



Philips
LCD-TV

48 cm (19")
digitaalitelevisio

19PFL5404H



Upea muotoilu, vaikuttava suorituskyky.

Erinomainen kuvan- ja äänenlaatu

Koe HD 1366 x 768p -näytön erinomainen suorituskyky. Taulu-TV:n tehokas Pixel Plus HD Engine ja fantastinen näkymätön äänijärjestelmä eivät petä.

Helppo kytkeä ja käyttää

- USB fantastiseen multimediatuistoon
- 2 HDMI-tulosta ja Easylink Full HD -teräväpiirtoliitäntään
- PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä PC-näyttönä

Puhdas ja luonnollinen ääni

- Ääniteho 2 x 3 W RMS
- Näkymättömät kaiuttimet, uskomaton surround-ääni

Elävä ja veitsenterävä kuva

- Pixel Plus HD antaa selkeyttä, tarkkuutta ja terävyyttä
- HD LCD -näyttö, tarkkuus 1366 x 768
- 28,9 miljardilla värillä terävä luonnollinen kuva

Digitaalivalmius

- MPEG4 HDTV -vastaanotto sellaisen DVB-T- ja DVB-C-virittimen kautta, jossa on CI+*

PHILIPS

Kohokohdat

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD on kuvankäsittelytekniikka, jonka ansiosta kuvasisältö näyttää eloisalta, luonnolliselta ja todenmukaiselta. Tuloksena on todentuntuinen, uskomattoman yksityiskohtainen ja syvä kuva mistä tahansa HD-lähteestä.

LCD-näyttö, 1 366 x 768

Tässä WXGA HD-laajakuvanäytössä on huippuluokan LCD-näyttötekniikka, joka tarjoaa 1366 x 768 pikselin resoluution. Progressive Scan -toiminto tuottaa terävän ja häiriöttömän kuvan, jossa on optimaalinen kirkkaus ja loistavat värit. Elävä ja tarkka kuva takaa täydellisen katselunautinnon.

28,9 miljardia väriä



Elävä ja luonnollinen kuva edistysellisimmän värinkäsittelyn 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.

Ääniteho 2 x 3 W RMS

Ääniteho 2 x 3 W RMS

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.

2 HDMI-tuloa ja EasyLink

EasyLink käyttää HDMI CEC -protokollaa toimintojen jakamiseen TV:n ja liitettyjen laitteiden välillä. EasyLinkin ansiosta TV:n ja liitettyjen laitteiden päätoimintojen ohjaamiseen tarvitaan vain yksi kaukosäädin. HDMI-tekniikalla muodostetaan pakkaamaton digitaalinen RGB-yhteys kuvalähteen ja kuvaruudun välille. HDMI:ssä käytetään HDCP-kopiointisuojausta. Koska

taustapuolella on 1 HDMI-tulo ja sivulla 1, voit liittää television useisiin kiintolevylähteisiin, esimerkiksi digisovittimeen, Blu-ray-soittimeen, pelikonsoliin tai digivideokameraan.

PC-tulo (VGA)

PC-tulon avulla voit liittää TV:n tietokoneeseen VGA-kaapelilla ja käyttää TV:tä PC-näyttönä.

Näkymättömät kaiuttimet

Näkymätön äänijärjestelmä, joka sulautuu täydellisesti koteloon. Incredible Surround synnyttää syvemmän ja leveämmän Surround-vaikutelman. Upean katselukokemuksen lisäksi saat kirkkaan ja vahvan äänimaailman.

MPEG4 DVB-T/C -viritin ja CI+*

HDTV takaa TV-kuvan ja -äänen parhaan mahdollisen laadun ilman erillistä digivastaanotinta. Kiitos kiinteän viritimen, joka tukee maanpäällistä ja kaapeli-DVB-signaalia MPEG-2- ja MPEG-4-muodossa, voit vastaanottaa korkealaatuisia teräväpiirto-TV-ohjelmia. Lisäksi CI+-moduulin ansiosta voit nauttia teräväpiirtosisällöstä suoraan TV:stä.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: Laajakuva
- Ruudun halkaisija (tuuma): 19 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 48 cm
- Rungon väri: Musta etupaneeli (High Gloss Black), musta runko
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Kuvanparannus: Pixel Plus HD, 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Active Control ja valosensori, Väriparannus, CTI (Color Transient Improvement), Digitaalinen kohinanvaimennus, Dynaaminen kontrastisäätö, LTI (Luminance Transient Improver)
- Kuvaruututyyppi: WXGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V)
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaattit: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Videoformaattit: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

Virittin/vastaanotto/signaalin siirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Virittimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- TV-järjestelmä; televisio: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitaalitelevisio: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Videotoisto: NTSC, SECAM, PAL

Multimediasovellukset

- Multimedialiitännät: USB
- Toistoformaattit: MP3, LPCM, JPEG-stillkuvat, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

Käyttömukavuus

- Katselunesto: Lapsilukko
- Helppo asennus: Automaattiohjelman nimeäminen, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Automaattitallennus, Hienosäätö,

Digitaalinen PLL-viritys, Plug & Play

- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), Esiasetuksissa Delta-äänenvoimakkuus, Ohjelmaluettelo, Ohjattu asetustoiminto, Kätevä Home-painike, Suosikkiohjelman valinta
- Kello: Uniajastin
- Yhteyksien parannus: Easy Link -liitäntä
- Näyttöformaatin säätö: Automaattinen säätö, 16:9-elokuvaajennus, Super Zoom, Laajakuva
- Elektroninen ohjelmaopas: EPG, Now + Next, 8 päivän sähköinen ohjelmaopas*
- Kaukosäädin: TV
- Kaukosäätimen tyyppi: RCPF02E09B
- Teksti-tv: 1000 sivun Smart-teksti-tv
- Smart-tila: Peli, Elokuvatteatteri, Oma asetus, Vakio, Elävä

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 2 x 3 W
- Äänentoistojärjestelmä: Nicam Stereo
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Basso- ja diskanttisäätö

Liitännät

- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Järjestelmän tiedot (valikkokieli), Kaukosäätimen infrapunalähtä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila
- Etu- ja sivuliitännät: HDMI 1.3, Kuulokelähtö, USB 2.0
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo, RGB
- Muut liitännät: tasainen äänilähtö, PC:n äänitulo, PC-tulo, VGA, S/PDIF-lähtö (koaksiaali), Common Interface Plus (CI+), Common Interface
- Ext 3: YPbPr, Äänitulo v/o

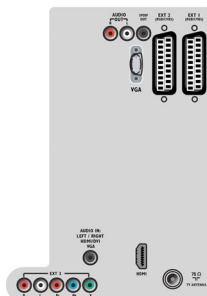
Virta

- Verkkovirta: 220–240 V, 50 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: 0,15 W
- Virrankulutus (tyypillinen): 27 W

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, CD-ROM sekä ohjelmisto ja käyttöopas, Käyttöopas, Takuutodistus, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa

Rear connectors



Side



Julkaisupäivä 2023-07-30

Versio: 7.12.6

EAN: 87 12581 45924 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

Mitat

- Laitteen leveys: 476,7 mm
- Laitteen korkeus: 313,6 mm
- Laitteen syvyys: 74,9 mm
- Laitteen paino: 4,08 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 476,7 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 353,6 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 160 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 4,3 kg
- Laatikon leveys: 520 mm
- Laatikon korkeus: 465 mm
- Laatikon syvyys: 160 mm
- Paino pakattuna: 5,52 kg
- Sopii seinätelineeseen: 75 x 75 mm

* 8 päivän elektroninen ohjelmaopas ei ole käytettävissä kaikissa maissa

* DVB-T ei ole tuettu kaikissa maissa

* DVB-C vain tietyissä maissa ja tietyillä palveluntarjoajilla.

Viimeisimmät tiedot ovat TV:n tyypikilvessä.