



Monitor LCD, retroilluminazione LED con SmartImage Lite

- E Line
- 27" (68,6 cm)

273E3LHSB/00

Massimo divertimento sul tuo ampio display LED

L'ampio display 273E3 Full HD LED con comandi tattili HDMI è pronto a portarti nel mondo dell'intrattenimento

Vantaggi

Qualità superiore delle immagini

- Tecnologia LED per colori naturali
- Display LCD Full HD con risoluzione 1920x1080p
- SmartResponse di 1 ms
- SmartImage Lite per una esperienza visiva LCD avanzata
- SmartContrast 20.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili

Un design in armonia con qualsiasi interno

- Comandi tattili avanzati

Prova la vera multimedialità

- HDMI-Ready per un'esperienza multimediale superiore
- Altoparlanti incorporati per una scrivania sempre in ordine

Grande praticità

- Semplice passaggio del formato immagine da panoramico a 4:3
- Facile gestione delle prestazioni del display con il SmartControl Lite

Caratteristiche

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.

PHILIPS

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). 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).

SmartResponse - 1 ms



SmartResponse è un'esclusiva tecnologia Overdrive di Philips che, una volta attivata, regola automaticamente i tempi di risposta in base ai requisiti specifici di applicazioni (ad esempio di gioco o per la visione dei film) che richiedono maggiore reattività. In questo modo si evitano sfarfallii, ritardi nella riproduzione delle immagini e l'effetto delle immagini "fantasma".

Altoparlanti incorporati

Doppi altoparlanti stereo integrati sullo schermo. Consentono un'emissione frontale o una riproduzione delle frequenze più basse, delle frequenze alte, un'emissione posteriore e altro in base al modello e al design.

SmartImage Lite

SmartImage Lite è un'esclusiva tecnologia all'avanguardia sviluppata da Philips per l'analisi dei contenuti visualizzati su schermo. In base alle scene visualizzate, SmartImage Lite ottimizza il contrasto, la saturazione del colore,

la nitidezza delle immagini e dei filmati per le prestazioni della visualizzazione più accattivante: il tutto in tempo reale e premendo un solo pulsante.

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.

Comandi tattili



I comandi tattili sono icone sofisticate e sensibili al tocco in sostituzione dei tasti in rilievo che consentono all'utente di regolare il monitor in base alle proprie esigenze. I comandi tattili, sensibili anche al tocco più leggero, conferiscono al monitor un aspetto moderno.

Facile gestione del formato immagine



Il semplice controllo del formato immagine di Philips tramite OSD consente di passare dal formato 4:3 al formato panoramico e viceversa per adattarsi al display e ai contenuti, nonché di gestire immagini di grandi dimensioni senza dover scorrere tra le schermate o visualizzare file multimediali di grandi dimensioni in formato panoramico, senza distorsioni, con modalità standard in formato 4:3.

SmartControl Lite

SmartControl Lite è il software per il controllo del monitor con GUI basata sulle icone 3D di nuova generazione. Consente agli utenti di regolare al meglio la maggior parte dei parametri del monitor quali colore, luminosità, calibrazione dello schermo, impostazioni multimediali, gestione degli ID e altro ancora con il mouse.

Specifiche

Il presente è un opuscolo prevendita. Il contenuto di questo opuscolo riporta informazioni relative a data e paese il più possibile accurate. Il contenuto di questo opuscolo è soggetto a cambiamenti senza preavviso. Philips declina ogni responsabilità quanto al contenuto del presente opuscolo.

Immagine/Display

tipo schermo LCD	LCD TFT
Tipo con retroilluminazione	Sistema W-LED
Dimensioni pannello	27"/68,6 cm
Area di visualizzazione effettiva	597,6 (O) x 336,2 (V) mm
Formato	16:9
Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz

SmartResponse (valore tipico)	1 ms (grigio su grigio)
Tempo di risposta (tipico)	3,5 ms
Luminosità	300 cd/m ²
Fattore di contrasto (tipico)	1200:1
SmartContrast	20.000.000:1
Pixel Pitch	0,311 x 0,311 mm
Angolo visuale	178° (O) / 170° (V)

Miglioramento dell'immagine	@ C/R > 5 SmartImage Lite
Colori display	16,7 M
Frequenza di scansione	30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
sRGB	Sì

Connettività

Ingresso segnale	VGA (analogico) DVI-D (digitale, HDCP) HDMI
Ingresso sincronizzazione	Sincronizzazione separata Sync su verde
Audio (ingresso/uscita)	Uscita cuffia Ingresso audio PC

Funzioni utili

Altoparlanti incorporati	2 W x 2
Comodità per l'utente	Menu Accensione/spengimento Ingr. SmartImage Lite Volume
Lingue OSD	Inglese Francese Tedesco Italiano Portoghese Russo Cinese semplificato Spagnolo Turco
Altra convenienza	blocco Kensington Montaggio VESA (100 x 100 mm)
Compatibilità Plug & Play	DDC CI Mac OS X sRGB Windows 7

Base

Inclinazione	-5/20 grado
--------------	-------------

Assorbimento

In modalità standard	20,4 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
Modalità standby	0,5 W
Modalità Off	0,3 W
Indicatore (LED) alimentazione	Funzionamento - spia bianca Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
Alimentazione	100-240 VCA, 50/60 Hz Incorporata

Dimensioni (lpxa)

Prodotto con piedistallo (mm)	642 x 440 x 227 mm
-------------------------------	--------------------

Prodotto senza piedistallo (mm)	642 x 391 x 64 mm
Confezione in mm (LxAxP)	700 x 525 x 138 mm

Peso

Prodotto con piedistallo (kg)	8,2 Kg
Prodotto senza piedistallo (kg)	6,5 Kg
Prodotto con confezione (kg)	8,82 Kg

Condizioni atmosferiche

Intervallo di temp. (funzionamento)	Da 0°C a 40°C °C
Intervallo di temp. (immagazzinamento)	Da -20° C a 60° C °C
Umidità relativa	20%-80 %
MTBF	30.000 ore

Sostenibilità

Ambientale ed energetica	Energy Star 5.0 EPEAT Silver RoHS Senza piombo Senza mercurio
Materiali della confezione riciclabili	100 %

Conformità e standard

Omologazioni	BSMI marchio CE FCC Class B GOST PSB SASO SEMKO TUV Ergo TUV/GS Certificazione TCO UL/cUL WEEE
--------------	---

Cabinet

Colore	Nero carbonite
Finitura	Disegno

Contenuto della confezione

Monitor con supporto	sì
Cavi	VGA, alimentazione
Documentazione dell'utente	sì



Dati soggetti a modifiche
2017, Novembre 2

Version: 7.0.1
EAN: 8712581596767

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

www.philips.com