

Philips Cineos
flat TV digitale widescreen

32"

LCD
digitale integrata

32PF9731D



Vivi al massimo le tue esperienze visive

con Pixel Plus 3 HD e Ambilight

Goditi la migliore esperienza visiva grazie a questo Flat TV Cineos Philips dotato di Pixel Plus 3 HD, Ambilight a 2 canali e LCD nitido. Il Digital Media Reader ti permetterà di accedere ai contenuti multimediali.

Le vera bellezza è nei dettagli

- Piedistallo girevole in dotazione

Esperienza visiva coinvolgente

- Display LCD HD WXGA con risoluzione 1366 x 768p
- Decoder integrato per la ricezione DVB-T
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV
- Immagini estremamente chiare e definite con Pixel Plus 3 HD
- Clear LCD con risposta di 3ms: massima nitidezza delle immagini in movimento
- Ambilight attivo a 2 canali per un'esperienza visiva superiore

Per prestazioni avanzate

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

Immagini perfette dalle foto digitali

- Connettore USB per una riproduzione multimediale facile e immediata

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.

Decoder DVB-T integrato

Il decoder digitale integrato DVB-T consente di ricevere i canali TV digitali terrestri senza un ulteriore decoder. Goditi una visione di qualità senza più grovigli di cavi.

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.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD offre una combinazione unica di nitidezza eccezionale, dettagli naturali, colori vivaci e fluidità del movimento per tutti i segnali TV ad alta definizione e contenuti multimediali, nonché per i display ad alta definizione. I pixel dell'immagine ricevuta vengono ottimizzati per

interagire nel miglior modo possibile e offrire una maggiore naturalezza nelle immagini. I disturbi e i rumori provenienti da sorgenti multimediali, TV standard o HD altamente compressi vengono individuati e ridotti garantendo un'immagine nitidissima.

Clear LCD con tempo di risposta di 3 ms

La tecnologia Clear LCD garantisce la massima nitidezza con immagini definite e intense anche in rapido movimento. L'elevata velocità di aggiornamento della tecnologia Scanning Backlight incrementa il livello di nitidezza della riproduzione in movimento con un tempo di risposta effettivo di soli 3 ms (misurato in base alla tecnologia Perceived Blur-Edge-Width; BEW), aumentando inoltre il contrasto dinamico e l'angolo visuale. L'esclusiva tecnologia Philips si traduce in display LCD che vantano un livello di nitidezza delle immagini in movimento senza precedenti e superiore rispetto a ogni altra tecnologia che interessa schermi piatti.

Ambilight 2 Channel



Ambilight contribuisce in modo significativo a migliorare l'esperienza visiva generale offrendo un'illuminazione ambientale che ottimizza i colori e l'intensità luminosa dell'immagine visualizzata sullo schermo. Aggiunge una nuova dimensione all'esperienza visiva, consentendo allo spettatore di immergersi completamente in ciò che sta guardando. Crea un'atmosfera d'insieme, stimola una visione rilassata e migliora la percezione dei dettagli, del contrasto e del colore dell'immagine. Ambilight adatta automaticamente e in modo indipendente i colori emessi in base ai contenuti visualizzati.

Piedistallo girevole in dotazione

Questo piedistallo di alta qualità è stato progettato in modo specifico per questo televisore, per garantirne la massima libertà di movimento. Consente di posizionare il Flat TV facilmente, senza creare fori sui muri. È possibile regolare il televisore secondo l'angolo di visuale preferito, grazie alla praticità del movimento rotatorio di 40 gradi (20 gradi per ogni lato). Sul retro è incluso un sistema di gestione dei cavi invisibile. Questo piedistallo si adatta perfettamente all'apposito supporto da terra.

Connettore USB multimediale



Il connettore USB consente di accedere ai file multimediali jpg, mp3 e alb sulla maggior parte degli stick USB e delle fotocamere digitali (dispositivo classe memoria USB 1.1). Collegando il cavo USB al connettore laterale del televisore, è possibile accedere a foto e file musicali per visualizzare e condividere con semplicità immagini e musica.

2 ingressi HDMI

HDMI consente di realizzare collegamenti RGB digitali non compressi dalla sorgente allo schermo. Eliminando la conversione in segnale analogico, l'immagine risulta di qualità 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. Questa interfaccia utilizza la tecnologia di protezione delle copie HDCP. Grazie a 2 ingressi HDMI è possibile collegare più sorgenti HD, ad esempio un decoder HD e un lettore Blu-ray. Il tuo televisore è già pronto per il futuro.



Specifiche

Ambilight

- Funzioni Ambilight: Ambilight 2 Channel, Adattamento autom. contenuti video, Lampada a basso consumo
- Impostazioni colore: Policromia completa
- Funzione Dimming: Manuale e tramite sensore luminoso

Immagine/Display

- Formato: 16:9
- Dim. diagonale schermo (pollici): 32 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 80 cm
- Risoluzione del display: 1.366 x 768 p
- Luminosità: 550 cd/m²
- Miglioramento dell'immagine: Pixel Plus 3 HD, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Active Control + sensore luminoso, Clear LCD, Digital Natural Motion, Miglioramento contrasto dinamico, Soppressione delle linee tratteggiate, Scansione progressiva, Chip "Pulse Killer" anti-interferenze, Widescreen Plus
- Tipo di display: TFT LCD WXGA Active Matrix
- Contrasto schermo: 7000:1
- Tempo di risposta (tipico): (equiv. BEW) 3 ms
- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Formati video: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 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
- sistema TV: DVB COFDM 2 K/8 K, PAL, SECAM
- TV digitale: DVB terrestre *
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL

Applicazioni multimediali

- gestione del contenuto digitale: Digital Media Reader
- Collegamenti multimediali: USB (adatto a video streaming)
- Formati di riproduzione: MP3, File Slideshow (.alb), Fermo immagine JPEG, DivX 3.11, DivX 5, MPEG1,

MPEG2, MPEG4, XviD

Funzioni utili

- Protezione per i bambini: Child Lock+Controllo genitori
- Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonizzazione automatico (ATS), Autostore, Sintonia digitale PLL, Plug & Play
- Facilità d'uso: Regolazione automatica volume (AVL), Delta volume per preimpostazione, Interfaccia grafica utente, OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Controlli laterali
- Orologio: Orologio Smart
- Regolazioni formato schermo: 4:3, 6 modalità widescreen, Auto Format, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen
- Guida elettronica ai programmi: EPG corrente + successiva
- Telecomando: Ampli, DVD, SAT, Decoder STB (Set-Top Box), VCR, Multifunzionale
- Tipo di telecomando: RC4401
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Montaggio VESA: Conforme VESA
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Televideo migliorato: Memorizzazione pagine preferite, Riga informazione programma

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 15 W
- Sistema audio: Virtual Dolby Digital
- Funzioni audio avanzate: Elaborazione digitale del segnale, Dynamic Bass migliorato, Equalizzatore grafico

Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 4
- Tipi di altoparlanti: Woofer integrati con wOOx, Tweeter a cupola

Connettività

- Collegamenti frontali / laterali: Ingresso audio L/R, Ingresso CVBS, Uscita cuffia, Ingresso S-video, USB
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB, Y/C
- Altri collegamenti: Uscita audio analogica sinistra/

destra, Ingresso PC VGA + ingresso audio S/D, Ingresso S/PDIF (coassiale), Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard

- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: Ingresso PC VGA, Ingresso audio L/R

Assorbimento

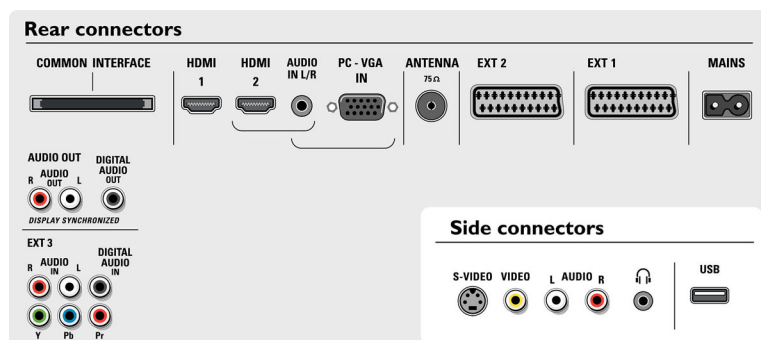
- Tensione di rete: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatura ambiente: Da 5 °C a 40 °C
- Consumo energetico: 163 W
- Consumo energetico in standby: 0,8 W

Accessori

- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo girevole, cavo antenna RF
- Accessori opzionali: Cavalletto

Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 869 mm
- Altezza set: 625 mm
- Profondità set: 114 mm
- Peso del prodotto: 20,4 Kg
- Altezza set (con supporto): 685 mm
- Profondità set (con supporto): 230 mm
- Larghezza confezione: 1052 mm
- Altezza confezione: 878 mm
- Profondità confezione: 263 mm
- Peso incluso imballaggio: 32 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 600 x 200 mm



Data di rilascio
2023-07-14

Versione: 5.0.16

EAN: 87 10895 92047 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