

Philips 8900 Curved series
Kaareva 4K UHD -TV ja
Android™-järjestelmä,
Ambilight 3 sivulla ja
Perfect Pixel Ultra HD

140 cm (55")

4K Ultra HD LED-TV
Hex Core
Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS8909C

Kaareva 4K UHD-LED-TV, jossa on Android-järjestelmä

Ambilight kolmella sivulla

Tutustu ensimmäiseen kaarevaan televisioon, jossa on Android-käyttöjärjestelmä. Philips 8900 -sarjan televisioilla koet aivan uudenlaisen katselukokemuksen, jossa yhdistyvät upea 4K Ultra HD-kuvanlaatu ja kolmelle sivulle valoa heijastava Ambilight-ratkaisu. Anna ensiluokkaisen viimeistelyn ja kaarevan muotoilun hivellä silmiäsi.

Sädekehiä on muillakin kuin enkeleillä

- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

Rakkautta ensi silmäyksellä

- Erotu Philipsin kaarevan television avulla
- Hienostunut viimeistely – suorituskykyä ja upeaa muotoilua
- Kaareva jalusta: suunniteltu erottumaan

Näe, niin uskot – uskomaton kuvanlaatu

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

Viihdettä valon nopeudella

- Google Play™ Store – maailma käden ulottuvilla
- Kahden viritimen avulla voit katsoa tai nauhoittaa useita ohjelmia
- Käytä televisiota joustavasti – osoita, kirjoita, puhu tai käytä eleitä



PHILIPS

Kaareva 4K UHD -TV ja Android™-järjestelmä, Ambilight 3 sivulla ja Perfect Pixel Ultra HD

140 cm (55") 4K Ultra HD LED-TV, Hex Core, Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

Kohokohdat

Kaareva TV

Elät elämäsi omalla tavallasi... olisiko aika hankkia myös televisio, joka sopii tyyliisi? Kaareva televisiomme venyttää perinteisen muotoilun rajoja. Rohkean muotoilun lisäksi kuvanlaatu on tuttua Philipsiä.

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.

Kaareva jalusta

Suunnittelijamme hioivat huolella kaarevan televisiomme jokaisen yksityiskohdan – myös sen kaarevan jalustan. Laadukkaasta kiillotetusta kromista valmistettu jalusta luo hienostuneelle ja poikkeukselliselle televisiolle arvokkaan alustan.

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.

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 myöhempää katselua varten.

Älykäs vuorovaikutus

Television käyttäminen on nyt helpompaa ja hausempaa kuin koskaan. Helppokäyttöisessä kaukosäätimessä on tavallisten pikapainikkeiden, hiiritoimintojen ja taustapuolen näppäimistön lisäksi käteviä lisätoimintoja. Voit pienentää äänenvoimakkuutta kaukosäätimeen koskematta pyyhkäisemällä kädelläsi. Sisäänrakennettu kamera tunnistaa eleen ja säätää voimakkuutta. Jos näppäimistön käyttö tuntuu raskaalta, voit puhua kaukosäätimeen ja nähdä tulokset TV-ruudulla. Television käyttö on nyt aidosti joustavaa.

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 3 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 kuva on entistä laajempi ja

55PUS8909C/12

sykähdyttävämpi. Televisio heijastaa valoa kolmelta reunalta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko olohuoneeseen. Voit ottaa hyvän asennon ja nauttia vangitsevasta katseluelämyksestä.



Ambilight 3 sivulla

Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

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 kuva on entistä laajempi ja sykähdyttävämpi. Televisio heijastaa valoa kolmelta reunalta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko olohuoneeseen. Voit ottaa hyvän asennon ja nauttia vangitsevasta 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 hauskesti. Android-järjestelmä valjastaa usean ytimen suorittimemme kaikki tehot, joten TV toimii salamannopeasti ja helposti.



Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-versio: 3 sivulla
- Ambilight-ominaisuudet: Sisäänrakennettu Ambilight+hue, Mukautuu seinän väriin, Pelitila, Odotusvalotila

Kuva/näyttö

- Näyttö: Kaareva 4K Ultra HD -LED-televisio
- Ruudun halkaisija: 55 tuumaa / 139 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- 3D: Active 3D, 2 pelaajan koko näytön peli*, Huippuluokan 2D-3D-muunto
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 400 cd/m²
- Pixel engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Kuvanparannus: 1000 Hz PMR Ultra, Micro Dimming Pro, Paikallinen kontrasti, Perfect Natural Motion, Ultra Resolution

Android

- Android-käyttöjärjestelmä: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Esiassennetut sovellukset: Google Chrome -selain, Haku, Äänihaku, Google Play Movies*, Google Play Music*, YouTube, OnLive*
- Google PlayStore -sovellukset: TV-kirjasto, 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, Ääni*
- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare, MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte, Wi-Fi Miracast Certified*, Cloud TV* ja Cloud Explorer, DropboxTM
- 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-laitteohjelmapäivitys
- 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 (15 W + 2 x 7,5 W)
- Äänentoisto-ominaisuudet: Ambi wOOx, Smart Stereo, Luonnonäänet
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Incredible Surround 3D, Kirkas ääni, Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Dynamic Bass Enhancement -korostus, DTS Premium

Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitännöiden lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöiden lukumäärä: 3
- Langattomat yhteydet: Integroitu Wi-Fi 11n, 2 x 2, kaksi kaistaa, Soundbeam
- Muut liitännät: IEC75-antenni, 2 satelliittitulioliitaintä, 2 Common Interface Plus (CI+) -moduulia, Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Palveluliitäntä
- HDMI-ominaisuudet: 3D, 4K, 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, PNS

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/signaalin siirto

- 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
- Signaaliominaisuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1 200 sivun Hyperteksti-tv

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 112 W
- Vuosittainen energiankulutus: 155 kWh
- Energiatohokkuusluokka: A
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajustin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

Mitat

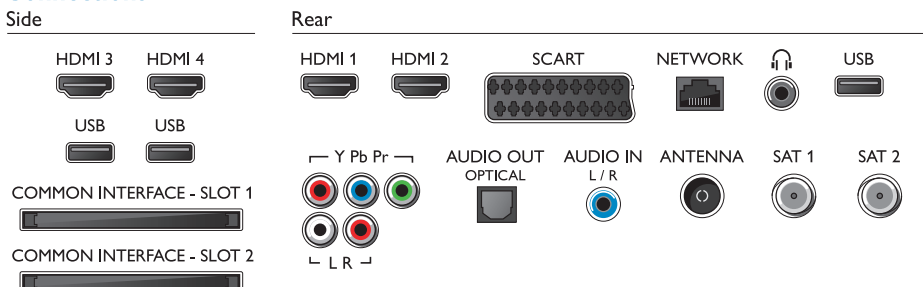
- Laatikon mitat (L x K x S): 1341 x 929 x 264 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1232 x 710 x 52 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1233 x 741 x 236 mm
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 400 x 400 mm
- Tuotteen paino: 19,6 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 23,7 kg
- Paino pakattuna: 30,2 kg
- Viimeistely (takaosa): Musta
- Viimeistely (etuosa): Tummanharmaa harjattu alumiini
- Viimeistely (sivuosa): Tummanharmaa harjattu alumiini

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 x aktiiviset 3D-lasit, Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Kaareva jalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite
- Lisätarvikkeet: Aktiiviset lasit PTA509, Aktiiviset lasit PTA519, USB-PC-peliohjaus (Xmode)



Connections



Julkaisupäivä 2016-01-02

Versio: 8.5.2

12 NC: 8670 001 19811
EAN: 87 18863 00143 1

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

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

www.philips.com

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

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

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

* 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.

* Cloud TV -valikoima riippuu maan tarjonnasta ja lainsäädännöstä

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

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

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