



Philips Brilliance  
Monitor LCD con retr.  
LED

### P-Line

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)  
Full HD (1920 X 1080)

**241P6QPJKES**

## Nitidezza da ogni angolo

con il display Full HD AH-IPS

Lo schermo LED Philips PowerSensor AH-IPS con webcam facilita la collaborazione e la comunicazione, per risparmiare tempo e denaro.

#### **Prestazioni eccezionali**

- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Display AH-IPS per immagini brillanti con colori vivi
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free

#### **Progettato per le persone**

- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia

#### **Design sostenibile ed ecocompatibile**

- PowerSensor consente di ridurre fino all'80% i costi energetici
- LightSensor per una perfetta luminosità con la minima potenza

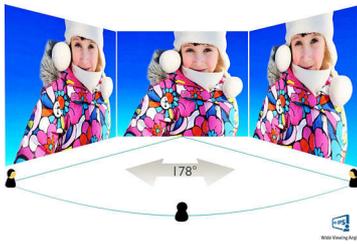
#### **Facile da usare**

- La tecnologia MHL per apprezzare il contenuto mobile sul grande schermo
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- Webcam con microfono per la connessione e l'interazione
- Hub USB 3.0 per accesso comodo e ricarica rapida

# PHILIPS

## In evidenza

### Tecnologia AH-IPS



Questo nuovo display Philips usa pannelli AH-IPS avanzati per offrire riproduzione dei colori, tempo di risposta e consumo energetico superiori. A differenza dei pannelli standard TN, i pannelli AH-IPS possono visualizzare colori conformi anche a 178 gradi e nella modalità di rotazione. Con prestazioni eccezionali, gli AH-IPS sono particolarmente ideali per le applicazioni che richiedono precisione dei colori e luminosità costante, come il ritocco fotografico, la grafica e la navigazione Web.

### 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.

### 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!

### SmartErgoBase



SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. La base può essere girata, inclinata e ruotata in varie angolazioni per garantire il massimo comfort. Il supporto ad altezza regolabile garantisce una visuale ottimale, riducendo le tensioni di una

lunga giornata lavorativa, mentre il sistema di gestione dei cavi evita l'aggravamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

### 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.

### Webcam

La webcam e il microfono integrati ti consentono di vedere e comunicare con i tuoi colleghi e clienti. Questa semplice soluzione ti consente di collaborare e condividere opinioni risparmiando tempo e costi correlati ai viaggi di lavoro.

### Hub USB 3.0 con FastCharge

La funzionalità USB 3.0 ad altissima velocità conferisce una velocità di trasferimento di 5 gbit/s, che è circa 10 volte più veloce della funzionalità USB 2.0 standard, riducendo considerevolmente il tempo di trasferimento dei dati standard e consentendo un risparmio di tempo e di denaro. Con una larghezza di banda maggiore, una velocità di trasferimento ultra rapida, una gestione energetica migliore e prestazioni generali superiori, lo standard USB 3.0 pone le basi a livello mondiale per l'utilizzo dei dispositivi con ampia capacità di archiviazione. Grazie alla nuova tecnologia FastCharge potrai ricaricare rapidamente i tuoi dispositivi in modo che siano sempre pronti all'uso. Inoltre, lo standard USB 3.0 è retrocompatibile con i dispositivi USB 2.0.



# Specifiche

## Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP), 1 DisplayPort, MHL-HDMI (digitale, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 3 (1 W/ricarica rapida)\*
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 60,5 cm (23,8")
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD AH-IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,2745 x 0,2745 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)\*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 527,04 (O) x 296,46 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P a 60 Hz

## Comodità

- Altoparlanti incorporati: 2 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Accensione/spengimento
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, 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)
- Software di controllo: SmartControl Premium
- Webcam integrata: Videocamera da 2 megapixel con microfono e indicatore LED

## Piedistallo

- Regolazione in altezza: 130 mm
- Rotazione su perno: 90 gradi
- Swivel: -175/+175 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

## Assorbimento

- Modalità ECO: 14,8 W (tip.)

- Alimentazione: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Incorporata
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- In modalità standard: 18,27 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Modalità standby: &lt; 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

## Dimensioni

- Confezione in mm (LxAxP): 619 x 525 x 184 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 563 x 363 x 53 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 563 x 523 x 257 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 9,13 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 6,47 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,98 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 6.0, Certificazione TCO Edge, RoHS
- Plastica riciclata: 65%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

## Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, cETLus, FCC Class B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, CCC, CECP, CU-EAC, EPA, E-standby, ICES-003, J-MOSS, KC, PSB, PSE

## Cabinet

- Fine: Disegno
- Piede: Nero
- Cornice anteriore: Argento
- Rivestimento posteriore: Nero

## Contenuto della confezione

- Cavi: VGA, DVI, DP, audio, USB, alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio  
2024-04-15

Versione: 7.0.1

EAN: 87 12581 72474 0

© 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)

\* Questo display Philips possiede certificazione MHL. Tuttavia, qualora il tuo dispositivo MHL non si collegasse o non funzionasse correttamente, controlla le domande più frequenti relative al tuo dispositivo MHL oppure contatta direttamente il venditore. È possibile che il produttore del tuo dispositivo MHL richieda di acquistare un cavo MHL specifico della stessa marca o un adattatore.

\* Richiede il dispositivo MHL opzionale certificato e il cavo MHL (non incluso). Verificare la compatibilità con il rivenditore del dispositivo MHL.

\* Le modalità standby e risparmio energetico dell'ErP non sono applicabili per la ricarica dell'MHL.

\* Per un elenco completo di prodotti compatibili MHL consultare il sito [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

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

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

\* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse