

Philips
Flat TV widescreen

48 cm (19")
LCD
HD Ready

19PFL4322



Vivi al massimo le tue esperienze visive

con Crystal Clear III

Ecco un televisore LCD che non solo arreda la casa grazie al suo stile moderno e al design sottile, ma offre anche una grande esperienza audio-video grazie a Crystal Clear III e al suono Incredible Surround™.

Immagini vive, naturali e nitidissime

- Display LCD WXGA ad alta definizione, 1440 x 900 pixel
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV
- Crystal Clear III per una qualità migliore e immagini estremamente naturali
- Component Video con scansione progressiva per immagini di massima qualità

Progettato per assicurare la massima comodità

- 1000 pagine Hypertext per un accesso rapido al televideo
- L'ingresso PC consente di utilizzare il televisore come monitor del PC

Audio emozionante e realistico

- Per le migliori prestazioni audio

Design elegante

- Design compatto e sottile, adatto a qualsiasi ambiente

Per prestazioni avanzate

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

PHILIPS

In evidenza

Display LCD WXGA, 1440 x 900 pixel

Questo display WXGA+ con tecnologia LCD offre una risoluzione widescreen HD superiore a 1440 x 900 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.

HD Ready



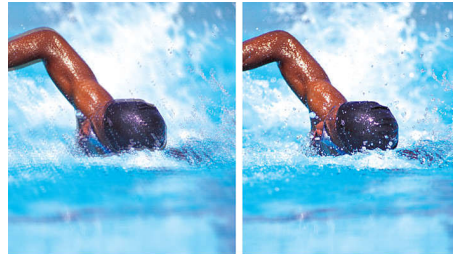
È possibile provare la qualità eccezionale di immagini ad alta definizione e avere la possibilità di utilizzare sorgenti HD, quali trasmissioni TV ad alta definizione, decoder o Blu-ray disc. HD Ready è un'etichetta protetta che offre una qualità delle immagini decisamente superiore a quella della scansione 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.

Crystal Clear III

Crystal Clear III combina una serie di innovazioni che consentono di ottenere un'immagine migliore. Tra questi vi sono

Combfilter 2D, contrasto dinamico, regolazione dinamica del blu e potenziamento del verde, il tutto per ottenere i colori più naturali possibili.

Scansione progressiva



La scansione progressiva raddoppia la risoluzione verticale dell'immagine migliorando nettamente la nitidezza. Anziché inviare allo schermo prima il campo con le righe dispari e poi quello con le righe pari, scrive entrambi i campi contemporaneamente. Ciò consente di creare istantaneamente un'immagine completa con la massima risoluzione. A tale velocità, infatti, l'occhio umano percepisce un'immagine nitida senza la presenza di righe.

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 consente di ottenere un audio surround ancora più profondo senza dover utilizzare altoparlanti aggiuntivi.

Design sottile e compatto

Un design che sottolinea l'aspetto sottile e compatto, per un minore ingombro e una facile collocazione.

1000 pagine Hypertext

Il televideo è un sistema trasmesso dalla maggior parte delle emittenti televisive. La funzione 1000 pagine smart text consente di accedere in modo estremamente rapido alle informazioni su ogni pagina.

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.

Ingresso PC

Tramite l'ingresso PC, è possibile connettere il televisore a un computer e utilizzarlo come monitor del PC.

Specifiche

Immagine/Display

- Formato: Widescreen
- Dim. diagonale schermo (pollici): 19 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 48 cm
- Cabinet a colori: Colore argento, rivestimento nero
- Risoluzione del display: 1440 x 900p
- Luminosità: 300 cd/m²
- Miglioramento dell'immagine: Crystal Clear III, Combfilter 2D, Blue Stretch, Potenziamento del verde, Regolazione temperatura del colore, Scansione progressiva, Autocorrezione del colore della pelle
- Fattore di contrasto (tipico): 850:1
- Tipo di display: TFT LCD WXGA Active Matrix
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 170 gradi
- Angolo visuale (verticale): 160 gradi
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz
- Formati video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 60Hz, 1080p, 50 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'
- 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, Sintonia digitale PLL, Plug & Play, Ordinamento
- Facilità d'uso: Regolazione automatica volume (AVL), OSD (On Screen Display), Elenco

- programmi, Smart Picture, Smart Sound, Comandi sul lato superiore
- Orologio: Spegnimento automatico
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen, Zoom 14:9, Zoom 16:9
- Tipo di telecomando: C19335016/01B
- Televideo: 1000 pagine Smart Text

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 3 W
- Sistema audio: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Funzioni audio avanzate: Incredible Surround

Connettività

- AV 1: Ingresso audio L/R, Ingresso CVBS, S-Video
- AV 2: Ingresso audio L/R, YPbPr
- Numero di SCART: 1
- AV 3: HDMI
- EXT 1 SCART: Ingresso/uscita CVBS, RGB
- Altri collegamenti: Uscita cuffia, Ingresso audio PC, Ingresso PC VGA

Assorbimento

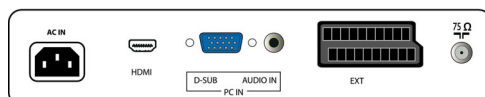
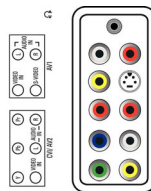
- Tensione di rete: 90-240 Vca, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Consumo energetico: 55 W
- Consumo energetico in standby: < 1 W

Accessori

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

Dimensioni (lpxa)

- Larghezza set: 490,2 mm
- Altezza set: 369 mm
- Profondità set: 76,5 mm
- Peso del prodotto: 5,41 Kg
- Larghezza set (con supporto): 490.2 mm
- Altezza set (con supporto): 407.1 mm
- Profondità set (con supporto): 218 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 6.71 Kg
- Larghezza confezione: 541 mm
- Altezza confezione: 475 mm
- Profondità confezione: 185 mm
- Peso incluso imballaggio: 8,12 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 100 x 100



Data di rilascio
2023-07-14

Versione: 7.1.22

EAN: 87 12581 31988 5

© 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