

Philips  
Monitor LCD con colore  
Quantum Dot

**E Line**  
27" (68,6 cm)  
Full HD (1920 X 1080)

**276E6ADSS**



## Colori vividi e naturali

in un design elegante

Colori mai visti prima. Il nuovo monitor Philips E-line dispone della tecnologia Quantum Dot, una nanotecnologia avanzata che consente di ottenere i colori più ricchi e vivaci mai visti prima.

### Design elegante

- Design elegante e sottile in armonia con l'arredamento della casa
- Comandi tattili avanzati che completano il design
- La superba finitura lucida si adatta allo stile della tua casa

### Un'esperienza multimediale coinvolgente

- La tecnologia MHL per apprezzare il contenuto mobile sul grande schermo

### Massima qualità dell'immagine

- SmartControl Lite: per la sintonizzazione rapida e semplice del display
- SmartImage Lite offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- SmartContrast per livelli di nero molto intensi e dettagli nitidi
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- Tecnologia IPS-ADS per immagini ampie e colori precisi
- Tecnologia Quantum Dot per colori straordinari. Vedere per credere
- Standard di colore professionale 99% AdobeRGB, 100% sRGB

# PHILIPS

## In evidenza

### Colore Quantum Dot



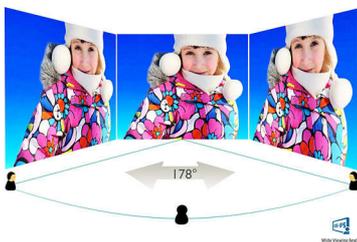
La tecnologia Quantum Dot è un'innovativa tecnologia ai nanocristalli semiconduttori in grado di emettere luce in maniera estremamente precisa, per produrre blu più blu, verdi più verdi e rossi più rossi. I monitor LCD dotati di Quantum Dot producono una gamma di colori più dinamica e visualizzano immagini con tonalità davvero naturali. Il risultato è costituito da colori intensi e dinamici. Vedere per credere.

### AdobeRGB



Con una copertura della gamma cromatica di tipo professionale, basata sugli standard del settore 99% Adobe RGB e 100% sRGB, hai la certezza che il colore del tuo TV è il più fedele possibile.

### Tecnologia IPS-ADS



I display IPS-ADS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visivo estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da quasi

tutte le angolazioni. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS-ADS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione in rete, ma anche per quelle applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

### Display 16:9 Full HD



La qualità dell'immagine conta. I display normali offrono una buona qualità ma non è sufficiente. Questo display è dotato di risoluzione Full HD ottimizzata 1920 x 1080. Il Full HD offre un dettaglio nitido combinato con elevata luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei colori per immagini realistiche.

### 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.

### 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.

### SmartContrast



SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure dei videogiochi. Quando viene selezionata la modalità Economy, il contrasto viene regolato e la retroilluminazione ottimizzata per una corretta visualizzazione delle applicazioni per ufficio con un ridotto consumo energetico.

### Tecnologia MHL



Mobile High Definition Link (MHL) è un'interfaccia audio/video ad alta definizione che collega direttamente telefoni cellulari ed altri dispositivi portatili ai display ad alta definizione. Un cavo MHL opzionale consente di collegare facilmente un dispositivo portatile compatibile con MHL a questo grande display Philips MHL e di guardare video HD con un suono completamente digitale. Ora non solo potrai apprezzare i giochi, le foto, i film o le altre app da cellulare su questo grande schermo, ma potrai ricaricare simultaneamente il tuo dispositivo portatile in modo che sia sempre carico.



# Specifiche

## Connettività

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

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD IPS-ADS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,311 x 0,311 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 16,7 M
- Saturazione del colore: Adobe RGB
- 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 &gt; 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)
- MHL: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Adobe RGB

## Comodità

- 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

## Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

## Assorbimento

- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 25,89 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

## Dimensioni (lxpx)

- Prodotto con piedistallo (mm): 640 x 471 x 235 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 708 x 562 x 125 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 640 x 390 x 48 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 7,04 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 5,33 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,57 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
- MTBF: 50.000 ore (esclusa retroilluminazione) ore
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

## Sostenibilità

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

## Conformità e standard

- Omologazioni: CSC, CEL, WEEE, Marchio CE, cETLus, FCC Class B, SEMKO, Certificazione TCO, TUV Ergo, TUV/GS

## Cabinet

- Colore: Bianco/argento
- Fine: Lucida



Data di rilascio  
2024-04-06

Versione: 6.0.1

EAN: 87 12581 73586 9

© 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](http://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 acquistare un cavo MHL specifico 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 MHL.

\* Le modalità standby e risparmio energetico dell'ErP non sono applicabili per la ricarica dell'MHL

\* Per un elenco completo di prodotti compatibili MHL consultare il sito [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

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

\* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse