

Philips 3000 series
LCD-TV

107 cm (42")

Full HD 1080p
DVB-T2/C

42PFL3007T



Rentoudu ja nauti upeasta TV-illasta

seuranasi Full HD, jossa on voimakas ääni

Philips – erinomaista suorituskykyä juuri oikeaan hintaan nyt ja aina. Tässä 42PFL3007 - LCD-TV:ssä yhdistyvät Full HD -kuva, voimakas ääni, selkeä muotoilu ja helppokäyttöiset digitaalitelevisioliitännät.

Täydelliset digitaaliliitännät helposti

- USB fantastiseen multimediatoistoon
- PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä PC-näyttönä
- Saumattomat liitännät: 3 HDMI-tuloa ja Easylink
- Sisäisellä DVB-T2-virittimellä HD-vastaanottoa ilman digisovitinta

Autenttinen ja selkeä äänikokemus

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

Kirkas, elävä kuva aina

- Full HD -TV ja Digital Crystal Clear takaavat tarkkuuden ja terävyyden
- 100 Hz:n Perfect Motion Rate (PMR) takaa huippuluokan liiketarkkuuden
- 69 miljardin värin käsittelyteholla eloisimmat värit
- Uskomattoman tarkat mustat yksityiskohdat dynaamisella kontrastisuhteella 100 000:1

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.

100 Hz:n PMR-liiketarkkuus



Paneelin virkistystaajuuden ja ainutlaatuisen kuvankäsittelyn ansiosta PMR luo tarkat liikkeet ja selkeät ja eloisat kuvat jopa nopeassa liikkeessä.

Dynaaminen kontrasti 100 000:1

Haluatko LCD-taulutelevision, jossa on suuri kontrasti ja huippukirkas kuva? Philipsin kehittyneen videokuvan käsittelyn ja ainutlaatuisen himmennys- ja taustavalotekniikan ansiosta kuvan laatu on huimaava. Dynaaminen kontrasti lisää kontrastia niin, että musta on mustaa ja tummat värit ja varjot näkyvät hyvin. Sen avulla saat loistavan, aidontuntuisen kuvan ja eloisat värit.

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.

Kirkas ääni



Clear Sound on innovatiivinen äänentoistotekniikka, joka parantaa sekä puhutun että laulettuun ihmisäänen ymmärrettävyyttä. Se varmistaa, että kuulet jokaisen sanan, joten voit nauttia näkemästäsi.

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 multim mediasisältö 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 (digitaalisignaali) tai VGA-kaapelin (analoginen signaali) kautta.

3 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.

Integroitu DVB-T2-viritin

Integroidulla digitaalivirittimellä voit vastaanottaa digitaalista kaapelisignaalia ja maanpäällisiä teräväpiirto-TV-kanavia ilman erillistä digisovitinta. Nauti laadukkaasta TV-ohjelmasta ilman ylimääräisiä johtoja.

69 miljardin värin käsittely

Elävä ja luonnollinen kuva edistyksellisimmän värinkäsittelyn ansiosta. 3 värikanavaa (RGB) on optimoitu 10-bittisellä resoluutiolla. Käsittelyn kokonaisteho on 69 miljoonaa väriä. Värit ovat kirkkaita, ja terävyys säilyy erinomaisena. Kehittyneet algoritmit havaitsevat hienoimmatkin varjot ja ihon sävyt ja käsittelevät ne luonnollisiksi väreiksi.

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/m²
- Kuvanparannus: Digital Crystal Clear, 100 Hz:n PMR-liiketarkkuus
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 100 000:1

Tuettu näyttöresoluutio

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

Viritin/vastaanotto/signaalinssiirto

- Digitaalitelevisio: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, Freeview HD
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM

Multimediasovellukset

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

Käyttömukavuus

- Helppo asennus: Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: Kätevä Home-painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, Automaattinen kuvantäyttö, Automaattinen zoomaus, 14:9-elokuvaajennus, 16:9-elokuvaajennus, Tekstityksen suurennus, Super Zoom, Skaalaamaton, Laajakuva
- 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

Liitännät

- AV-liitännöjen määrä: 1
- HDMI-liitännöjen määrä: 3
- HDMI-ominaisuudet: ARC (Audio Return Channel)
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Pixel Plus -linkki (Philips), Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen lukumäärä: 1
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (koaksiaali), PC:n VGA- ja äänitulot (v/o), Kuulokelähtö

Virta

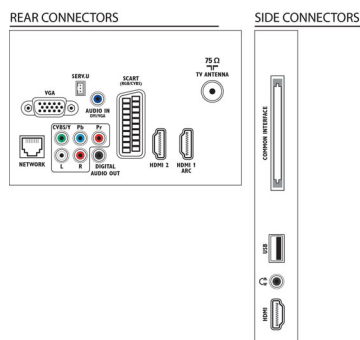
- Verkkovirta: 220-240 V, 50 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: alle 0,3 W
- Energiatehokkuusluokka: B
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 87 W
- Virransäästöominaisuudet: Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Vuosittainen energiankulutus: 126 kWh

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite, Takuuvihko

Mitat

- Laitteen leveys: 1 008 mm
- Laitteen korkeus: 601,4 mm
- Laitteen syvyys: 81,4 mm
- Laitteen paino: 12,52 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1008 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 650,7 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 236,4 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 16,1 kg
- Laatikon leveys: 1220 mm
- Laatikon korkeus: 710 mm
- Laatikon syvyys: 160 mm
- Paino pakattuna: 19,2 kg
- Yhteensopiva seinäteline: säädettävä 400 x 200 mm



Julkaisupäivä 2023-10-18

Versio: 4.1.6

EAN: 87 12581 63480 3

© 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

* 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.