

Philips Cineos
Flat TV widescreen

94 cm (37")
LCD
HD Ready

37PF9830



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 HD LCD più innovativa e un piedistallo girevole motorizzato. Il Digital Media Reader ti permetterà di accedere facilmente a una più ampia gamma di contenuti multimediali.

Connessione avanzata ai prodotti audio/video

- La connettività HDMI e DVI-I più evoluta e di qualità superiore

Le vera bellezza è nei dettagli

- 2 altoparlanti NXT monolitici integrati con prestazioni sorprendenti
- Piedistallo in stile con una parte girevole motorizzata inclusa

Guardate con i vostri occhi

- Display LCD Full HD 1920x1080p
- 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

Immagini perfette dalle foto digitali

- USB e slot per schede di memoria per una riproduzione immediata

PHILIPS

Flat TV widescreen
94 cm (37") LCD, HD Ready

In evidenza

Display LCD Full HD 1920x1080p

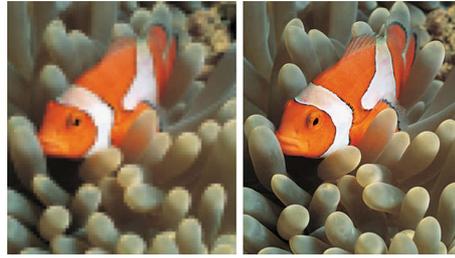
Questo display è dotato di una risoluzione Full HD e di una tecnologia per schermi LCD all'avanguardia. La risoluzione widescreen ad alta definizione è caratterizzata da 1080 linee progressive, ognuna di 1920 pixel, che garantiscono la migliore qualità dell'immagine possibile per segnali HD in ingresso fino a 1080 linee. È in grado di produrre immagini fantastiche con scansione progressiva e prive di sfarfallio, con luminosità ottimale e colori incredibili. Le immagini vivaci e nitide ti offriranno un'esperienza visiva ottimizzata.

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, 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

37PF9830/10

adatta automaticamente e in modo indipendente i colori emessi in base ai contenuti visualizzati.

Altoparlanti NXT piatti e monolitici

L'innovativo principio dell'audio di superficie NXT è stato ulteriormente sviluppato nella tecnologia per altoparlanti monolitici che utilizza la superficie esterna del cabinet del televisore come membrana effettiva dell'altoparlante. In questo modo, gli altoparlanti sono praticamente invisibili e si integrano in un design straordinario offrendo una diffusione dell'audio pura e diretta.

Piedistallo girevole motorizz. incluso

Il piedistallo avanzato è progettato in modo specifico per questo televisore e consente di posizionare il Flat TV facilmente, senza creare fori sui muri. Scoprite la praticità di trovare il miglior angolo di visuale senza alcun sforzo e l'effetto magico che controlla la parte girevole motorizzata dal telecomando del televisore. Il piedistallo è in grado di ruotare per un raggio di 60 gradi (30 gradi per ogni lato) e di memorizzare le posizioni centrale e 'precedente'. Sul retro è incluso un sistema di gestione dei cavi invisibile. Questo piedistallo è progettato per essere associato all'apposito supporto da terra.

USB e slot scheda di memoria

È possibile visualizzare e condividere immediatamente film, foto e musica. Lo slot per la scheda di memoria accetta schede di tipo Compact Flash I e II, Memory Stick, schede SD/Mini SD, Smart Media, Micro Drive (fino a 2 GB) e schede multimediali. Basta inserire la scheda di memoria nello slot sul lato del televisore e accedere ai file multimediali memorizzati su di essa. Il connettore USB consente di accedere ai file sulla maggior parte delle chiavette USB e delle fotocamere digitali (dispositivo classe memoria USB).

Specifiche

Ambilight

- Funzioni Ambilight: Ambilight 2 Channel, Adattamento autom. contenuti video, Controllo sinistro/destro canale 2
- Impostazioni colore: Policromia completa
- Funzione Dimming: Manuale e tramite sensore luminoso
- Modalità preimpostate: 2 colori preimpostati e 1 personale, 4 modalità di adattamento

Immagine/Display

- Formato: 16:9
- Dim. diagonale schermo (pollici): 37 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 94 cm
- Cabinet a colori: Pearl - White Silver (11092)
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Luminosità: 550 cd/m²
- Miglioramento dell'immagine: Scansione progressiva, Combfilter 3D, Active Control + sensore luminoso, Digital Natural Motion, Soppressione delle linee tratteggiate, Movie Plus, Widescreen Plus, Pixel Plus 2 HD, Miglioramento contrasto dinamico
- Tipo di display: Display LCD Full HD W-UXGA Act. Matrix
- Contrasto schermo: 5000:1
- Tempo di risposta (tipico): 6 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 176 gradi
- Angolo visuale (verticale): 176 gradi
- 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: PAL, SECAM
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM

Applicazioni multimediali

- gestione del contenuto digitale: Digital Media Reader
- Collegamenti multimediali: USB

- Formati di riproduzione: Fermo immagine JPEG, MP3, File Slideshow (.alb)
- Tipi schede di memoria: Compact Flash tipo I, Compact Flash tipo II, Memory Stick, Microdrive, Scheda multimediale (MMC), Scheda Secure Digital (SD), Scheda Smart Media

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: OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Smart Picture, Smart Sound
- Orologio: Orologio Smart
- Connessione migliorata: Easy Link
- Regolazioni formato schermo: 6 modalità widescreen, Auto Format, Zoom sottotitoli, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Widescreen, 4:3, Super Zoom, Zoom sottotitoli
- Telecomando: Ampli, DVD, DVD-R, SAT, Universale e apprendibile, VCR
- Tipo di telecomando: RC4310
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Picture in Picture: Dual Screen (2 sintonizzatori), Mosaico, Text Dual Screen
- Televideo migliorato: Memorizzazione pagine preferite, Riga informazione programma

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 3x15 W
- Sistema audio: Virtual Dolby Digital
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Elaborazione digitale del segnale, Dynamic Bass migliorato, Equalizzatore grafico

Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 3
- Tipi di altoparlanti: Altoparlanti NXT piatti e monolitici, Subwoofer integrato

Connettività

- Collegamenti frontali / laterali: 2 x USB, Ingresso audio L/R, Ingresso CVBS, Uscita cuffia, Lettore schede memoria multislot, Ingresso S-video
- 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 S/PDIF (coassiale), Uscita S/PDIF (coassiale)
- Ext 3 Scart: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS
- Ext 4: S/PDIF digitale coassiale, YPbPr
- Ext 5: DVI-I con HDCP, YPbPr
- Ext 6: HDMI

Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Consumo energetico: 221 W
- Consumo energetico in standby: 1 W

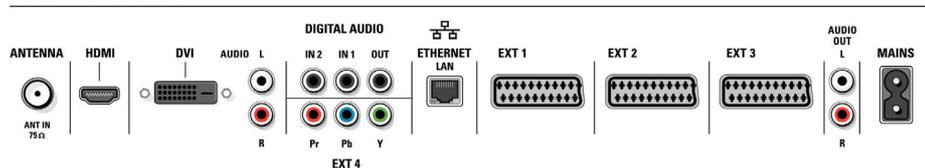
Accessori

- Accessori inclusi: Adattatore da DVI-I a VGA, Piedistallo girevole RC motorizzato, Staffa per montaggio a parete
- Accessori opzionali: Cavo di collegamento 5-in-1, Cavalletto

Dimensioni (lxpx)

- Larghezza set: 1130 mm
- Altezza set: 680 mm
- Profondità set: 96 mm
- Peso del prodotto: 28 Kg
- Larghezza confezione: 1188 mm
- Altezza confezione: 900 mm
- Profondità confezione: 297 mm
- Peso incluso imballaggio: 48 Kg

Rear connectors



Side connectors



Data di rilascio
2023-07-14

Versione: 21.0.23

EAN: 87 10895 87904 0

© 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