

Philips Brilliance Monitor LCD con retr. LED

**S Line** 27" (68,6 cm) Quad HD (2560 X 1440)

272S4LPJCB

# Funzioni essenziali, prestazioni efficienti

# per la massima produttività

Lo schermo LED Philips, con il 25% di materiali riciclati e rivestimento privo di PVC e BFR, è ideale per una produttività ecocompatibile

# Progettato per le persone

- Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo per una lettura piacevole
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- La tecnologia MHL per apprezzare il contenuto mobile sul grande schermo
- SmartConnect con HDMI, MHL, DisplayPort, DVI e VGA

# Prestazioni ottimali

- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione simultanea
- Smartlmage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel

# Design sostenibile ed ecocompatibile

- PowerSensor consente di ridurre fino all'80% i costi energetici
- La tecnologia LED assicura basso consumo energetico e colori naturali



# In evidenza

# Immagini Crystalclear



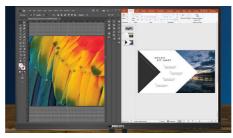
Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in Quad HD da 2560x1440 o 2560x1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e grazie alla larghezza di banda favorita da sorgenti come USB-C, Displayport e HDMI, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate, utilizzino applicazioni grafiche in 3D, o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

# Tecnologia Flicker-Free



Per via del modo in cui la luminosità viene regolata sugli schermi con retroilluminazione LED, alcuni utenti visualizzano sullo schermo uno sfarfallio che affatica gli occhi. La tecnologia Philips Flicker-Free regola la luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.

# Tecnologia MultiView



Con il display Philips MultiView ad altissima risoluzione ora potrai essere totalmente connesso. MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione attiva permettendoti di lavorare su più dispositivi contemporaneamente, come per esempio PC fisso e portatile, semplificando il multi-tasking.

### **SmartImage**



SmartImage 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 come ufficio, immagini, intrattenimento, gioco, risparmio energetico e così via, per l'abbinamento perfetto all'applicazione utilizzata. Sulla base della scelta, SmartImage ottimizza in maniera dinamica il contrasto, la saturazione del colore e la nitidezza delle immagini e dei video per prestazioni di visualizzazione ottimali. La modalità di risparmio energetico consente di risparmiare notevolmente. Il tutto in tempo reale premendo solo un pulsante!

# **SmartErgoBase**



SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. La base può essere girata, inclinata e ruotata in varie angolazioni per garantire il massimo comfort. Il supporto ad altezza regolabile garantisce una visuale ottimale, riducendo le tensioni di una lunga giornata lavorativa, mentre il sistema di gestione dei cavi evita l'aggrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

### Altoparlanti stereo incorporati



Doppi altoparlanti stereo di alta qualità 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.

# **SmartConnect**

Con le loro numerose opzioni di connettività, questi display Philips offrono varie possibilità di collegamento, tra cui VGA, DVI-D, Display Port, connettore HDMI universale, grazie ai quali potrai goderti contenuti video e audio non compressi ad alta risoluzione. Indipendentemente dalla sorgente utilizzata, potrai essere certo che il display Philips non diventerà mai obsoleto!



















# Specifiche

#### Connettività

- Ingresso segnale: DVI-D (digitale, HDCP), VGA (analogico), 1 DisplayPort, MHL-HDMI (digitale,
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- · Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita

# Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- · Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,233 x 0,233 mm
- Risoluzione ottimale: 2560 x 1440 a 60 Hz
- Luminosità: 350 cd/m²
- · Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 2 ms (grigio su grigio)\*
- Angolo di visualizzazione: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- · Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 596,7 (O) x 335,7
- Frequenza di scansione: 30 83 kHz (O) / 56 76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P a 60 Hz

### Comodità

- Altoparlanti incorporati: 2 W x 2
- · Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- · Comodità per l'utente: SmartImage, Multiview, Utente, Menu, Accensione/spegnimento
- · Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Software di controllo: SmartControl

- Regolazione in altezza: 120 mm
- Rotazione su perno: 90 gradi
- · Swivel: -65/65 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

## **Assorbimento**

• Modalità ECO: 22 W (tip.)

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/ 60 Hz
- Modalità Off: < 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 47 W (tip.)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

# **Dimensioni**

- Prodotto con piedistallo (mm): 639 x 540 x 244 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 740 X 490 X 299 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 639 x 405 x

## **Peso**

- Prodotto con confezione (kg): 10,60 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 6,72 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,40 Kg

# Condizioni operative

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C
- MTBF (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)

- Ambientale ed energetica: PowerSensor, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio
- Materiali riciclati: 25%

## Conformità e standard

• Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, cETLus, BSMI, EPA, PSB, C-tick, SEMKO, WEEE, Certificazione TCO

# **Cabinet**

- · Fine: Disegno
- Piede: Nero
- · Cornice anteriore: Nero
- Rivestimento posteriore: Nero

# Contenuto della confezione

- · Cavi: VGA, DVI, DP, audio, alimentazione
- Monitor con piedistallo
- · Documentazione dell'utente



Data di rilascio 2024-05-01

Versione: 5.0.2

EAN: 87 12581 72904 2

© 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

- \* Questo display Philips possiede certificazione MHL. Tuttavia, qualora il tuo dispositivo MHL non si collegasse o non funzionasse correttamente, controlla le domande più frequenti relative al tuo dispositivo MHL oppure contatta direttamente il venditore. È possibile che il produttore del tuo dispositivo MHL richieda di
- \* Richiede il dispositivo MHL opericco della stessa marca o un adattatore

  \* Richiede il dispositivo MHL opzionale certificato e il cavo MHL (non incluso). Verificare la compatibilità con il rivenditore del dispositivo
- Le modalità standby e risparmio energetico dell'ErP non sono
- applicabili per la ricarica dell'MHL Fer un elenco completo di prodotti compatibili MHL consultare il sito www.mhlconsortiun.org
- \* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse