



Philips Brilliance  
Monitor LCD,  
retroilluminazione LED  
con SmartImage

### Moda

59,9 cm (23,6") , bianco  
Full HD

## Brilliance



248C3LHSW

## L'arte dell'eleganza e delle prestazioni

Scopri una nuova tecnologia sofisticata che incarna la purezza della forma. Grazie al corpo elegante e sottile e all'accattivante base in alluminio, il nuovo Moda è una vera e propria opera d'arte.

### L'arte dell'eleganza

- Design sofisticato che esprime il tuo stile di vita
- Base in alluminio pressofuso che incarna la purezza della forma

### L'arte delle prestazioni

- Tecnologia LED per immagini brillanti
- SmartContrast 20.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Tecnologia SmartImage ottimizzata per la massima praticità
- SmartKolor per immagini ricche e vibranti
- SmartTxt per un'esperienza di lettura ottimizzata
- HDMI-ready per l'intrattenimento Full HD 16:9
- Tempo di risposta rapido fino a 2 ms

### Sempre più ecologico

- Display ecocompatibile senza mercurio
- Design senza piombo che rispetta l'ambiente



product  
design award

2012

# PHILIPS

## In evidenza

### Tecnologia 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.

### Formato SmartContrast 20.000.000:1



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.

### SmartKolor



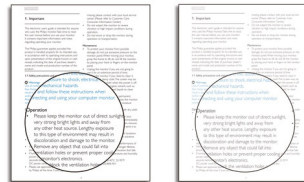
SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor è una sofisticata tecnologia di estensione del colore in grado di aumentare la gamma visiva dei colori del display. Ottimizzando il livello di guadagno RGB del

display, questa funzione consente di avere immagini ricche e vivaci, per foto e video dai colori davvero sorprendenti.

### SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

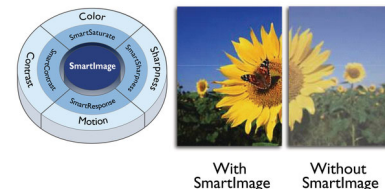
SmartTxt è un sofisticato algoritmo che migliora la leggibilità di applicazioni di testo come i documenti PDF o gli ebook che in genere richiedono più concentrazione e focalizzazione.

### HDMI-ready



Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI), 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.

### SmartImage



With SmartImage

Without SmartImage

SmartImage è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di

riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità come ufficio, immagini, intrattenimento, gioco, risparmio energetico e così via, per l'abbinamento perfetto all'applicazione utilizzata. Sulla base della scelta, SmartImage ottimizza in maniera dinamica il contrasto, la saturazione del colore e la nitidezza delle immagini e dei video per prestazioni di visualizzazione ottimali. La modalità di risparmio energetico consente di risparmiare notevolmente. Il tutto in tempo reale premendo solo un pulsante!

### Tempo di risposta rapido (GtG) 2ms



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse è un'esclusiva tecnologia Overdrive di Philips che, una volta attivata, regola automaticamente i tempi di risposta in base ai requisiti specifici di applicazioni (ad esempio di gioco o per la visione dei film) che richiedono maggiore reattività. In questo modo si evitano sfarfallii, ritardi nella riproduzione delle immagini e l'effetto delle immagini "fantasma".



### iF Product Design Award

Design eccellente dei prodotti.  
L'arte dell'eleganza e delle prestazioni. Grazie al

design ultra sottile e alla base in alluminio pressofuso ultra stabile, i nuovi monitor Philips Modas sono sinonimo di una raffinatezza che sottolinea la formula "Design and Performance perfected to an art" (Design e prestazioni degni di un'arte)



# Specifiche

## Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 23,6"/59,9 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 521,28 (O) x 293,22 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- SmartResponse (valore tipico): 2 ms (grigio su grigio)
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Pixel Pitch: 0,272 x 0,272 mm
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Connettività

- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio HDMI
- Ingresso segnale: VGA (analogico), HDMI x 2
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde

## Funzioni utili

- Comodità per l'utente: SmartImage, Ingr., Accensione/spegnimento, Turbo, Menu
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: blocco Kensington
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

## Base

- Inclinazione: -5/+20 grado

## Assorbimento

- In modalità standard: 16,6 W (metodo di

- rilevazione EnergyStar 5.0)
- Modalità standby: < 0,3 W
- Modalità Off: < 0,3 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Standby/spegnimento - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Esterna, 100-240 VCA, 50/60 Hz

## Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 579 x 443 x 194 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 579 x 369 x 33 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 625 x 504 x 101 mm

## Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 4,5 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,0 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 5,7 Kg

## Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 a 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 a 60 °C
- Umidità relativa: 20%-80 %
- MTBF: 30.000 ore

## Sostenibilità

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

## Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, marchio CE, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/ GS, UL/cUL, WEEE

## Cabinet

- Colore: Bianco (cornice anteriore) / Bianco (cornice posteriore)
- Finitura: Lucida



Data di rilascio  
2022-04-21

Versione: 2.1.1

12 NC: 8670 000 80734  
EAN: 87 12581 61734 9

© 2022 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)