

Philips
Flat TV Widescreen

37"
LCD
digitale integrata



37PF5521D



Vivi al massimo le tue esperienze visive

con sintonizzatore digitale integrato

Scopri i vantaggi della TV digitale, della guida elettronica dei programmi e dei contenuti di qualità digitale grazie a questo televisore. Qualità video eccellente con Digital Crystal Clear e Active Control.

Immagini vive, naturali e nitidissime

- 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
- Digital Crystal Clear offre immagini nitide come al cinema
- Ottimizzatore del contrasto dinamico per dettagli neri

Eccezionale riproduzione audio

- Virtual Dolby Surround per un'esperienza audio come al cinema

Progettato per assicurare la massima comodità

- Per guardare la TV analogica mentre si registra un programma digitale

Design elegante

- Design compatto

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.

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.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear è un pacchetto di innovazioni che regola e ottimizza digitalmente il contrasto, il colore e la nitidezza delle immagini. Vi sembrerà di essere al cinema.

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).

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 compatto

Design compatto

TV analogica e registrazione digitale

Per guardare la TV analogica mentre si registra un programma digitale

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
- Dim. diagonale schermo (pollici): 37 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 94 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 3D, Active Control, Regolazione temperatura del colore, funzione Contrast Plus, Digital Crystal Clear, Riduzione digitale del rumore, Soppressione delle linee tratteggiate, Scansione progressiva, Chip "Pulse Killer" anti-interferenze, Regolazione della nitidezza
- Tipo di display: TFT LCD WXGA Active Matrix
- Contrasto schermo: 1600:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 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
- TV digitale: DVB terrestre *
- Numero canali preimpostati: 100
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- 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), Facile passaggio digitale/analogico, Elenco programmi, Controlli laterali, Smart Picture, Smart Sound, Orologio analogico/digitale

- 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, Aux, DVD
- Tipo di telecomando: RC4343/01
- Televideo: 500 pagine Smart Text
- Picture in Picture: Picture in Graphics
- Televideo migliorato: Riga informazione programma, 4 pagine preferite

Audio

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

Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 2

Connettività

- Numero di SCART: 2
- Collegamenti frontali / laterali: Ingresso audio L/R, Ingresso CVBS, Uscita cuffia, Ingresso S-video
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, Uscita RGB, Ingresso S-video
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Assorbimento

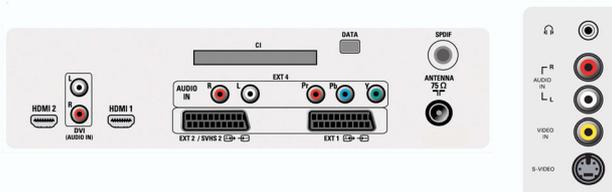
- Alimentazione: CA 90-240
- Tensione di rete: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Consumo energetico: 150-205 W
- Consumo energetico in standby: < 2 W

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 (lxpxx)

- Larghezza set: 1100 mm
- Altezza set: 609 mm
- Profondità set: 120,5 mm
- Peso del prodotto: 25,1 Kg
- Larghezza confezione: 1191 mm
- Altezza confezione: 821 mm
- Profondità confezione: 330 mm
- Peso incluso imballaggio: 31,5 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 800 x 400 mm
- Larghezza (con base): 964 mm
- Altezza (con la base): 657 mm
- Profondità (con la base): 240 mm
- Altezza (senza base): 609 mm
- Profondità (senza base): 120,5 mm



Data di rilascio
2023-08-01

Versione: 6.0.15

EAN: 87 10895 94522 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