PHILIPS

Monitor LCD con dock USB-C

Business Monitor

S Line

24 (23,8 " / 60,5 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

243S1

Collegamenti più semplici

monitor con sistema docking USB-C

Il monitor Philips USB-C è la soluzione all'ingombro dei cavi. Visualizza le immagini in FHD e ricarica contemporaneamente un laptop, tutto con un unico cavo USB-C. Dotato di funzioni come il collegamento a margherita per la configurazione con display multipli e di certificazione TUV Eye Comfort per ridurre l'affaticamento degli occhi.

Progettato per il tuo lavoro

- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi
- Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta
- Certificazione TUV Eye Comfort per ridurre l'affaticamento degli occhi

Connessione USB-C a cavo singolo

- Il cavo Ethernet RJ-45 integrato garantisce la massima protezione dei dati
- Lo standard USB-C consente l'alimentazione/la ricarica del laptop direttamente da un monitor

Prestazioni ottimali

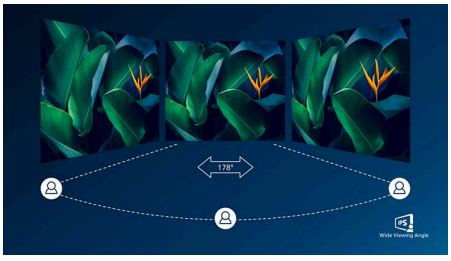
- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi

In evidenza

Collegamento USB di tipo C

Questo display Philips è dotato di una docking station USB di tipo C integrata con rilascio di potenza. Grazie alla gestione dell'alimentazione intelligente e flessibile, puoi alimentare/ricaricare direttamente il tuo laptop compatibile*. Il suo connettore USB-C sottile e reversibile garantisce il docking con un unico cavo in modo facile. Semplifica le connessioni collegando tutte le periferiche come tastiera, mouse e cavo Ethernet RJ-45 alla docking station del monitor. Puoi guardare video ad alta
risoluzione e trasferire dati a una velocità elevatissima, mentre alimenti e ricarichi il notebook allo stesso tempo.

Tecnologia IPS



I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178°, per una visualizzazione da quasi ogni angolazione. 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 Web, ma anche per le applicazioni professionali che richiedono colori accurati e luminosità costante.

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.

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.

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.

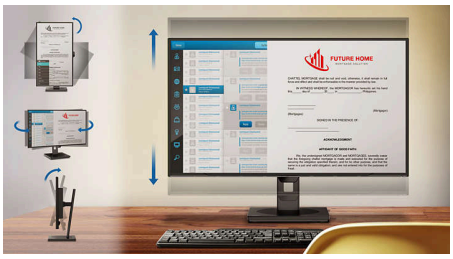
Modalità EasyRead

Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

Wide Viewing Angle
Eye Comfort
Flicker-free
LowBlue Mode
EasyRead
SmartErgo Base
Built-in Speaker
Full HD 1080p

In evidenza

SmartErgoBase

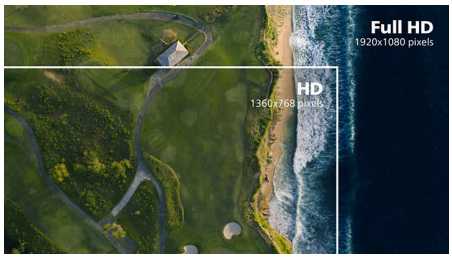


SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. La base può essere girata, inclinata e ruotata in varie angolazioni per garantire il massimo comfort. Il supporto ad altezza regolabile garantisce una visuale ottimale, riducendo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

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.

Display 16:9 Full HD



La qualità dell'immagine conta. I display normali offrono una buona qualità ma non è sufficiente. Questo display è dotato di risoluzione Full HD ottimizzata 1920 x 1080. Il Full HD offre un dettaglio nitido combinato con elevata luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei colori per immagini realistiche.

Wide Viewing Angle

Eye Comfort TÜVRheinland CERTIFIED www.tuv.com

Flicker-free

LowBlue Mode

EasyRead

SmartErgo Base

Business Monitor

Monitor LCD con dock USB-C

243S1/00

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: 300 cd/m²
Colori display: 16,7 M
Spettro di colori (tipico): NTSC 91%*, sRGB 107%*
Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
SmartContrast: 50.000.000:1
Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
Angolo visuale: 178º (O) / 178º (V), @ C/R > 10
Miglioramento dell'immagine: SmartImage
Risoluzione massima: 1920 x 1080 a 100 Hz*
Area di visualizzazione effettiva: 527,04 (O) x 296,46 (V)
Frequenza di scansione: 30 k-115 kHz (O)/48-100 Hz (V)
sRGB
Flicker-free
Densità dei pixel: 93 PPI
LowBlue Mode
Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
EasyRead

Connettività

Ingresso segnale: HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C 3.2 Gen 1 x 1 (upstream, fino a 65 W di potenza erogata)
Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata
Audio (ingresso/uscita): Uscita audio
RJ45: LAN Ethernet fino a 1 G*, Wake on LAN
Uscita segnale: DisplayPort out
USB:: USB-C 3.2 Gen 1 x 1 (upstream), USB 3.2 x 4 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2)
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DP/USB-C)

USB

Rilascio di potenza: USB PD versione 3.0
Velocità elevata: Trasferimento dati e video
DP: Modalità Display Port Alt integrata
Massimo rilascio di potenza USB-C: fino a 65 W (5 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)
USB-C: Connettore presa reversibile

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, Luminosità, 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: 130 mm
Rotazione: -/+ 90 gradi
Parte girevole: -/+ 180 gradi
Inclinazione: -5 ~ 25 gradi

Potenza

Modalità ECO: 12,9 W (tip.)
Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz
Modalità Off: 0,3 W (tip.)
In modalità standard: 14 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
Modalità standby: 0,3 W (tip.)
Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
Classe energetica: D

Dimensioni (lxpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 625 x 435 x 180 mm
Prodotto senza piedistallo (mm): 540 x 323 x 51 mm
Prodotto con piedistallo (altezza massima): 540 x 482 x 205 mm

Peso

Prodotto con confezione (kg): 8,46 Kg
Prodotto con piedistallo (kg): 5,28 Kg
Prodotto senza piedistallo (kg): 3,42 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: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificazione TCO Edge, RoHS
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/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UEE RoHS, Certificazione TUV Eye Comfort

Cabinet

Finitura: Disegno
Piede: Nero
Cornice anteriore: Nero
Rivestimento posteriore: Nero

Contenuto della confezione

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

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.
* La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che DP.
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
* NTSC in base all'area su CIE1976
* sRGB: in base all'area su CIE1931
* Per la funzione di alimentazione e ricarica USB-C, il tuo notebook/dispositivo deve supportare le specifiche standard di rilascio di potenza USB-C. Per ulteriori dettagli, consulta il manuale dell'utente o il produttore del notebook.
* Per la trasmissione video tramite USB-C, il notebook deve supportare la modalità USB-C DP Alt
* Se la connessione Ethernet sembra lenta, accedi al menu OSD e seleziona USB 3.0 o versioni successive che supportino la velocità LAN a 1 G.
* 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.

© 2025 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.

Data di rilascio 2025-04-18
Versione: 9.9.1

EAN: 87 12581 78474 4

www.philips.com