

Philips 4000 series  
Full HD LED-TV

**119 cm (47")**

Full HD LED-TV  
DVB-T/T2/C

**47PFT4109**



## Full HD LED-TV

### Digital Crystal Clear -tekniikka

Philips 4100 -sarjan Full HD LED-TV tuottaa vakuuttavan kirkkaan ja eloisan kuvan.

Minimalistisen muotoilun ja laadukkaan äänen ansiosta se sopii täydellisesti mihin tahansa huoneeseen.

#### **Tyylikäs lisä sisustukseen**

- Moderni muotoilu täydentää nykyaikaisen sisustuksen
- Huippuohuen reunan ansiosta näyttöön mahtuu enemmän kuvaa

#### **Mukavaa television katselua**

- Kaksi HDMI-tuloa ja Easylink mahdollistavat tehokkaat yhteydet
- USB-liitäntä multimediatoistoa varten

#### **Laadukasta viihdettä koko perheelle**

- Digital Crystal Clear: tarkkuutta, jonka haluat jakaa
- Full HD LED-TV – kirkas LED-kuva ja uskomaton kontrasti
- 100 Hz PMR: sulavat liikkuvat kuvat

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Huippuohut näytön reuna



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

### Moderni muotoilu

Suunnittelussa on otettu huomioon nykyaikaisen sisustuksen vaatimukset. Ansaitset television, joka näyttää upealta silloinkin, kun virta on katkaistu.

### Digital Crystal Clear

Philipsin Digital Crystal Clear -tekniikan ansiosta kuva näyttää luonnolliselta mistä tahansa lähteestä. Voit nauttia suosikkisarjoista ja uutisista tai katsella videoita ystävien kanssa

– kuvassa on aina ihanteellinen kontrasti, eloisat värit ja upea tarkkuus.

### Full HD -LED-TV

Kuvanlaatu vaikuttaa katseluelämykseen. Tavalliset HDTV-laitteet tuottavat kelvollista kuvaa, mutta miksi tyytyä siihen, kun voi nauttia yksityiskohtaisesta tarkkuudesta, kirkkaista sävyistä, upeasta kontrastista ja realistisista väreistä.

### 100 Hz:n PMR-liiketarkkuus



Pelit, urheilulähetykset ja toimintaelokuvat ovat paras valinta kiihkeään jännitysviihteen ystäville. Philipsin televisiossa käytetään 100 Hz:n Perfect Motion Rate -tekniikkaa, joka näyttää nopealiikkeiset kuvat täydellisen sulavina.

### 2 HDMI-tuloa ja Easylink

Vähennä johtoviidakkoa käyttämällä yhtä HDMI-kaapelia kuva- ja äänisignaalin välittämiseen laitteista televisioon. Signaalit siirtyvät siinä pakkaamattomina, joten laatu pysyy samana lähteestä ruutuun. HDMI-liitännän ja Philips EasyLinkin ansiosta yksi kaukosäädin riittää useimpien television, DVD- ja Blu-ray-soittimen, digisovittimen ja kotiteatterin toimintojen ohjaamiseen.

### USB (valokuvat, musiikki, video)



USB



Jaa elämäksesi. Voit liittää USB-muistitikun, digikameran, MP3-soittimen tai muun multimedialaitteen television USB-porttiin ja avata valokuva-, video- ja musiikkitiedostoja helppokäyttöisessä sisältöselaimessa.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 4:3/16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 47 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 119 cm
- Näyttö: LED, Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Digital Crystal Clear, 100 Hz:n PMR-liiketarkkuus

## Tuettu näyttöresoluutio

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

## Virittin/vastaanotto/signaalin siirto

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

## 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

- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- Helppokäyttöinen: Kätevä Home-painike
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta
- Näyttöformaatin säätö: Lisäsäädöt – siirto, Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Stretch, Zoomaus
- Signaali voimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- Elektroninen ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Kirkas ääni, Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö,

## Bassotehostus

## Liitännät

- HDMI-liitännöjen määrä: 3
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, 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
- Muut liitännät: CI+1.3-sertifiointi, IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W
- Energiatohokkuusluokka: A+
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 51 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3 W
- Vuosittainen energiankulutus: 75 kWh

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite, Takuuvihko

## Mitat

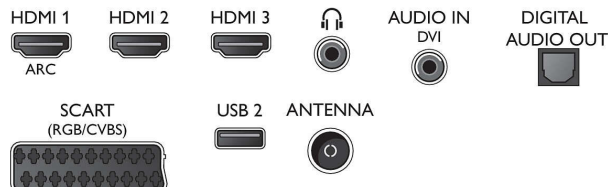
- Laitteen leveys: 1069 mm
- Laitteen korkeus: 626 mm
- Laitteen syvyys: 93,7 mm
- Laitteen paino: 9,9 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1069 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 681 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 270 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 12,3 kg
- Laatikon leveys: 1150 mm
- Laatikon korkeus: 715 mm
- Laatikon syvyys: 160 mm
- Paino pakattuna: 13,65 kg
- Sopii seinätelineeseen: 400 x 200 mm

## Connections

### Side



### Rear



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 5.0.1

EAN: 87 12581 70990 7

© 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)

\* Pause TV -pysäytystoiminto ja USB-tallennus vaativat ohjelmistopäivityksen. Lisätietoja ohjelmistopäivityksestä on tukiosiossa osoitteessa [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

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

\* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukivestoston 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 tietyin Philips-soittimien kanssa.