



Philips
Monitor LCD con
SmartImage Lite

Cornice ridotta
27" (68,6 cm)
AH-IPS

274E5QSB

Immagini intense con il display AH-IPS

con cornice ultra sottile

Questo accattivante display Philips con cornice ultra sottile e schermo AH-IPS ti offre immagini eccellenti dai colori intensi.

Design elegante

- Eccezionale finitura lucida
- Design minimalista con la cornice ridotta
- Montaggio VESA per la massima comodità

Eccezionale qualità delle immagini

- Display 16:9 Full HD per la migliore esperienza visiva
- Il display AH-IPS offre immagini eccezionali con angolo visuale estremamente ampio
- SmartImage Lite per una esperienza visiva LCD avanzata
- TrueVision assicura immagini impeccabili

Sempre più ecologico

- Materiali ecocompatibili in linea con gli standard internazionali
- Display ecocompatibile senza mercurio
- Consumo energetico ridotto per risparmiare sulla bolletta

PHILIPS

In evidenza

Tecnologia AH-IPS



I display AH-IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visivo estremamente ampio di 178/178°, rendendo possibile la visione da quasi tutte le angolazioni. A differenza dei pannelli TN standard, i display AH-IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione in rete, ma anche per le applicazioni professionali che richiedono colori accurati e luminosità uniforme.

Cornice ridotta

Utilizzando i pannelli della più recente tecnologia, i nuovi display Philips sono progettati con un approccio minimalista limitando lo spessore della cornice esterna a circa 2,5 mm. Combinato con il pannello interno nero di 9 mm, le dimensioni totali della cornice sono state ridotte considerevolmente consentendo distrazioni minime e dimensioni massime di visualizzazione. Particolarmente idoneo per la configurazione con display multipli o affiancati come nei giochi, nelle applicazioni di grafica e professionali, questo display con cornice ridotta dà la sensazione di usare un grande display.

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.

16:9 Full HD



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.

TrueVision



TrueVision è una tecnologia esclusiva di Philips che si serve di un algoritmo avanzato per la

verifica e l'allineamento del display del monitor e offre prestazioni eccezionali. Philips assicura che ogni monitor TrueVision prodotto sia conforme a questo processo per offrire una qualità di immagini e colori elevata e costante.

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.

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 del telaio e i materiali di imballaggio utilizzano prodotti riciclabili al 100%. In alcuni modelli 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/>.



Wide Viewing Angle



Ultra Narrow Bezel



SmartImage Lite



Full HD 1080p



TrueVision



Hg Free



Wide Viewing Angle



Wide Viewing Angle



20,000,000:1 SmartContrast

Specifiche

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
- Formato: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD AH-IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel Pitch: 0,311 x 0,311 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 14 ms
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage Lite
- Area di visualizzazione effettiva: 597,89 (O) x 336,31 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde

Funzioni utili

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Comodità per l'utente: Accensione/spegnimento, Menu, 4:3 / panoramico, Ingresso, SmartImage Lite
- 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)

Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz

- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 23,4 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni (lxpxh)

- Prodotto con piedistallo (mm): 622 x 470 x 237 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 667 x 546 x 106 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 622 x 375 x 46 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 7,14 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 5,10 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,88 Kg

Condizioni atmosferiche

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- MTBF: 30.000 ore
- Umidità relativa: 20-80% %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 6.0, Certificazione TCO, RoHS, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, Marchio CE, cETLus, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ ISO9241-307, WEEE

Cabinet

- Colore: Black Cherry/Nero
- Finitura: Lucida



Data di rilascio
2024-10-28

Versione: 5.1.1

EAN: 87 12581 67546 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.

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

www.philips.com