

Philips 3100 series
LED-TV

81 cm (32")

HDTV
DVB-T/C

32PFL3107H



Rentoudu ja nauti upeasta TV-illasta

seuranasi HD LED, jossa on voimakas ääni

Philips – erinomaista suorituskykyä juuri oikeaan hintaan nyt ja aina. Tässä 32PFL3107 LED-TV:ssä yhdistyvät upea kuva, voimakas ääni ja selkeä muotoilu sekä helppokäyttöiset digitaalitelevisioliitännät.

Täydelliset digitaaliliitännät helposti

- USB fantastiseen multimediatoistoon
- PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä PC-näyttönä
- Saumattomat liitännät: 3 HDMI-tuloa ja Easylink
- Integroitu DVB-C/T-viritin digitaaliseen kaapelivastaanottoon

Autenttinen ja selkeä äänikokemus

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

Kirkas, elävä kuva aina

- Digital Crystal Clear tuo syvyyttä ja selkeyttä
- Kirkas LED-kuva ja pieni virrankulutus
- 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.

LED



Tässä televisiossa yhdistyvät markkinoiden kehittynein LED-valaisutekniikka, näyttävä minimalistinen muotoilu, uskomaton kuvanlaatu ja luokkansa alhaisin virrankulutus. LED-valaisutekniikassa ei käytetä lainkaan ympäristölle haitallisia materiaaleja. LED-taustavalon ansiosta voit nauttia alhaisesta virrankulutuksesta, erittäin kirkkaasta kuvasta, uskomattomasta kontrastista ja terävyydestä sekä elävistä väreistä.

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

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 (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-C/T-viritin

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

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): 32 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 81 cm
- Näyttö: LED HD Ready
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- 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/signaalinsiirto

- Digitaalitelevisio: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Videoisto: 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 laitteiden liittäminen, 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+), 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: A
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 38 W
- Virransäätöominaisuudet: Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Vuosittainen energiankulutus: 55 kWh

Lisätarvikkeet

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

Mitat

- Laitteen leveys: 740 mm
- Laitteen korkeus: 452 mm
- Laitteen syvyys: 78 mm
- Laitteen paino: 6,9 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 740 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 492 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 221 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 8.85 kg
- Laatikon leveys: 920 mm
- Laatikon korkeus: 531 mm
- Laatikon syvyys: 160 mm
- Paino pakattuna: 10,8 kg
- Yhteensopiva seinäteline: 200 x 200 mm



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 2.0.4

EAN: 87 12581 65418 4

© 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.