

# PHILIPS

## Monitor LCD

E Line

22 (21,5"/54,6 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

226E9QSB



### Dettagli nitidi e vivaci, incredibile design

Questo elegante monitor Brilliance offre la migliore esperienza visiva, oltre ogni confine. L'ampio display ti permette di ammirare immagini sempre nitide e di alta qualità da qualsiasi angolazione. Immagini senza sfarfallio per ridurre l'affaticamento degli occhi dopo un uso prolungato.

#### Progettato per te

- Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi
- Display con cornice sottile per una visione perfetta

#### Immagini sempre brillanti

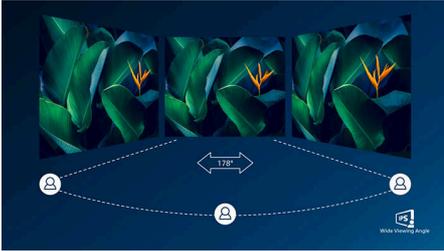
- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi

#### Sempre più ecologico

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

# In evidenza

## 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.

## 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.

## 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 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.

## Modalità EasyRead



Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

## 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.



# Specifiche

## Immagine/Display

Dimensioni pannello: 21,5" / 54,6 cm

Formato: 16:9

Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,248 x 0,248 mm

Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz

Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>

Colori display: 16,7 M

Fattore di contrasto (tipico): 1000:1

SmartContrast: 20.000.000:1

Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)\*

Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R &gt; 10

Miglioramento dell'immagine: SmartImage Lite

Area di visualizzazione effettiva: 476,06 (O) x 267,79 (V)

Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 50 - 76 Hz (V)

sRGB

Flicker-free

Densità dei pixel: 102 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

EasyRead

## 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 10/8.1/8/7

Comodità per l'utente:

Accensione/spengimento, 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 (75 x 75 mm)

## Piedistallo

Inclinazione: -5/20 gradi

## Potenza

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

Modalità Off: &lt; 0,3 W (tip.)

In modalità standard: 15,60 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 7.0)

Modalità standby: &lt; 0,5 W (tip.)

Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Classe energetica: E

## Dimensioni (lxpxa)

Prodotto con piedistallo (mm): 490 x 385 x 190 mm

Confezione in mm (LxAxP): 565 x 434 x 153 mm

Prodotto senza piedistallo (mm): 490 x 297 x 35 mm

## Peso

Prodotto con confezione (kg): 4,03 Kg

Prodotto con piedistallo (kg): 2,50 Kg

Prodotto senza piedistallo (kg): 1,94 Kg

## Condizioni atmosferiche

Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m

Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 a 40 °C

MTBF: 50.000 (retroilluminazione esclusa) ore

Umidità relativa: 20-80% %

Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 a 60 °C

## Sostenibilità

Ambientale ed energetica: EnergyStar 7.0, RoHS, Senza mercurio, WEEE

Materiali della confezione riciclabili: 100 %

## Conformità e standard

Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, VCCI, RCM, CECP, BSMI, PSB, MEPS, EPA, cETLus, UCRAINO

## Cabinet

Colore: Nero/argento

Finitura: Lucida

## Contenuto della confezione

Cavi: Cavo D-Sub, cavo di alimentazione

Monitor con piedistallo

Documentazione dell'utente

