Philips
Flat TV con Crystal Clear III

20"
LCD

20PF5121

Vivi al massimo le tue esperienze visive

con Crystal Clear III

Ecco un meraviglioso televisore che offre non solo eccellente qualità audio e video, ma anche uno stile moderno e finiture di lusso. È dotato di Crystal Clear III per immagini naturali e vivide e dell'audio Virtual Dolby per prestazioni audio straordinarie.

Immagini vive, naturali e nitidissime
- Display LCD VGA a definizione avanzata, 640 x 480p
- Crystal Clear III per una qualità migliore e immagini estremamente naturali
- Active Control ottimizza le immagini indipendentemente dalla sorgente

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 e sottile, adatto a qualsiasi ambiente

Progettato per assicurare la massima comodità
- Radio FM incorporata per ascoltare le stazioni radio preferite.
- L'ingresso PC consente di utilizzare il televisore come monitor del PC
- Smart Picture e Smart Sound consentono di personalizzare la visualizzazione

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

PHILIPS

In evidenza

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 III
Crystal Clear III combina una serie di innovazioni che consentono di ottenere un'immagine migliore. Tra questi vi sono Combfilter 2D, contrasto dinamico, regolazione dinamica del blu e potenziamento del verde, il tutto per ottenere i colori più naturali possibili.

Active Control
Active Control apporta miglioramenti continui alla rumorosità e alla nitidezza a un ritmo di 60 volte al secondo. Regolando costantemente l'impostazione delle immagini oltre 3.000 volte al minuto, Active Control Plus garantisce una visione sempre ottimale.

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.

Radio FM
L'apparecchio comprende una radio FM in grado di memorizzare 40 stazioni FM preimpostate. La visualizzazione dei nomi sullo schermo facilita la navigazione e, per maggiore comodità, durante l'ascolto è disponibile anche un utile orologio screensaver.

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
20" LCD

20PF5121/01

Specifiche

Immagine/Display
- Formato: 4:3
- Luminosità: 450 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 500:1
- Dim. diagonale schermo: 20 pollice / 51 cm
- Tipo di display: TFT LCD VGA Active Matrix
- Miglioramento dell'immagine: Crystal Clear III, scansione progressiva, Combfilter 2D, Active Control, Regolazione della nitidezza, Regolazione temperatura del colore, funzione Contrast Plus
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso
- Angolo visuale (o / v): 160 / 120 grado
- Risoluzione del pannello: 640 x 480 p
- Tempo di risposta (tipico): 16 msec

Risoluzione display supportata
- Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75Hz
720 x 400	70Hz

- Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh

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

Convenienza
- Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonia automatico (ATS), Autostore, Sintonia fine, Sintonia digitale PLL, Nome del programma, Ordinamento
- Facilità d'uso: Regolazione automatica volume (AVL), Radio FM, Controllo menu, OSD (On Screen Display), Elenco programmi, controllo Smart Picture, controllo Smart Sound
- Tipo di telecomando: RCFE05SMU00
- Televideo: 10 pagine Smart Text
- Telecomando: TV
- Regolazioni formato schermo: Compressione a 16:9, 4:3, Espansione 4:3
- Orologio: Spegnimento automatico
- Montaggio VESA: 100 x 100 mm
- Televideo migliorato: 4 pagine preferite, Riga informazione programma

Sintonizzazione/Ricezione/Trasmissione
- Bande sintonizzatore: FM, 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'
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Display sintonizzatore: PLL
- Numero canali preimpostati: 100

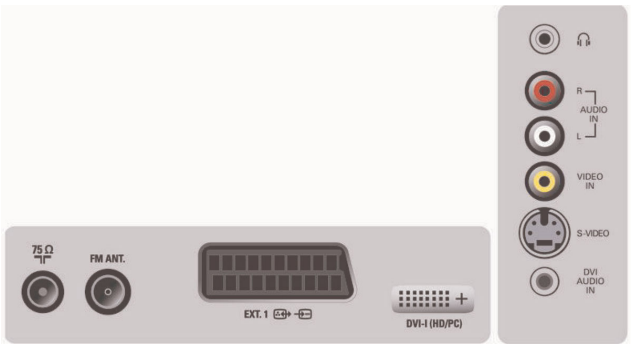
Connettività
- Numero di SCART: 1
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, DVI-I, Antenna FM, Ingresso audio PC
- Collegamenti frontali / laterali: Ingresso audio, Ingresso CVBS, Uscita cuffia, Ingresso S-video

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

Dimensioni
- Dimensioni confezione (L x A x P): 684 x 500 x 213 mm
- Cabinet a colori: Silver Frost/High Gloss Black
- Dimensioni (con base) (L x A x P): 506 x 490 x 246 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 506 x 446 x 77 mm
- Peso set: 8,1 Kg
- Peso incluso imballaggio: 10,3 Kg
- Peso prodotto: 8,1 Kg

Accessori
- Accessori inclusi: Cavo alimentazione, Guida di avvio rapido, Scheda di registrazione, Telecomando, Piedistallo da tavolo, Manuale dell'utente
- FM antenna: Antenna FM

stereo system					transmission system					
2CS	NICAM	2CS	NICAM	NICAM	PAL	PAL	PAL	SECAM	SECAM	SECAM
DK	DK	BG	I	LL'	BG	DK	I	BG	DK	LL'
o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o



Data di rilascio
2019-06-26

Versione: 3.0.8

12 NC: 8670 000 23475
EAN: 87 10895 94344 4

© 2019 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