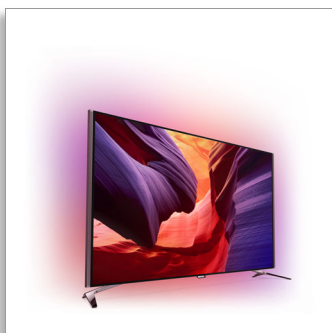




Philips 8600 series
Erittäin ohut 4K UHD -TV,
jossa on Android™-
käyttöjärjestelmä,
Ambilight neljällä sivulla ja
Perfect Pixel Ultra HD
4K Ultra HD LED-TV
6-ydinsuoritin, laajenn. muisti
(16 Gt)
Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

139 cm (55")



55PUS8601

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

Ambilight neljällä sivulla

Ennennäkemättömän upeaa äänentoistoa. 8600-sarjan neljälle sivulle valoa heijastava Ambilight-ratkaisu, tyylittää irrotettavat kaiuttimet ja tummat kromiset yksityiskohtat näyttävät upeilta olohuoneessasi. Ultra HD ja Bright Pro takaavat uskomattoman kuvanlaadun mistä tahansa lähteestä.

Eurooppalaista ammattitaitoa

- Viimeistele äänijärjestelmäsi tyyli irrotettavilla kaiuttimilla
- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

Palkittua suorituskykyä

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Digitaalinen kohinanvaimennus optimoi kuvanlaadun lähteestä riippumatta
- Perfect Pixel Ultra HD: UHD-kuvanlaatu vailla vertaa

Ilahduttava. Rajaton. Palvelun tarjoaa Android

- Android-järjestelmä ja kuusiytiminen suoritin takaavat uskomattoman Ultra HD -kokemuksen
- Google Play Store ja Philipsin sovellusgalleria: enemmän TV:tä
- Pyyhkäise, kirjoita, puhu – aidosti älykästä vuorovaikutusta

Kaunis ulkoasu, upea ääni

- Lumoudu 18 kaiuttimen 50 W:n äänitehosta
- DTS Premium Sound – kuule jokainen yksityiskohta



androidtv



PHILIPS

Kohokohdat

Irrotettavat kaiuttimet

Philipsin ainutlaatuisissa Soundstick-kaiuttimissa on upea saumaton metallirunko ja kiiltävä tumma kromiviimeistely. Irrotettavat kaiuttimet ovat erittäin ohuet ja tyylikkäät. Asenna kaiuttimet joko TV:n molemmin puolin tai lisävarusteina saataviin telineisiin, jolloin saat langattoman äänijärjestelmän.

Ambilight 4 sivulla

Koti on erityinen paikka, jossa vietät suuren osan elämäsi. Mikset valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Uuden Ambilight-tekniikkamme ansiosta television kuva on entistä laajempi ja syvädyttävämpi. TV heijastaa valoa neljältä reunalta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko olohuoneeseen. 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.

Edistyksellinen DNR-tekniikka

Vaikka televisiosi onkin huippulaadukas, sisältöä toistava lähde ei aina välttämättä

niinkään. Edistyksellinen DNR-tekniikka analysoi sisällön puutteet ja ohjaa saapuvan kuvan eteenpäin kahteen vaihtoehtoiseen suuntaan. Laadukkaasta lähteestä tulevan kuvan kuvanlaatu optimoidaan entistäkin terävämmäksi, kun taas huonosta lähteestä tulevan kuvan puutteet korjataan ennen sen ohjaamista kuvanoptimointiin.

Perfect Pixel Ultra HD

Jatkoimme palkitun UHD Picture Quality -kuvanlaadun perinnettä ja veimme HD-kuvanlaadun aivan uudelle tasolle. Perfect Pixel Ultra HD -tekniikan kuvankäsittelyalgoritmit muuntavat minkä tahansa kuvasignaalin 4K Ultra HD -tarkkuuteen kuvaruudullasi. Saat aina veitsenterävän UHD-kuvanlaadun lähteestä riippumatta. Nauti luonnollisista ihon sävyistä sekä eloisista väreistä syvimmästä mustasta kirkkaimpaan valkoiseen.

Kuusi ydintä ja Android

Suoratoista videoita YouTubeista Ultra HD -tarkkuudella helposti Android-käyttöjärjestelmän ja kuusiytymisen suorittimen avulla. Android-pohjaisessa televisiossa eri ominaisuuksien käyttäminen, sovellusten käynnistäminen ja videoiden katseleminen on helppoa, intuitiivista 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!

18 kaiuttimen 50 W -äänijärjestelmä

Anna tiläänen viedä mukanaan. Uuden 8600-sarjan kaksi television takana olevaa kaiutinta ja vasemman ja oikean irrotettavan kaiuttimen 16 mikroelementtiä tuottavat uskomattoman todenmukaisen ja laajan äänimaailman. Korkealaatuisesta neodyymistä valmistetut subwooferit vahvistavat ääntä ja parantavat äänenlaatua sekä bassoäänten toistoa.

DTS Premium Sound

Hyvät TV-kaiuttimet vaativat tehokkaan prosessorin, joka säilyttää alkuperäisen äänen puhtauden. DTS Premium Suite takaa laadukkaan äänentoiston, jota kuluttajat odottavat huipputason laitteilta: mukaansatempaava tilääni, syvä basso ja selkeä dialogi, jotka kuuluvat suurellakin äänenvoimakkuudella ilman säröjä, leikkautumista tai vääristymiä.

Erittäin ohut 4K UHD -TV, jossa Android™-käyttöjärj.
139 cm (55") 4K Ultra HD LED-TV, 6-ydinsuoritin, laajenn. muisti (16 Gt), Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS8601/12

Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-versio: 4 sivulla
- Ambilight-ominaisuudet: Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila, Pelitila, Ambilight+hue

Kuva/näyttö

- Luminanssin huippuarvon suhde: 65 %
- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Ruudun halkaisija: 55 tuumaa / 139 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 700 cd/m²
- Pixel engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Kuvanparannus: 1 800 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Bright Pro

Android

- käyttöjärjestelmä: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Esiassennot sovellukset: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google-haku, YouTube, Netflix*
- Muistin koko: 16 Gt, laajennettavissa USB-muistilla

Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite, SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- Smart TV-sovellukset*: Verkkovideokaupat, Avoin Internet-selain, Verkk-TV, YouTube
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitetävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitetävä 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

Käsitteily

- Käsitteilyteho: Hex Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 50 W, laajennettavissa 70 wattiin saakka
- Äänenparannus: Kirkas ääni, DTS Studio Sound, Smart-ääni

Liitännät

- HDMI-liitännöjen määrä: 4
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen lukumäärä: 3
- Langattomat yhteydet: Kaksoiskaista, Wi-Fi 11n 2x2, Wi-Fi 11ac 2x2, Wi-Fi Direct
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, 2 satelliittilähtöliitäntää
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- HDCP 2.2: Kaikissa HDMI-liitännöissä

Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9@UHD
- Tekstitysmuodon tuki: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10)
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

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

- Digitaalitelesio: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaalivoimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

- Onko laitteessa liijä: Kyllä*
- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 115 W
- Vuosittainen energiankulutus: 160 kWh
- Energiatehokkuusluokka: A
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Elohopeasisältö: 0 mg

Mitat

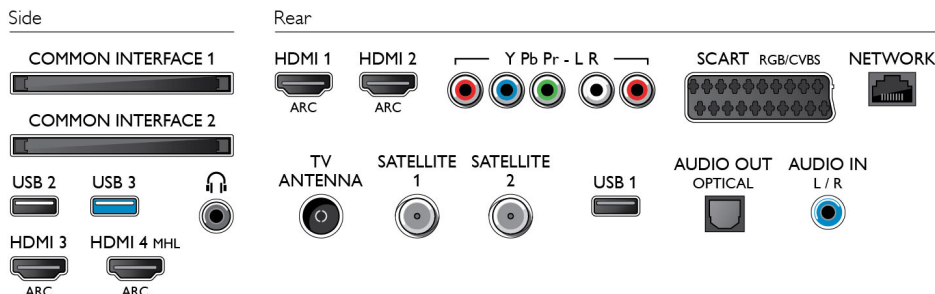
- TV:n jalustan leveys: 1317 mm
- Laatikon mitat (L x K x S): 1370 x 935 x 199 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1227 x 709 x 17 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1317 x 758 x 227 mm
- Laitteen paino: 19 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 20,6 kg
- Paino pakattuna: 26,2 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 200 x 200 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusseite, Irrotettavat kaiuttimet
- Lisätarvikkeet: Irrotettavan kaiuttimen teline PTA860, TV-jalusta PTS840



Connections



Julkaisupäivä 2017-04-27

Versio: 15.5.1

12 NC: 8670 001 23268
EAN: 87 18863 00179 0

© 2017 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

* 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.

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

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