

Philips
LCD-TV

81 cm (32")
HD Ready

32PFL3403



Selkeästi viisas valinta

Helppokäyttöisessä taulu-TV:ssä on moderni muotoilu, HDMI-liitäntä, tehokas 768p:n, 50 Hz:n näyttö ja loistava Digital Crystal Clear -tekniikka. Kokonaiskuvanlaadun viisas valinta ei ole koskaan ollut näin helppoa.

Liitä, asenna ja katsele

- HDMI-tulo: digitaalinen teräväpiirtoliitäntä yhdellä kaapelilla
- EasyLink: television ja HDMI CEC -laitteiden helppoon hallintaan

Loistava kuvanlaatu

- Digital Crystal Clear tuo selkeyttä, tarkkuutta ja terävyyttä
- HD LCD -näyttö, tarkkuus 1 366 x 768
- 28,9 miljardilla värillä terävä luonnollinen kuva
- Uskomattoman tarkat mustat yksityiskohdat dynaamisella kontrastisuhteella 24000:1

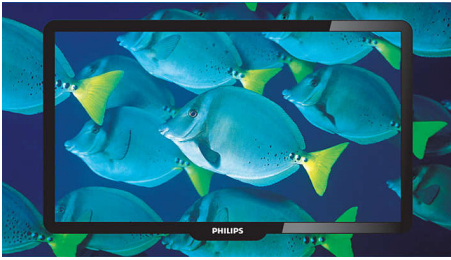
Kirkas ja selkeä ääni

- Incredible Surround parantaa äänen laatua
- Ääniteho 2 x 10 W RMS

PHILIPS

Kohokohdat

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear on kuvankäsittelyjärjestelmä, joka optimoi kuvan kontrastin, värin ja terävyyden digitaalisesti. Lopputuloksena on eläviä ja ilmeikkäitä kuvia.

LCD-näyttö, 1 366 x 768

Tässä WXGA HD-laajakuvanäytössä on huippuluokan LCD-näytötekniikka, 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



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.

Dynaaminen kontrastisuhte 24000:1

Haluatko LDC-taulutelevision suurimmalla kontrastilla ja uskomattomalla kuvaalaadulla? Philipsin tehokas videoprosessointi yhdessä ainutlaatuisen himmennys- ja taustavalotekniikan kanssa tuottaa eloiset värit. Dynaaminen kontrasti lisää kontrastia, jolloin tuloksena on erinomainen mustan taso sekä tummien varjojen ja sävyjen tarkka toisto. Kuva on kirkas, terävä ja elävä.

Incredible Surround -ääni



Incredible Surround on Philipsin oma äänitekniikka, joka laajentaa merkittävästi äänikenttää ja luo näin sävähdyttävän musiikkielämyksen. Incredible Surround yhdistää vasemman ja oikean kaiuttimen ääniä uudenaikaisella vaihesiirtymätekniikalla, mikä ikään kuin etäännyttää kaiuttimia toisistaan. Tämä tehostaa stereovaikutelmaa huomattavasti ja luo entistä luonnollisemman ääniympäristön. Incredible Surround synnyttää syvemmän ja leveämmän Surround-vaikutelman ilman lisäkaiuttimia.

Ääniteho 2 x 10 W RMS

Ääniteho 2 x 10 W RMS

HDMI-tuloliitäntä



HDMI muodostaa pakkaamattoman digitaalisen RGB-yhteyden kuvälähteen ja kuvaruudun välille. Koska signaalia ei enää tarvitse muuntaa analogiseksi, signaalin laatu säilyy erinomaisena. Korkealaatuisen signaalin ansiosta kuvassa ei näy häiriöitä, ja se näyttää entistä selkeämmältä. HDMI ottaa käyttöön suurimman mahdollisen lähtötarkkuuden vaihtamalla tarvittavia tietoja lähdelaitteen kanssa. HDMI-tulo on täysin yhteensopiva DVI-lähteiden kanssa ja sisältää myös digitaalisen äänen tuen. HDMI käyttää HDCP-kopiointisuojausta.

EasyLink



EasyLink käyttää HDMI CEC -protokollaa toimintojen jakamiseen liitettyjen laitteiden ja television välillä HDMI-kaapelin kautta. EasyLinkin ansiosta tarvitset vain yhden kaukosäätimen television ja liitettyjen laitteiden hallintaan. EasyLink lähettää järjestelmäkomennot HDMI-kaapelilla, ja toimii kaikkien HDMI CEC -sähkölaitteiden välillä.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: Laajakuva
- Ruudun halkaisija (tuuma): 32 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 81 cm
- Rungon väri: Musta etupaneeli (High Gloss Black), musta runko
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Active Control, CTI (Color Transient Improvement), Digital Crystal Clear, Digitaalinen kohinanvaimennus, Dynaaminen kontrastisäästö, LTI (Luminance Transient Improver)
- Kuvaruututyyppi: WXGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 24000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 6 ms
- Katselukulma: 176° (vaaka) / 176° (pysty)
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaati: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 720 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, HDMI/DVI-tuloliitännän kautta,
- Videoformaati: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Viritinalueet: 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'
- Videoisto: NTSC, SECAM, PAL

Käyttömukavuus

- Katselunesto: Lapsilukko
- Helppo asennus: Automaattiohjelman nimeäminen, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Automaattitallennus, Hienosäästö, Plug & Play
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäästö (AVL), Näyttövalikot, Ohjelmaluettelo, Sivupainike
- Kello: Uniajastin, Herätyskello
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, 14:9-elokuvaalaajennus, 16:9-elokuvaalaajennus, Tekstityksen suurennus,

- Super Zoom, Laajakuva
- Kaukosäädin: TV
- Kaukosäätimen tyyppi: RCPF01E08B
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- Kuva kuvassa -toiminto: Kahden televisiosivun näyttö
- Teksti-tv:n parannukset: 4 suosikkisivua
- Smart-tila: Peli, Elokuva, Virransäästö, Vakio, Elävä

Ääni

- Taajuuskorjain: 5 kaistaa
- Lähtöteho (RMS): 2 x 10 W
- Äänentoistojärjestelmä: Nicam Stereo
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Incredible Surround -ääni

Liitännät

- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, järjestelmän valmiustila
- Etu- ja sivuliitännät: YPbPr-tulo + äänitulo v/o, S-video-tulo, CVBS-tulo, Äänitulo v/o, Kuulokelähtö
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, RGB
- HDMI 1: HDMI 1.3
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, S-video-tulo

Virta

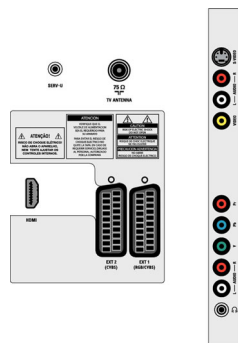
- Verkkovirta: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus: 130 W
- Virrankulutus valmiustilassa: 0,3 W

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Käyttöopas, Takuutodistus, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot

Mitat

- Laitteen leveys: 809 mm
- Laitteen korkeus: 544 mm
- Laitteen syvyys: 92 mm
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 809 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 594 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 220 mm
- Laatikon leveys: 896 mm
- Laatikon korkeus: 654 mm
- Laatikon syvyys: 255 mm
- Paino pakattuna: 18 kg



Julkaisupäivä 2023-07-30

Versio: 4.0.6

EAN: 87 12581 44189 0

© 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

- Sopii seinätelineeseen: 200 x 300 mm