

Philips
Taulutelevisiot

23"
LCD
HD Ready

23PF5320



Tehosta katseluelämystäsi

Crystal Clear III -kuvanparannustekniikalla

Tässä erinomainen uusi TV, joka tarjoaa loistavan kuvan ja äänen ja on ulkoasultaan moderni. Crystal Clear III varmistaa luonnollisen kuvan ja Virtual Dolby Surround laadukkaan äänen.

Eläväistä, luonnollista ja veitsenterävää kuvaa

- HD LCD WXGA -näyttö, tarkkuus 1366 x 768p
- HD Ready korkealaatuisimman HD-signaalin näyttämiseen
- Crystal Clear III -kuvanparannustekniikka tuottaa luonnollisen kuvan
- Active Control parantaa kuvan laatua lähteestä riippumatta

Johtava digitaalinen ääni- ja videoliittymä

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

Loistava äänentoisto

- Virtual Dolby Surround tuottaa elokuvatasoisia kuuntelukokemuksia

Ohut, tyylikäs ulkoasu täydentää sisustusta

- Kompakti ja ohut – huoneeseen kuin huoneeseen

Oma viihdekeskukseni

- Kiinteän FM-radion avulla voit kuunnella suosikkiradioasemiasi.
- PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä PC-näyttönä

PHILIPS

Kohokohdat

LCD WXGA -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.

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 yleisovitin 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 III

Crystal Clear III -tekniikassa yhdistyy useita kuvanlaatua parantavia ominaisuuksia. Tekniikka hyödyntää 2D-kampasuodatusta, dynaamista kontrastisäätöä sekä sinisen ja vihreän värin terävöintiä. Tekniikan ansiosta värit näkyvät todella elävinä.

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 ja ohut muoto

Tämä muotoilu korostaa ohutta ja kompaktaa, tilaa säästävää muotoilua, joka sopii kaikkialle.

FM-radio

Kiinteä FM-radio, johon voi tallentaa 40 pikavalittavaa radioasemaa. Ruudussa näkyvä asemien nimeäminen tekee käytöstä helppoa. Voit myös käyttää kätevää näytönsäätäjäkelloa kuuntelemisen aikana.

PC-tulo

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

DVI-I-tulo

DVI-I-liitäntä tuo pakkaamattoman korkeataajuisen digitaalisen RGB-signaalin lähteestä näyttölle. 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
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Kuvanparannus: Crystal Clear III, Progressive Scan -toiminto, 2D-kampasuodatin, Active Control, Terävyydensäätö, Väriämpötilan säätö
- Kontrastisuhde (tav.): 450:1
- Kuvaruututyyppi: WXGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Vasteaika (tyypillinen): 16 ms
- Katselukulma (vaaka): 140 astetta
- Katselukulma (pysty): 120 astetta
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

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

Virittimen/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Virittimen aaltoalueet: FM, 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'
- Esiasetetun kanavien määrä: 200
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- Virittimen näyttö: PLL

Käyttömukavuus

- Helppo asennus: Automaattiohjelman nimeäminen, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Automaattitallennus, Hienosäätö, Digitaalinen PLL-viritys, Plug & Play, Ohjelmien nimet, Lajittelu
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), FM-radio, Valikkojen hallinta, Näyttövalikot, Ohjelmaluettelo, Smart-kuva, Smart-ääni
- Kello: Uniajastin
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, 14:9-elokuvaalaajennus, 16:9-elokuvaalaajennus, Tekstityksen suurennus,

- Super Zoom, Laajakuva
- Kaukosäädin: TV
- Kaukosäätimen tyyppi: RCFE05SMU00
- 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: Mono, Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Äänenparannus: Dynamic Bass Enhancement -korostus

Liitännät

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

Virta

- Virtalähde: AC 90 - 240
- Ympäristön lämpötila: 5-40 °C
- Virrankulutus: 92 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <1 W

Lisätarvikkeet

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

Mitat

- Laitteen leveys: 716 mm
- Laitteen korkeus: 375 mm
- Laitteen syvyys: 98 mm
- Laitteen paino: 8,8 kg
- Laatikon leveys: 780 mm
- Laatikon korkeus: 551 mm
- Laatikon syvyys: 210 mm
- Paino pakattuna: 11,64 kg
- Leveys (jalustan kanssa): 716 mm
- Korkeus (jalustan kanssa): 420 mm
- Syvyys (jalustan kanssa): 195 mm
- Laitteen paino: 8,8 kg



Julkaisupäivä 2023-08-21

Versio: 15.0.18

EAN: 87 10895 87551 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