

Philips 3000 series  
LCD-TV

107cm (42")  
Full HD 1080p  
digitaalitelevisio



42PFL3606H



## Nauti upeasta TV-illasta

Full HD -TV, moderni muotoilu

Philips – erinomaista suorituskykyä juuri oikeaan hintaan nyt ja aina. Tässä 3000-sarjan 42PFL3606 -LCD-TV:ssä on Full HD -kuva, selkeä muotoilu ja helppokäyttöiset digitaaliset TV-liitännät.

### Kätevä asennus ja helppo käyttö

- Asennusohje helpottaa asennusta

### Kirkas, elävä LCD-kuva aina

- Full HD -TV ja Digital Crystal Clear takaavat tarkkuuden ja terävyyden
- Uskomaton dynaaminen kkontrasti ja mustat yksityiskohdat
- 28,9 miljardilla värillä terävä luonnollinen kuva

### Autenttinen ja selkeä äänikokemus

- Clear Sound ja kuulet joka sanan kirkkaasti
- Tehokkaan tunnelman luovat 20 W RMS ja Incredible Surround

### Täydelliset digitaaliliitännät helposti

- Saumattomat liitännät: 2 HDMI-tuloa ja Easylink
- USB fantastiseen multimediatuotantoon
- Sisäisellä MPEG-4-virittimellä HD-vastaanottoa ilman digisovitinta
- PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä PC-näyttönä

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear on joukko kuvanparannustekniikoita, jotka säätävät ja optimoivat kuvaa digitaalisesti parhaan mahdollisen kontrastin, väritason ja terävyyden saavuttamiseksi. Kaikkien lähteiden kuva näkyy selkeänä.

### Uskomaton dynaaminen kkontrasti

Philipsin ainutlaatuinen taustavalon himmennys- ja korostustekniikka tuottaa erinomaisen mustan tason sekä tarkan tummien sävyjen ja värien toiston. Kuva on kirkas, terävä ja elävä.

### 28,9 miljardia väriä



28.9 billion colours



Elävä ja luonnollinen kuva edistysellisimmän värikkäsittelyn ansiosta. 3 värikanavaa (RGB) on optimoitu siten, että käsittelyn kokonaisteho on 28,9 miljoonaa väriä. Kehittyneet algoritmit havaitsevat hienoimmatkin varjot ja ihon sävyt ja luovat näin parhaat mahdolliset värit.

### Kirkas ääni



Clear Sound on innovatiivinen äänentoistotekniikka, joka parantaa sekä puhutun että laulettun ihmisäänen

ymmärrettävyyttä. Se varmistaa, että kuulet jokaisen sanan, joten voit nauttia näkemästäsi.

### 20 W RMS Incredible Surround

Koe musiikin syke ja elokuvien tunnelma. Tehokkaat 20 W:n RMS (2 x 10 W RMS) -vahvistimet luovat aidontuntuisen äänimaailman. Incredible Surroundin avulla koet täydellisen Surround-äänien syvyyden ja laajuuden, mikä täydentää rikkaan katselukokemuksen.

### 2 HDMI-tuloa ja EasyLink



HDMI-kaapeli siirtää sekä kuva- että äänisignaali laitteista televisioon, mikä vähentää johtoviidakkoa. Signaalit siirtyvät siinä pakkaamattomina, joten laatu pysyy samana lähteestä ruutuun. Sen ja Philips EasyLinkin ansiosta yksi kaukosäädin riittää useimpien television, DVD- ja Blu-ray-soittimen sekä digisovittimen ja kotiteatterin toimintojen käyttämiseen.

### USB (multimedia)



USB-liittimen avulla voit käyttää useimpia USB-muistitikkuja (USB-muistiluokan laite) ja niille tallennettuja jpeg-kuvia, mp3-

musiikkitiedostoja sekä videotiedostoja. Liitä USB television kyljessä olevaan paikkaan ja avaa multimediasisältö helposti ruutuselaimessa. Nyt voit katsoa ja jakaa videoita, kuvia ja musiikkia.

### PC-tulo (HDMI ja VGA)

PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä tietokonenäyttönä joko HDMI-DVI-kaapelin/-muuntimen (digitaalisenä) tai VGA-kaapelin (analoginen signaali) kautta.

### Sisäinen DVB-viritin MPEG-4

Integroidulla digitaaliviritimellä voit vastaanottaa digitaalista kaapelisignaalia ja maanpäällistä TV-signaalia ilman erillistä digisovitinta. Nauti laadukkaasta TV-ohjelmasta.

### Helppo asentaa



1 2 3 ...

TV on helppo asentaa vaiheittaisen asennusohjeen avulla. Tarvittavat asetukset valitaan muutamassa yksinkertaisessa näytössä. Televisio toimii omien valintojesi mukaisesti nopeasti ja helposti.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 42 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 107 cm
- Näyttö: LCD Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Digital Crystal Clear, 50 Hz, Active Control ja valosensori
- Dynaaminen näytön kontrastisuhte: 100 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Digitaalitelevisio: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM

## Multimediasovellukset

- Multimedialiitännät: USB
- Toistettavat videotiedostot: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Toistettavat musiikkitiedostot: MP3
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG

## Käyttömukavuus

- Helppo asennus: Ohjattu kanavien asennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: Kätevä Home-painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, Automaattinen kuvantäyttö, Automaattinen zoomaus, 14:9-elokuvaajajennus, 16:9-elokuvaajajennus, Tekstityksen suurennus, Super Zoom, Skaalaamaton, Laajakuva
- Elektroninen ohjelmaopas: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Teksti-tv: 1000 sivun Smart-teksti-tv
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Kirkas ääni, Incredible

Surround -ääni, Basso- ja diskanttisäätö

## Liitännät

- AV-liitännöjen määrä: 1
- HDMI-liitännöjen määrä: 2
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella, Järjestelmän tiedot (valikkokieli)
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen lukumäärä: 1
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (koaksiaali), PC:n VGA- ja äänitulot (v/o), Kuulokelähtö

## Virta

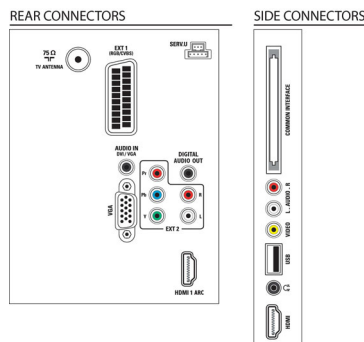
- Verkkovirta: 220-240 V, 50 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: 0,3 W
- Energiatohokkuusluokka: C
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 99 W
- Virransäästöominaisuudet: Eco-tila, Eco-asetukset-valikko, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Vuosittainen energiankulutus: 145 kWh
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, Käyttöopas, Pikaopas, Takuuvihko

## Mitat

- Laitteen leveys: 1018 mm
- Laitteen korkeus: 635,8 mm
- Laitteen syvyys: 83 mm
- Laitteen paino: 11,5 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1018 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 683 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 236.4 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 14.2 kg
- Laatikon leveys: 1220 mm
- Laatikon korkeus: 746 mm
- Laatikon syvyys: 160 mm
- Paino pakattuna: 17,3 kg
- Yhteensopiva seinäteline: säädettävä 300 x 200 mm



Julkaisupäivä 2023-07-30

Versio: 5.3.9

EAN: 87 12581 58188 6

© 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)

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

\* 8 päivän elektroninen ohjelmaopas ei ole käytettävissä kaikissa maissa

\* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

\* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknisesti syytä korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohtaan mukainen.