



Philips

Erittäin ohut 4K UHD -TV, jossa on Android™-järjestelmä, Ambilight kolmella sivulla ja Pixel Precise Ultra HD

- 123 cm (49")
- 4K Ultra HD LED-TV
- Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti
- Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

49PUS7170/12

Erittäin ohut 4K UHD -LED-TV Android-järjestelmille

Ambilight kolmella sivulla

Android-pohjaisessa 7170-sarjan UHD-televisiossa yhdistyvät huippunopea neliytiminen prosessori ja erittäin ohut rakenne. Television tyylikäs hopeakehys ja jalustan muotoilu korostavat vauhdin tuntua, ja Ambilight tehostaa katseluelämystä entisestään.

Hyödyt

Kauniit yksityiskohdat

- Tyylikäs jalusta: minimaalinen mutta vaikuttava muotoilu
- Hienostunut viimeistely – suorituskykyä ja upeaa muotoilua
- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

Näe pienimmätkin yksityiskohdat

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Natural Motion -tekniikalla sulavaa ja terävää kuvaa
- Micro Dimming Pro takaa vaikuttavan kontrastin
- Pixel Precise Ultra HD: eloisa UHD-kuvanlaatu

Androidin avulla televisiosi on valmis kaikkeen

- Kahden viritimen avulla voit katsoa tai nauhoittaa useita ohjelmia
- Google Play™: ovi hauskanpitoon
- Google Cast: hyödynnä älytelevisiosi koko potentiaali
- Kaukosäätimen näppäimistöllä tekstinsyöttö on nopeaa ja vaivatonta
- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho



PHILIPS

Ominaisuudet

Tyylikäs jalusta

Uusi innovatiivinen jalustamme näyttää siltä kuin metallijalat nostaisivat television vaivatta tason pinnasta. Ilme on kevyt ja eleettömän tyylikäs.

Aidot materiaalit

Kotisi edustaa tyyliäsi. Suunnittelijamme ovat valinneet hienostuneet värit ja viimeistelleet television ulkoasun esimerkiksi kiillotetulla kromilla. Lopputulos on tyylikäs ja sopii saumattomasti sisustukseesi.

Ambilight 3 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 sykhdyttävämpi. Televisio heijastaa valoa kolmelta reunalta ympäröiviin seinisiin 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.

Natural Motion



Rakastamasi elokuvat eivät pääse oikeuksiinsa ilman laadukasta kuvaa. Natural Motion -tekniikka vähentää liikkeen tärinää, joten voit nauttia sulavasta liikkuvasta kuvasta. Elokuvat kuvataan tavallisesti 24 kuvan sekuntinopeudella, jolloin kuva voi täristä. Natural Motion -tekniikka kaksinkertaistaa kuvien määrän 50 kuvaan sekunnissa. Tuloksena on entistä terävämpi ja sulavampi kuvanlaatu.

Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimoi television kontrastin ympäristön valaistuksen mukaan. Valosensori ja erityinen ohjelmisto analysoivat kuvaa 6 400 eri alueella, jotta pääset nauttimaan uskomattomasta kontrastista ja eloisasta kuvasta – sekä päivä- että yöaikaan.

Pixel Precise Ultra HD

4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisesta yksityiskohdasta nauttimisessa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvaruudullasi. Lopputulos on sulavasti liikkuva ja terävä kuva, jossa on poikkeuksellinen kontrasti. Ihaile syviä mustia, puhtaita valkoisia, eloisia värejä ja luonnollisia ihonsävyjä – ohjelmälähteestä riippumatta.

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.

Google Cast



Hyödynnä Philips Smart TV:si koko potentiaali Google Castin ja mobiililaitteesi* avulla. Voit selata verkkosivuja, sisältöä ja sovelluksia ja siirtää löytösi televisioruudulle yhdellä painikkeen painalluksella. Mikä parasta, voit käyttää mobiililaitettasi muihin tarkoituksiin samalla, kun sisältöä toistetaan televisiossasi.

Kaukosäädin ja näppäimistö



Ota ohjat. Intuitiivisessa kaukosäätimessämme on ensinnäkin kaikki tavalliset toiminnot: nuolipainikkeet, äänenvoimakkuuden säätö ja pikavalintapainikkeet.

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	3 sivulla
Ambilight-ominaisuudet	Ambilight+hue Pelitila Sisäänrakennettu Ambilight+hue Mukautuu seinän väriin Mukautuu etäisyyteen seinästä Lounge-tila Ambilight for 3D

Kuva/näyttö

Näyttö	4K Ultra HD LED
Ruudun halkaisija (cm)	139 cm
Ruudun halkaisija (tuuma)	49 tuumaa
Näytön resoluutio 3D	3840 x 2160 Passive 3D 2 pelaajan koko näytön peli* 2D–3D-muunto Automaattinen 3D-tunnistus
Kuvasuhde	16:9
Kirkkaus	400 cd/m ²
Pixel engine	Pixel Precise Ultra HD
Kuvanparannus	Natural Motion 800 Hz:n Perfect Motion Rate Micro Dimming Pro Ultra Resolution

Android

käyttöjärjestelmä	Android™ 5.1 (Lollipop)
Esiasennetut sovellukset	Google Play Movies* Google Play Music* Google-haku YouTube Netflix*
Muistin koko	16 Gt laajennettavissa USB-muistilla

Smart TV -ominaisuudet

Käyttäjien vuorovai- kutus	MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte
Vuorovaikutteinen televisio	SimplyShare
Ohjelma	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
Kaukosäädin	ja näppäimistö

Käsittely

Käsittelyteho	Quad Core
---------------	-----------

Ääni

Lähtöteho (RMS)	20 W
Äänenparannus	Kirkas ääni DTS Premium Sound Smart-ääni Triple Surround

Liitännät

HDMI-liitännöjen määrä	4
Scart-liitännöjen luku- määrä (RGB/CVBS)	1
USB-liitännöjen luku- määrä	3
Langattomat yhteydet	Kaksoiskaista Wi-Fi 11n 2x2 IEC75-antenni Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitaalinen äänilähtö (optinen) Äänitulo v/o Äänitulo (DVI) Kuulokelähtö Palveluliitäntä Satelliittiliitin
Muut liitännät	3D 4K ARC (Audio Return Channel) Kaukosäätimen infrapunalähtö Järjestelmän äänensäätö Järjestelmän valmiustila Toisto yhdellä painikkeella Kaikissa HDMI-liitännöissä
HDMI-ominaisuudet	
EasyLink (HDMI- CEC)	
HDCP 2.2	

Multimediasovellukset

Toistettavat videotie- dostot	Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC
Tekstitysmuodon tuki	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Toistettavat musiikki- tiedostot	AAC MP3 WAV WMA (v2–v9.2) WMA-PRO (v9 ja v10)
Toistettavat kuvatie- dostot	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO

Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneen tuloliit- ännät, HDMI	60 Hz enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160,
Videon tuloliitännät, HDMI	24, 25, 30, 50, 60 Hz enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p,

Viritin/vastaanotto/signaalsiirto

Kaksi viritintä	Kyllä
Digitaalitelevisio	DVB-T/T2/C/S/S2
MPEG-tuki	MPEG2 MPEG4
Videotoisto	NTSC PAL SECAM
TV-ohjelmaopas*	8 päivän elektroninen ohjelmaopas
Signaaliavoimuuden ilmaisin	Kyllä
Teksti-tv	1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

Verkkovirta	Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
Ympäristön lämpötila	5–35 °C
EU:n energiatehokkuusmerkintä	75 W
Vuosittainen energiankulutus	110 kWh
Energiatohokkuusluokka	A
Virrankulutus valmiustilassa	<0,5 W
Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna	<0,3 W
Virransäästöominaisuudet	Automaattinen virrankatkaisuajastin Valosensori Kuvanmykistys (radio)

Mitat

Laatikon syvyys	131 mm
-----------------	--------

Laatikon korkeus	740 mm
Laatikon leveys	1185 mm
Laitteen syvyys	37 mm
Laitteen korkeus	639 mm
Laitteen leveys	1103 mm
Laitteen syvyys (jalustan kanssa)	255 mm
Laitteen korkeus (jalustan kanssa)	701 mm
Laitteen leveys (jalustan kanssa)	1149 mm
Laitteen paino	13,6 kg
Tuotteen paino (+jalusta)	13,9 kg
Paino pakattuna	16,4 kg
Sopii VESA-seinäkiinnitykseen	300 x 300 mm

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet	Passiiviset 3D-lasit, 4 kpl Kaukosäädin 2 AAA-paristoa Pöytäjalusta Virtajohto Pikaopas Laki- ja turvallisuusite 3D-lasit PTA417 3D-lasit pelipakkaus PTA436
Lisätarvikkeet	

* Vanhempien on tarkkailtava lapsiaan 3D-katselun aikana ja varmistettava, että he eivät kärsi edellä mainituista oireista. 3D-kuvan katselusta ei suositella alle 6-vuotiaille lapsille, koska heidän näkönsä ei ole vielä täysin kehittynyt.

* 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.

* Cloud Gaming -pelitarjonta riippuu pelituottajista.

* 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.

* (Philips) yhteensopiva vain tietyn Philips-soittimen kanssa.

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



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.
2016, Kesäkuu 30
Version: 5.1.1
EAN: 8718863003244

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com