



Philips

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

- 139 cm (55")
- 4K Ultra HD LED-TV
- Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti
- Kaksi viritintä DVB-T/T2/C/S/S2

[55PUS8700/12](#)

Kaareva 4K-LED-TV ja Android-käyttöjärjestelmä

Ambilight kolmella sivulla

Nyt saat samassa paketissa sekä tyyliä että tehokkuutta. 8700-sarjan tyylikkäässä kaarevassa UHD-TV:ssä yhdistyvät korkealaatuiset materiaalit ja edistyksellinen tekniikka. Android-käyttöjärjestelmän lisäksi TV:ssä on kolmelle sivulle valoa heijastava Ambilight-ratkaisu, neliytiminen prosessori ja kaareva krominen jalusta soundbar-kaiuttimiseen.

Hyödyt

[Eurooppalaista ammattitaitoa](#)

- Erotu Philipsin kaarevan television avulla
- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

[Palkittua suorituskykyä](#)

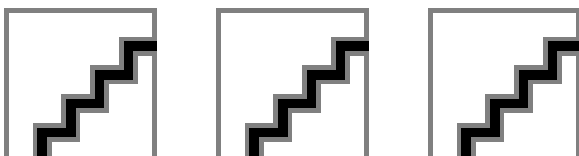
- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Micro Dimming Pro takaa vaikuttavan kontrastin
- Digitaalinen kohinanvaimennus optimoi kuvanlaadun lähteestä riippumatta
- Pixel Precise Ultra HD: eloisa UHD-kuvanlaatu

[Ilahduttava. Rajaton. Android](#)

- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho
- Google Play Store ja Philipsin sovellusgalleria: enemmän TV:tä
- Pyyhkäise, kirjoita, puhu – aidosti älykästä vuorovaikutusta

[Kaunis ulkoasu, upea ääni](#)

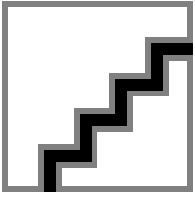
- Lumoudu viiden kaiuttimen 50 W:n äänitehosta
- DTS Premium Sound – kuule jokainen yksityiskohta



PHILIPS

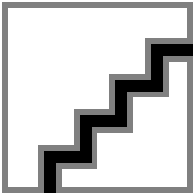
Ominaisuudet

Kaareva TV



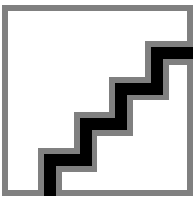
Elät elämäsi omalla tavallasi... olisiko aika hankkia myös televisio, joka sopii tyyliisi? Kaareva televisiomme venyttää perinteisen muotoilun rajoja. Rohkean muotoilun lisäksi kuvanlaatu on taattua Philips-laatua.

Ambilight 3 sivulla



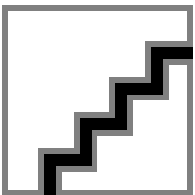
Koti on erityinen paikka, jossa vietät suurimman osan ajastasi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja sykkähtävämpi. Televisio heijastaa valoa kolmelta reunalta 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 -televiisiota 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.

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.

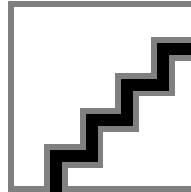
Edistysellinen DNR-tekniikka

Vaikka televisiosi onkin huippulaadukas, sisältöä toistava lähde ei aina välttämättä niinkään. Edistysellinen DNR-tekniikka analysoi sisällön puutteet ja ohjaa saapuvan kuvan eteenpäin kahteen vaihtoehtoiseen suuntaan. Laadukkaasta lähteestä tulevan kuvan kuvanlaatu optimoidaan entistäkin terävämmäksi, kun taas huonosta lähteestä tulevan kuvan puutteet korjataan ennen sen ohjaamista kuvanoptimointiin.

Pixel Precise Ultra HD

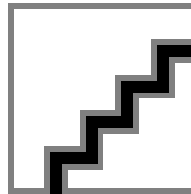
4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisesta yksityiskohdasta nauttimisessa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvavuodullasi. Lopputulos on sulavasti liikkuva ja terävä kuva, jossa on poikkeuksellinen kontrasti. Ihaile syviä mustia, puhtaita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

Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä



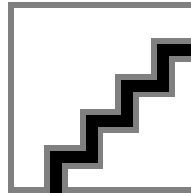
Philips Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä tuottavat yhdessä jännittävän pelikokemuksen. Androidin ansiosta myös valikoissa liikkuminen, sovellusten avaaminen ja videoiden toistaminen on nopeaa, helppoa ja hauskaa.

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.

Älykäs vuorovaikutus



Uudet kaukosäätimemme ovat yhtä hauskoja ja käteviä käyttää kuin itse Android-televisiotkin. Voit kirjoittaa tekstiä joko Google Voice* -toiminnolla tai täydellisellä Qwerty-näppäimistöllä. Voit käynnistää sovelluksia äänikomennoilla, kuten "Open YouTube" (Avaa YouTube). Kosketuspaneelin avulla voit selata valokuvia helposti pyyhkäisemällä. Ja tietysti kaukosäätimiä voi käyttää myös normaalisti perinteiseen tapaan!

5 kaiuttimen 50 W -äänijärjestelmä

Anna tiläänen viedä mukanaan. Uuden 8700-sarjan kolme television takana olevaa kaiutinta ja kaksi edessä olevaa diskanttikaiutinta tuottavat uskomattoman todenmukaisen ja laajan äänimaailman. Korkealaatuisesta neodyymistä valmistetut subwooferit vahvistavat ääntä ja parantavat äänenlaatua sekä bassoäänten toistoa.

DTS Premium Sound

Hyvät TV-kaiuttimet vaativat tehokkaan prosessorin, joka säilyttää alkuperäisen äänen puhtauden. DTS Premium Suite takaa laadukkaan äänentoiston, jota kuluttajat odottavat huipputason laitteilta: mukaansatempaava tilääni, syvä basso ja selkeä dialogi, jotka kuuluvat suurellakin äänenvoimakkuudella ilman säröjä, leikkautumista tai vääristymiä.

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	Mukautuu seinän väriin Lounge-tila Pelitila Ambilight+hue

Kuva/näyttö

Näyttö	4K Ultra HD LED
Ruudun halkaisija (cm)	139 cm
Ruudun halkaisija (tuuma)	55 tuumaa
Näytön resoluutio 3D	3840 x 2160 Active 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	Perfect Natural Motion 1400 Hz:n PMR-liiketarkkuus Micro Dimming Pro Ultra Resolution

Android

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

Smart TV -ominaisuudet

Käyttäjien vuorovai- kut	MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte
Vuorovaikutteinen televisio	SimplyShare HbbTV
Ohjelma	TV-ohjelman pysäytystoiminto USB-tallennus*
SmartTV-sovellukset*	Verkkovideokaupat Avoin Internet-selain 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 ja näppäimistö ja pyyhkäisytoiminto ja äänikomennot
Kaukosäädin	

Käsittely

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

Ääni

Lähtöteho (RMS)	50 W
Äänenparannus	Kirkas ääni DTS Studio Sound Smart-ääni

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 Palveluliitännät Satelliittiliitin
Muut liitännät	3D 4K ARC (Audio Return Channel) Kaukosäätimen infrapunalähtö Järjestelmän äänensäätö Järjestelmän valmiustila Toisto yhdellä painikkeella
HDMI-ominaisuudet	Kyllä, HDMI1
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/signaalin siirto

Digitaalitelevisio	2 x DVB-T/T2/C/S/S2
--------------------	---------------------

MPEG-tuki	MPEG2
Videotoisto	MPEG4
	NTSC
	PAL
	SECAM
TV-ohjelmaopas*	8 päivän elektroninen ohjelmaopas
Signaaliavoimakkuuden 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	122 W
Vuosittainen energiankulutus	178 kWh
Energiatietehtokkuusluokka	B
Virrankulutus valmiustilassa	<0,3 W
Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna	<0,3 W
Virransäästöominaisuudet	Automaattinen virranksatkaisuasjastin Valosensori Kuvanmykistys (radio)

Mitat

Laatikon syvyys	265 mm
-----------------	--------

Laatikon korkeus	942 mm
Laatikon leveys	1 344 mm
Laitteen syvyys	97 mm
Laitteen korkeus	727 mm
Laitteen leveys	1232 mm
Laitteen syvyys (jalustan kanssa)	230 mm
Laitteen korkeus (jalustan kanssa)	790 mm
Laitteen leveys (jalustan kanssa)	1 319 mm
Tuotteen paino	20 kg
Tuotteen paino (+jalusta)	22 kg
Paino pakattuna	35,5 kg
Sopii VESA-seinäkiinnitykseen	400 x 400 mm

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet	2 x aktiiviset 3D-lasit Kaukosäädin 2 x AA-paristoa Pöytäjalusta Virtajohto Pikaopas Laki- ja turvallisuusseite 3D-lasit PTA529
Lisätarvikkeet	

* 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.

* 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 virranksulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energianskulutus 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.

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



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.
2016, Marraskuu 28
Version: 9.2.2
EAN: 8718863001875

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

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

www.philips.com