

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, 16 Gt:n laajennettava muisti
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

49PUS6412/12

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

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

Ominaisuudet

Ambilight 2 sivulla

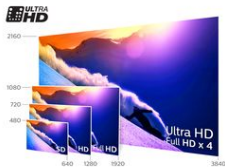


Koti on erityinen paikka, jossa vietät suurimman osan ajastasi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja sykkähdettävämpi. Televisio heijastaa valoa molemmilta reunoilta 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)	123 cm
Ruudun halkaisija (tuuma)	49 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	4K
Luminanssin huippu- arvon suhde	65 %	EasyLink (HDMI- CEC)	ARC (Audio Return Channel) Kaukosäätimen infrapuna-liitäntä Järjestelmän äänensäätö Järjestelmän valmiustila Toisto yhdellä painikkeella
		HDCP 2.2	Kyllä, HDMI1 Kyllä, HDMI2
Android			
käyttöjärjestelmä	Android™ 6.0 (Marshmallow)	Multimediasovellukset	
Esiassennetut sovel- lukset	Google Play Movies* Google Play Music* Google-haku YouTube	Toistettavat videotie- dostot	Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Eurooppalaiset TV- sarjat] VP9
Muistin koko	laajennettavissa USB-muistilla 16 Gt		
Smart TV -ominaisuudet			
Käyttäjien vuorovai- kut	MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte SimplyShare	Tekstitysmuodon tuki	.SRT .SUB .TXT .SMI
Vuorovaikutteinen televisio	HbbTV		
Ohjelma	TV-ohjelman pysäytystoiminto USB-tallennus*	Toistettavat musiikki- tiedostot	AAC MP3 WAV WMA (v2–v9.2) WMA-PRO (v9 ja v10) JPEG
SmartTV-sovellukset*	Verkkovideokaupat Avoin Internet-selain Yhteisöpalvelut TV:ssä Verkko-TV YouTube	Toistettavat kuvatie- dostot	
Helppo asennus	Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti Ohjattu laitteiden liittäminen Ohjattu verkkoasennus Ohjattu asetustoiminto One-stop Smart Menu -painike Kuvatuotokäyttöopas	Tuettu näyttöresoluutio	
Helppokäyttöinen	Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta Online-laitteohjelmapäivitys	Tietokoneen tulolii- tännät, HDMI1/2 Videon tuloliitännät, HDMI1/2 Videon tuloliitännät, HDMI3/4	enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz enintään FHD 1 920 x 1 080, 60 Hz enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 30 Hz enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 30 Hz enintään FHD 1 920 x 1 080, 60 Hz
Päivitettävä ohjel- misto	Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta Online-laitteohjelmapäivitys	Tietokoneen tulolii- tännät, HDMI3/4	
Näyttöformaatin säätö	Vakio – koko näyttö Sovita näyttöön Lisäsäädöt – siirto Zoomaus, venytys		
Philipsin TV-kauko- säädinsovellus*	Sovellukset Kanavat Ohjaus NowOnTV TV-opas Video on Demand	Viritin/vastaanotto/signaalin siirto	
Kaukosäädin	ja näppäimistö	HEVC-tuki Digitaalitelevisio MPEG-tuki	Kyllä DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2 MPEG2 MPEG4
Käsittely			
Käsittelyteho	Quad Core	Videotoisto	NTSC PAL SECAM
Ääni			
Lähtöteho (RMS)	20 W	TV-ohjelmaopas*	8 päivän elektroninen ohjelmaopas
Äänenparannus	Kirkas ääni Smart-ääni DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]	Signaalinvoimakkuuden ilmaisin Teksti-tv	Kyllä 1000 sivun Hyperteksti-tv
Liitännät			
HDMI-liitännöjen määrä	4	Virta	
USB-liitännöjen luku- määrä	2	Verkkovirta	Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
Komponenttien luku- määrä (YPbPr)	1	Ympäristön lämpötila	5–35 °C
Langattomat yhteydet	Kaksoiskaista Wi-Fi 11n 2x2	Virrankulutus valmiustilassa	<0,3
Muut liitännät	Common Interface Plus (CI+) Digitaalinen äänilähtö (optinen) IEC75-antenni Satelliittiliitin	Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna	0,3 W
		Virransäästöominais- uudet	Automaattinen virrankatkaisuajastin Kuvanmykistys (radio) Valosensori
		Energiatehokkuus- luokka	A
		EU:n energiatehok- kuusmerkintä	77 W
		Vuosittainen ener- giansäästö	113 kWh
		Elohopeasisältö	0 mg
		Onko laitteessa lyijyä	Kyllä*

Mitat

Laatikon leveys	1205 mm
Laatikon korkeus	795 mm
Laatikon syvyys	150 mm
Laitteen leveys	1106,6 mm
Laitteen korkeus	652,38 mm
Laitteen syvyys	80,02 mm
Laitteen leveys (jalustan kanssa)	1106,6 mm
Laitteen korkeus (jalustan kanssa)	707,44 mm
Laitteen syvyys (jalustan kanssa)	266,33 mm
TV:n jalustan leveys	780 mm
Laitteen paino	12,7 kg
Tuotteen paino (+jalusta)	13,47 kg

Paino pakattuna	17,1 kg
Sopii VESA-seinäkiinnitykseen	200 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 Isossa-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: 11.6.1
EAN: 8718863011478

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

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

www.philips.com