



Philips  
Monitor LCD con  
retroilluminazione LED

V Line  
47 cm (18,5")

196V3LAB5

## Scopri incredibili immagini LED dai colori vivaci

Questo accattivante schermo sottile è davvero facile da utilizzare. Funzionalità essenziali quali SmartContrast, per immagini chiare e ricche di dettagli, e altoparlanti stereo che ottimizzano l'esperienza multimediale, fanno di questo sistema un'ottima scelta!

### Qualità superiore delle immagini

- SmartContrast 10.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Tecnologia LED per colori naturali

### Un design in armonia con qualsiasi interno

- Design accattivante sottile e lucido
- Adatto a qualsiasi stile di vita

### Sempre più ecologico

- Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico
- Display ecocompatibile senza mercurio

### Prova la vera multimedialità

- Altoparlanti incorporati per una scrivania sempre in ordine

### Grande praticità

- Facile gestione delle prestazioni del display con il SmartControl Lite

# PHILIPS

## In evidenza

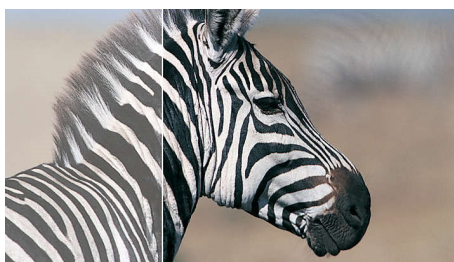
### Tecnologia a LED

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

### Altoparlanti incorporati

Doppi altoparlanti stereo 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.

### Formato SmartContrast 1000000:1



Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di

elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. SmartContrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori brillanti.

### 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.

### 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 accattivante sottile e lucido

Design accattivante sottile e lucido

### Piccolo ingombro

Adatto a qualsiasi stile di vita

### Energy Star 5.0

Il programma Energy Star è sponsorizzato dall'EPA degli Stati Uniti ed è un programma per l'efficienza energetica adottato da molti paesi. La certificazione Energy Star garantisce l'acquisto di un prodotto in linea con i più recenti standard in materia di efficienza energetica e che assicura un consumo ottimale a tutti i livelli di funzionamento. I nuovi monitor Philips sono dotati di certificazione Energy Star 5.0 e rispettano (o superano) gli standard fissati in materia. In modalità di riposo, ad esempio, lo standard Energy Star 5.0 richiede meno di 1 W di energia, mentre i monitor Philips ne consumano meno di 0,5 W. Per ulteriori dettagli: [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)



# Specifiche

## Connettività

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

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 47 cm (18,5")
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,3 x 0,3 mm
- Risoluzione ottimale: 1366 x 768 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 170° (O) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- Area di visualizzazione effettiva: 409,8 (O) x 230,4 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Windows 7, Mac OS X, sRGB
- Audio incorporato: 1,5 W x 2
- Comodità per l'utente: Automatico (giù), Volume (su), Luminosità (dietro), Menu (OK), Accensione/ spegnimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Turco
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

## Piedistallo

- Inclinazione: -5/+20 gradi

## Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60

Hz

- Modalità Off: 0,5 W
- In modalità standard: 13,1 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
- Modalità standby: 0,5 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

## Dimensioni (lxxpx)

- Prodotto con piedistallo (mm): 463 x 358 x 204 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 503 x 394 x 100 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 463 x 294 x 51 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 4,15 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,11 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 2,82 Kg

## Condizioni operative

- 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: EPEAT Silver, RoHS, Energy Star 5.0, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

## Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, Marchio CE, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL, WEEE

## Cabinet

- Colore: Nero
- Fine: Lucido (cornice anteriore) / fantasia (rivestimento posteriore)



Data di rilascio  
2024-03-27

Versione: 1.0.1

EAN: 87 12581 63411 7

© 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)