



Philips Brilliance
Monitor LED con
PowerSensor

22" (55,9 cm) P-line
WSXGA+

Brilliance

225PL2ES



Il primo display LED PowerSensor a risparmio energetico

Ecocompatibile, dotato di certificazione EPEAT Gold, il display LED Philips Professional 225PL2 con sensore PowerSensor intelligente rileva la presenza dell'utente e regola il consumo energetico di conseguenza, assicurando un risparmio fino al 80% sulle bollette!

Soluzione ecocompatibile sostenibile

- PowerSensor riduce i costi grazie al basso consumo energetico
- EPEAT Gold per un minimo impatto ambientale
- Display ecocompatibile senza mercurio
- Interruttore ZeroWatt per un risparmio energetico totale
- SmartPower: risparmio energetico fino al 50%

Design ergonomico

- Regolazione in altezza a 130 mm per una posizione di visualizzazione ottimale
- Rotazione dello schermo fino a 90 e gestione dei cavi intelligente

Elevate prestazioni del display

- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata

Grande praticità

- Eleganti comandi SmartTouch
- Audio stereo integrato per un'esperienza multimediale
- Hub USB con 4 porte per collegamenti semplici

PHILIPS

In evidenza

PowerSensor



PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor è un sensore integrato che rileva la presenza delle persone. Trasmette e riceve segnali infrarossi non nocivi per determinare l'eventuale presenza di un utente. Se l'utente si allontana dalla scrivania il sensore riduce automaticamente la luminosità dello schermo, riducendo i costi energetici fino all'80% e prolungando la durata di utilizzo dell'apparecchio.

Senza mercurio

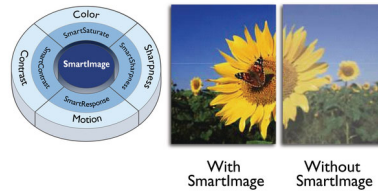
I monitor Philips dotati di retroilluminazione LED non contengono mercurio, una delle sostanze naturali con la più elevata tossicità per uomini e animali. Ciò riduce l'impatto ambientale del display per tutto il ciclo di funzionamento, dalla produzione allo smaltimento.

EPEAT Gold

I monitor Philips con certificazione EPEAT GOLD garantiscono la tutela dell'ambiente e della salute delle persone e offrono allo stesso tempo un risparmio energetico superiore e minori emissioni di gas effetto serra a impatto climatico. Il programma EPEAT consente agli acquirenti di valutare, confrontare e selezionare i monitor sulla base di 51 criteri ambientali supportati dall'EPA statunitense. La certificazione GOLD assicura che almeno il 30% dei materiali plastici usati è in resina riciclata con una conseguente riduzione dell'utilizzo di sostanze tossiche e pericolose. La certificazione EPEAT Gold è valida solo nel paese in cui Philips registra il prodotto. Visita il

sito www.epeat.net per lo stato di registrazione nel tuo paese.

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 per ufficio, immagini, intrattenimento, 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!

SmartPower

SmartPower è una tecnologia intelligente che analizza in maniera dinamica il contenuto dell'immagine sullo schermo per consentire il risparmio energetico. L'intensità della retroilluminazione può essere controllata automaticamente e preimpostata dal sistema per ridurre il consumo energetico fino al 50% con una riduzione drastica dei costi.

Zero Switch

In linea con l'impegno di Philips che si traduce nello slogan "Sense and Simplicity" questo monitor consente di fare scelte ponderate grazie alla possibilità di spegnimento

automatico all'orario stabilito. Premendo semplicemente il pulsante ON/OFF posizionato strategicamente sul retro del monitor, il consumo energetico si riduce a zero. In modalità OFF, il monitor viene scollegato completamente dall'alimentazione CA riducendo ulteriormente l'impronta di carbonio.

Hub USB 2.0 con 4 porte

L'hub USB consente agli utenti di collegare in maniera semplice i propri dispositivi multimediali plug and play come periferiche di archiviazione USB, fotocamere, unità HDD portatili, webcam, PDA, stampanti e molti altri dispositivi con connessione USB. L'hub USB 2.0 facile da raggiungere sul monitor consente ai segnali USB 2.0 di passare sul computer. Si noti che molti dispositivi come fotocamere e unità HDD devono essere accesi in maniera indipendente poiché hanno requisiti di alimentazione superiori a quelli che possono essere forniti dall'hub USB del monitor.

Comandi SmartTouch



I comandi SmartTouch sono icone sofisticate e sensibili al tocco in sostituzione dei tasti in rilievo. I comandi SmartTouch, sensibili anche al tocco più leggero, consentono, ad esempio, di accendere il monitor o schiarire e rendere più nitida la visualizzazione grazie a SmartImage Lite. Una volta attivate, le icone SmartTouch si accendono per indicare che i comandi sono stati eseguiti.



Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 55,9 cm/22 pollici
- Formato: 16:10
- Risoluzione ottimale: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Luminosità: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Pixel Pitch: 0,282 x 0,282 mm
- Angolo visuale: 176° (O) / 170° (V), @ C/R > 5
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale), HDCP)
- USB: USB 2.0 x 4
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Audio stereo

Funzioni utili

- Audio incorporato: 1,5 W x 2
- Comodità per l'utente: PowerSensor, SmartImage, Volume, Menu, Accensione/spengimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Russo, Cinese semplificato, Portoghese
- Altra convenienza: Montaggio VESA (100 x 100 mm), blocco Kensington
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB

Base

- Regolazione altezza: 130 mm
- Rotazione: Sì (rotazione automatica)
- Parte ricurva: -65/65 grado
- Inclinazione: -5/20 grado

Assorbimento

- Modalità Smart Power: 12 W (min.)

- In modalità standard: < 22,5 W (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
- Modalità standby: < 0,1 W
- Modalità Off: 0 W (con Zero Power Switch)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 505 x 495 x 250 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 505 x 351 x 59 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 565 x 468 x 263 mm

Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 6,25 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 4,15 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 8,40 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 %
- MTBF: 30.000 ore

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EPEAT Gold, RoHS, Energy Star 5.0
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, marchio CE, FCC, Classe B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Cabinet

- Colore: Argento/nero
- Finitura: Disegno



Data di rilascio
2022-05-10

Versione: 5.0.3

12 NC: 8670 000 65368
EAN: 87 12581 55316 6

© 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