



Philips Brilliance  
Monitor LCD,  
retroilluminazione LED

**P-Line**  
24" (61 cm)  
Display Full HD

**241P4LRYES**

## Il primo schermo con ErgoSensor

per un luogo di lavoro salutare e produttivo

L'innovativo monitor Philips ErgoSensor è il primo schermo intelligente che può consigliarti come sedere assumendo una posizione ergonomica corretta davanti allo schermo del computer

### Progettato per le persone

- Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo per una lettura piacevole
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia

### ErgoSensor per un'ergonomia di ultima generazione

- Misurazione e consigli sulla distanza di visualizzazione ottimale
- Rilevamento postura collo e consigli correttivi
- Promemoria per stacco visione
- ErgoSensor per un modo più salutare di lavorare
- Per ridurre i costi energetici fino all'80%

### Design sostenibile ed ecocompatibile

- Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt
- Rivestimento privo di PVC e BFR

### Facile da usare

- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate

# PHILIPS

## In evidenza

### ErgoSensor

È ferma convinzione di Philips che il lavoro deve adattarsi alle persone e non il contrario. Per promuovere un posto di lavoro più sano e produttivo, Philips ha sviluppato "ErgoSensor", la prima tecnologia al mondo ad essere integrata all'interno del monitor e che rileva e misura il comportamento dell'utente. ErgoSensor consiglia all'utente come assumere una postura ergonomica davanti al computer, fornendo un feedback correttivo sulla distanza di visualizzazione ottimale, sull'angolo ergonomico del collo e avvisando quando fare una pausa dal lavoro. Consente inoltre di risparmiare fino all'80% di energia se l'utente non è davanti al monitor spegnendolo automaticamente.

### 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

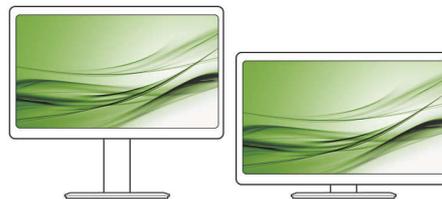


SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. La base può essere girata, inclinata e ruotata in varie angolazioni per garantire il massimo comfort. Il supporto ad altezza regolabile garantisce una visuale ottimale, riducendo le tensioni di una lunga giornata lavorativa, mentre il sistema di gestione dei cavi evita l'aggrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

### Risparmio energetico

ErgoSensor ha un innovativo sensore integrato che rileva e misura il comportamento degli utenti. Può rilevare se l'utente è presente ed è seduto oppure no. Riduce automaticamente la luminosità dello schermo quando l'utente si allontana, riducendo i costi energetici fino all'80%, per poi riattivarsi completamente quando l'utente torna a sedersi. Questo consente non solo di risparmiare energia, ma aiuta anche a prolungare la durata del monitor riducendo l'inquinamento atmosferico.

### Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo



Il sistema SmartErgoBase avanzato consente di abbassare il monitor Philips quasi all'altezza del

tavolo per garantire un comodo angolo di visuale. L'altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo è il modo ideale di utilizzare il PC per chi indossa occhiali con lenti bifocali, trifocali o progressive. Inoltre, permette agli utenti di altezze decisamente diverse di guardare il monitor con il perfetto angolo visivo e con impostazioni di altezza più comode, riducendo l'affaticamento degli occhi.

### Rivestimento privo di PVC e BFR

Il rivestimento del monitor Philips è privo di ritardanti di fiamma bromurati e cloruro di polivinile (PVC-BFR)

### Nessun consumo energetico

Grazie all'interruttore da 0 Watt situato comodamente sul retro, è possibile scollegare completamente il monitor dall'alimentazione CA. In questo modo, il consumo energetico sarà pari a zero e le tue emissioni di anidride carbonica saranno ulteriormente ridotte

### Consigli sulla distanza di visualizzazione

Misurazione e consigli sulla distanza di visualizzazione ottimale

### Promemoria per stacco visione

Promemoria per stacco visione

### Rilevamento e correzione postura

L'innovativo monitor Philips ErgoSensor con sensore intelligente di rilevamento della postura avvisa in modo interattivo di sedersi in una posizione ergonomica corretta davanti allo schermo del computer.

# Specifiche

## Connettività

- Ingresso segnale: 1 DisplayPort, DVI-D (digitale, HDCP), VGA (analogico)
- USB: USB 2.0 x 4
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 61 cm/24"
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,276 x 0,276
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 531,4 (O) x 298,9 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

## Comodità

- Altoparlanti incorporati: 1,5 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Comodità per l'utente: SmartImage, Volume, Ergo, Menu, Accensione/spengimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Software di controllo: SmartControl Premium

## Piedistallo

- Regolazione in altezza: 130 mm
- Rotazione su perno: 90 gradi, in senso orario, rotazione automatica
- Swivel: -65/+65 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

## Assorbimento

- Modalità ECO: 12,3 W (tip.)
- Alimentazione: 100-240 VCA, 50/60 Hz, Incorporata
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt
- In modalità standard: 21,5 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
- Modalità standby: 0,1 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

## Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 565 x 518 x 220 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 605 x 442 x 252 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 565 x 352 x 55 mm

## Peso

- Prodotto con confezione (kg): 8,80 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 6,35 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,20 Kg

## Condizioni operative

- 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: ErgoSensor, Energy Star 5.0, Certificazione TCO Edge, RoHS
- Plastica riciclata: 65%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

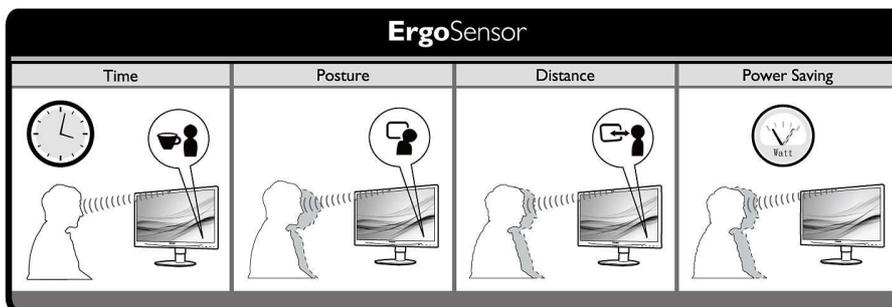
## Conformità e standard

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

## Cabinet

- Fine: Disegno
- Piede: Nero

- Cornice anteriore: Argento
- Rivestimento posteriore: Nero



Data di rilascio  
2024-04-18

Versione: 3.1.2

EAN: 87 12581 61838 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)