

Philips Brilliance
Monitor LCD con dock
USB-C

P-Line

32 (31,5"/80 cm diag.)
3840 x 2160 (4K UHD)

329P9H



Colori eccezionali e ultra-nitidi

quando occorre

I dettagli contano: per questo il display Philips Brilliance 4K da 32" offre immagini nitide e colori accurati. Pratiche funzionalità come il sistema docking USB-C e la sicura WebCam pop-up con Windows Hello aumentano la produttività.

Prestazioni eccezionali

- Precisione e risoluzione: UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)
- Tecnologia IPS a colori e con ampi angoli visuale

Progettato per il tuo lavoro

- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione simultanea
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Autenticazione sicura con la WebCam pop-up dotata di Windows Hello™
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

Connessione ottimale

- Docking station USB-C integrato
- Il cavo Ethernet RJ-45 integrato garantisce la massima protezione dei dati

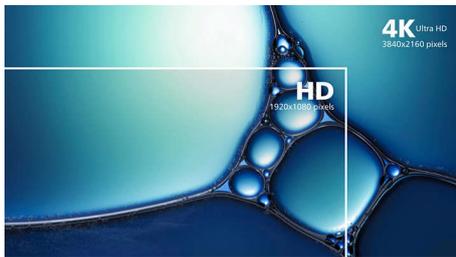
Design sostenibile ed ecocompatibile

- PowerSensor consente di ridurre fino al 70% i costi energetici
- LightSensor per una perfetta luminosità con la minima potenza

PHILIPS

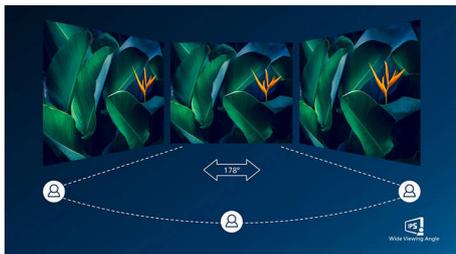
In evidenza

Risoluzione UltraClear 4K UHD



Questi display Philips utilizzano pannelli ad elevate prestazioni per offrire immagini in qualità UltraClear con risoluzione 4K UHD (3840x2160). Sia che cerchi soluzioni professionali per CAD che ti garantiscano immagini estremamente dettagliate e che usino applicazioni grafiche in 3D, sia che necessiti di un supporto finanziario che funzioni su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini e grafica eccezionali.

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

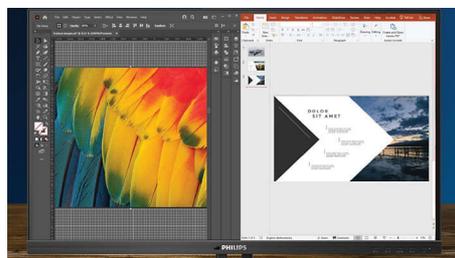
applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

Docking station USB-C integrato



Questo display Philips è dotato di docking station USB di tipo C con rilascio di potenza. Il suo connettore USB-C sottile e reversibile garantisce il docking con un unico cavo in modo pratico. Semplifica le connessioni collegando tutte le periferiche, come tastiera, mouse e cavo Ethernet RJ-45, alla docking station del monitor. Basta collegare il notebook e il monitor con un singolo cavo USB-C per guardare video a risoluzione elevata e trasferire dati ad altissima velocità, mentre alimenti e ricarichi il notebook allo stesso tempo.

Tecnologia MultiView



Con il display Philips MultiView ad altissima risoluzione ora potrai essere totalmente connesso. MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione attiva permettendoti di lavorare su più dispositivi

contemporaneamente, come per esempio PC fisso e portatile, semplificando il multi-tasking.

Webcam pop-up dotata di Windows Hello™



L'innovativa e sicura webcam Philips compare quando ne hai bisogno e si riposiziona 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.

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'aggravamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.



Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: DisplayPort 1.2 x 1, uscita DisplayPort (modalità clone) x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.1 Gen 2 x 1 (upstream, fino a 65 W di potenza erogata)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia
- RJ45: Ethernet-LAN fino a 1 G*
- USB:: USB 3.1 x 4 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 80 cm / 31,5 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,182 x 0,182 mm
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz

- Luminosità: 350 cd/m²
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori
- Spettro di colori (tipico): NTSC 90%*, sRGB 108%*, Adobe RGB 87%*
- Fattore di contrasto (tipico): 1300:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- 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: 697,3 (O) x 392,2 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 160 kHz (O) / 23 - 80 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Flicker-free
- Densità dei pixel: 140 PPI
- LowBlue Mode

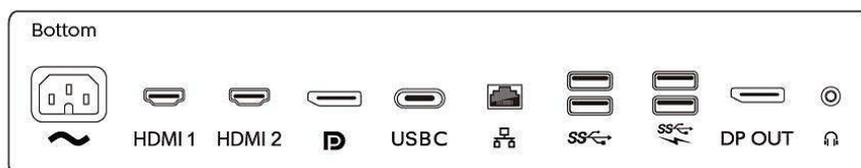
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- EasyRead

USB

- Rilascio di potenza: USB PD versione 2.0
- 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/3.25A)
- USB-C: Connettore presa reversibile

Comodità

- Altoparlanti incorporati: 3 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Utente 1, Utente 2, Menu, Accensione/spengimento
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco,



Specifiche

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
- Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi
- Webcam integrata: Videocamera FHD da 2 megapixel con microfono e indicatore LED (per Windows 10 Hello)

Piedistallo

- Regolazione in altezza: 180 mm
- Rotazione su perno: +/- 90 gradi
- Swivel: +/- 175 gradi
- Inclinazione: -5/+25 gradi

Assorbimento

- Modalità ECO: 30,8 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: 33,95 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: G

Dimensioni

- Confezione in mm (LxAxP): 793 x 673 x 186 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 715 x 412 x 51 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 715 x 636 x 246 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 14,43 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 10,63 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 7,33 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificazione TCO, WEEE, RoHS
- Plastica riciclata: 85%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

Conformità e standard

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

Cabinet

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

Contenuto della confezione

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



Data di rilascio
2024-04-15

Versione: 7.0.1

EAN: 87 12581 75682 6

© 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

* 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 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.

* Non supporta USB-C e HDMI per PIP/PBP contemporaneamente

* 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.