



Philips 6000 series
Ohut 4K UHD -LED-TV,
jossa on Android™-
käyttöjärjestelmä ja Pixel
Plus Ultra HD -tekniikka

139 cm (55")

4K Ultra HD LED-TV
Dual Core, 8 Gt:n laajennettava
muisti
DVB-T/T2/C

Ohut 4K UHD -LED-TV Android-järjestelmille ja Pixel Plus Ultra HD

6400-sarjan Ultra HD TV:ssä yhdistyvät Pixel Plus Ultra HD, Dual Core -suoritin ja Androidin teho, jotka tuottavat sulavan kuvanlaadun. Käyttökokemuksen täydentävät ohut rakenne, tyylikäs avoin jalusta ja runsaat ominaisuudet.

Tyyliä ja toimivuutta

- Kiertoniveltelineen avulla TV:tä voi katsoa eri kulmista

Aina selkeä ja kirkas kuva

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Natural Motion -tekniikalla sulavaa ja terävää kuvaa
- Micro Dimming Pro takaa vaikuttavan kontrastin
- Ultra Resolution muuntaa minkä tahansa sisällön Ultra HD -tarkkuuteen
- Pixel Plus Ultra HD: nauti Ultra HD -kuvanlaadusta

Androidin avulla televisiosi on valmis kaikkeen

- Tehokas Dual Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä
- Google Play™: ovi hauskanpitoon
- Google Cast: hyödynnä älytelevisiosi koko potentiaali



55PUT6400



PHILIPS

Kohokohdat

Avoim metallinen kiertonivelteline

Moderni ja hienostunut televisio kaipaa rinnalleen poikkeuksellisen upean jalustan. Philipsin suunnittelijat ovat vastanneet haasteeseen luomalla ainutlaatuisen avoimen metallijalustan, joka sulautuu kauniisti sisustukseen ja jota voi kääntää kiertonivelen ansiosta.

4K Ultra HD

Ultra HD -televisioiden 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.

Natural Motion

Rakastamasi elokuvat eivät pääse oikeuksiinsa ilman laadukasta kuvaa. Natural Motion -tekniikka vähentää liikkeen tärinää, joten voit nauttia sulavasta liikkuvasta kuvasta. Elokuvat kuvataan tavallisesti 24 kuvan sekuntinopeudella, jolloin kuva voi täristä. Natural Motion -tekniikka kaksinkertaistaa

kuvien määrän 50 kuvaan sekunnissa. Tuloksena on entistä terävämpi ja sulavampi kuvanlaatu.

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 Plus Ultra HD

Koe Philipsin huipputarkka 4K Ultra HD. Philips Pixel Plus Ultra HD optimoi kuvanlaadun ja tuottaa sulavia kuvia täynnä yksityiskohtia ja syvyyttä. Nyt voit nauttia terävästä 4K-kuvasta, jossa valkoinen on

valkoisempi ja musta mustempi – kuvasignaalin lähteestä riippumatta.

Kaksi ydintä + Android

Android-pohjaisessa televisiossa eri ominaisuuksien käyttäminen, sovellusten käynnistäminen ja videoiden katselu on helppoa, intuitiivista ja hauskaa. Android-järjestelmä valjastaa Dual Core -suorittimen kaikki tehot, joten TV toimii salamannopeasti ja helposti.

Google Play

Google Play™ -palvelussa on monipuolinen valikoima laadukkaita pelejä kaikenikäisille. Televisiolle optimoidut pelit ovat suurella ruudulla upeaa pelattavaa ja katseltavaa. Etkä tarvitse edes erillistä pelikonsolia: kytke vain USB-peliohjain ja käy pelien kimppuun.

Google Cast

Hyödynnä Philips Smart TV:si koko potentiaali Google Castin ja mobiililaitteesi* avulla. Voit selata verkkosivuja, sisältöä ja sovelluksia ja siirtää löytösi televisioruudulle yhdellä painikkeen painalluksella. Mikä parasta, voit käyttää mobiililaitettasi muihin tarkoituksiin samalla, kun sisältöä toistetaan televisiossasi.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Ruudun halkaisija: 55 tuumaa / 139 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Kuvanparannus: Pixel Plus Ultra HD, Natural Motion, 700 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

Android

- käyttöjärjestelmä: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Esiassennot sovellukset: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google-haku, Äänihaku, YouTube, Netflix*
- Muistin koko: 8 Gt, laajennettavissa USB-muistilla

Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite, SimplyShare, Wi-Fi Miracast Certified*
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- SmartTV-sovellukset*: Verkkovideokaupat, Avoin 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

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Kirkas ääni, Dynamic Bass Enhancement -korostus, Smart-ääni

Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitännöiden lukumäärä (RGB/CVBS): 1

- USB-liitännöiden lukumäärä: 3
- Langattomat yhteydet: Kaksoiskaista, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 11n 2x2
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- HDCP 2.2: Kyllä, HDMI1

Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- 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, HDMI2/3/4: 24, 25, 30 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p,
- Videon tuloliitännät, HDMI1: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p,

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

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

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 67 W
- Vuosittainen energiankulutus: 98 kWh
- Energiatohokkuusluokka: A+
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna:

- <0,3 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajustin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1413 x 825 x 131 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1 239 x 712 x 79 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1 239 x 773 x 266 mm
- Laitteen paino: 15,3 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 17,8 kg
- Paino pakattuna: 24,3 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 400 x 200 mm

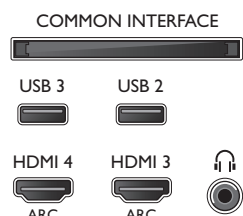
Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite

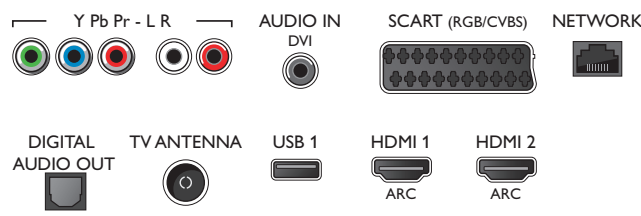


Connections

Side



Rear



Julkaisupäivä 2016-07-20

Versio: 6.3.1

12 NC: 8670 001 23627
EAN: 87 18863 00237 7

© 2016 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 lähetyksipointinsuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.
- * Wi-Fi Miracast -yhteensopivuus: Android 4.2 tai sitä uudempi. Lisätietoja on laitteen käyttöohjeissa.