

PHILIPS

Monitor portatile

Business Monitor

Serie 3000

16 (15,6"/39,6 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302D



Prestazioni, flessibilità, lavoro in viaggio

Questo monitor portatile e leggero è perfetto per migliorare la tua produttività di lavoro in viaggio. Durante il tragitto, la funzione Dual USB-C facilita la condivisione e la presentazione di materiale o la gestione di una configurazione multischermo.

Progettato per te

- Modalità LowBlue e Flicker-free per non affaticare gli occhi
- Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

Prestazioni ottimali

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

Produttività in viaggio

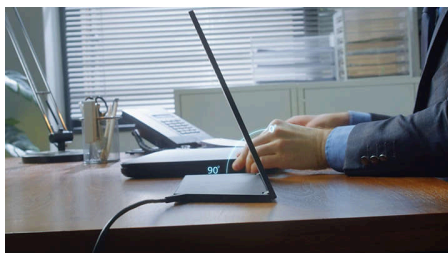
- Piedistallo ad inclinazione continua per adattarsi a tutte le esigenze di visualizzazione
- Leggero e pieghevole per facilitare il trasporto
- Dual USB-C: per la massima connettività

In evidenza

Dual USB-C

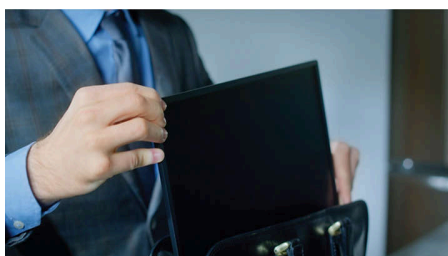
Questa funzione è rivolta a chi è alla ricerca di un prodotto che agevoli la produttività. Il monitor è dotato di due porte laterali a cui è possibile collegare ciascun cavo USB-C, in modo da utilizzarli contemporaneamente per diversi scopi; ad esempio, ma non solo: ricarica, presentazione e come componente aggiuntivo per la configurazione a doppio schermo.

Piedistallo con più angolazioni



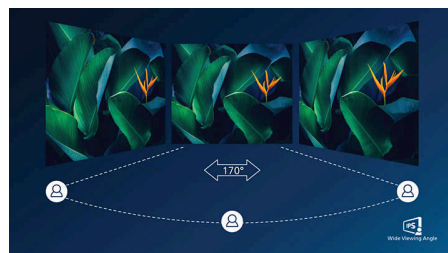
Il piedistallo ad inclinazione continua può essere inclinato da 0 a 90 gradi con una flessibilità che consente di ottenere il massimo comfort ovunque sia necessario stare al passo con il lavoro.

Ottime prestazioni, adattabilità



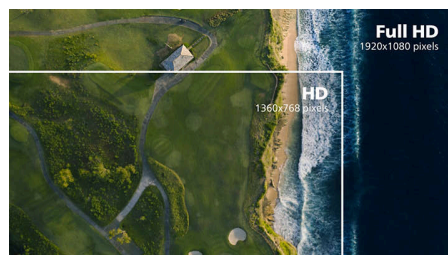
Postazione di lavoro senza ingombri, portatile e a doppio schermo. Il liscio e soffice cavo USB-C modellabile è progettato per essere trasportato facilmente e inserito in qualsiasi borsa.

Tecnologia IPS



I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 170/170 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da quasi tutte le angolazioni. 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.

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.

SmartImage



SmartImage è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di

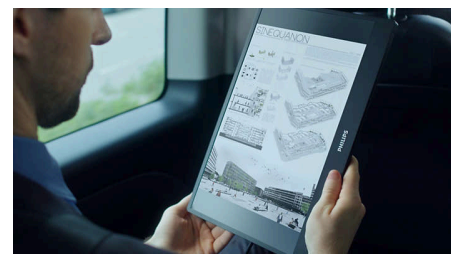
riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità come ufficio, immagini, intrattenimento, gioco, risparmio energetico e così via, per l'abbinamento perfetto all'applicazione utilizzata. Sulla base della scelta, SmartImage ottimizza in maniera dinamica il contrasto, 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!

Modalità LowBlue e Flicker-free



La modalità LowBlue e la tecnologia Flicker-free sono state sviluppate per ridurre l'affaticamento e la tensione degli occhi, spesso causati dalle tante ore trascorse davanti a un monitor.

Modalità EasyRead



Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta



Specifiche

Immagine/Display

Dimensioni pannello: 15,6" / 39,6 cm

Formato: 16:9

Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,17925 x 0,17925 mm

Luminosità: 250 cd/m²

Colori display: 16.2 M (6 bit + FNC)

Spettro di colori (tipico): NTSC 46%*, sRGB 64%*

Fattore di contrasto (tipico): 700:1

SmartContrast: 50.000.000:1

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

Angolo visuale: 170° (O) / 170° (V), @ C/R > 10

Miglioramento dell'immagine: SmartImage

Risoluzione massima: 1920 x 1080 a 75 Hz

Area di visualizzazione effettiva: 344,16 (O) x 193,59 (V)

Frequenza di scansione: Modalità orizzontale: 30 - 85 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V); Modalità verticale: 30 - 150 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V)

sRGB

Flicker-free

Densità dei pixel: 141 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

EasyRead

Connettività

Ingresso segnale: USB-C x 2 (modalità DP Alt, dati, rilascio di potenza)

Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Audio (ingresso/uscita): Uscita audio

HDCP: HDCP 1.4 (USB-C), HDCP 2.2 (USB-C)

Rilascio di potenza

Versione: PD versione 3.0

USB-C (ingresso): Fino a 90 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5 A)

USB-C con potenza in uscita: Fino a 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Funzioni utili

Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8,1 / 8

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

Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Francese, Finlandese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Portoghese, Polacco, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino

Altra convenienza: Montaggio VESA: Sì *

Software di controllo: SmartControl

Piedistallo

Rotazione: +90 gradi

Inclinazione: 0 ~ 90 gradi

Assorbimento

Modalità ECO: 4,4 W

Modalità Off: 0,3 W

In modalità standard: 6,2 W (metodo di rilevazione EnergyStar)

Modalità standby: 0,5 W

Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Classe energetica: C

Dimensioni (lpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 404 X 281 X 103 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 359 x 232 x 119 mm

Peso

Prodotto con confezione (kg): 2,08 Kg

Prodotto con piedistallo (kg): 1,03 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*, RoHS

Plastica riciclata: 60%

Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR

Conformità e standard

Omologazioni: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UEE RoHS, Marchio CE, FCC Class B, ICES-003, cETLus

Cabinet

Finitura: Disegno

Piede: Black

Cornice anteriore: Black

Rivestimento posteriore: Black

Contenuto della confezione

Cavi: Cavo da USB-C a USB C/A Y

Monitor con piedistallo

Documentazione dell'utente

Accessorio: Custodia di protezione



* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
* NTSC in base all'area su CIE1976
* Copertura sRGB secondo gli standard CIE1931
* Per la trasmissione video tramite USB-C, il notebook deve supportare la modalità USB-C DP Alt
* 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.
* Questo monitor è alimentato tramite la porta USB. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente.
* Per il montaggio VESA, fare riferimento alla sezione "Montaggio VESA" nel manuale dell'utente per ulteriori informazioni.
* 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.