



Philips Brilliance
Monitor LCD con retr.
LED

P-Line

19" (48,3 cm)
1280 x 1024 (SXGA)

19P4QYEB

Nitidezza da ogni angolo

grazie a un display IPS con ampio angolo di visualizzazione

Lo schermo ergonomico Philips, con il 25% di materiali riciclati e rivestimento privo di PVC e BFR, è ideale per una produttività ecocompatibile.

Prestazioni eccezionali

- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- Tecnologia IPS a colori e con ampi angoli visuale

Progettato per le persone

- Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo per una lettura piacevole
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali

Design sostenibile ed ecocompatibile

- Rivestimento privo di PVC e BFR
- Confezione riciclabile al 100%

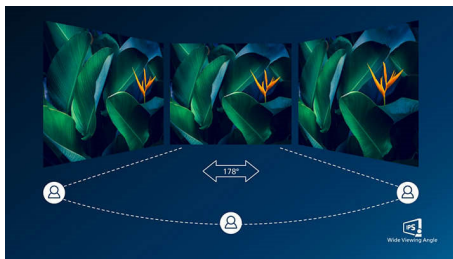
Facile da usare

- Hub USB con 4 porte per collegamenti semplici
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini

PHILIPS

In evidenza

Tecnologia IPS



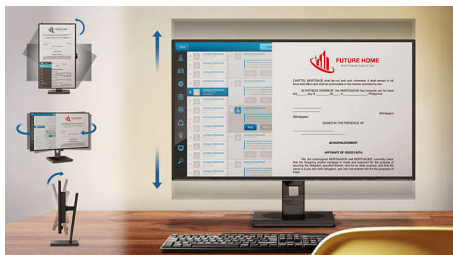
I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da qualsiasi angolazione, anche in modalità di rotazione di 90°. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide 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.

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.

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.

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.

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.

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 come ufficio, immagini, intrattenimento, gioco, 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!

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.



Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: DisplayPort 1.2, DVI-D (digitale, HDCP), VGA (analogico)
- USB: USB 2.0 x 4
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia, Ingresso audio PC

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 19" / 48,3 cm
- Rapporto di aspetto: 5:4
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema LED
- Pixel pitch: 0,293 x 0,293 mm
- Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 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): 5 ms (grigio su grigio)*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 374,78 (O) x 299,83 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Comodità

- Altoparlanti incorporati: 1,5 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Volume, Ingresso, Menu, Accensione/spengimento
- 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 Premium

Piedistallo

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

Assorbimento

- Modalità ECO: 10 W (tip.)
- Alimentazione: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Incorporata

- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- In modalità standard: 11,13 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: E

Dimensioni

- Prodotto con piedistallo (mm): 404 x 513 x 220 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 465 x 400 x 280 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 404 x 346 x 61 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 7,15 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 5,25 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,12 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 °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*, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio
- Materiali riciclati: 25%

Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, SEMKO, BSMI, GS, WEEE, PSB, C-tick, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, CECP, CEL, Certificazione TCO, EPA

Cabinet

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

Contenuto della confezione

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



Data di rilascio
2024-04-28

Versione: 9.0.1

EAN: 87 12581 72971 4

© 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

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

* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

* 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.