



Philips Business Monitor  
Monitor LCD

**S Line**

27" (68,5 cm)  
2560 x 1440 (QHD)

**275S9JAL**

# Affidabile ed essenziale

per la massima efficienza

Il nostro monitor S Line favorisce l'efficienza aziendale. Funzionalità come la modalità LowBlue e l'assenza di sfarfallio sono le soluzioni ideali per lavorare senza affaticare gli occhi.

## **Prestazioni ottimali**

- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli visuale
- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel
- 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
- Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

## **Progettato su misura per il tuo spazio**

- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- Montaggio VESA per la massima flessibilità

## **Funzionalità per il tuo lavoro**

- HDMI assicura una connettività digitale universale
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- Trasferimento dati USB 3.2 a velocità elevata

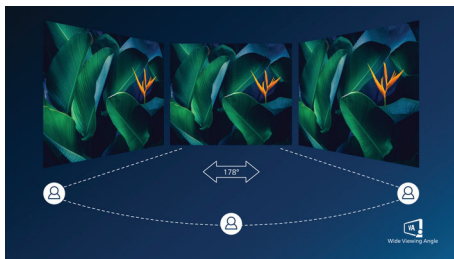
# PHILIPS

Monitor LCD  
S Line 27" (68,5 cm), 2560 x 1440 (QHD)

275S9JAL/00

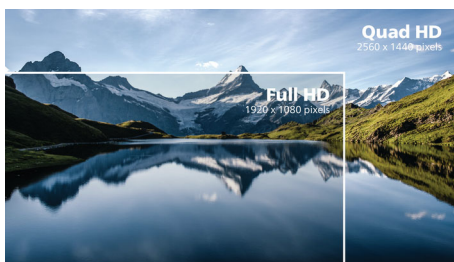
# In evidenza

## Display VA



Il display LED VA 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.

## Immagini Crystalclear



Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in Quad HD da 2560x1440 o 2560x1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e grazie alla larghezza di banda favorita da sorgenti come l'interfaccia DisplayPort, HDMI e Dual link DVI, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate, utilizzino applicazioni grafiche in 3D, o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

## 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!

## 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.

## 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.

## 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.

## 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).



# Specifiche

## Immagine/Display

- Tipo pannello LCD: LCD VA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 27"/68,5 cm
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 596,736 (O) x 335,664 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione massima: 2560 x 1440 a 75 Hz\*
- Densità dei pixel: 108,79 PPI
- Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)\*
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 4000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Pixel Pitch: 0,2331 x 0,2331 mm
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Flicker-free
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M (a 8 bit)
- Spettro di colori (tipico): NTSC 84%\*, sRGB 119%\*
- Frequenza di scansione: 30-114 kHz (O)/48-75 Hz (V)
- LowBlue Mode
- EasyRead
- sRGB
- Sincronizzazione adattiva

## Connettività

- Ingresso segnale: 1 HDMI 1.4, 1 DisplayPort 1.2
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort)
- Hub USB: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, USB-B upstream x 1, USB-A downstream x 2 (con 1 ricarica rapida B.C 1.2)
- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

## Funzioni utili

- Altoparlanti incorporati: 2 da 2 W
- Comodità per l'utente: SmartImage/Retro, Luminosità/SU, Ingresso/Giù, Menu (OK), Accensione/spegnimento
- Software di controllo: SmartControl
- 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)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

## Piedistallo

- Inclinazione: -5/+25 gradi

## Assorbimento

- Modalità ECO: 15,1 W (tip.)
- In modalità standard: 17,9 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: 0,3 W (tip.)
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- Classe energetica: F
- 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): 614 x 477 x 226 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 614 x 367 x 55 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 690 X 453 X 141 mm

## Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 4,46 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,83 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 5,73 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: 70.000 (esclusa retroillum.) ore

## Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certificazione TCO Edge, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Plastica riciclata: 85%
- Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR

## Conformità e standard

- Omologazioni: CB, Marchio CE, CU-EAC, UEE RoHS, FCC Class B, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS

## Cabinet

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

## Contenuto della confezione

- Monitor con piedistallo
- Cavi: Cavo HDMI, cavo di alimentazione
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio  
2022-07-28

Versione: 2.1.2

12 NC: 8670 001 85248  
EAN: 87 12581 79640 2

© 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)

\* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse  
\* La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che DP.  
\* NTSC in base all'area su CIE1976  
\* sRGB: in base all'area su CIE1931  
\* 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.  
\* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.