



Philips 9100 series
Erittäin ohut 4K UHD -TV,
jossa on Android™-
järjestelmä, Ambilight
neljällä sivulla ja Perfect
Pixel Ultra HD
164 cm (65")
4K Ultra HD LED-TV
Hex Core
Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2



65PUS9109

Erittäin ohut 4K UHD -TV Android-järjestelmällä

Ambilight neljällä sivulla

Erinomainen muotoilu, tekniikka ja kuva – kaikki yhdessä paketissa. Philipsin 9100-sarjan Ultra HD -televisiossa on Ambilight neljällä sivulla, ja sen erittäin ohut profiili ja nykyaikainen kaarijalusta säteilevät laadukkuutta. Langaton subwoofer takaa vertaansa vailla olevan kokemuksen.

Sädekehiä on muillakin kuin enkeleillä

- Ambilight neljällä sivulla: kuvittele TV:si valokehässä

Rakkautta ensi silmäyksellä

- Erittäin ohut profiili: uusi nykyaikainen muotoilu
- Kauniin kirkas kaarijalusta

Näe se. Kuule se. Koe se.

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Perfect Pixel Ultra HD – uskomaton kuvanlaatu
- 1000 Hz PMR Ultra HD tuottaa erittäin sulavasti liikkuvan kuvan
- Langaton subwoofer: koe upea äänielämys

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

Kohokohdat

Ambilight 4 sivulla

Koti on erityinen paikka, jossa vietät suuren osan elämäsi. Mikset valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja syvädyttävämpi. TV heijastaa valoa neljältä reunalta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko olohuoneeseen. Voit ottaa hyvän asennon ja nauttia vangitsevista katseluelämyksestä.

Erittäin ohut profiili

Joskus vähemmän on enemmän. Siksi Philipsin erittäin ohut televisio on paitsi ohut myös hienostuneen tyylikäs. Joistain suunnista sitä tuskin huomaa, ja silti se vangitsee heti huoneeseen tulijan huomion.

Kaarijalusta

Philipsin kaarijalusta on suunniteltu neljällä sivulla hohtavan Ambilightin pariin. Kevyt ja avonainen kaari luo vaikutelman valokehän päällä kelluvasta televisiosta. Laadukas kiillotettu kromipinta ja selkeä, pelkistetty muotoilu tuovat tyylikkyyttä mihin tahansa huoneeseen.

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.

Perfect Pixel Ultra HD

Olemme vieneet Philipsin palkitun Picture Quality -tekniikan täysin uudelle tasolle. Perfect Pixel Ultra HD -tekniikan kuvankäsittelyalgoritmit muuntavat minkä tahansa kuvasignaalin 4K Ultra HD -tarkkuuteen kuvaruudullasi. Lopputuloksena saat erinomaisen UHD-kuvanlaadun lähteestä riippumatta ja voit nauttia uskomattomasta tarkkuudesta, liikkeestä, selkeydestä, väreistä ja kontrastista.

1000 Hz PMR Ultra

Pelit, urheilulähetykset ja toimintaelokuvat ovat paras valinta kiihkeän jännitysviihteen ystäville Ultra HD -televisiolla. Philipsin televisiossa käytetään 1000 Hz:n Perfect Motion Rate Ultra -tekniikkaa, joka näyttää nopealiikkeiset kuvat täydellisen sulavina Ultra HD -tarkkuudessa.

Langaton subwoofer

Koe mahtava äänimaailma. Laitteen mukana toimitetaan langaton Ultra Bass -subwoofer, joka tekee TV-viihteestä entistä syvädyttävämpää. Kaiuttimen 50 watin teho ja jyrkää ääni täyttävät koko huoneen. Langaton subwoofer on ohut ja helppo sijoittaa huomaamattomasti sohvan alle tai seinää vasten.

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 YouTube musiikkipalveluihin ja Video On Demandiin. Voit itse valita ohjauspaneeliin lisättävät 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.



Ambilight 4 sivulla

Ambilight neljällä sivulla: kuvittelee TV:si valokehässä

Koti on erityinen paikka, jossa vietät suuren osan elämäsi. Mikset valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja syvädyttävämpi. TV heijastaa valoa neljältä reunalta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko olohuoneeseen. Voit ottaa hyvän asennon ja nauttia vangitsevista katseluelämyksestä.



Hex Core

Hex Coren ja Androidin teho 4K Ultra HD -televisiossa
Saammeko esitellä ennennäkemättömän tehokkaan TV:n. Tällä Android-pohjaisella Ultra HD -televisiolla voit katsella äärimmäisen tarkkoja kuvia, soittaa videopuheluita ja lähettää pikaviestejä helposti, intuitiivisesti ja hausasti. Android-järjestelmä valjastaa usean ytimen suorittimemme kaikki tehot, joten TV toimii salamannopeasti ja helposti.



Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-versio: 4 sivulla
- Ambilight-ominaisuudet: Sisäänrakennettu Ambilight+hue, Mukautuu seinän väriin, Pelitila, Odotusvalotila

Kuva/näyttö

- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Ruudun halkaisija: 65 tuumaa / 164 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- 3D: Active 3D, 2 pelaajan koko näytön peli*, Huippuluokan 2D-3D-muunto
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Pixel engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Kuvanparannus: Perfect Natural Motion, 1000 Hz PMR Ultra, Paikallinen kontrasti, Ultra Resolution, Micro Dimming Pro

Android

- Android-käyttöjärjestelmä: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Esiasennetut sovellukset: Google Chrome -selain, Haku, Google Play Movies*, Google Play Music*, YouTube, OnLive*
- Google PlayStore -sovellukset: TV-kirjastot, TV-soitin
- Sovelluksille varattu muistitila: 1,6 Gt, laajennettavissa USB-kiintolevyllä

Smart TV

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- SmartTV-sovellukset*: Catch-up TV, Netflix*, Verkkosovellukset, verkon videokaupat
- Yhteisöpalvelut TV:ssä: Skype, Twitter

Älykäs vuorovaikutus

- Kaukosäädin: ja osoitin, ja näppäimistö
- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare, Cloud TV* ja Cloud Explorer, Dropbox™, MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte*, Wi-Fi Miracast Certified*
- Integroitu Smart Camera: Liikeohjaus, Skype, Etäisyyden mukainen terävyys
- 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-laiteohjelmistopäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, Stretch,

Alkuperäinen

- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus*: Ohjaus, Simply Share, TV-opas, Wi-Fi Smart Screen

Käsittely

- Käsittelyteho: Hex Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 30 W (2 x 15 W)
- Subwooferin lähtöteho: 50 W
- Äänentoisto-ominaisuudet: Ambi WooX, Luonnonäänet, HD Stereo
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Incredible Surround 3D, Kirkas ääni, Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Dynamic Bass Enhancement -korostus, DTS Premium

Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitäntöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 3
- Langattomat yhteydet: Integroitu Wi-Fi 11n, 2 x 2, kaksi kaistaa, Soundbeam
- Muut liitännät: IEC75-antenni, 2 satelliittitulioliitäntää, 2 Common Interface Plus (CI+) -moduulia, CI+1.3-sertifiointi, Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Palveluliitäntä
- HDMI-ominaisuudet: 4K, 3D, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Lisää aloitusnäyttöön Plug & play -toiminnolla, Toisto yhdellä painikkeella
- HDCP 2.2: Kyllä, HDMI1

Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Tekstitysmuodon tuki: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WMA (v2-v9.2)
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PMS

Tuettu näyttöresoluutio

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

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Digitaalitelevisio: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2, Astra HD+ -tuki
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaaliavoimakkuuden ilmainis
- Teksti-tv: 1 200 sivun Hyperteksti-tv

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 115 W
- Vuosittainen energiankulutus: 160 kWh
- Energiatohokkuusluokka: A+
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuaajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

Mitat

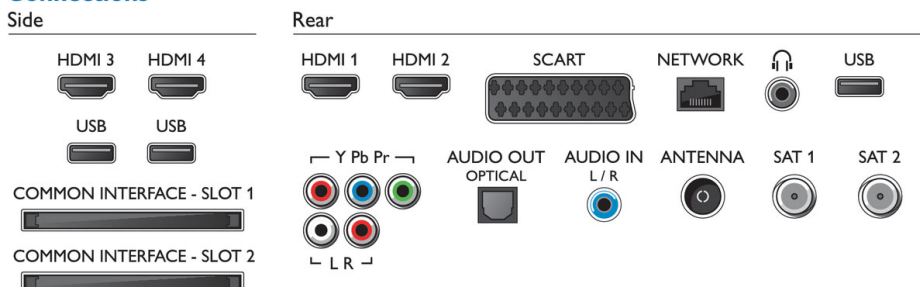
- Laatikon mitat (L x K x S): 1589 x 1039 x 332 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1447 x 839 x 36 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1574 x 892 x 276 mm
- Laitteen paino: 24,6 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 27,4 kg
- Paino pakattuna: 47,8 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 200 x 200 mm
- Viimeistely (takaosa): Musta
- Viimeistely (etuosa): Tummanharmaa, harjattu
- Viimeistely (sivuosa): Tummanharmaa, kiiltävä

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Langaton subwoofer, 2 x aktiiviset 3D-lasit, Kaarijalusta, Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusseite
- Lisätarvikkeet: Aktiiviset lasit PTA509, Aktiiviset lasit PTA519



Connections



Julkaisupäivä 2019-01-17

Versio: 7.3.2

12 NC: 8670 001 10292
EAN: 87 12581 70561 9

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkki ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

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

* Osoitointitoiminnon ominaisuudet vaihtelevat käytetyn Smart TV -sovelluksen mukaan.

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

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

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

* Android, Google Play ja muut tuotenimet ovat Google Inc:n tavaramerkkejä.

* 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 virranksuutukseen, 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 tietyin Philips-soittimen kanssa.