

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

- 123 cm (49")
- 4K Ultra HD LED-TV
- Quad Core
- Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

49PUS7909/12



Erittäin ohut 4K UHD LED -TV Android-järjestelmällä

Ambilight kahdella sivulla

Philips 7900-sarjan Ultra HD -televisiossa yhdistyvät Ultra HD ja tehokas Android. Huippunopealla neljän ytimen prosessorilla Smart TV:n käyttö on helppoa kuin hengittäminen. Ambilight ja kehyksetön muotoilu tehostavat katseluelämystä entisestään.

Hyödyt

Piiristystä elämään!

- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

Älykäs ja kaunis TV

- Kehyksetön muotoilu: nauti TV-viihteestä koko ruudun täydeltä
- Hienostunut viimeistely – suorituskykyä ja upeaa muotoilua
- Erittäin ohut rakenne luo hienostuneen ulkomuodon

Niin realistinen kuva, että unohdat katsovasi TV:tä

- 4K Ultra HD: ennennäkemättömä tarkkuutta

- Pixel Precise Ultra HD: erittäin eloisa kuvanlaatu
- 600 Hz PMR Ultra HD – virheettömät liikkuvat kuvat

Viihdettä valon nopeudella

- Google Play™ Store – maailma käden ulottuvilla
- Kahden viritimen avulla voit katsoa tai nauhoittaa useita ohjelmia
- Sovellukset ja Cloud TV: enemmän viihdettä kuin koskaan aiemmin

PHILIPS

Ominaisuudet

Ambilight 2 sivulla



Koti on erityinen paikka, jossa vietät suuren osan elämästäsi. 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 seiniiin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko huoneeseen. Voit ottaa hyvän asennon ja nauttia vangitsevasta katseluelämyksestä.

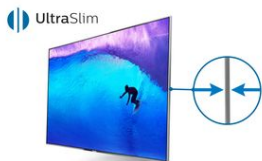
Kehyksetön muotoilu

Tyylikäs, minimalistinen ja hillitty. Kehyksetön reunus on muotoiltu korkealaatuisesta lasista, ja siinä on erittäin ohut alumiinireunus. Muotoilun ansiosta voit nauttia TV-kuvasta ilman tilaa vievää kehystä.

Aidot materiaalit

Kotisi edustaa tyyliäsi. Suunnittelijamme ovat valinneet hienostuneet värit ja viimeistelleet television ulkoasun alumiinilla ja muilla aidoilla, laadukkailla materiaaleilla. Lopputulos on tyylikäs ja sopii saumattomasti sisustukseesi.

Erittäin ohut rakenne



Tyylikäs, moderni, hienostunut ja tarkka. Erittäin ohuen muotoilun ansiosta Philipsin televisio näyttää upealta ja sopii tyylikkäästi sisustukseen.

4K Ultra HD -tarkkuus



TV-kuva on neljä kertaa tavanomaista Full HD TV -kuvaa tarkempi. Tarkat ja elävät 3840 x 2160 pikselin kokoiset kuvat avaavat näkymän kokonaan uuteen maailmaan.

Pixel Precise Ultra HD

4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisesta yksityiskohdasta nauttimisessa. Philipsin Pixel Precise Ultra HD -tekniikan

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
	Mukautuu seinän väriin
	Pelitila
	Odutusvalotila

kuvankäsittelyalgoritmit muuntavat minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvavuodullasi. Lopputuloksena saat erinomaisen UHD-kuvanlaadun lähteestä riippumatta ja voit nauttia uskomattomasta tarkkuudesta, liikkeestä, selkeydestä, väreistä ja kontrastista.

600 Hz PMR Ultra



Pelit, urheilulähetykset ja toimintaelokuvat ovat paras valinta kiihkeän jännitysviihteen ystäville Ultra HD -televisiolla. Philipsin televisiossa käytetään 600 Hz:n Perfect Motion Rate Ultra -tekniikkaa, joka näyttää nopealiikkeiset kuvat Ultra HD -tarkkuudessa täydellisen virheettöminä.

Google Play™ Store



Valitse Google Play™ Storen monipuolisesta sovellus- ja pelivalikoimasta parhaat palat suoraan Android™-televisiostasi. Valikoimassa myös muita ominaisuuksia, kuten Chrome™-selain, YouTube™, Google Movies, Google Music, yhteisöpalveluiden sovelluksia ja paljon muuta.

Kaksi viritintä



Kahden viritimen ansiosta perheenjäsenten suosikki-tv-sarjat ja urheilu eivät enää kilpaile keskenään. Voit katsoa toista kanavaa ja tallentaa samalla toista myöhempiä katselua varten.

Sovellukset, Cloud TV* ja Explorer

Voit nyt nauttia television mahtavista Smart-sovelluksista YouTubea musiikkipalveluihin ja Video On Demandiin. Voit itse valita ohjauspaneeliin lisäävät sovellukset. Haluatko vielä enemmän viihdettä? Cloud TV tuo saatavillesi satoja kansainvälisiä kanavia, joten voit helposti tutustua maailman eri kolkkien viihdetarjontaan. Cloud Explorerin avulla pääset käsiksi Dropbox™-tiedostoihin ja voit katsella suosikkikuviasi ja -videoitasi isolla ruudulla ja jakaa niitä ystäville.

Kuva/näyttö

Näyttö	4K Ultra HD LED
Suodun halkaisija (cm)	123 cm
Ruodun halkaisija (tuuma)	49 tuumaa
Näytön resoluutio 3D	3840 x 2160 Passive 3D

	2 pelaajan koko näytön peli* 2D–3D-muunto 16:9 400 cd/m ² Pixel Precise Ultra HD Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro 600 Hz PMR Ultra Ultra Resolution		DTS Premium
Kuvasuhde		Liitännät	
Kirkkaus		HDMI-liitännöiden määrä	4
Pixel engine		Komponenttien lukumäärä (YPbPr)	1
Kuvanparannus		Scart-liitännöiden lukumäärä (RGB/CVBS)	1
		USB-liitännöiden lukumäärä	3
		Langattomat yhteydet	Integroitu Wi-Fi 11n 2 x 2, kaksi kaistaa Soundbeam CI+1.3-sertifiointi IEC75-antenni 2 satelliittitulosiirtäntää 2 Common Interface Plus (CI+) -moduulia Ethernet-LAN RJ-45 Digitaalinen äänilähtö (optinen) Äänitulo v/o Kuulokelähtö Palveluliitäntä
Android			
Android-käyttöjärjestelmä	4.2.2 (Jelly Bean)	Muut liitännät	3D 4K ARC (Audio Return Channel) Kaukosäätimen infrapunalähtö Järjestelmän äänensäätö Järjestelmän valmiustila Lisää aloitusnäyttöön Plug & play -toiminnolla Toisto yhdellä painikkeella Kyllä, HDMI1
Esiasennetut sovellukset	Google Chrome -selain Google Play Movies* Google Play Music* Haku YouTube OnLive*		
Google PlayStore -sovellukset	TV-kirjastot TV-soitin		
Sovelluksille varattu muistitila	1,6 Gt laajennettavissa USB-kiintolevyllä		
		HDMI-ominaisuudet	
		EasyLink (HDMI-CEC)	
		HDCP 2.2	
Smart TV		Tuettu näyttöresoluutio	
Vuorovaikutteinen televisio	HbbTV	Tietokoneen tuloliitännät, HDMI	enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160, 60 Hz
SmartTV-sovellukset*	Catch-up TV Netflix* Verkkosovellukset verkon videokaupat	Videon tuloliitännät, HDMI	enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz
Yhteisöpalvelut TV:ssä	Skype Twitter		
		Multimediasovellukset	
Älykäs vuorovaikutus		Toistettavat videotiedostot	Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 3GP .AAS .SMI .SRT .SSA .SUB .TXT MKV/SRT
Kaukosäädin	ja näppäimistö ja osoitin		
Käyttäjien vuorovaikutus	Cloud TV* ja Cloud Explorer DropboxTM SimplyShare MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte Wi-Fi Miracast Certified*		
Ohjelma	TV-ohjelman pysäytystoiminto USB-tallennus*		
Helppo asennus	Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti Ohjattu laitteiden liittäminen Ohjattu verkkoasennus Ohjattu asetustoiminto		
Helppokäyttöinen	Kätevä Home-painike Kuvaruutukäyttöopas		
Päivitettävä ohjelmisto	Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta Online-laitteohjelmapäivitys		
Näyttöformaatin säätö	Vakio – koko näyttö Sovita näyttöön Lisäsäädöt – siirto Zoomaus Stretch		
Philipsin TV-kaukosäädinsovellus*	Ohjaus Simply Share TV-opas Wi-Fi Smart Screen		
		Toistettavat musiikkitiedostot	AAC AMR LPCM M4A MP3 MPEG1 L1/2 WMA (v2–v9.2)
		Toistettavat kuvatiedostot	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS
Käsittely			
Käsittelyteho	Quad Core		
Ääni		Viritin/vastaanotto/signaalin siirto	
Lähtöteho (RMS)	25 W (15 W + 10 W)	Digitaalitelevisio	2 x DVB-T/T2/C/S/S2 Astra HD+ -tuki
Äänentoisto-ominaisuudet	Smart Stereo Ambi wOOx Luonnonäänet	MPEG-tuki	MPEG2 MPEG4
Äänenparannus	Incredible Surround -ääni Incredible Surround 3D Kirkas ääni Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin Dynamic Bass Enhancement -korostus	Videotoisto	NTSC PAL SECAM

TV-ohjelmaopas*	8 päivän elektroninen ohjelmaopas
Signaaliavoimakkuuden ilmaisin	Kyllä
Teksti-tv	1 200 sivun Hyperteksti-tv

Virta

Verkkovirta	Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
Ympäristön lämpötila	5–35 °C
EU:n energiatehokkuusmerkintä	85 W
Vuosittainen energiankulutus	118 kWh
Virrankulutus valmiustilassa	<0,3 W
Virransäästöominaisuudet	Automaattinen virrankatkaisuajastin Valosensori Kuvanmykistys (radio)
Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna	<0,3 W
Energiatohokkuusluokka	A

Mitat

Laatikon syvyys	132 mm
Laatikon korkeus	838 mm
Laatikon leveys	1194 mm
Laitteen syvyys	35 mm
Laitteen korkeus	632 mm
Laitteen leveys	1092 mm

Laitteen syvyys (jalustan kanssa)	210 mm
Laitteen korkeus (jalustan kanssa)	706 mm
Laitteen leveys (jalustan kanssa)	1092 mm
Laitteen paino	17,8 kg
Tuotteen paino (+jalusta)	21,2 kg
Paino pakattuna	25,2 kg
Sopii VESA-seinäkiinnitykseen	400 x 400 mm
Viimeistely (takaosa)	Musta
Viimeistely (etuosa)	Musta, harjattu
Viimeistely (sivuosa)	Harmaa, harjattu alumiini

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet	Passiiviset 3D-lasit, 4 kpl Kaukosäädin 2 x AA-paristoa Pöytäjalusta, jossa kiertonivel Virtajohto Pikaopas Laki- ja turvallisuusseite Philips TV -kamera PTA317 3D-lasit PTA417 3D-lasit pelipakkaus PTA436
Lisätarvikkeet	

* Philipsin kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, maan/alueen, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TV.

* Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on paikallisessa Google Play Storessa.

* Lisätietoja maakohtaisista Smart TV -palveluista on osoitteessa www.philips.com/TV

* Cloud TV -valikoima riippuu maan tarjonnasta ja lainsäädännöstä

* Wi-Fi Miracast -yhteensopivuus: Android 4.2 tai sitä uudempi. Lisätietoja on laitteen käyttöohjeissa.

* USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetyksopointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

* Philips TV -kamera (PTA317) myydään erikseen.

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

* 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.

* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.

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



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.
2018, Lokakuu 4

Version: 5.5.1
EAN: 8712581726706

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

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

www.philips.com