

Philips
Flat TV

32"
LCD
HD Ready

32PFL7772D



Molto più sottile e nitido.

Questo televisore è il modello più sottile della gamma ed è dotato di un design elegante, raffinato e di tecnologia HD ready. La potente tecnologia Pixel Plus 2HD Engine e il subwoofer dai bassi profondi ti faranno provare un'esperienza superiore in tutti i sensi.

Progettato per assicurare la massima comodità

- Supporto girevole per il migliore angolo di visualizzazione
- 4 ingressi HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo

Preparati al futuro

- Decoder integrato per la ricezione DVB-T
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV

Foto naturali che lasciano senza fiato

- Display LCD HD WXGA con risoluzione 1366 x 768p
- Dettagli, profondità e nitidezza con Pixel Plus 2
- Tempo di risposta di 8 ms per azioni nitide in rapido movimento
- Digital Natural Motion per immagini in movimento nitide
- 28,9 miliardi di colori e un fattore di contrasto di 7500:1

Audio emozionante e realistico

- Incredible Surround con subwoofer per bassi profondi
- BBE per un audio nitido di qualità superiore



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.

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.

Tempo di risposta 8 ms

Il tempo di risposta misura la velocità di reazione del segnale in millisecondi. Un tempo di risposta più veloce risulta essere migliore perché elimina le impurità dei fotogrammi che potrebbero peggiorare la visione delle immagini o degli oggetti che si muovono velocemente. Questo schermo LCD, è dotato di un tempo di risposta di 8 ms che ti consente di vedere le azioni in rapido movimento in maniera nitida sul tuo televisore LCD.

Digital Natural Motion

Philips ha inventato Digital Natural Motion per eliminare le vibrazioni visibili nelle immagini in movimento. Digital Natural Motion analizza le immagini in movimento rapido creando e inserendo frammenti extra di immagine per riprodurre sullo schermo movimenti più naturali e privi di fastidiose vibrazioni anche durante la visione di film su DVD assicurando un'incredibile esperienza visiva.

colori e contrasto

Immagini vivide e naturali grazie alle tecniche di elaborazione più avanzate. I 3 canali dei colori (RGB) sono ottimizzati grazie alla tecnologia di elaborazione RGB a 10 bit che permette di visualizzare fino a 28,9 miliardi di colori. Consente di riprodurre colori vivaci mantenendo un'ottima nitidezza, un eccellente livello del bianco-nero e una resa accurata delle ombre scure e dei colori al fine di ottenere un'immagine luminosa e naturale dai colori vivaci

Subwoofer Incredible Surround

Incredible Surround è una tecnologia audio di Philips che amplifica l'audio e garantisce una totale immersione nel suono. Grazie all'innovativo sistema per la variazione della fase elettronica, Incredible Surround mixa l'audio proveniente da destra e da sinistra in modo da coprire completamente la distanza virtuale tra i due altoparlanti. Questo sistema migliora sensibilmente l'effetto stereo e crea una dimensione sonora molto più naturale. Incredible Surround con subwoofer integrato ti consente di ottenere un audio surround totale ancora più profondo, bassi più corposi e un'ampiezza sonora maggiore tramite un subwoofer integrato.

BBE

L'audio BBE ad alta definizione rappresenta la tecnologia di ottimizzazione acustica chiave (su licenza di BBE Sound) che ti consentirà di ascoltare musica naturale, dialoghi chiari e intellegibili e audio vocale nitido e corposo.

Piedistallo girevole

Questo televisore è dotato di un piedistallo girevole che ti consente di guardare lo schermo dalla tua posizione preferita, a prescindere dall'angolo di visuale, consentendoti di rilassarti da qualsiasi punto della stanza.



Specifiche

Immagine/Display

- Formato: Widescreen, 16:9
- Dim. diagonale schermo (pollici): 32 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 81 cm
- Risoluzione del display: 1.366 x 768 p
- Luminosità: 500 cd/m²
- Miglioramento dell'immagine: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, LTI (Luminance Transient Improver), Color Transient Improvement, Miglioramento contrasto dinamico, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Active Control, Colore migliorato, Riduzione digitale del rumore
- Tipo di display: TFT LCD WXGA Active Matrix
- Contrasto schermo: 12000:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 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, 72, 75, 85
 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85
 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85
 Hz, 1280 x 768, 60
 Hz, 1280 x 1024, 60
 Hz, 1360 x 768, 60
- Formati video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/ G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- TV digitale: DVB terrestre *
- Numero canali preimpostati: 100
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- Display sintonizzatore: PLL

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 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: Spegnimento automatico, Orologio sveglia
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen
- Guida elettronica ai programmi: EPG 8 giorni
- Telecomando: TV
- Tipo di telecomando: RC2034314/01
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Televideo migliorato: 4 pagine preferite, Riga informazione programma

Audio

- Equalizzatore: 7 bande
- Potenza in uscita (RMS): 20 W
- · Sistema audio: Stereo, BBE
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Incredible Surround, Dynamic Bass migliorato

Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 2
- Tipi di altoparlanti: Subwoofer integrato

Connettività

- Numero di SCART: 2
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, Ingresso S-video
- Altri collegamenti: Uscita cuffia, Interfaccia
 standard
- Ext 3: HDMI v1.3, Ingresso CVBS, Ingresso audio L/R
- Ext 4: YPbPr, Ingresso S-video, Ingresso audio L/R
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- Ext 7: HDMI v1.3

Assorbimento

- Tensione di rete: 220 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 °C
- Consumo energetico: 110 W
- Consumo energetico in standby: < 1 W

Accessori

 Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Manuale utente, Scheda di registrazione, Certificato di garanzia, Telecomando, Batterie per telecomando

Dimensioni (Ixpxa)

- · Larghezza set: 804 mm
- Altezza set: 533 mm
- Profondità set: 162 mm
- Peso del prodotto: 15 Kg
- Larghezza set (con supporto): 804 mm
- Altezza set (con supporto): 605 mm
- Profondità set (con supporto): 223 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 18 Kg
- Larghezza confezione: 874 mm
- Altezza confezione: 646 mm
- Profondità confezione: 299 mm
- Peso incluso imballaggio: 22 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 200 x 100 mm







Data di rilascio 2023-10-08

Versione: 4.0.2

© 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.

EAN: 87 12581 37372 6

www.philips.com