



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

55PUS6412/12

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 metallilujustallaan. Lisäksi Android TV:n viihdetarjonta on lähes loputon.

Hyödyt

Uskomaton keveys

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

Keskapisteenä 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

Ominaisuudet

Ambilight 2 sivulla

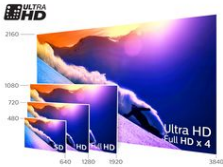


Koti on erityinen paikka, jossa vietät suurimman osan ajastasi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja sykkähdyttävämpi. Televisio heijastaa valoa molemmilta reunoilta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko huoneeseen. Ambilight nostaa katselukokemuksesi aivan uudelle tasolle.

Hopeanvärinen metallilajusta

Uusi avoin hopeanvärinen metallilajusta 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 kotiviihteen. 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.

Spesifikaatiot

Tämä on myyntiesite, jonka sisältö ei välttämättä vastaa uusimpia tietoja ja/tai maakohtaisia vaatimuksia. Esitteen sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Philips ei vastaa tämän esitteen tietojen aiheuttamista vahingoista.

Ambilight

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

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 vakiomuisti 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 huipputason laitteilta: mukaansatempaava tilääni, syvä basso ja selkeä dialogi, jotka kuuluvat suurellakin äänenvoimakkuudella ilman säröjä, leikkautumista tai vääristymiä.

Kuva/näyttö

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Näyttö | 4K Ultra HD LED |
| Ruudun halkaisija (cm) | 139 cm |
| Ruudun halkaisija (tuuma) | 55 tuumaa |

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.
2018, Huhtikuu 27

| | | |
|--|--|--|
| Näytön resoluutio | 3840 x 2160 | Ethernet-LAN RJ-45 |
| Kuvasuhde | 16:9 | Äänitulo v/o |
| Kirkkaus | 350 cd/m ² | Kuulokelähtö |
| Kuvanparannus | Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD 900 PPI | HDMI-ominaisuudet |
| Luminanssin huippu- arvon suhde | 65 % | EasyLink (HDMI- CEC) |
| | | HDCP 2.2 |
| | | 4K ARC (Audio Return Channel) Kaukosäätimen infrapunaliihtäntä Järjestelmän äänensäätö Järjestelmän valmiustila Toisto yhdellä painikkeella Kyllä, HDMI1 Kyllä, HDMI2 |
| Android | | |
| käyttöjärjestelmä | Android™ 6.0 (Marshmallow) | Multimediasovellukset |
| Esiasesennetut sovel- lukset | Google Play Movies* Google Play Music* Google-haku YouTube | Toistettavat videotie- dostot |
| Muistin koko | laajennettavissa USB-muistilla 16 Gt | Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Eurooppalaiset TV- sarjat] VP9 .SRT .SUB .TXT .SMI AAC MP3 WAV WMA (v2–v9.2) WMA-PRO (v9 ja v10) JPEG |
| Smart TV -ominaisuudet | | |
| Käyttäjien vuorovai- kutus | MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte SimplyShare | Tekstitysmuodon tuki |
| Vuorovaikutteinen televisio | HbbTV | Toistettavat musiikki- tiedostot |
| Ohjelma | TV-ohjelman pysäytystoiminto USB-tallennus* | Toistettavat kuvatie- dostot |
| 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 | Tuettu näyttöresoluutio |
| Helppokäyttöinen | One-stop Smart Menu -painike Kuvaruutukäyttöopas | Tietokoneen tulolii- tännät, HDMI1/2 |
| Päivitettävä ohjel- misto | Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta Online-laiteohjelmapäivitys | Tietokoneen tulolii- tännät, HDMI3/4 |
| Näyttöformaatin säätö | Vakio – koko näyttö Sovita näyttöön Lisäsäädöt – siirto Zoomaus, venytys | Videon tuloliihtännät, HDMI1/2 |
| Philipsin TV-kauko- säädinsovellus* | Sovellukset Kanavat Ohjaus NowOnTV TV-opas Video on Demand | Videon tuloliihtännät, HDMI3/4 |
| Kaukosäädin | ja näppäimistö | |
| Käsittely | | |
| Käsittelyteho | Quad Core | Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto |
| Ääni | | |
| Lähtöteho (RMS) | 20 W | HEVC-tuki |
| Äänenparannus | Kirkas ääni Smart-ääni DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound] | Kyllä |
| | | Digitaalitelevisio |
| | | MPEG-tuki |
| | | Videotoisto |
| | | TV-ohjelmaopas* |
| | | Signaalivoimakkuuden ilmaisim |
| | | Teksti-tv |
| | | 1000 sivun Hyperteksti-tv |
| Liitännät | | |
| HDMI-liitännöiden määrä | 4 | Virta |
| USB-liitännöiden luku- määrä | 2 | Verkkovirta |
| Komponenttien luku- määrä (YPbPr) | 1 | Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz |
| Langattomat yhteydet | Kaksoiskaista Wi-Fi 11n 2x2 | Ympäristön lämpötila |
| Muut liitännät | IEC75-antenni Satelliittiliitin Common Interface Plus (CI+) Digitaalinen äänilähtö (optinen) | 5–35 °C |
| | | Virrankulutus |
| | | valmiustilassa |
| | | Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna |
| | | Virransäästöominais- suudet |
| | | Energiatehokkuus- luokka |
| | | EU:n energiatehok- kuusmerkintä |
| | | Vuosittainen ener- giankulutus |
| | | Elohopeasisältö |
| | | Onko laitteessa lyijyä |

Mitat

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Laatikon leveys | 1360 mm |
| Laatikon korkeus | 893 mm |
| Laatikon syvyys | 160 mm |
| Laitteen leveys | 1244,2 mm |
| Laitteen korkeus | 730,74 mm |
| Laitteen syvyys | 78,2 mm |
| Laitteen leveys (jalustan kanssa) | 1244,2 mm |
| Laitteen korkeus (jalustan kanssa) | 785,7 mm |
| Laitteen syvyys (jalustan kanssa) | 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 turvallisuusseite Pöytäjalusta |
|-------------------------------|---|

- * 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.
- * 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 lähetyskopiointisuojaus (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.)
- * 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.



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.
2018, Huhtikuu 27
Version: 10.7.1
EAN: 8718863011485

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips in tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com