



Philips  
Monitor LCD con  
retroilluminazione LED

V Line  
20 (19,53"/49,6 cm diag.)

200V4QSBR

## Eccezionali immagini LED con colori vivaci

Scopri immagini LED MVA brillanti grazie a questo accattivante display lucido. Dotato di SmartControl Lite, è 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
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi

### Design moderno

- Design lucido accattivante
- Ingombro ridotto per risparmiare spazio
- Montaggio VESA per la massima flessibilità

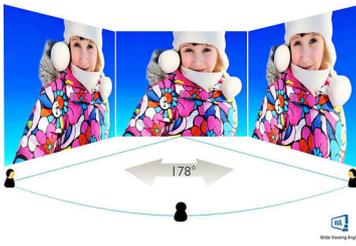
### Sempre più ecologico

- Display ecocompatibile senza mercurio
- Consumo energetico ridotto per risparmiare sulla bolletta
- Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico

# 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.

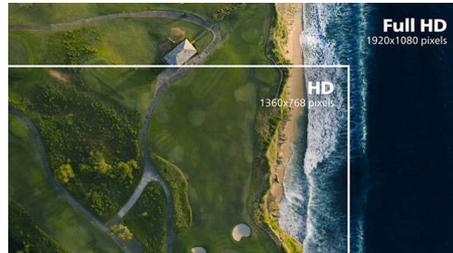
### 16:9 Full HD



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.

### 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.

### 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.

### 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.

### Consumo energetico ridotto

Consumo energetico ridotto per risparmiare sulla bolletta

### Design lucido accattivante

Design lucido accattivante

### Ingombro ridotto per risparmiare spazio

Ingombro ridotto per risparmiare spazio

### montaggio VESA

Montaggio VESA per la massima flessibilità

### Energy Star

Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico



# Specifiche

## Connettività

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

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 19,53"/49,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: MVA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,23 X 0,22 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità (max): 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): 20 ms
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Area di visualizzazione effettiva: 434,88 (O) x 238,68 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (valore tipico): 8 ms (grigio su grigio)

## Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- Comodità per l'utente: Automatico (giù), 4:3 panoramico (su), Luminosità (dietro), Menu (OK), Accensione/spengimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Turco, Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Finlandese, Greco, Ungherese, Giapponese, Coreano, Polacco, Svedese, 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: 0,5 W (tip.)

- In modalità standard: 13,97 W (metodo di rilevazione EnergyStar 7.0)
- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: F

## Dimensioni

- Prodotto con piedistallo (mm): 479 x 369 x 213 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 535 X 389 X 131 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 479 x 299 x 50 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 3,79 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 2,72 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 2,39 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° C a 60° C °C

## Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 7.0, RoHS, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

## Conformità e standard

- Omologazioni: WEEE, CCC, Marchio CE, CECP, CEL, RoHS Cina, CU, EPA, ETL, FCC Class B, PSB, Certificazione TCO, TUV/ISO9241-307, UCRAINO

## Cabinet

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

## Contenuto della confezione

- Cavi: VGA, alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio  
2024-04-28

Versione: 8.0.2

EAN: 87 12581 73127 4

© 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)

\* Il tempo di risposta intelligente è ottimo dai test GtG e GtG (BW).