



Consumo energetico minimo

e prestazioni eccezionali

Il monitor Philips ecocompatibile da 24" è stato progettato per una produttività ecosostenible. Il design a basso consumo energetico offre un risparmio energetico di livello superiore. PowerSensor e LightSensor consentono di ridurre ai minimi il consumo energetico, garantendo al contempo immagini nitide.

Prestazioni eccezionali

- Tecnologia IPS a colori e con ampi angoli visuale
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

Sostenibilità garantita da materiali ecocompatibili

- Imballaggio realizzato con materiali riciclati al 100%
- Materiali ecocompatibili in linea con gli standard internazionali più diffusi
- Design a basso contenuto di alogeni per ridurre l'impatto ambientale

Efficienza energetica: risparmio energetico ecocompatibile

- PowerSensor consente di ridurre fino all'80% i costi energetici
- Design dal consumo energetico minimo per massimizzare il risparmio energetico
- Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt
- LightSensor per una perfetta luminosità con la minima potenza

Progettato per produttività e comfort

• Certificazione TUV Eye Comfort per ridurre l'affaticamento degli occhi

In evidenza

Design dal consumo energetico minimo



Con un nuovo design per il risparmio energetico dotato di alimentazione estremamente efficiente, questo monitor raggiunge una classe energetica superiore, offrendo al contempo prestazioni eccezionali. Il basso consumo energetico è garantito dall'innovativa tecnologia della retroilluminazione LED in grado di dare vita a colori brillanti con un minor consumo energetico. Fa sempre la differenza, indipendentemente dal numero di monitor utilizzati.

PowerSensor



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

LightSensor

LightSensor utilizza un sensore intelligente per regolare la luminosità dell'immagine a seconda della luce della stanza per un'immagine perfetta con il minimo consumo di energia.

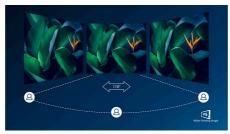
Nessun consumo energetico

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

Materiali ecocompatibili

Philips si impegna a utilizzare materiali sostenibili ed ecocompatibili in tutti i monitor della gamma. Tutte le parti in plastica del rivestimento, le parti in metallo dello chassis e i materiali di imballaggio utilizzano prodotti riciclabili al 100%. In alcuni prodotti selezionati si utilizza fino all'85% di plastica riciclata. Philips rispetta gli standard RoHS assicurando la riduzione o eliminazione delle sostanze tossiche.

Tecnologia IPS



I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da qualsiasi angolazione, anche in modalità di rotazione di 90°. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione in rete, ma anche per quelle applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

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.

Certificazione TUV Rheinland Eye Comfort



Il display Philips è conforme allo standard TUV Rheinland Eye Comfort per prevenire l'affaticamento degli occhi dovuto a un uso prolungato del computer. Grazie alla certificazione TUV Eye Comfort, i display Philips garantiscono l'assenza di sfarfallio, modalità a bassa emissione di luce blu, assenza di fastidiosi riflessi, un ampio angolo visuale e una minore riduzione della qualità dell'immagine da angolazioni diverse, nonché un design ergonomico del piedistallo per un'esperienza visiva ideale. Proteggi la salute dei tuoi occhi e aumenta la produttività del tuo lavoro.

















Specifiche

Immagine/Display

Dimensioni pannello: 60,5 cm (23,8")

Formato: 16:9

Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,2745 x 0,2745 mm Luminosità: 250 cd/m² Colori display: 16,7 M

Spettro di colori (tipico): NTSC 78%*, sRGB

102%*

Fattore di contrasto (tipico): 1000:1 SmartContrast: 50.000.000:1

Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su

grigio)*

Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10 Miglioramento dell'immagine: SmartImage Risoluzione massima: 1920 x 1080 a 75 Hz* Area di visualizzazione effettiva: 527,04 (O) x

296,46 (V)

Frequenza di scansione: 30 - 85 kHz (O) / 48 - 75

Hz (V) sRGB Flicker-free

Densità dei pixel: 93 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità

25% EasyRead

Sincronizzazione adattiva

Connettività

Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP), DisplayPort 1.2, 1 HDMI 1.4 Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde

Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC,

Uscita audio

USB:: 1 USB-B (upstream), 4 USB 3.2 (downstream

con 1 ricarica rapida B.C 1.2) HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI)

Funzioni utili

Altoparlanti incorporati: 2 da 2 W Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X,

sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Comodità per l'utente: SmartImage, Ingresso, PowerSensor, Menu, Accensione/spegnimento 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

Piedistallo

Regolazione altezza: 150 mm Rotazione: -/+ 90 gradi Parte girevole: -/+ 180 gradi Inclinazione: -5 ~ 35 gradi

Potenza

Modalità ECO: 8,6 W (tip.)

Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA,

50/60 Hz

Modalità Off: Nessun consumo energetico con

l'interruttore da 0 Watt

In modalità standard: 12,8 W (tip.) (metodo di

rilevazione EnergyStar) Modalità standby: 0,35 W (tip.)

Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento

- spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Classe energetica: B

Dimensioni (Ixpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 730 x 450 x 139 mm Prodotto senza piedistallo (mm): 540 x 323 x 47 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 540 x 501 x 205 mm

Prodotto con confezione (kg): 7,61 Kg Prodotto con piedistallo (kg): 4,92 Kg Prodotto senza piedistallo (kg): 3,32 Kg

Condizioni atmosferiche

Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in

funzione: 12.192 m

Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a

40°C°C

Umidità relativa: 20-80% %

Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da

-20° C a 60° C °C

MTBF (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)

Sostenibilità

Ambientale ed energetica: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS,

Certificazione TCO Edge Plastica riciclata: L'85%

Materiali della confezione riciclabili: 100 % Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e

BFR. Senza mercurio

Conformità e standard

Omologazioni: CB, FCC Class B, ICES-003, Marchio CE, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, CU-EAC, CCC, CECP, CEL, UCRAINO, Certificazione TUV Eye Comfort

Cabinet

Finitura: Disegno Piede: Nero

Cornice anteriore: Nero Rivestimento posteriore: Nero

Contenuto della confezione

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

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Tutti i diritti riservati.

Data di rilascio 2025-04-30 Versione: 9.9.1

EAN: 87 12581 77233 8

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.





- * La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.
- * La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che
- * Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
- * NTSC in base all'area su CIE1976
- * sRGB: in base all'area su CIE1931
- * La ricarica veloce è compatibile con lo standard USB BC 1.2
- * 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.