

Philips Flat TV Widescreen con Digital Crystal Clear

32"LCD
digitale integrata

32PF552<u>1D</u>



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
- Sintonizzatore digitale 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

Complemento di arredo ideale grazie al design elegante e sottile

· Design compatto

Progettato per assicurare la massima comodità

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

Per prestazioni avanzate

• Ingresso HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo



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.

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 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 60Hz.

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.

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
- Luminosità: 500 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 800:1
- Dim. diagonale schermo: 32 pollici / 80 cm
- Miglioramento dell'immagine: Digital Crystal Clear, funzione Contrast Plus, Scansione progressiva, Combfilter 3D, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Riduzione digitale del rumore, soppressione delle linee tratteggiate, Chip Killer Pulse, Active Control, Regolazione temperatura del colore, Regolazione della nitidezza
- · Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso
- Risoluzione del pannello: 1.366 x 768 p
- Tempo di risposta (tipico): 8 msec
- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Contrasto schermo: 1600:1
- Tipo di display: TFT LCD WXGA Active Matrix

Risoluzione display supportata

· Formati per computer

Risoluzione Velocità di aggiornamento 640 x 480 60, 67, 72, 75Hz 56, 60, 72, 75Hz 800×600 1024×768 60, 70, 75Hz 720×400 70Hz

• Formati video

Risoluzione Velocità di aggiornamento $640 \times 480i$ 1Fh $640 \times 480 \text{ p}$ 2Fh $720 \times 576i$ 1Fh $720 \times 576p$ 2Fh 3Fh $1280 \times 720p$ 1920 x 1080i 2Fh

Audio

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

Funzioni utili

• Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI),

- Sistema sintonia automatico (ATS), Autostore, Sintonia fine, Plug & Play, Nome del programma,
- Facilità d'uso: Regolazione automatica volume (AVL), Elenco programmi, Smart Picture, Smart Sound, Controlli laterali, Orologio analogico/ digitale, Facile passaggio digitale/analogico
- Tipo di telecomando: RC4343/01
- Televideo migliorato: Riga informazione programma
- · Picture in Picture: Picture in Graphics, Twin Page Text
- · Telecomando: DVD, TV, Aux
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen
- Orologio: Spegnimento automatico, Orologio sveglia
- Televideo: Smart Text

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF,
- sistema TV: PAL, SECAM
- · Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- · Display sintonizzatore: PLL
- Numero canali preimpostati: 100
- DVB: DVB terrestre *

Connettività

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

Alimentazione

- Consumo energetico: 125 W W
- Consumo energetico in stand-by: < 1 W
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 °C
- Tensione di rete: 110 240 V, 50/60Hz
- Alimentazione: CA 90-240

Dimensioni

- Peso del prodotto: 18,9 Kg
- Peso incluso imballaggio: 22 Kg
- Dimensioni (con base) (A x P): 550 x 222 mm
- Cabinet a colori: Bicolore Black e Silver Frost
- Dimensioni confezione (L x A x P): 1000 x 690 x 240 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 924 x 507 x 119 mm
- Dimensioni (senza base) (A x P): 507 x 119 mm
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 200 x 100 mm

Accessori

- · Accessori inclusi: Cavo alimentazione, Guida rapida, Scheda di registrazione, Telecomando, Manuale dell'utente, Batterie per telecomando, Piedistallo da tavolo, Certificato di garanzia
- Accessori opzionali: Cavalletto

Altoparlanti

Altoparlanti incorporati: 2







Data di rilascio

2022-04-26

Versione: 3.0.12

© 2022 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.

12 NC: 8670 000 23236 EAN: 87 10895 94517 2

www.philips.com