

Philips Brilliance Monitor LCD con retr. LED

Display docking per notebook 23" (58,4 cm) 1920 x 1080 (Full HD)



231P4QUPES

Semplicità con il display docking per notebook

amplia la visione con un solo cavo

Questo innovativo display docking per notebook con supporto multimediale facilita l'espansione delle porte. Amplia la tua area di lavoro, mantieni connesse le tue periferiche e accedi a Internet. Tutto con un solo cavo USB ad altissima velocità.

Semplicità razionale

- Connettiti a Internet e a Intranet con l'ethernet integrata
- Un cavo singolo USB 3.0 collega con base docking il tuo notebook al display
- · Accedi a tutte le periferiche, alla tastiera, e al mouse dall'hub
- Trasmetti video e file audio dal notebook con un solo cavo
- Plug & Play senza compromessi per una pratica configurazione del doppio monitor

Soluzione ecocompatibile sostenibile

- PowerSensor consente di ridurre fino all'80% i costi energetici
- Rivestimento privo di PVC e BFR
- Tecnologia IPS a colori e con ampi angoli di visualizzazione

Design ergonomico

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



In evidenza

Amplia la visione con un solo cavo



Questo ampio e innovativo display Philips facilita l'espansione delle porte per qualsiasi notebook. Particolarmente adatto ai dispositivi Ultrabook di ultima generazione con connettori limitati, questo display con hub USB 3.0 integrata, Ethernet e altoparlanti stereo, consente la trasmissione di video, audio e il collegamento a Internet o Intranet direttamente con un solo cavo USB. Grazie a questa connessione Plug and Play avanzata tramite USB 3.0 o USB 2.0, puoi ora ampliare il tuo desktop utilizzando display NBPC e Philips senza scomode regolazioni della risoluzione e senza l'ingombro dei cavi.

Trasmetti con un solo cavo

Trasmetti video e file audio dal notebook con un solo cavo

Connettiti all'ethernet integrata

Connettiti a Internet e a Intranet con l'ethernet integrata

Hub USB per le periferiche



Ora potrai collegare una tastiera completa e il mouse opzionali a questa innovativa hub USB del display Philips per migliorare la tua produttività. Basta collegare il notebook al display tramite un solo cavo USB e potrai utilizzare le periferiche aggiuntive allegate come l'HDD esterno, la fotocamera, l'unità USB con video Full HD, audio, e funzioni

Internet. Tuttavia, potrai ovviamente continuare a utilizzare la tua tastiera e il tuo trackpad NBPC.

Plug & Play senza compromessi

Plug & Play senza compromessi per una pratica configurazione del doppio monitor

SmartErgoBase



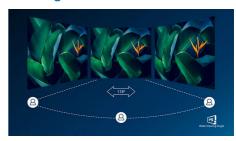
SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. L'altezza, la parte girevole, l'inclinazione e l'angolo di rotazione del display consentono di regolare il monitor per ottenere il massimo comfort e ridurre le tensioni di una lunga giornata lavorativa; la gestione dei cavi evita l'aggrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

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.

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.

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

Rivestimento privo di PVC e BFR

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



















Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata (solo VGA), Sincronizzazione su verde (solo VGA)

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 58,4 cm/23 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,265 x 0,265 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 14 (grigio su grigio) ms
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V),
 @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 509,18 x 286,41 mm
- Frequenza di scansione: 30 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (valore tipico): 7 ms (GTG_BW)

Connettività USB

- · Ingresso/uscita audio: tramite USB
- Uscita cuffia: tramite USB
- Ingresso microfono: tramite USB
- RJ45: tramite USB, 1 Gbps
- Ingresso segnale: USB 3.0 a monte
- USB: USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 2

Comodità

- Altoparlanti incorporati: 1,5 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI (solo VGA), Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Ingresso, PowerSensor, Menu, Accensione/spegnimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Coreano
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Software di controllo: SmartControl Premium (solo VGA), Software DisplayLink Graphics

Piedistallo

- Regolazione in altezza: 130 mm
- · Rotazione su perno: 90 gradi
- Swivel: -65/65 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Modalità ECO: 11,3 W (tip.)
- Alimentazione: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Incorporata
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- In modalità standard: 20,2 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni

- Confezione in mm (LxAxP): $600 \times 400 \times 263$ mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 547 \times 343 \times 60 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 547 x 515 x 220 mm

Peso

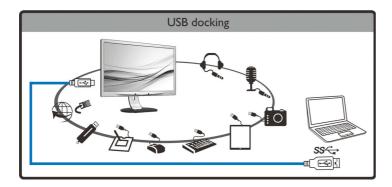
- Prodotto con confezione (kg): 8,41 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 6,00 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,90 Kg

Condizioni operative

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0° C a 40° C $^{\circ}$ C
- MTBF: 30.000 (retroilluminazione) ore
- Umidità relativa: 20-80% %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: PowerSensor, EnergyStar 6.0, Certificazione TCO Edge, RoHS
- Plastica riciclata: 65%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio





Data di rilascio 2024-04-28

Versione: 6.0.1

© 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.

EAN: 87 12581 72918 9 www.philips.com

Conformità e standard

 Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, SEMKO, cETLus, EAC, PSB, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, CCC, CECP, EMC, C-tick

Cabinet

- · Fine: Disegno
- Piede: Nero
- · Cornice anteriore: Argento
- · Rivestimento posteriore: Nero

Contenuto della confezione

- Cavi: VGA, USB, alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente

- * Consigliamo di usare la connessione USB 3.0 tra il notebook e il display Philips per garantire immagini nitide, video e audio eccezionali.
- * Attività come la condivisione dello schermo e lo streaming video e audio online con Internet possono influire sulle prestazione della rete. L'hardware, la larghezza di banda della rete e le sue prestazioni determinano la qualità finale dell'audio e del video.
- determinano la qualità finale dell'audio e del video.

 * Il notebook, la tastiera e il mouse sono a scopo illustrativo e non sono inclusi nella confezione.
- sono inclusi nella confezione.

 * La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari
- ai legittimi proprietari.

 * Il tempo di risposta intelligente è ottimo dai test GtG e GtG (BW).