

Philips  
Flat TV

51 cm (20")  
LCD

20PF4121



## Vivi al massimo le tue esperienze visive

### con Crystal Clear

Ecco un televisore LCD che non solo arreda la casa grazie al suo stile moderno e al design sottile, ma offre anche una grande esperienza audio-video grazie a Crystal Clear e al suono Virtual Dolby.

#### **Eccezionale riproduzione audio**

- Virtual Dolby Surround per un'esperienza audio come al cinema

#### **Complemento di arredo ideale grazie al design elegante e sottile**

- Design compatto

#### **Progettato per assicurare la massima comodità**

- Smart Picture e Smart Sound consentono di personalizzare la visualizzazione
- L'ingresso PC consente di utilizzare il televisore come monitor del PC

#### **Immagine di qualità con dettagli perfetti**

- Display LCD VGA a definizione avanzata, 640 x 480p
- Crystal Clear aumenta la profondità delle immagini

#### **Per prestazioni avanzate**

- DVI-I offre immagini della migliore qualità e una connettività flessibile

# PHILIPS

### Display LCD VGA 640 x 480p

Questo display VGA dispone di una tecnologia per schermi LCD all'avanguardia e una risoluzione avanzata di 640 x 480 p.

### Crystal Clear

Associando vari miglioramenti dell'immagine, come maggiore contrasto e colori ottimizzati, Crystal Clear aumenta la profondità delle immagini.

### Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround è una tecnologia di elaborazione che consente di migliorare gli effetti audio surround, ricreando la sensazione Dolby Pro Logic senza l'aggiunta di altoparlanti posteriori. In questo modo, lo spettatore viene completamente avvolto dal suono aumentando l'emozione che accompagna la visione.

### Design compatto

Design compatto

### Ingresso PC

Tramite l'ingresso PC, è possibile connettere il televisore a un computer e utilizzarlo come monitor del PC.

### Smart Picture e Smart Sound

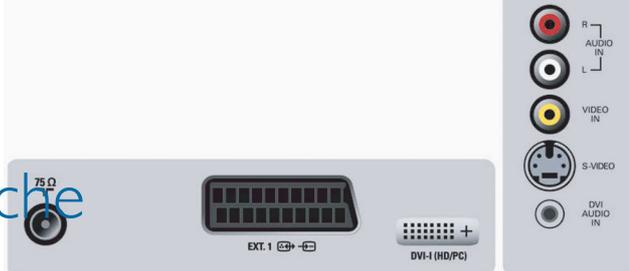
Le modalità preimpostate da Philips per le funzioni Smart Picture e Smart Sound consentono di accedere direttamente tramite un singolo tasto del telecomando alla selezione di immagini e impostazioni audio ottimizzate per le varie modalità relative a immagini e audio.

### Ingresso DVI-I

L'ingresso DVI-I connette il segnale RGB digitale non compresso a banda larga dalla sorgente allo schermo. Eliminando la conversione dei segnali da digitali ad analogici, esso offre un'immagine perfettamente nitida, senza interferenze né sfarfallio. L'ingresso DVI supporta la protezione delle copie HDCP consentendo la visione di programmi protetti da copia mediante decodificatori digitali, lettori DVD e registratori HD. DVI-I è a prova di futuro grazie alla capacità di connessione a dispositivi HDMI (richiede un cavo convertitore). L'ingresso DVI-I supporta inoltre segnali PC-VGA analogici.

Flat TV  
51 cm (20") LCD

Specifiche



20PF4121/01

### Immagine/Display

- Formato: 4:3
- Dim. diagonale schermo (pollici): 20 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 51 cm
- Cabinet a colori: Silver/Black
- Risoluzione del display: 640 x 480 p
- Luminosità: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 500:1
- Miglioramento dell'immagine: Crystal Clear, Scansione progressiva, Regolazione della nitidezza, Regolazione temperatura del colore, Combfilter 2D, funzione Contrast Plus
- Tipo di display: TFT LCD VGA Active Matrix
- Tempo di risposta (tipico): 16 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 160 gradi
- Angolo visuale (verticale): 120 gradi
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

### Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Formati video: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh

### Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Numero canali preimpostati: 100
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Display sintonizzatore: PLL

### Funzioni utili

- Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonizzazione automatico (ATS), Autostore, Sintonia fine, Sintonia digitale PLL, Nome del programma, Ordinamento
- Facilità d'uso: Regolazione automatica volume (AVL), Controllo menu, OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Smart Picture, Smart Sound
- Orologio: Spegnimento automatico
- Regolazioni formato schermo: Compressione a 16:9, 4:3, Espansione 4:3
- Telecomando: TV
- Tipo di telecomando: RCFE05ZAU00
- Televideo: 10 pagine Smart Text
- Televideo migliorato: 4 pagine preferite, Riga informazione programma

### Audio

- Equalizzatore: 5 bande
- Potenza in uscita (RMS): 2 x 5 W
- Sistema audio: Mono, Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Funzioni audio avanzate: Dynamic Bass migliorato

### Connettività

- Numero di SCART: 1
- Collegamenti frontali / laterali: Ingresso audio, Ingresso CVBS, Uscita cuffia, Ingresso S-video
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, Ingresso audio PC, DVI-I

### Assorbimento

- Alimentazione: CA 90-240
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Consumo energetico: 55 W
- Consumo energetico in standby: 1,5 W



Data di rilascio  
2023-08-04

Versione: 3.0.9

EAN: 87 10895 94340 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)