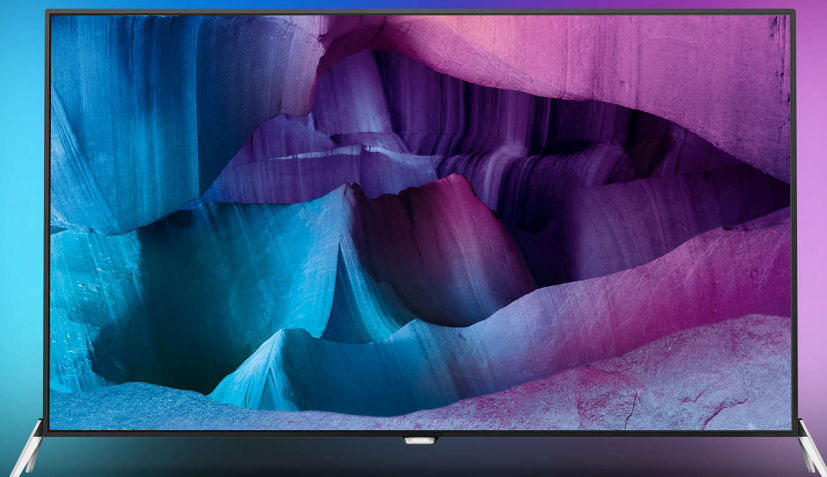




Philips 7600 series
Erittäin ohut 4K UHD -TV,
jossa Android™-käyttöjärj.

121 cm (48")

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



48PUS7600

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.
121 cm (48") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/ S2

48PUS7600/12

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 -televisioiden tarkkuus on neljä kertaa perinteistä Full HD -televisiosta 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

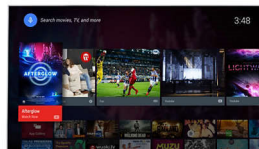


Ultra Resolution muuntaa minkä tahansa sisällön terävään Ultra HD -tarkkuuteen. Edistynyt kuvanlaadun skaalaus ja Philipsin ainutlaatuiset viivanohennusalgoritmit muuntavat tavalliset pikselit paremmiksi pikseleiksi. Tuloksena on tarkempi kuva, ohuimmat ääriviivat ja enemmän yksityiskohtia.

Pixel Precise Ultra HD

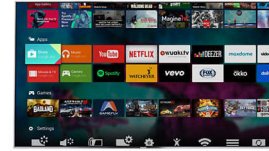
4K Ultra HD -televisioiden kauneus piilee jokaisesta yksityiskohdasta nauttimisessa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvavuodellasi. Lopputulos on sulavasti liikkuva ja terävä kuva, jossa on poikkeuksellinen kontrasti. Ihaile syviä mustia,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

Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä



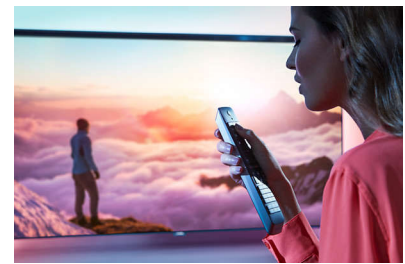
Philips Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä tuottavat yhdessä jännittävän pelikokemuksen. Androidin ansiosta myös valikoissa liikkuminen, sovellusten avaaminen ja videoiden toistaminen on nopeaa, helppoa ja hauskaa.

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 kaukosäätimet 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.

121 cm (48") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

48PUS7600/12

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): 48 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 121 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/m²
- Kuvatekniikka: Pixel Precise Ultra HD
- Kuvanparannus: Perfect Natural Motion, 1400 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

Tuettu näyttöresoluutio

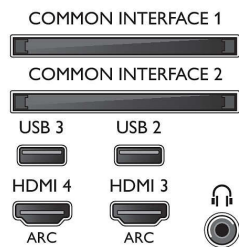
- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI: 60 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160,
- Videon tuloliitännät, HDMI: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p,

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.

121 cm (48") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/

Tekniset tiedot

- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaaliavoimakkuuden ilmainen
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Esiasennetut 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, Aava 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
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä 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 pyyhkäisytoiminto, 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: .SML, .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-liitännöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 3D, 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen 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
- Energiatehokkuusluokka: A
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 85 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3
- Vuosittainen energiankulutus: 118 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: 1076 mm
- Laitteen korkeus: 627 mm
- Laitteen syvyys: 41,3 mm
- Laitteen paino: 13,8 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1155 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 670 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 187 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 14,4 kg
- Laatikon leveys: 1200 mm
- Laatikon korkeus: 815 mm
- Laatikon syvyys: 133 mm
- Paino pakattuna: 17,9 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 tietyn 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.

* Smart TV -sovellusvalikoima vaihtelee TV-mallin ja maan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/smarttv.

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



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 13.9.1

EAN: 87 18863 00173 8

© 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