

Philips 5000 series  
Ohut Full HD LED-TV

102 cm (40")

Full HD -LED-TV  
Kaksi ydintä  
DVB-T/T2/C/S/S2

40PFS5709



# Ohut Full HD LED-TV

## Smart TV

Kannusta joukkueesi voittoon Philips 5709 -sarjan Smart Full HD LED-TV:llä. Pixel Precise HD Engine ja Digital Natural Motion tuottavat sulavan, yksityiskohtaisen ja realistisen kuvan.

### Älykäs ja kaunis TV

- Ohut laite on tyylikäs lisä sisustukseen
- Huippuohuen reunan ansiosta näyttöön mahtuu enemmän kuvaa

### Pidä yhteyttä muihin, tallenna ja jaa

- Cloud Explorer ja Dropbox™: jaa sisältöä isolle näytölle
- Smart TV: uusi maailma tutkittavaksi
- MyRemote-sovellus: älykäs tapa hallita televisiota
- Wi-Fi Miracast™ – älypuhelimesi näyttö televisiossa
- Skype™ yhdistää ihmisiä (kamera valinnainen)
- Multiroom-asiakaslaite – katsele suoraa TV-lähetystä tai tallenteita toisesta televisiosta

### Viihteen uusi taso

- Pixel Precise HD Engine: erittäin eloisa kuvanlaatu
- Digital Natural Motionilla kuva liikkuu sulavasti
- 400 Hz:n PMR: sulavat liikkuvat kuvat

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Ohut muotoilu



Philipsin ohut televisio erottuu joukosta tyylikkään ja hienostuneen muotoilunsa ansiosta. Se on upean kaunis silloinkin, kun virta on katkaistu.

### Huippuohut näytön reuna



Perinteisissä televisioissa on kuvaa kehystävä reunus. Tämän TV:n huippuohuen reunan ansiosta voit kuitenkin nauttia televisioviihteestä koko ruudun täydeltä.

### Pixel Precise HD

Philipsin Pixel Precise HD Engine -tekniikka näyttää suosikkiohjelmiasi kirkkaina ja selkeinä. Luonto- ja matkailuohjelmien värit heräävät eloon ruudulla, ja huippuluokan kontrasti takaa syvät mustan sävyt ja kirkkaat valkoiset värit. Nauti maailman värikkäistä ihmeistä omassa olohuoneessasi!

### Digital Natural Motion



Toimintaelokuvat, urheilulähetykset ja pelit eivät pääse oikeuksiinsa ilman laadukasta kuvaa.

Philipsin palkittu Digital Natural Motion -tekniikka vähentää liikkeen tärinää, joten voit nauttia äärimmäisen tarkasta ja sulavasta kuvasta.

### 400 Hz:n Perfect Motion Rate



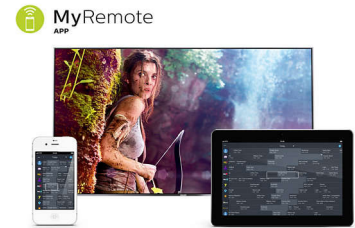
Pelit, urheilulähetykset ja toimintaelokuvat ovat paras valinta kiihkeään jännitysviihteen ystäville. Philipsin televisiossa käytetään 400 Hz:n Perfect Motion Rate -tekniikkaa, joka näyttää nopealiikkeiset kuvat täydellisen sulavina.

### Smart TV



Tutustu älykkäisiin toimintoihin, joita ei ole tavallisessa televisiossa. Voit vuokrata ja suoratoistaa elokuvia, videoita tai pelejä verkkokaupoista, katsoa suosikkikanavasi TV-ohjelmia ja käyttää YouTubea kaltaisia suosikkisovelluksia, joiden valikoima kasvaa jatkuvasti.

### MyRemote\*



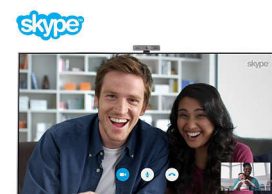
Ohjaa Philipsin televisiota suoraan älylaitteestasi. MyRemote-sovelluksen avulla voit jakaa sisältöä älylaitteesta televisioon (SimplyShare) tai siirtää digitaalisia TV-lähetyksiä tablet-laitteeseen (Wi-Fi Smart Screen). TV-ohjelmaoppaan avulla voit helposti valita katseltavat ohjelmat.

### Wi-Fi Miracast™\*



Voit näyttää älypuhelimesi sisältöä helposti ystäville ja perheellesi television ruudulla. Yhdellä helpolla toiminnolla älypuhelimien tai tablet-laitteen ruutu toistetaan televisiossa, oli kyse sitten valokuvista, videoista, peleistä tai muista sovelluksista.

### Skype™ TV-videopuhelut\*



Tuo puheluihin uusi ulottuvuus ja jaa kokemuksia läheistesi kanssa heidän sijainnistaan riippumatta. Television Skypen™ avulla voit soittaa ääni- ja videopuheluita olohuoneestasi. Hanki Philipsin TV-kamera (PTA317) ja liitä se televisioon, niin voit nauttia laadukkaasta videosta ja äänestä kotisohvallasi.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 4:3/16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 40 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 102 cm
- Näyttö: LED, Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Pixel precise HD, Digital Natural Motion, 400 Hz:n Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokonetulot: enintään 1920x1080, 60 Hz
- Videotulot: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 1920x1080p

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/C/S/S2
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- SmartTV-sovellukset\*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Verkkosovellukset, verkon videokaupat, Aava Internet-selain, YouTube
- Yhteisöpalvelut TV:ssä: Skype, Twitter

## Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2-v9.2)
- Tekstitysmuodon tuki: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Käyttäjien vuorovaikutus

- Langaton vuorovaikutus: SimplyShare, MultiRoom-asiakaslaite, Wi-Fi Miracast Certified\*, Cloud TV\* ja Cloud Explorer
- 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-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, Stretch, Alkuperäinen
- Signaaliomakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- My Remote App\*: Ohjaus, Simply Share, TV-opas, Wi-Fi Smart Screen

## Keskusyksikkö

- Suorittimen tyyppi: Dual-Core

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Kirkas ääni, Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Bassotehostus, Smart-ääni
- Äänentoisto-ominaisuudet: Smart Stereo, Ambi wOOx, Luonnonäänet

## Liitännät

- HDMI-liitännöjen määrä: 3
- HDMI-ominaisuudet: ARC (Audio Return Channel)
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Automaattinen tekstityksen siirto (Philips)\*, Pixel Plus -linkki (Philips)\*, Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen lukumäärä: 2
- Langaton yhteys: Kiinteä Wi-Fi 2x2
- Muut liitännät: CI+1.3-sertifiointi, Äänitulo (DVI), IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Palveluliitäntä

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrrankulutus valmiustilassa: <0,3 W
- Energiatohokkuusluokka: A+
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 43 W
- Virrnsäätöominaisuudet: Automaattinen

- virrrankaisujastin, Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Virrrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3
- Vuosittainen energiankulutus: 63 kWh

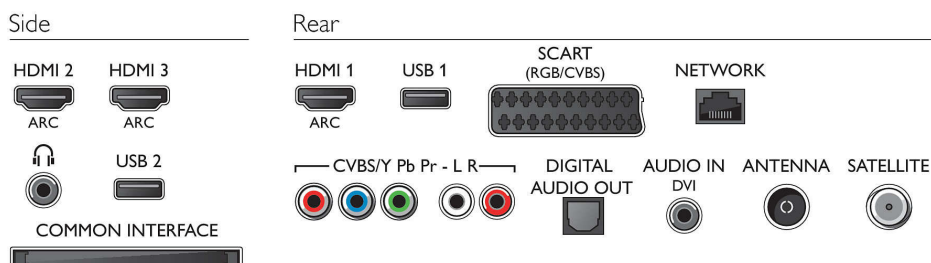
## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusohje, Takuuvihko, Pöytäjalusta
- Lisätarvikkeet: Philips TV -kamera PTA317

## Mitat

- Laitteen leveys: 918 mm
- Laitteen korkeus: 536 mm
- Laitteen syvyys: 71 mm
- Laitteen paino: 7,7 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 918 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 595 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 212 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 9 kg
- Laatikon leveys: 990 mm
- Laatikon korkeus: 630 mm
- Laatikon syvyys: 133 mm
- Paino pakattuna: 11,3 kg
- Sopii seinätelineeseen: 400 x 200 mm

## Connections



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 2.0.1

EAN: 87 12581 71924 1

© 2023 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](http://www.philips.com)

\* MyRemote-sovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, maan/alueen, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Lisätietoja maakohtaisista Smart TV -palveluista on osoitteessa [www.philips.com/TV](http://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 lähetyksopintisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

\* Philips TV -kamera (PTA317) myydään erikseen.

\* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukivestien FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.

\* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrrankulutukseen, 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.