



## In evidenza

### Audio stereo integrato

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.

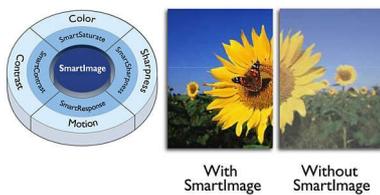
### Regolazione in altezza a 130 mm

La base Super Ergo è una base per monitor Philips di facile utilizzo, inclinabile e girevole, ad altezza regolabile e ruotabile a 90° in modo da consentire all'utente il massimo comfort visivo e la massima efficienza.

### Rotazione dello schermo

La rotazione dello schermo consente di utilizzare il monitor in posizione orizzontale e verticale; per modificare l'orientamento e ottenere una migliore visualizzazione dell'immagine o del documento selezionati, ruotare il monitor nella posizione desiderata.

### 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.

### 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](http://www.epeat.net) per lo stato di registrazione nel tuo paese.

### 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.

### 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.

### 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.

### 0,1 Watt in modalità standby

0,1 Watt in modalità Soft-Off



Built-in Audio



Screen Rotate



SmartImage



SmartPower



EPEAT GOLD



USB Hub



Off Mode



SmartTouch



Standby Mode

# Specifiche

## 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

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 55,9 cm/22 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:10
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Pixel pitch: 0,282 x 0,282 mm
- Risoluzione ottimale: 1680 x 1050 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 16,7 M
- SmartContrast: 500.000
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 176° (O) / 170° (V), @ C/R &gt; 5
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Comodità

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

## Piedistallo

- Regolazione in altezza: 130 mm
- Rotazione: Sì (rotazione automatica)
- Parte girevole: -65/65 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

## Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 VCA, 50/60

- Hz
- Modalità Smart Power: 12 W (min.)
- Modalità Off: 0 W (con Zero Power Switch)
- In modalità standard: <math>22,5\text{ W}</math> (metodo di rilevazione EnergyStar 5.0)
- Modalità standby: <math>0,1\text{ W}</math>
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

## Dimensioni (l x p x a)

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

## Peso

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

## Condizioni operative

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- MTBF: 50.000 ore
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

## 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
- Fine: Disegno



Data di rilascio  
2024-03-27

Versione: 3.1.3

EAN: 87 12581 55315 9

© 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)