

Philips Cineos
Flat TV digitale widescreen

42"
plasma
digitale integrata

42PF9631D



Vivi al massimo le tue esperienze visive

ad alta definizione con Pixel Plus 2 e Ambilight 2

Goditi la migliore esperienza visiva grazie a questo Flat TV Cineos Philips dotato di Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, la tecnologia PDP più innovativa e un piedistallo da tavolo. Il Digital Media Reader ti assicura l'accesso a tutti i contenuti multimediali tramite collegamento USB.

Eccezionale riproduzione audio

- Virtual Dolby Digital per un'esperienza audio eccezionale

Le vera bellezza è nei dettagli

- Piedistallo dal design elegante in dotazione

Esperienza visiva coinvolgente

- Schermo al plasma HD 1024 x 1080i
- Decoder integrato per la ricezione DVB-T
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV
- Dettagli, profondità e nitidezza con Pixel Plus 2
- 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

Schermo al plasma HD 1024 x 1080i

Questo display con tecnologia al plasma all'avanguardia offre una risoluzione widescreen HD di 1024 x 1080i pixel. Produce immagini brillanti e prive di sfarfallio con luminosità eccezionale e colori perfetti. La nitidezza e l'intensità delle immagini garantiscono un'esperienza visiva superiore.

Decoder DVB-T integrato

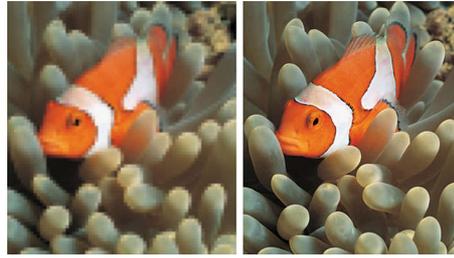
Il decoder digitale integrato DVB-T consente di ricevere i canali TV digitali terrestri senza un ulteriore decoder. Goditi una visione di qualità senza più grovigli di cavi.

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 2 HD



Pixel Plus 2 HD offre l'esclusiva combinazione di nitidezza ottimale, naturalezza dei dettagli, senso di profondità, colori brillanti e uniformi e fluidità del movimento con televisori standard, segnali ad alta definizione e sorgenti multimediali. I pixel dell'immagine ricevuta vengono ottimizzati per interagire nel miglior modo possibile e offrire una maggiore naturalezza dell'immagine. Gli artefatti nei contenuti multimediali compressi vengono rilevati e ridotti per assicurare un'immagine lineare ed estremamente nitida. La riduzione digitale del rumore consente di ottenere un'immagine perfettamente fluida e nitida.

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.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Surround è una tecnologia 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.

Piedistallo da tavolo in dotazione

È fornito in dotazione un piedistallo da tavolo con design in stile.

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): 42 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 107 cm
- Risoluzione del display: 1024 x 1080i
- Luminosità: 1400 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 10000:1
- Miglioramento dell'immagine: Combfilter 3D, Digital Natural Motion, Soppressione delle linee tratteggiate, Pixel Plus 2 HD, Scansione progressiva, Chip "Pulse Killer" anti-interferenze, Widescreen Plus, Active Control + sensore luminoso, Pull-down movimento 3/2 - 2/2
- Tipo di display: Schermo al plasma HD
- Angolo visuale: 160° (O) / 160° (V)
- Visualizzazione migliorata: Circuito anti-usura, 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: PAL, DVB COFDM 2 K/8 K, SECAM
- TV digitale: DVB terrestre *
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM

Applicazioni multimediali

- gestione del contenuto digitale: Digital Media Reader
- Collegamenti multimediali: USB (adatto a video streaming)
- Formati di riproduzione: Fermo immagine JPEG, MP3, MPEG2, File Slideshow (.ab), MPEG1

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), Controlli laterali, Elenco programmi, 4 elenchi preferiti
- Orologio: Orologio Smart
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Auto Format, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen, 6 modalità 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 allo standard 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, Interfaccia standard, Ingresso S/PDIF

- (coassiale), Uscita S/PDIF (coassiale), Ingresso PC VGA
- Ext 3: YPbPr, VGA (5x cinch RGB+H/V), Ingresso audio L/R
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

Assorbimento

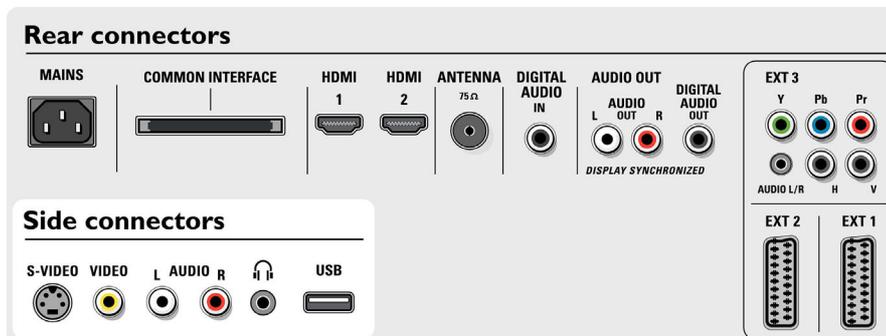
- Tensione di rete: CA110 - 240 V +/- 10%
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Consumo energetico: 365 W
- Consumo energetico in standby: 1 W

Accessori

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

Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 1138 mm
- Altezza set: 796 mm
- Profondità set: 114 mm
- Peso del prodotto: 44 Kg
- Altezza set (con supporto): 856 mm
- Profondità set (con supporto): 290 mm
- Larghezza confezione: 1292 mm
- Altezza confezione: 1121 mm
- Profondità confezione: 323 mm
- Peso incluso imballaggio: 67 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 600 x 200 mm



Data di rilascio
2023-07-14

Versione: 10.0.18

EAN: 87 10895 92053 7

© 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