



Monitor LED con SmartImage Lite

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

273E3LSB/00

## Massimo divertimento sul tuo ampio display LED

L'ampio display 273E3 Full HD a LED con comandi tattili 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
- 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
- Finitura nero carbonite

#### Design ecologico

### 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

- Materiali ecocompatibili in linea con gli standard internazionali
- Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico
- Display ecocompatibile senza mercurio

#### Grande praticità

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

# PHILIPS

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.

### 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.

### 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

## Specifiche

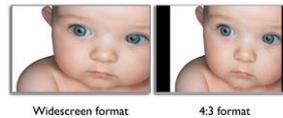
*Il presente è un opuscolo prevendita. Il contenuto di questo opuscolo riporta informazioni relative a data e paese il più possibile accurate. Il contenuto di questo opuscolo è soggetto a cambiamenti senza preavviso. Philips declina ogni responsabilità quanto al contenuto del presente opuscolo.*

### 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      |

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.

### Materiali ecocompatibili

"Philips si impegna a utilizzare materiali sostenibili ed ecocompatibili in tutti i monitor della gamma. Tutte le parti in plastica del rivestimento, le parti in metallo dello chassis e i materiali di imballaggio utilizzano prodotti riciclabili al 100%. In alcuni prodotti selezionati si utilizza fino al 65% di plastica riciclata. Philips rispetta gli standard RoHS assicurando la riduzione o eliminazione delle sostanze tossiche quali, ad esempio, il piombo. Il contenuto di mercurio nei monitor con retroilluminazione CCFL è stato ridotto in maniera significativa ed è stato eliminato totalmente nei monitor con retroilluminazione LED. Per ulteriori informazioni visita il sito Philips <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

### 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.

### Energy Star 5.0

Il programma Energy Star è sponsorizzato dall'EPA degli Stati Uniti ed è un programma per l'efficienza energetica adottato da molti paesi. La certificazione Energy Star garantisce l'acquisto di un prodotto in linea con i più recenti standard in materia di efficienza energetica e che assicura un consumo ottimale a tutti i livelli di funzionamento. I nuovi monitor Philips sono dotati di certificazione Energy Star 5.0 e rispettano (o superano) gli standard fissati in materia. In modalità di riposo, ad esempio, lo standard Energy Star 5.0 richiede meno di 1 W di energia, mentre i monitor Philips ne consumano meno di 0,5 W. Per ulteriori dettagli: [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### Senza mercurio

I monitor Philips dotati di retroilluminazione LED non contengono mercurio, una delle sostanze naturali con la più elevata tossicità per uomini e animali. Ciò riduce l'impatto ambientale del display per tutto il ciclo di funzionamento, dalla produzione allo smaltimento.

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Tempo di risposta (tipico)    | 3,5 ms                           |
| Luminosità                    | 300 cd/m <sup>2</sup>            |
| 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)<br>@ C/R > 5 |

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Miglioramento dell'immagine | SmartImage Lite                 |
| Colori display              | 16,7 M                          |
| Frequenza di scansione sRGB | 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V) |
|                             | Si                              |

#### Connettività

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Ingresso segnale          | VGA (analogico)<br>DVI-D (digitale, HDCP)  |
| Ingresso sincronizzazione | Sincronizzazione separata<br>Sync su verde |

#### Funzioni utili

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Comodità per l'utente     | Menu<br>4:3 / panoramico<br>Accensione/spengimento<br>Ingr.  |
| Lingue OSD                | SmartImage Lite<br>Inglese<br>Francese<br>Tedesco<br>Italiano<br>Portoghese<br>Russo<br>Cinese semplificato<br>Spagnolo<br>Turco |
| Altra convenienza         | blocco Kensington<br>Montaggio VESA (100 x 100 mm)   |
| Compatibilità Plug & Play | DDC CI<br>Mac OS X<br>sRGB<br>Windows 7  |

#### Base

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

#### Assorbimento

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| In modalità standard           | 19,6 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)                                |
| Modalità standby               | 0,5 W  |
| Modalità Off                   | 0,5 W  |
| Indicatore (LED) alimentazione | Funzionamento - spia bianca<br>Modalità standby - spia bianca (lampeggiante) |
| Alimentazione                  | 100-240 VCA, 50/60 Hz<br>Incorporata   |

#### Dimensioni (lxpxa)

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| 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<br>EPEAT Silver<br>RoHS<br>Senza piombo<br>Senza mercurio<br>100 % |
| Materiali della confezione riciclabili | 100 %  |

#### Conformità e standard

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

#### Cabinet

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Colore<br>Finitura | Nero carbonite<br>Disegno |
|--------------------|---------------------------|



Dati soggetti a modifiche  
2017, Agosto 3

Version: 4.0.1  
EAN: 8712581596668

© 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](http://www.philips.com)