

Philips  
Monitor LCD

**B-Line**

27" (68,6 cm)  
Full HD (1920 X 1080)

**271B8QJEB**



## Immagini nitide, prestazioni eccellenti

per la massima produttività

Svolgi al meglio il tuo lavoro con il monitor Full HD Philips da 27". L'immagine nitida e brillante del Full HD mette a tua disposizione spazio e definizione per una perfetta visualizzazione delle tue attività.

Funzionalità come Flicker-free, la regolazione dell'altezza e la modalità LowBlue sono le soluzioni ideali per lavorare senza affaticare gli occhi.

### **Prestazioni eccezionali**

- Tecnologia IPS a colori e con ampi angoli di visualizzazione
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate

### **Progettato per produttività e comfort**

- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

### **Funzionalità per il tuo lavoro**

- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- La funzionalità USB 3.0 ad altissima velocità consente di trasferire dati e caricare smartphone velocemente
- SmartConnect con connessioni DisplayPort, HDMI e VGA

# PHILIPS

# In evidenza

## Tecnologia IPS



I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da qualsiasi angolazione, anche in modalità di rotazione di 90°. 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 in rete, ma anche per quelle applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

## 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.

## 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!

## 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.

## Tecnologia Flicker-Free



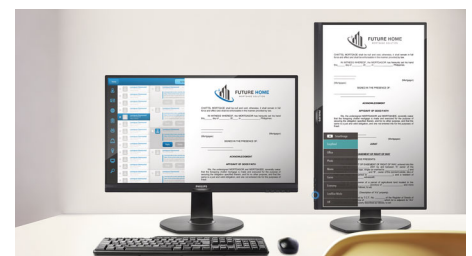
Per via del modo in cui la luminosità viene regolata sugli schermi con retroilluminazione LED, alcuni utenti visualizzano sullo schermo uno sfarfallio che affatica gli occhi. La tecnologia Philips Flicker-Free regola la luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.

## SmartErgoBase



SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. L'altezza, la parte girevole, l'inclinazione e l'angolo di rotazione del display consentono di regolare il monitor per ottenere il massimo comfort e ridurre le tensioni di una lunga giornata lavorativa; la gestione dei cavi evita l'aggravamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

## Modalità EasyRead



Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta



# Specifiche

## Immagine/Display

- tipo schermo LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 597,89 (O) x 336,31 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Densità dei pixel: 82 PPI
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)\*
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Pixel Pitch: 0,311 x 0,311 mm
- Angolo di visione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Senza sfarfallio
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB
- EasyRead
- LowBlue Mode
- Sincronizzazione adattiva

## Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.0 x 2 (1 W/ricarica rapida)\*, USB 2.0 x 2
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

## Funzioni utili

- Altoparlanti incorporati: 2 W x 2
- Comodità per l'utente: SmartImage, Ingr., Luminosità, Menu, Accensione/spegnimento
- Software di controllo: SmartControl
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Cecoslovacco, 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 (100 x 100 mm)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Base

- Regolazione altezza: 130 mm
- Rotazione: +/- 90 gradi
- Parte ricurva: -175/175 grado
- Inclinazione: -5/30 grado

## Assorbimento

- Modalità ECO: 11,5 W (tip.)

- In modalità standard: 17,4 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 7.0)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Modalità Off: < 0,3 W (tip.)
- Classe energetica: A+
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz

## Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 625 x 530 x 224 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 625 x 370 x 51 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 699 x 454 x 242 mm

## Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 6,76 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,42 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 9,82 Kg

## Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- MTBF (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)

## Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 7.0, EPEAT\*, Certificazione TCO Edge, RoHS, WEEE
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Plastica riciclata: 85%
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio, Senza piombo

## Conformità e standard

- Omologazioni: marchio CE, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, ICES-003, UCRAINO, MEPS, PSE

## Cabinet

- Cornice anteriore: Black
- Rivestimento posteriore: Black
- Piede: Black
- Finitura: Disegno

## Contenuto della confezione

- Monitor con supporto
- Cavi: Cavo D-Sub, cavo HDMI, cavo DP, cavo audio, cavo di alimentazione
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio  
2019-08-23

Versione: 4.0.1

12 NC: 8670 001 52015  
EAN: 87 12581 75045 9

© 2019 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)

\* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.

\* La valutazione EPEAT è valida solo nel paese in cui Philips registra il prodotto. Visita il sito <https://epeat.sourcemap.com/> per lo stato di registrazione nel tuo paese.

\* La ricarica veloce è compatibile con lo standard USB BC 1.2

\* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

\* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.