

Philips  
Taulutelevisiot

20"  
LCD

20PF4110



# Tehosta katseluelämystäsi

Crystal Clear -kuvanparannustekniikalla

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

## Loistava äänentoisto

- Virtual Dolby Surround tuottaa elokuvatasoisia kuuntelukokemuksia

## Laadukkaita kuvia ja enemmän yksityiskohtia

- Parannettu LCD VGA -näyttö, resoluutio 640 x 480
- Crystal Clear parantaa kuvasyvyyttä
- Active Control parantaa kuvan laatua lähteestä riippumatta

## Tyylikäs muotoilu

- Kompakti muotoilu

## Monipuolista käyttömukavuutta

- Mukautetut kuva-asetukset Smart-kuvatoiminnolla
- Smart-ääni optimoi ääniasetukset
- 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

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

### Active Control

Active Control optimoi vääristymien korjauksen ja terävyysasetukset 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.

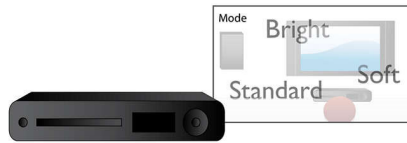
### Kompakti muotoilu

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.

### Smart-ääni



Smart-ääni tarjoaa tarkat Ultra Bass-, basso-, diskantti- ja balanssi-ääniasetukset, jotta saat parhaan mahdollisen kuuntelukokemuksen.

### 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.

# 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/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Crystal Clear, Progressive Scan -toiminto, 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: 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), Valikkojen hallinta, Näyttövalikot, Ohjelmaluettelo, Smart-kuva, Smart-ääni
- Kello: Uniajastin
- Näyttöformaatin säätö: 16:9-pienennys, 4:3, 4:3-laajennus

- Kaukosäädin: TV
- Kaukosäätimen tyyppi: RCFE05ZAU00
- Teksti-tv: 10 sivun Smart-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-D, 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

## Mitat

- Laitteen leveys: 583 mm
- Laitteen korkeus: 386 mm
- Laitteen syvyys: 87 mm
- Laitteen paino: 8,8 kg
- Laatikon leveys: 659 mm
- Laatikon korkeus: 564 mm
- Laatikon syvyys: 210 mm
- Paino pakattuna: 12,03 kg
- Leveys (jalustan kanssa): 583 mm
- Korkeus (jalustan kanssa): 433 mm
- Syvyys (jalustan kanssa): 217 mm
- Laitteen paino: 8,8 kg



Julkaisupäivä 2023-07-30

Versio: 14.0.17

EAN: 87 10895 87559 2

© 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](http://www.philips.com)