

Philips
Monitor LCD Ultra HD 4K

E Line
27" (68,6 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB



Immagini straordinarie con un design elegante

Il monitor Philips UHD 4K da 27" garantisce una qualità dell'immagine perfetta. L'ampio display UHD 4K offre la stessa nitidezza e visione realistica da qualsiasi angolazione. Immagini senza sfarfallio per ridurre l'affaticamento degli occhi dopo un uso prolungato.

Progettato per te

- HDMI per un rapido collegamento digitale
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione simultanea

Sempre più ecologico

- Consumo energetico ridotto per risparmiare sulla bolletta
- Materiali ecocompatibili in linea con gli standard internazionali più diffusi

Design elegante

- Design elegante e sottile in armonia con l'arredamento della casa
- Display con cornice sottile per una visione perfetta

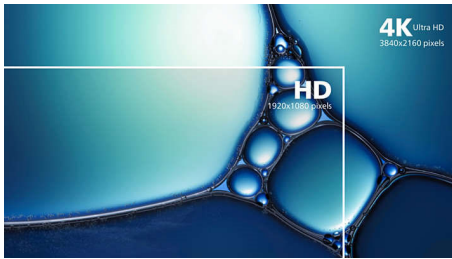
Massima qualità dell'immagine

- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Precisione e risoluzione: UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)

PHILIPS

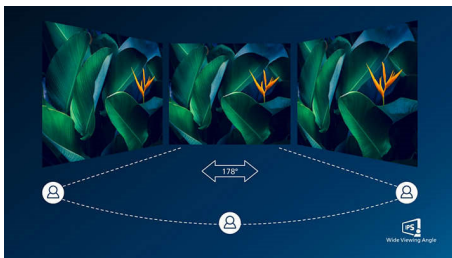
In evidenza

Risoluzione UltraClear 4K UHD



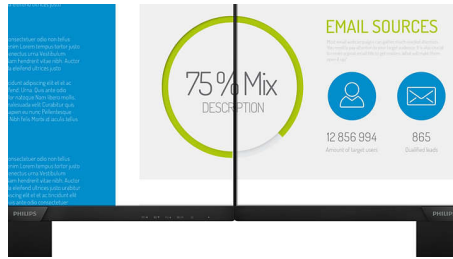
Questi display Philips utilizzano pannelli ad elevate prestazioni per offrire immagini in qualità UltraClear con risoluzione 4K UHD (3840x2160). Sia che cerchi soluzioni professionali per CAD che ti garantiscano immagini estremamente dettagliate e che usino applicazioni grafiche in 3D, sia che necessiti di un supporto finanziario che funzioni su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini e grafica eccezionali.

Tecnologia IPS



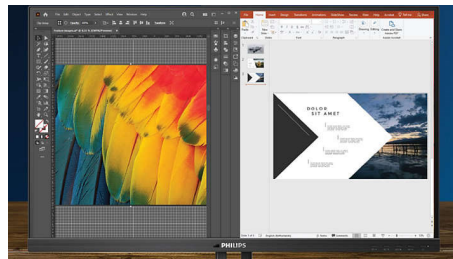
I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178°, per una visualizzazione da quasi ogni angolazione. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione Web, ma anche per le applicazioni professionali che richiedono colori accurati e luminosità costante.

Cornice ultra sottile



I nuovi display Philips includono cornici ultra sottili per distrazioni minime e massima superficie di visione. Ideali per configurazioni con display multipli o affiancati come nei giochi, nelle applicazioni di grafica e professionali, questi display con cornice ultra sottile danno la sensazione di usare un solo, grande display.

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.

HDMI-ready



HDMI-ready

Ammira immagini e audio nitidi con un semplice collegamento via cavo. Il dispositivo

HDMI-Ready dispone dell'hardware necessario per la compatibilità con l'ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Il cavo HDMI consente la riproduzione di video digitali fluidi di alta qualità (fino a 4K/risoluzione UHD a 60 Hz) e di audio trasmessi dal PC o da tante sorgenti AV (come decoder digitali, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere).

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.

LowBlue Mode



Studi dimostrano che proprio come i raggi ultravioletti possono danneggiare gli occhi, con il passare del tempo i raggi della luce blu dei display LED possono causare problemi agli occhi e alla vista. Sviluppate per il benessere, le impostazioni di Philips LowBlue Mode utilizzano una tecnologia software intelligente per ridurre i raggi dannosi della luce blu.



Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: DisplayPort 1.2, HDMI (2.0 x 2)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,155 x 0,155 mm
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Luminosità: 350 cd/m²
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori
- Spettro di colori (tipico): NTSC 91%*, sRGB 109%*
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 596,74 (O) x 335,66 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 59 - 61 Hz (V)
- sRGB
- Flicker-free
- Densità dei pixel: 163 PPI
- LowBlue Mode
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: Accensione/spengimento, Menu, Luminosità, Ingresso, Gioco SmartImage
- 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
- Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi

Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: < 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 19,51 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: F

Dimensioni (l x p x a)

- Prodotto con piedistallo (mm): 613 x 466 x 189 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 660 x 523 x 135 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 613 x 374 x 41 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 6,53 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 4,84 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,23 Kg

Condizioni operative

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 a 40 °C
- MTBF: 50.000 ore (esclusa retroilluminazione) ore
- Umidità relativa: 20-80% %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 a 60 °C

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 8.0, RoHS, Senza mercurio, Certificazione TCO, WEEE
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, BSMI, EPA, CCC, CECF, VCCI, ICES-003, cETLus, MEPS, CEL, CB, PSE, UCRAINO

Cabinet

- Colore: Nero/canna di fucile
- Fine: Lucida

Contenuto della confezione

- Cavi: Cavo HDMI, cavo di alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio
2024-04-22

Versione: 9.0.1

EAN: 87 12581 75366 5

© 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

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.

* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

* NTSC in base all'area su CIE1976

* sRGB: in base all'area su CIE1931

* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.