



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

139 cm (55")

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



55PUS6412

Erittäin ohut Android-4K-LED-televisio

Ambilight kahdella sivulla

Tyylikkyyttä ja suorituskykyä samassa paketissa. Philips 6400 -televisio herättää viihteen henkiin uskomattomalla 4K Ultra HD -tarkkuudellaan ja metallilajustallaan. Lisäksi Android TV:n viihdetarjonta on lähes loputon.

Uskomaton keveys

- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota
- Hopeanvärinen metallilajusta luo kevyen vaikutelman

Keskipisteenä kuvanlaatu

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Pixel Plus Ultra HD tuo kotiisi Ultra HD -kuvanlaadun
- Koe HDR Plus -kuvan huippuluokan kontrasti, värit ja terävyys

Ilahduttava. Rajaton. Palvelun tarjoaa Android

- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho
- Google Play Store ja Philipsin sovellusgalleria: enemmän TV:tä
- Suunniteltu parempaa Netflix-kokemusta varten

Ohut TV – suuri ääni

- Tehokas äänenkäsittely takaa tinkimättömän äänenkirkkauden
- DTS HD Premium Sound – kuule jokainen yksityiskohta

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.

Hopeanvärinen metallialusta

Uusi avoin hopeanvärinen metallialusta luo leijuvan vaikutelman. Muotoilu toteutettiin tarkalla leikkauksella ja erittäin vahvalla laatuteräksellä, joka tuo siihen futuristisen vivahteen.

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 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.

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.

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.

Äänenkäsittely

Tuulenpuuska, maahan laskeutuva lehti, tietä pitkin kiitävien renkaiden ääni. Pienet yksityiskohdat herättävät kuvan henkiin. Philips-äänenkäsittely yhdistää nämä yksityiskohdat ja luo tinkimättömän äänenkirkkauden. Kuulet kaiken ohjaajan haluamalla tavalla – studiotasoinen äänimiksaus tukee alkuperäistä äänisisältöä ja parantaa ääntä aina tarvittaessa. Syvä basso, selkeä puhe ja uskomaton tarkkuus ovat vain alkua.

DTS HD Premium Sound

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

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
- Ruudun halkaisija: 55 tuumaa / 139 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, 900 PPI
- Luminanssin huippuarvon suhde: 65 %

Android

- käyttöjärjestelmä: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Esiasesnetut sovellukset: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google-haku, YouTube
- Muistin koko: laajennettavissa USB-muistilla, 16 Gt

Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte, SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- SmartTV-sovellukset*: Verkkovideokaupat, Avoin Internet-selain, Yhteisöpalvelut TV:ssä, Verkk-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

Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Kirkas ääni, Smart-ääni, DTS-HD Premium Sound

Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- USB-liitännöiden lukumäärä: 2
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Langattomat yhteydet: Kaksoiskaista, Wi-Fi 11n 2x2
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Satelliittiliitin, Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), Ethernet-LAN RJ-45, Äänitulo v/o, Kuulokelähtö
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, 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), VP9
- 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/signaalin siirto

- HEVC-tuki
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaaliominaisuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

- Verkkovirta: Vaihdevirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: 0,3 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virranksäätö, Kuvanmykistys (radio), Valosensori
- Energiatohokkuusluokka: A+
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 85 W
- Vuosittainen energiankulutus: 125 kWh
- Elohopeasisältö: 0 mg
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä*

Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1360 x 893 x 160 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1244,2 x 730,74 x 78,2 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1244,2 x 785,7 x 266,3 mm
- TV:n jalustan leveys: 780 mm
- Laitteen paino: 15,8 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 16,6 kg
- Paino pakattuna: 21,26 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 300 x 200 mm

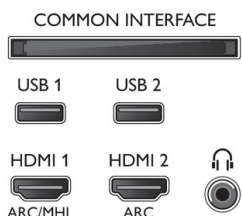
Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Virtajohto, Miniliitin L/R-johtoon, Miniliitin YPbPr-johtoon, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusiesite, Pöytäjalusta



Connections

Side



Bottom



Julkaisupäivä 2019-01-17

Versio: 10.7.1

12 NC: 8670 001 44379
EAN: 87 18863 01148 5

© 2019 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 paikallisissa Google Play Storeissa.
- * Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virranksäätöominaisuuteen, 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 lähetyksien suojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.
- * Huomaa, että Amazon-sovellukset eivät välttämättä ole käytettävissä maassasi. (Tällä hetkellä Amazon-sovellukset toimivat vain Iso-Britanniassa, Saksassa ja Itävallassa.)
- * Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknisistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.
- * Soundbar-kaiutin, kaiutin ja muut äänentoistolaitteet edellyttävät HDMI-liitäntää.