Philips Cineos
Flat TV digitale
Widescreen ad alta
definizione con Pixel Plus 2
e Ambilight 2

50"
plasma
digitale integrata

CINEOS

50PF9631D

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.

Esperienza visiva coinvolgente
- Display WXGA al plasma ad alta definizione, 1366 x 768p
- Sintonizzatore digitale integrato per la ricezione DVB-T
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV
- Pixel Plus 2 HD migliora i dettagli per televisori standard e HDTV
- Ambilight attivo a 2 canali per un'esperienza visiva superiore

Prestazioni audio impareggiabili
- Virtual Dolby Digital per un'esperienza audio eccezionale

Le vera bellezza è nei dettagli
- Piedistallo dal design elegante in dotazione

Immagini perfette dalle foto digitali
- Connettore USB per una riproduzione multimediale facile e immediata

Per prestazioni avanzate
- Per collegamenti ad alta definizione completamente digitali

PHILIPS

In evidenza

Pannello WXGA al plasma, 1366 x 768p

Questo display con tecnologia al plasma offre una risoluzione widescreen HD superiore di 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.

Sintonizzatore DVB-T digitale integrato

Il sintonizzatore DVB-T integrato consente di ricevere i segnali per guardare o registrare i programmi della TV digitale terrestre. Non è necessario installare un secondo decodificatore né altri cavi.

HD Ready

È possibile provare la qualità eccezionale di un segnale TV realmente ad alta definizione e avere la possibilità di utilizzare sorgenti HD, quali trasmissione HDTV, Blue-ray DVD o HDVD. 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 60Hz.

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 a 2 canali

Ambilight contribuisce in modo significativo a migliorare l'esperienza visiva generale, illuminando l'ambiente in modo da ottimizzare 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.

Doppio ingresso 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 due 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

Immagine/Display

- Formato: 16:9
- Luminosità: 1000 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 10000:1
- Angolo visuale: 160° (O) / 160° (V)
- Dim. diagonale schermo: 50 pollice / 127 cm
- Tipo di display: Schermo al plasma HD
- Risoluzione del pannello: 1.366 x 768 p
- Miglioramento dell'immagine: Combfilter 3D, Digital Natural Motion, soppressione delle linee tratteggiate, Pixel Plus 2 HD, scansione progressiva, Chip Killer Pulse, Widescreen Plus, Active Control + sensore luminoso, Pull-down movimento 3/2 - 2/2
- Visualizzazione migliorata: Circuito anti-usura, Schermo antiriflesso

Ambilight

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

Risoluzione display supportata

- Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz

- 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
1920 x 1080i	2Fh

Audio

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

Altoparlanti

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

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 (.alb), MPEG1

Sintonizzazione/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- DVB: DVB terrestre *
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL, DVB COFDM 2 K/8 K, SECAM
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM

Connettività

- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB, Y/C
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Collegamenti frontali / laterali: Ingresso audio L/R, Ingresso CVBS, Uscita cuffia, Ingresso S-video, USB
- Altri collegamenti: Uscita audio analogica sinistra/destra, Ingresso S/PDIF (coassiale), Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard, Ingresso PC VGA
- Ext 3: YPbPr

Convenienza

- Protezione per i bambini: Child Lock+Controllo genitori
- Orologio: Orologio Smart
- Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonia 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
- Guida elettronica ai programmi (EPG): EPG corrente + successiva
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Telecomando: Ampli, DVD, SAT, Decoder STB (Set-Top Box), VCR, Multifunzionale
- Tipo di telecomando: RC4401
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Auto Format, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Spostamento sottotitoli/intestazioni, Super Zoom, Widescreen, 6 modalità Widescreen
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Televideo migliorato: Memorizzazione pagine preferite, Riga informazione programma
- Montaggio VESA: Conforme VESA

Accessori

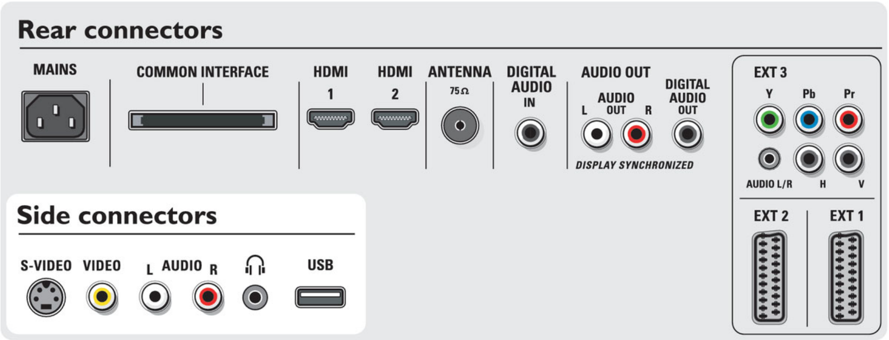
- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo, cavo antenna RF
- Accessori opzionali: Cavalletto

Dimensioni

- Dimensioni set (L x A x P): 1327 x 908 x 114 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (A x P): 968 x 320 mm
- Peso incluso imballaggio: 83,4 Kg
- Peso prodotto: 57 Kg
- Cabinet a colori: High Gloss Black
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 600 x 200 m
- Dimensioni confezione (L x A x P): 1412 x 1223 x 353 mm

Alimentazione

- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 °C
- Accensione: CA110 - 240 V +/- 10%
- Consumo: 400 W
- Consumo energetico in stand-by: 1 W



Data di rilascio
2019-06-25

Versione: 6.0.13

12 NC: 8670 000 23315
EAN: 87 10895 92054 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

---

* DVB-T: supportato solo nei paesi selezionati