

PHILIPS

Monitor LCD con
dock USB-C

Brilliance

P-Line

32 (31,5"/80 cm diag.)

2560 x 1440 (QHD)

326P1H



Esegui al meglio ogni attività con una visione nitida

Il display docking USB-C Philips per una soluzione completa. Visualizza le immagini in QHD e ricarica il laptop fino a 90 W, il tutto contemporaneamente con un singolo cavo USB-C. La webcam pop-up dotata di Windows Hello e il collegamento a margherita offrono prestazioni ottimali e praticità.

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

Progettato per il tuo lavoro

- Autenticazione sicura con la WebCam pop-up dotata di Windows Hello™
- Uscita DisplayPort per il collegamento di monitor aggiuntivi
- 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
- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel
- Tecnologia IPS a colori e con ampi angoli visuale

Design sostenibile ed ecocompatibile

- PowerSensor consente di ridurre fino all'80% i costi energetici
- LightSensor per una perfetta luminosità con la minima potenza

In evidenza

Collegamento USB di tipo C



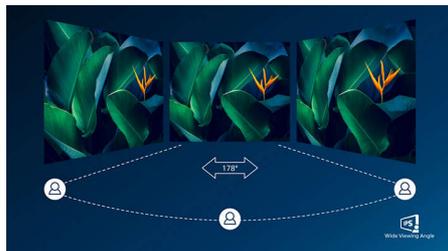
Questo display Philips è dotato di una docking station USB di tipo C integrata con rilascio di potenza. Grazie alla gestione dell'alimentazione intelligente e flessibile, puoi alimentare/ricaricare direttamente il tuo laptop compatibile*. Il suo connettore USB-C sottile e reversibile garantisce il docking 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.

Immagini Crystalclear



Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in Quad HD da 2560x1440 o 2560x1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e grazie alla larghezza di banda favorita da sorgenti come USB-C, Displayport e HDMI, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate, utilizzino applicazioni grafiche in 3D, o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

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.

Webcam pop-up dotata di Windows Hello™



L'innovativa e sicura webcam Philips compare quando ne hai bisogno e si ripositiona all'interno del monitor quando non è in uso. La webcam è inoltre dotata di sensori avanzati per il riconoscimento facciale tramite Windows Hello™, che consente di autenticarsi ai propri dispositivi Windows in meno di 2 secondi, 3 volte più veloce rispetto all'inserimento di una password.

Uscita DisplayPort



Con l'uscita DisplayPort è possibile collegare più schermi ad alta risoluzione con un solo cavo dal display principale al computer. La possibilità di collegare più display consente di creare un desktop ordinato senza troppi fili.

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.



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode



Eye Comfort
TÜVRheinland
CERTIFIED
www.tuv.com



PowerSensor



LightSensor



EasyRead

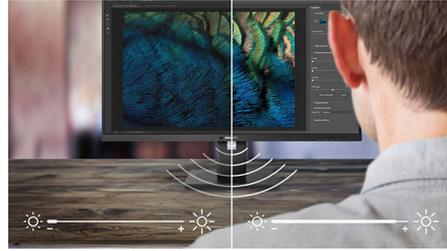
In evidenza

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.

PowerSensor



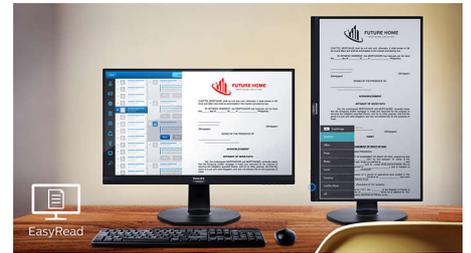
PowerSensor è un sensore integrato che rileva la presenza delle persone. Trasmette e riceve segnali infrarossi non nocivi per determinare l'eventuale presenza di un utente. Se l'utente si allontana dalla scrivania il sensore riduce automaticamente la luminosità dello schermo, riducendo i costi energetici 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.

Modalità EasyRead



Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta.

Specifiche

Immagine/Display

Dimensioni pannello: 80 cm / 31,5 pollici

Formato: 16:9

Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,2727 x 0,2727 mm

Luminosità: 350 cd/m²

Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori

Spettro di colori (tipico): NTSC 106%*, sRGB 118%*, Adobe RGB 87%*

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: 2560 x 1440 a 75 Hz*

Area di visualizzazione effettiva: 698,112 (O) x 392,688 (V)

Frequenza di scansione: 30-114 kHz (O)/48-75 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

Flicker-free

Densità dei pixel: 93 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

SmartUniformity: 93 ~ 105%

EasyRead

Connettività

Ingresso segnale: 1 DisplayPort 1.4, 2 HDMI 1.4, 1 USB-C 3.2 Gen 1 (upstream, fino a 90 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: 1 uscita DisplayPort

USB:: 1 USB-C (upstream), 4 USB 3.2 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2)

HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)

HBR3: per 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 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: Connettore presa reversibile

Funzioni utili

Altoparlanti incorporati: 2 da 5 W

Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Comodità per l'utente: SmartImage, Ingresso, Utente, 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: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

Software di controllo: SmartControl

Webcam integrata: Videocamera FHD da 2 megapixel con microfono e indicatore LED (per Windows 10 Hello)

Piedistallo

Regolazione altezza: 180 mm

Rotazione: -/+ 90 gradi

Parte girevole: -/+ 180 gradi

Inclinazione: -5 ~ 25 gradi

Assorbimento

Modalità ECO: 24 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: 25,3 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)

Modalità standby: 0,3 W

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

Classe energetica: F

Dimensioni (lxpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 930 x 563 x 186 mm

Prodotto senza piedistallo (mm): 714 x 422 x 62 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 714 x 649 x 280 mm

Specifiche

Peso

Prodotto con confezione (kg): 15,53 Kg

Prodotto con piedistallo (kg): 12,22 Kg

Prodotto senza piedistallo (kg): 8,21 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*, Certificazione TCO Edge, RoHS

Plastica riciclata: L'85%

Materiali della confezione riciclabili: 100 %

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

Conformità e standard

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

Cabinet

Finitura: Disegno

Piede: Nero

Cornice anteriore: Nero

Rivestimento posteriore: Nero

Contenuto della confezione

Cavi: Cavo HDMI, cavo DP, cavo da USB-C a 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 con ingresso USB-C, DP o HDMI.
- * Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
- * NTSC in base all'area su CIE1976
- * sRGB: in base all'area su CIE1931
- * Copertura Adobe RGB secondo gli standard CIE1976
- * Attività come la condivisione dello schermo e lo streaming video e audio online con Internet possono influire sulle prestazioni della rete. L'hardware, la larghezza di banda della rete e le sue prestazioni determinano la qualità finale dell'audio e del video.
- * 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.
- * L'uscita DisplayPort supporta solo un cavo DP o USB-C.
- * Mac OS non supporta la funzione di estensione MST su uscita DP.
- * 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.