



Philips
Monitor LED con
sintonizzatore TV digitale

T-line

23" / 58,4 cm

231T1LSB



Guarda la TV al meglio sul tuo monitor LED

Prestazioni multimediali ottimali, finitura lucida e display Full HD 1080p di alta qualità con sintonizzatore TV digitale! Inoltre grazie agli ingressi HDMI e AV e all'audio potente il modello 231T1 dà un nuovo significato alla parola intrattenimento!

Massima qualità dell'immagine

- Tecnologia a LED per colori naturali
- Display LCD Full HD con risoluzione 1920x1080p
- SmartContrast 20.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili
- La modalità intelligente seleziona la modalità perfetta di visualizzazione
- Tempo di risposta di 5 ms per azioni nitide in rapido movimento

Grande praticità

- Sintonizzatore TV incorporato per vedere programmi televisivi sul PC
- Telecomando per le funzioni TV

Prova la vera multimedialità

- SmartSound consente di selezionare una modalità adatta per prestazioni audio ottimali
- HDMI-Ready per un'esperienza multimediale superiore
- Incredible Surround per le migliori prestazioni audio

Compatibilità digitale

- Ricezione HDTV MPEG4 tramite sintonizzatore DVBT

PHILIPS
sense and simplicity

In evidenza

Tecnologia a 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.

HDTV MPEG4

La tecnologia HDTV ti consente di guardare la TV HD con una qualità audio e video ottimale, senza un decoder aggiuntivo. Grazie al sintonizzatore DVBT integrato che supporta i formati all'avanguardia MPEG-4, potrai ricevere e guardare i programmi TV ad alta definizione e altri contenuti multimediali in qualità digitale

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.

HDMI-Ready



Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI), 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.

Modalità intelligente

La qualità ottimale di immagini e audio dipende da vari fattori come la sorgente video, il tipo di contenuto, ciò che si trova nella stanza, il tipo di display, ecc... La modalità intelligente contiene impostazioni per immagini e audio preimpostate a seconda dell'uso che si fa del televisore. L'impostazione personalizzata, consente di personalizzare le impostazioni delle immagini, salvarle e accedere ad esse facilmente per un secondo utilizzo. Tutto questo all'interno del televisore per un'impostazione ottimale.

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.

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.

Tempo di risposta di 5 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 pannello LCD, è dotato di un tempo di risposta di 5 ms che ti consente di vedere le azioni in rapido movimento in maniera nitida sul tuo televisore LCD.



Specifiche

Immagine/Display

- Formato: Widescreen, 16:9
- Luminosità: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Dim. diagonale schermo: 23 pollici / 58,42 cm
- Risoluzione del pannello: 1920 x 1080
- Miglioramento dell'immagine: Scansione progressiva, TrueVision
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V)

Risoluzione display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
1920 x 1080	60 Hz

Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p 50 Hz	
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Suono

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 5 W
- Funzioni audio avanzate: Incredible Surround, Smart Sound
- Sistema audio: Mono, Stereo

Funzioni utili

- Facilità di installazione: Sistema sintonizzazione automatico (ATS), Plug & Play
- Facilità d'uso: Elenco programmi, Controlli laterali
- Telecomando: Telecomando 231T1
- Lingue OSD (On-Screen Display): Bulgaro, Croato, Cecoslovacco, Danese, Olandese, Italiano, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Norvegese, Polacco, Portoghese, Russo, Serbo, Cinese semplificato, Slovacco, Sloveno, Spagnolo, Svedese, Turco
- Altra convenienza: Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Regolazioni formato schermo: Widescreen, Normale, Zoom 1, Zoom 2, Auto Format, Zoom sottotitoli, Super Zoom

- Modalità intelligente: Film, Personale, Vivace, Standard, Eco
- SmartSound: Musica, Vocale, Personale
- Televideo: 1000 pagine Smart Text

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

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

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), HDMI, Ingresso audio PC
- Ext 1: Ingresso SCART
- Ext 2: Ingresso YPbPr, Ingresso audio L/R
- Ext 3: Uscita CVBS, Uscita audio L/R
- Altri collegamenti: Interfaccia standard, Ingresso CVBS, Ingresso audio L/R, Porta di servizio USB, Uscita S/PDIF (coassiale)

Assorbimento

- In modalità standard: 33,40 W (Tip. in modalità monitor)
- Modalità Off: 0,18 W
- Temperatura ambiente: Da 0 a 40 °C
- Tensione di rete: 100-240 V, 50/60 Hz

Dimensioni (l x p x a)

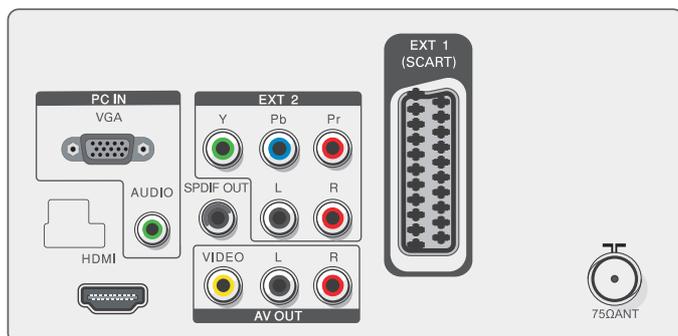
- Prodotto con piedistallo (mm): 399 x 560 x 176 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 364 x 560 x 65 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 477 x 653 x 160 mm

Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 5,53 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 5,35 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 7,59 Kg

Accessori

- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, guida rapida, Manuale utente, Telecomando, Batterie per telecomando



Data di rilascio
2012-05-20

Versione: 3.0.1

12 NC: 8670 000 74789
EAN: 87 12581 59592 0

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com