

Philips
Flat TV Widescreen

42"
LCD
HD Ready

42PF3331



Vivi al massimo le tue esperienze visive

con Crystal Clear III

Ecco un meraviglioso televisore che offre non solo delle qualità audio e video eccellenti, ma anche uno stile moderno e finiture eleganti. È dotato di Digital Crystal Clear per delle immagini vivide e delle prestazioni audio straordinarie.

Immagini vive, naturali e nitidissime

- Display LCD HD WXGA con risoluzione 1366 x 768p
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV
- Crystal Clear III per una qualità migliore e immagini estremamente naturali
- Ottimizzatore del contrasto dinamico per dettagli neri
- 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

- Per trasformare lo schermo TV in un mosaico di vari canali

Per prestazioni avanzate

- Ingresso HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo

PHILIPS

In evidenza

Display LCD WXGA, 1366 x 768p

Questo display WXGA con tecnologia LCD offre una risoluzione widescreen HD superiore a 1366 x 768 pixel. Produce immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio con luminosità eccezionale e colori perfetti. La nitidezza e l'intensità delle immagini garantiscono un'esperienza visiva senza confronti.

HD Ready



È possibile provare la qualità eccezionale di immagini ad alta definizione e avere la possibilità di utilizzare sorgenti HD, quali trasmissioni TV ad alta definizione, decoder o Blu-ray disc. HD Ready è un'etichetta protetta che offre una qualità delle immagini decisamente superiore a quella della scansione progressiva. È conforme ai rigidi standard stabiliti da EICTA per offrire uno schermo HD con i vantaggi della risoluzione e della qualità del segnale TV ad alta definizione. Dispone di una connessione universale sia analogica per YPbPr che digitale non compressa per DVI o HDMI, con supporto HDCP. È in grado di visualizzare segnali da 720p e 1080i a 50 e 60 Hz.

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.

Ottimizzatore del contrasto dinamico

Il display LCD a schermo piatto garantire un contrasto ottimale e immagini più vivaci con un angolo di visualizzazione molto ampio. L'ottimizzatore del contrasto dinamico Philips si avvale della tecnologia di retroilluminazione con attenuazione ed elaborazione video per garantire livelli di nero molto intensi e dettagli nitidi. La retroilluminazione con attenuazione aumenta il contrasto fino a 5 volte* e allo stesso tempo amplia l'angolo di visualizzazione. Inoltre, fornisce immagini luminose e realistiche con un elevato contrasto e colori vivaci (* fattore compreso tra 2 e 5, in base all'immagine e al tipo di schermo).

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.

Design sottile e compatto

Un design che sottolinea l'aspetto sottile e compatto, per un minore ingombro e una facile collocazione.

Più modalità PiP

Le varie modalità Picture-in-Picture consentono di guardare contemporaneamente due sorgenti video con immagini sovrapposte, affiancate o in una visualizzazione a mosaico di fermi immagine.

Ingresso HDMI



HDMI stabilisce una connessione RGB digitale non compressa dalla sorgente allo schermo. Grazie all'eliminazione della conversione in analogico, l'immagine è eccellente: la qualità del segnale rimane inalterata, lo sfarfallio si riduce e la nitidezza aumenta. HDMI comunica in modo intelligente con il dispositivo sorgente, alla massima risoluzione di uscita. L'ingresso HDMI è retrocompatibile con le sorgenti DVI, ma comprende l'audio digitale. HDMI utilizza la tecnologia di protezione delle copie HDCP.

Specifiche

Immagine/Display

- Formato: 16:9, Widescreen
- Dim. diagonale schermo (pollici): 42 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 107 cm
- Risoluzione del display: 1.366 x 768 p
- Luminosità: 500 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 800:1
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 2D, Active Control + sensore luminoso, Active Control, Regolazione temperatura del colore, funzione Contrast Plus, Crystal Clear III, Riduzione digitale del rumore, Soppressione delle linee tratteggiate, Scansione progressiva
- Tipo di display: TFT LCD WXGA Active Matrix
- Contrasto schermo: 1600:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 178 gradi
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Formati video: 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- Numero canali preimpostati: 100
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- Display sintonizzatore: PLL

Funzioni utili

- Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonizzazione automatico (ATS), Autostore, Sintonia fine, Plug & Play, Nome del programma, Ordinamento
- Facilità d'uso: Regolazione automatica volume (AVL), Elenco programmi, Controlli laterali, Smart Picture, Smart Sound
- Orologio: Spegnimento automatico, Orologio sveglia
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom

- sottotitoli, Super Zoom, Widescreen
- Telecomando: TV, DVD, Multifunzionale
- Tipo di telecomando: RCFE06SPS00
- Televideo: Smart Text
- Montaggio VESA: 800 x 400 mm
- Picture in Picture: Twin Page Text
- Televideo migliorato: 4 pagine preferite, Riga informazione programma

Audio

- Equalizzatore: 5 bande
- Potenza in uscita (RMS): 2 x 15 W
- Sistema audio: Stereo, Virtual Dolby Surround
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Dynamic Bass migliorato

Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 2

Connettività

- Numero di SCART: 2
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, Ingresso S-video
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI

Assorbimento

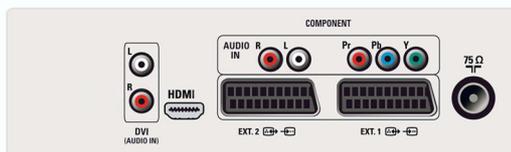
- Tensione di rete: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Consumo energetico: TBC W
- Consumo energetico in standby: < 2 W

Accessori

- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Manuale utente, Scheda di registrazione, Certificato di garanzia, Telecomando, Batterie per telecomando
- Accessori opzionali: Cavalletto

Dimensioni (lpxpx)

- Larghezza set: 1249 mm
- Peso del prodotto: 32 Kg
- Larghezza confezione: 1328 mm
- Altezza confezione: 939 mm
- Profondità confezione: 330 mm
- Peso incluso imballaggio: 47 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 0



Data di rilascio
2023-07-14

Versione: 2.1.7

EAN: 87 12581 31864 2

© 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