



Philips 6000 series
Erittäin ohut 4K-televisio ja
Android TV™ -järjestelmä,
Ambilight 2 sivulla ja Pixel
Plus Ultra HD

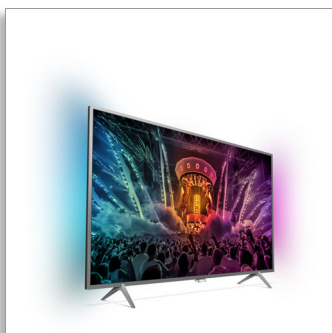
123 cm (49")

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

Erittäin ohut Android-4K-LED-televisio

Ambilight kahdella sivulla

Philips 6400 -sarjassa yhdistyvät kauneus ja toimivuus. Huomaamattomalla jalustalla varustetuissa televisioissa on erinomainen 4K Ultra HD- ja Pixel Plus Ultra HD -kuvanlaatu. Android TV -järjestelmä tarjoaa loputtomasti mahdollisuuksia viihtymiseen.



49PUT6401

Uskomaton keveys

- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota
- Laadukas ohut alumiinijalusta tuo televisioon tyyliä ja keveyttä

Keskipisteenä kuvanlaatu

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Pixel Plus Ultra HD tuo kotiisi Ultra HD -kuvanlaadun
- Micro Dimming Pro takaa vaikuttavan kontrastin
- Koe HDR Plus -kuvan huippuluokan kontrasti, värit ja terävyys
- Uusi integroitu HEVC-standardi takaa laadukkaan 4K-kuvan.

Ilahduttava. Rajaton. Palvelun tarjoaa Android

- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho
- Google Play™: ovi hauskanpitoon
- Cloud Gaming: viihdyttäviä pelejä kaiken ikäisille



androidtv



PHILIPS

Kohokohdat

Ambilight 2 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 syvädyttävämpi. Televisio heijastaa valoa molemmilta reunoilta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko huoneeseen. Ambilight nostaa katselukokemuksesi aivan uudelle tasolle.

Ohut alumiinijalusta

Taideteokset ovat yleensä parhaimmillaan jalustalla, eikä Philips TV ole poikkeus. Juuri tätä mallia varten suunniteltu ohut alumiinijalusta korostaa laadukkaan television keveyttä ja kapeita linjoja.

4K Ultra HD

Ultra HD -televisio tarkkuus on neljä kertaa perinteistä Full HD -televisiota parempi. Yli 8 miljoonan pikselin ja ainutlaatuisen Ultra Resolution -skaalaustekniikkamme ansiosta kuva on entistäkin laadukkaampi. Voit nauttia paremmasta terävyydestä ja syvyydestä, erinomaisesta kontrastista, pehmeästä ja

luonnollisesta liikkeestä ja tarkemmista yksityiskohdista.

Pixel Plus Ultra HD

Koe 4K Ultra HD -terävyys Philipsin Pixel Plus Ultra HD -prosessorilla. Se optimoi kuvanlaadun ja tuottaa sulavaa kuvaa täynnä yksityiskohtia ja syvyyttä. 4K-tarkkuudella valkoinen on valkoisempi ja musta mustempi.

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 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.

Cloud Gaming

Cloud Gaming tarjoaa monipuolisen valikoiman laadukkaita pelejä kaiken ikäisille ja tasoisille pelaajille. Valitse peli palvelusta ja pelaa sitä suoraan televisiossa!

High Dynamic Range Plus

High Dynamic Range Plus on uusi kuvan laadun standardi, jonka tuoma kontrastin ja värien kehitys mullistaa kotivihteen. 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.

4K-lähetysten HEVC-tuki

Uusi integroitu HEVC (H.265) -standardi takaa erinomaisen kuvanlaadun ja 4K-tarkkuuden.

Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-versio: 2 sivulla
- Ambilight-ominaisuudet: Sisäänrakennettu Ambilight+hue, Ambilight Music, Pelitila, Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila

Kuva/näyttö

- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Luminanssin huippuarvon suhde: 65 %
- Ruudun halkaisija: 49 tuumaa / 123 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 350 cd/m²
- Kuvanparannus: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD

Android

- käyttöjärjestelmä: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Esiassennetut sovellukset: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google-haku, YouTube
- Muistin koko: laajennettavissa USB-muistilla, 8 Gt

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, Yhteisöpalvelut TV:ssä, Verkkotv, 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-laiteohjelmistopäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, venytys
- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus*: Sovellukset, Kanavat, Ohjaus, NowOnTV, TV-opas, Video on Demand

Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: DTS Premium Sound, Kirkas ääni, 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
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliittiliitin
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- HDCP 2.2: Kyllä, HDMI1, Kyllä, HDMI2

Multimediasovellukset

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

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI1/2: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz
- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI3/4: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 30 Hz, enintään FHD 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Videon tuloliitännät, HDMI1/2: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz
- Videon tuloliitännät, HDMI3/4: enintään FHD 1 920 x 1 080, 60 Hz, enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 30 Hz

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- HEVC-tuki
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/C
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen

- ohjelmaopas
- Signaaliavoimuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: 0,3 W
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä*
- Elohopeasisältö: 0 mg
- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 87 W
- Vuosittainen energiankulutus: 127 kWh
- Energiatallennusluokka: A
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1 200 x 747 x 160 mm
- TV:n jalustan leveys: 827,67 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1099 x 645 x 79 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1099 x 699 x 213 mm
- Laitteen paino: 11 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 11,3 kg
- Paino pakattuna: 14,7 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 400 x 200 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusiesite

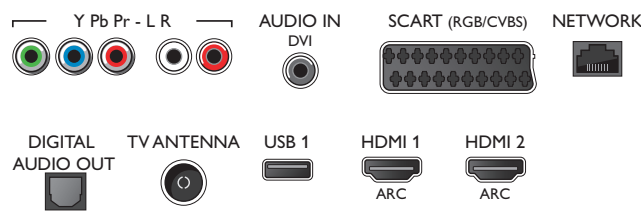


Connections

Side



Rear



Julkaisupäivä 2018-04-27

Versio: 16.0.2

12 NC: 8670 001 35012
EAN: 87 18863 00784 6

© 2018 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-tukivestien FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.

* 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 lähetysoikeuslupa (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

* Huomaa, että Amazon-sovellukset eivät välttämättä ole käytettävissä maassasi. (Tällä hetkellä Amazon-sovellukset toimivat vain Isonsa-Britanniassa, Saksassa ja Itävallassa.)