

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

55PUS6452/12

Erittäin ohut Android-4K-LED-televisio

Ambilight kahdella sivulla

Philips 6400 TV -sarjassa yhdistyvät kauneus ja toimivuus. Huomaamattomalla jalustalla varustetuissa televisioissa on erinomainen 4K Ultra HD- ja Pixel Plus Ultra HD -kuvanlaatu. Lisäksi Android TV -järjestelmän viihdetarjonta on lähes loputon.

Hyödyt

Uskomaton keveys

- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota
- Ohut hopeanväriäinen metallijalusta tuo televisioon keveyttä

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

Ohut TV – suuri ääni

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

PHILIPS

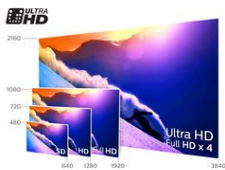
Ominaisuudet

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.

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 entistä laadukkaampi alkuperäisen sisällön laadusta riippumatta. 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.

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.

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

Kuva/näyttö

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

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.

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.

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.

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.

Näytön resoluutio	3840 x 2160
Kuvasuhde	16:9
Kirkkaus	350 cd/m ²
Kuvanparannus	Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD
Luminanssin huippuarvon suhde	65 %

Android

käyttöjärjestelmä	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Esiasennetut sovellukset	Google Play Movies* Google Play Music*

Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.
2017, Huhtikuu 19

Muistin koko	Google-haku YouTube laajennettavissa USB-muistilla 8 Gt
Smart TV -ominaisuudet	
Käyttäjien vuorovai- kut Vuorovaikutteinen televisio Ohjelma	MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite SimplyShare HbbTV
SmartTV-sovellukset*	TV-ohjelman pysäytystoiminto USB-tallennus* 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 ohjel- misto	Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta Online-laiteohjelmapäivitys
Näyttöformaatin säätö	Vakio – koko näyttö Sovita näyttöön Lisäsäädöt – siirto Zoomaus, venytys
Philipsin TV-kauko- säädinsovellus*	Sovellukset Kanavat Ohjaus NowOnTV TV-opas Video on Demand
Käsittely	
Käsittelyteho	Quad Core
Ääni	
Lähtöteho (RMS) Äänenparannus	20 W Kirkas ääni Smart-ääni DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]
Liitännät	
HDMI-liitäntöjen määrä	4
Komponenttien luku- määrä (YPbPr)	1
Scart-liitäntöjen luku- määrä (RGB/CVBS)	1
USB-liitäntöjen luku- määrä	3
Langattomat yhteydet	Kaksoiskaista Wi-Fi 11n 2x2 IEC75-antenni Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitaalinen äänilähtö (optinen)
Muut liitännät	Äänitulo v/o Äänitulo (DVI) Kuulokelähtö Palveluliitäntä Satelliittiliitin
HDMI-ominaisuudet	4K ARC (Audio Return Channel)
EasyLink (HDMI- CEC)	Kaukosäätimen infrapunalähtä Järjestelmän äänensäätö Järjestelmän valmiustila Toisto yhdellä painikkeella
HDCP 2.2	Kyllä, HDMI1 Kyllä, HDMI2

Multimediasovellukset

Toistettavat videotie- dostot	Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Eurooppalaiset TV- sarjat]
Tekstitysmuodon tuki	.SRT .SUB .TXT .SMI
Toistettavat musiikki- tiedostot	AAC MP3 WAV WMA (v2–v9.2) WMA-PRO (v9 ja v10) JPEG
Toistettavat kuvatie- dostot	

Tuettu näyttöresoluutio

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

Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

HEVC-tuki	Kyllä
Digitaalitelevisio	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
MPEG-tuki	MPEG2 MPEG4
Videotoisto	NTSC PAL SECAM
TV-ohjelmaopas*	8 päivän elektroninen ohjelmaopas
Signaali voimakkuuden ilmaisim	Kyllä
Teksti-tv	1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna	0,3 W
Verkkovirta	Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
Ympäristön lämpötila	5–35 °C
EU:n energiatehok- kuusmerkintä	91 W
Vuosittainen ener- giankulutus	133 kWh
Energiatehokkuus- luokka	A
Virrankulutus valmiustilassa	<0,3
Virransäästöominais- uudet	Automaattinen virrankatkaisua ajastin Valosensori Kuvanmykistys (radio)
Elohopeasisältö	0 mg
Onko laitteessa lyijyä	Kyllä*

Mitat

TV:n jalustan leveys	827,36 mm
Laatikon syvyys	160 mm
Laatikon korkeus	840 mm
Laatikon leveys	1420 mm
Laitteen syvyys	84,8 mm
Laitteen korkeus	722,6 mm
Laitteen leveys	1239,2 mm
Laitteen syvyys (jalustan kanssa)	231,74 mm
Laitteen korkeus (jalustan kanssa)	779,48 mm

Laitteen leveys (jalustan kanssa)	1239,2 mm
Laitteen paino	15,7 kg
Tuotteen paino (+jalusta)	16,02 kg
Paino pakattuna	20,7 kg
Sopii VESA-seinäkiinnitykseen	400 x 200 mm

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet

Kaukosäädin
Pöytäjalusta
Virtajohto
Pikaopas
Laki- ja turvallisuusseite
2 AAA-paristoa

- * 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 lähetysohjelmointisuojaus (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.



Oikeudet tietojen
muutoksiin pidätetään.
2017, Huhtikuu 19
Version: 2.0.1
EAN: 8718863012994

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com