



Philips  
Monitor LCD con  
SmartControl Lite

V Line  
59,9 cm (23,6")

243V5QHAB

## Eccezionali immagini LED con colori vivaci

con altoparlanti stereo

Scopri immagini nitide su questo display Philips. Dotato di HDMI e altoparlanti stereo, rappresenta una scelta perfetta!

### **Immagini sempre brillanti**

- Facile gestione delle prestazioni del display con il SmartControl Lite
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Display 16:9 Full HD per la migliore esperienza visiva
- Display MVA con ampi angoli visivi ed elevati livelli di contrasto

### **Scopri il mondo multimediale**

- HDMI-Ready per l'intrattenimento Full HD
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali

### **La scelta perfetta**

- Design compatto per risparmiare spazio
- Display ecocompatibile senza mercurio
- Montaggio VESA per la massima flessibilità

**PHILIPS**

# In evidenza

## Tecnologia display MVA



Il display LED MVA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard da ufficio con la massima semplicità ed è ideale per la visualizzazione di foto, la navigazione in Internet, la riproduzione di film e giochi e le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide.

## 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.

## 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.

## 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.

## HDMI-Ready



Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Un cavo HDMI consente segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV (tra cui decoder, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere).

## 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.

## Design compatto per risparmiare spazio

Design compatto per risparmiare spazio

## montaggio VESA

Montaggio VESA per la massima flessibilità



Wide Viewing Angle



Built-in Speaker



SmartControl Lite



Full HD  
1080p



HDMI™  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Hg Free



VESA Mount



Built-in Speaker



HDMI™  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Wide Viewing Angle

# Specifiche

## Connettività

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

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 59,9 cm (23,6")
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: MVA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,272 x 0,272 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): 3000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms (grigio su grigio)\*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 20
- Area di visualizzazione effettiva: 521,28 (O) x 293,22 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

## Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Audio incorporato: 2 da 2 W
- Comodità per l'utente: Automatico (giù), Luminosità (dietro), Menu (OK), Accensione/ spegnimento, Volume (su)
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Cinese semplificato, Svedese, Turco, Cinese tradizionale, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

## Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

## Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 21,51 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

- Prodotto con piedistallo (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 600 x 415 x 118 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 551 x 344 x 52 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 6,14 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,66 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,22 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: 30.000 ore
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° a 60° C °C

## Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 6,0, RoHS, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

## Conformità e standard

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

## Cabinet

- Colore: Nero
- Fine: Sottile (cornice anteriore)/Fantasia (rivestimento posteriore)



Data di rilascio  
2024-04-28

Versione: 4.0.1

EAN: 87 12581 72637 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)

\* I cavi HDMI variano in base a regione e modelli.  
\* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse