

Philips
Taulutelevisiot

20"
LCD

20PF5120



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

- Parannettu LCD VGA -näyttö, resoluutio 640 x 480
- 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.
- 10 sivun Smart-teksti-tv nopeuttaa teksti-tv:n käyttöä.
- PC-tulon ansiosta voit käyttää TV:tä PC-näyttönä

PHILIPS

Kohokohdat

LCD VGA -näyttö, 640 x 480

Tässä LCD VGA -näytössä on huippuunsa hiottu tekniikka ja 640 x 480 pikselin resoluutio.

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 kompaktia, 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.

10 sivun Smart-teksti-tv

Teksti-tv on yleinen tiedonvälitysjärjestelmä, jota useimmat kanavat lähettävät. 10 sivun Smart-teksti-tv-muistin ansiosta sivujen vaihtaminen ja tietojen hakeminen on nyt äärimmäisen vaivatonta ja helppoa.

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: 4:3
- Ruudun halkaisija (tuuma): 20 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 51 cm
- Näytön resoluutio: 640 x 480p
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Kuvanparannus: Crystal Clear III, Progressive Scan-toiminto, 2D-kampasuodatin, Active Control, Terävyydensäätö, Väriämpötilan säätö
- Kontrastisuhde (tav.): 350:1
- Kuvaruututyyppi: VGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Vasteaika (tyypillinen): 25 ms
- Katselukulma (vaaka): 176 astetta
- Katselukulma (pysty): 176 astetta
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaattit: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformaattit: 640 x 480i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 Fh

Viritin/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'
- Esiasetettujen kanavien määrä: 100
- Videoisto: 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: 16:9-pienennys, 4:3, 4:3-laajennus
- Kaukosäädin: TV

- Kaukosäätimen tyyppi: RCFE05SMU00
- Teksti-tv: 10 sivun Smart-teksti-tv
- VESA-kiinnitys: 100 x 100 mm

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

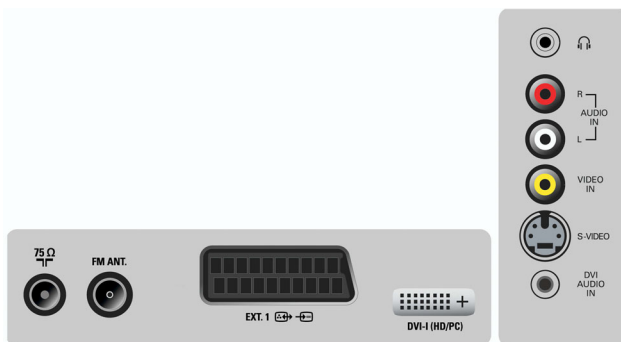
- Virtalähde: AC 90 - 240
- Ympäristön lämpötila: 5–40 °C
- Virrankulutus: 55 W
- Virrankulutus valmiustilassa: 1,5 W

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Pikaopas, Rekisteröintikortti, Kaukosäädin, Pöytäjalusta, Käyttöopas
- FM-antenni: FM-antenni

Mitat

- Laitteen leveys: 583 mm
- Laitteen korkeus: 386 mm
- Laitteen syvyys: 87 mm
- Laitteen paino: 8,5 kg
- Laatikon leveys: 659 mm
- Laatikon korkeus: 565 mm
- Laatikon syvyys: 211 mm
- Paino pakattuna: 11,5 kg
- Leveys (jalustan kanssa): 583 mm
- Korkeus (jalustan kanssa): 433 mm
- Syvyys (jalustan kanssa): 217 mm
- Laitteen paino: 8,5 kg



Julkaisupäivä 2023-08-21

Versio: 14.0.17

EAN: 87 10895 87549 3

© 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