



Philips
Monitor LCD

21,5" (54,6 cm)
Display Full HD

221TE5LB



Grande divertimento Full HD

con sintonizzatore DTV

Scopri le sensazionali performance del display Full HD Philips con sintonizzatore TV digitale. L'ingresso HDMI, la riproduzione via USB/AV e l'audio potente rendono questo display una scelta eccezionale.

Massima qualità dell'immagine

- Display LCD Full HD con risoluzione 1920x1080p
- SmartContrast 20.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Tecnologia LED per colori naturali
- SmartPicture per un'esperienza visiva ottimizzata

Prova la vera multimedialità

- SmartSound consente di selezionare una modalità adatta per prestazioni audio ottimali
- Ricezione audio e video digitali tramite sintonizzatore digitale

Semplice da collegare e utilizzare

- Sintonizzatore TV digitale incorporato per vedere i programmi televisivi sul PC
- HDMI-Ready per l'intrattenimento Full HD
- Ingresso VGA per connettività PC
- Riproduzione USB diretta per video, foto e MP3
- HDMI con EasyLink

PHILIPS

In evidenza

Tecnologia LED

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

Sintonizzatore TV digitale

Un sintonizzatore TV digitale integrato in un monitor per ricevere e visualizzare segnali TV di alta qualità da varie sorgenti.

Display LCD Full HD 1920x1080p



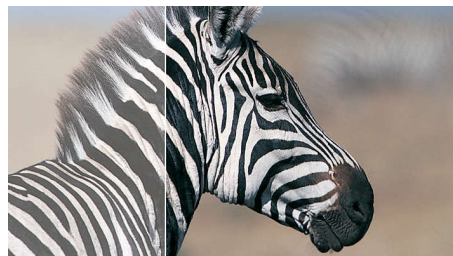
Lo schermo Full HD vanta una risoluzione widescreen di 1920 x 1080p, ovvero la più elevata per le sorgenti in alta definizione, in grado di offrire la migliore qualità dell'immagine possibile. È a prova di futuro, dal momento che supporta segnali da 1080p da qualsiasi sorgente, compresi il recentissimo Blu-ray e le console videogiochi HD di ultima generazione. L'elaborazione del segnale è completamente aggiornata per supportare una qualità e una risoluzione più alte. È in grado di produrre immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio, con luminosità eccezionale e colori perfetti.

USB multimediale

Il connettore USB consente l'accesso a foto jpeg, video e file musicali MP3 sulla maggior parte degli stick USB (dispositivo di memoria USB). Collegando il cavo USB allo slot sul lato del MTV, è possibile accedere ai file

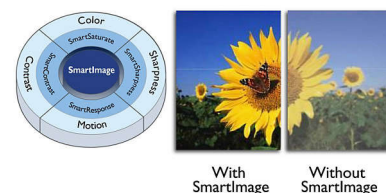
multimediali memorizzati sfogliandone facilmente il contenuto sullo schermo. In questo modo potrai vedere facilmente video, foto e musica.

Formato SmartContrast 20.000.000:1



Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. SmartContrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori brillanti.

SmartPicture



SmartPicture è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità per ufficio, immagini, intrattenimento, risparmio energetico e così via, per un abbinamento perfetto con l'applicazione utilizzata. In base alla selezione, SmartPicture ottimizza in modo dinamico il contrasto, la saturazione del colore

e la nitidezza delle immagini e dei video per prestazioni di visualizzazione superiori. La modalità di risparmio energetico consente notevoli risparmi. Il tutto in tempo reale premendo solo un pulsante!

SmartSound

SmartSound consente di selezionare diverse modalità quali Film, Giochi, Musica ecc attivando automaticamente le frequenze predefinite per ottimizzare l'audio in base alla funzione

HDMI-Ready



Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Un cavo HDMI consente segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV (tra cui decoder, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere).

HDMI con EasyLink

HDMI è un singolo cavo che trasmette segnali audio e video dai dispositivi utilizzati al MTV, liberandoti dall'ingombro dai cavi. È in grado di trasportare segnali non compressi, garantendo la massima qualità dalla fonte allo schermo. Con Philips EasyLink, è necessario un solo telecomando per controllare la maggior parte delle funzioni del tuo MTV. Per una qualità delle immagini eccellente e un audio strepitoso senza groviglio di cavi.

Audio e video digitali

Ricezione audio e video digitali tramite sintonizzatore digitale

Ingresso VGA per connettività PC

Ingresso VGA per connettività PC



Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo (metrico): 54.6 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 21.5 pollici
- Formato: 16:9, Widescreen
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Risoluzione del display: 1920 x 1080
- Luminosità: 250 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20000000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: Scansione progressiva
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

Connettività

- Lato esterno post.: D-sub x1, HDMI (1.4a) x 2, Ingresso audio PC x 1, Scart x 1, Uscita SPDIF x 1 (RCA), Sintonizzatore x 1
- Lato esterno: CI+, USB x 1 (JPG/MP3/Video), Cuffia

Funzioni utili

- Facilità di installazione: Plug & Play, Sistema sintonizzazione automatico (ATS)
- Altra convenienza: Montaggio VESA (75 x 75 mm)
- Tipo di telecomando: Telecomando Philips
- Facilità d'uso: OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Controlli laterali
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Riempimento automatico, Zoom automatico, Super Zoom, Zoom sottotitoli, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Widescreen
- SmartSound: Cinema, Dramma, Gioco, News, Personale, Sport, Standard
- Televideo: 1000 pagine Smart Text
- Lingue OSD (On-Screen Display): Bulgaro, Croato, Cecoslovacco, Danese, Olandese, Inglese, Estone, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Kazako, Lettone, Lituano, Norvegese, Portoghese, Polacco, Romeno, Russo, Serbo, Slovacco, Sloveno, Spagnolo, Svedese, Turco, Ucraino
- SmartPicture: Cinema, Custom, Risparmio energetico, Gioco, Natural, Personale, Foto, Standard, Vivace

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 6 W (3 W+3 W)
- Funzioni audio avanzate: Smart Sound, Surround
- Sistema audio: Mono, Stereo, Nicam Stereo

Piedistallo

- Inclinazione: 0/+15 gradi

Assorbimento

- Tensione di rete: 100-240 V, 50-60 Hz
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 30 W (tip.)/45 W (max)
- Modalità standby: 0,3 W (tip.)
- Temperatura ambiente: Da 5 °C a 40 °C

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: Ottimale: 1920 x 1080, 60 Hz
- Formati video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 511 x 368 x 174 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 565 x 434 x 116 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 511 x 317 x 47 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 4,85 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,58 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,35 Kg

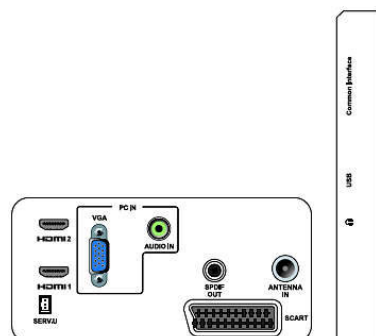
Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- 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'
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Display sintonizzatore: PLL
- TV digitale: DVB-C, con DVB-T
- Supporto MPEG-2, MPEG-4
- CI/CI+: Sì (chiavetta CI+ in dotazione)
- MHEG-5

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo alimentazione,

Telecomando con batteria, Guida rapida, Manuale utente, Cavo VGA



Data di rilascio
2024-03-22

Versione: 1.0.1

EAN: 87 12581 66898 3

© 2024 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