

Philips
Taulutelevisiot

58 cm (23")
LCD
HD Ready

23PF4310



Tehosta katseluelämystäsi

Crystal Clear -kuvanparannustekniikalla

Tämän LCD-televisiion eurooppalainen tyyli ja ohut muotoilu tuovat tyylikkään lisän kodin sisustukseen. Crystal Clear- ja Virtual Dolby Surround -tekniikat varmistavat erinomaisen audiovisuaalisen elämyksen.

Johtava digitaalinen ääni- ja videoliittymä

- DVI-I:n kuva ja liitännät ovat parasta laatua

Loistava äänentoisto

- Virtual Dolby Surround tuottaa elokuvatasoisia kuuntelukokemuksia

Laadukkaita kuvia ja enemmän yksityiskohtia

- HD LCD WXGA -näyttö, resoluutio 1 280 x 768
- HD Ready korkealaatuisimman HD-signaalin näyttämiseen
- Crystal Clear parantaa kuvasyvyyttä
- Active Control parantaa kuvan laatua lähteestä riippumatta

Tyylikäs muotoilu

- Kompakti muotoilu

Monipuolista käyttömukavuutta

- Mukautetut kuva-asetukset Smart-kuvatoiminnolla
- PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä PC-näyttönä

PHILIPS

Kohokohdat

LCD WXGA -näyttö, 1 280 x 768

Uusimmalla LCD-näyttöteknologialla varustettu korkearesoluutiainen WXGA-näyttö tarjoaa 1280 x 768 pikselin tarkkuuden. Progressive Scan -toiminnon ansiosta kuva on terävä ja välkkymätön, ja valoisuus ja värintoisto ovat erinomaisia. Kirkas ja terävä kuva takaa täydellisen katselunautinnon.

HD Ready



Nauti aidon teräväpiirtotelevisiokuvan poikkeuksellisen hyvästä kuvanlaadusta ja ole täysin valmistautunut HD-lähteiden, kuten HDTV-digisovittimien tai Blu-ray-levyjen katsomiseen. HD Ready -tunnus osoittaa, että kuvanlaatu on parempi kuin Progressive Scan -toiminnossa. Se on Euroopan informaatio- ja kuluttajaelektronikkayhdistyksen EICTA:n asettamien standardien mukainen teräväpiirtonäyttö, jossa yhdistyvät teräväpiirtosignaalin korkeatasoinen kuva ja tarkka resoluutio. Siinä on yleissovitin sekä analogiselle YPbPr-liitännälle että HDCP:tä

tukevalle pakkaamattomalle DVI- tai HDMI-digitaaliliitännälle. Näyttötarkkuus on 720 pikseliä ja 1080i signaalia 50 ja 60 Hz:n taajuudella.

Crystal Clear

Crystal Clear parantaa kuvan syvyyttä yhdistämällä kuvanparannustoimintoja, esimerkiksi Contrast Plus -kontrastinparannuksen värinparannukseen.

Active Control

Active Control optimoi vääristymien korjauksen ja terävyyasetukset 60 kertaa sekunnissa ja säätää kuva-asetukset yli 3 000 kertaa minuutissa. Active Control Plus takaa, että kuva-asetukset ovat aina optimaaliset.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround -tekniikka tuottaa huippuluokan Surround-äänitehosteita. Tekniikka luo Dolby ProLogic -vaikutelman ilman lisätakakaiuttimia, ja katsoja voi uppoutua täysin television maailmaan.

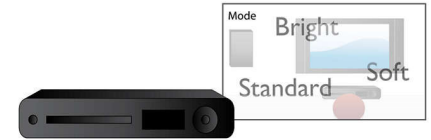
Kompakti muotoilu

Kompakti muotoilu

PC-tulo

PC-tulon avulla voit yhdistää TV:n tietokoneeseen ja käyttää TV:tä PC-näyttönä.

Smart-kuva



Smart-kuva määrittää optimaaliset säädöt väreille, kirkkaudelle, kylläisyydelle, kontrastille ja muille asetuksille, jotta kuva näkyy aina mahdollisimman hyvänä.

DVI-I-tulo

DVI-I-liitäntä tuo pakkaamattoman korkeataajuisen digitaalisen RGB-signaalin lähteestä näytölle. Koska digitaalista signaalia ei muuteta välillä analogiseksi, tuloksena on täydellinen ja kohinaton kuva, joka on kirkas eikä välky. DVI-liitäntä tukee HDCP-kopiosuojausta, jonka avulla voi katsella kopiosuojattuja ohjelmia digivastaanottimista, DVD-laitteista ja HD-tallentimista. DVI-I toimii tulevaisuudessakin, koska sen voi kytkeä kaikkiin HDMI-laitteisiin (muuntokaapelin avulla). DVI-I-liitäntä tukee myös analogisia PC-VGA-signaaleja.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: Laajakuva
- Ruudun halkaisija (tuuma): 23 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 58 cm
- Rungon väri: Hopea (Silver Frost)
- Näytön resoluutio: 1 280 x 768
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Kuvanparannus: Progressive Scan -toiminto, Terävyydensäätö, Active Control, Väriämpötilan säätö, Crystal Clear
- Kontrastisuhde (tav.): 500:1
- Kuvaruututyyppi: WXGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Vasteaika (tyypillinen): 16 ms
- Katselukulma (vaaka): 170 astetta
- Katselukulma (pysty): 170 astetta
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaatit: 1280 x 768, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Videoformaatit: 1 920 x 1 080i - 2 Fh, 1 280 x 720p - 3 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 640 x 480i - 1 Fh

Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Virittimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- TV-järjestelmä: televisio: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Esiasetetujen kanavien määrä: 100
- Videoisto: NTSC, PAL, SECAM
- Virittimen näyttö: PLL

Käyttömukavuus

- Helppo asennus: ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Hienosäätö, Digitaalinen PLL-viritys, Plug & Play, Automaattiohjelman nimeäminen, Ohjelmien nimet, Lajittelu, Automaattitallennus
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), Ohjelmaluettelo, Smart-kuva, Smart-ääni, Valikkojen hallinta, Näyttövalikot
- Kello: Uniajastin
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, Tekstityksen

- suurennus, Super Zoom, 14:9-elokuvaajennus, 16:9-elokuvaajennus, Laajakuva, Kokonäyttö
- Kaukosäädin: TV
- Kaukosäätimen tyyppi: RCFE05ZAU00
- Teksti-tv: 10 sivun Smart-teksti-tv
- VESA-kiinnitys: 100 x 100 mm
- Kuva kuvassa -toiminto: Twin Page -teksti-TV

Ääni

- Taajuuskorjain: 5 kaistaa
- Lähtöteho (RMS): 2 x 5 W
- Äänentoistojärjestelmä: Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround, Mono
- Äänenparannus: Dynamic Bass Enhancement -korostus

Liitännät

- Scart-liitinten määrä: 1
- Etu- ja sivuliitännät: Äänitulo, Kuulokelähtö, CVBS-tulo, S-video-tulo
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, RGB
- Muut liitännät: IEC75-antenni, PC:n äänitulo, DVI-I

Virta

- Virtalähde: AC 90 - 240
- Ympäristön lämpötila: 5-40 °C
- Virrankulutus: 84 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <1 W

Lisätarvikkeet

- Johdot: DVI-I-YPbPr-kaapeli
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Rekisteröintikortti, Kaukosäädin, Käyttöopas

Mitat

- Laitteen leveys: 704 mm
- Laitteen korkeus: 373 mm
- Laitteen syvyys: 92 mm
- Laitteen paino: 10,2 kg
- Laatikon leveys: 780 mm
- Laatikon korkeus: 551 mm
- Laatikon syvyys: 210 mm
- Paino pakattuna: 12,85 kg
- Leveys (jalustan kanssa): 704 mm
- Korkeus (jalustan kanssa): 414 mm
- Syvyys (jalustan kanssa): 217 mm
- Laitteen paino: 10,2 kg



Julkaisupäivä 2023-07-30

Versio: 7.0.8

EAN: 87 10895 90440 7

© 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