

Philips Brilliance Monitor LCD UltraWide Curvo con USB-C

P-Line 34" (86,36 cm) 3440 x 1440 (WQHD)



346P1CRH

Svolgi al meglio ogni attività con una visione panoramica nitida

Il display Philips Brilliance curvo WQHD con DisplayHDR 400 offre immagini nitide straordinarie. L'ingresso USB-C e una webcam pop-up sicura con Windows Hello aumentano la tua produttività. La certificazione TUV assicura la riduzione dell'affaticamento degli occhi.

Prestazioni eccezionali

- Immagini QHD CrystalClear con UltraWide (3440 x 1440 pixel)
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione simultanea
- · Azioni perfettamente fluide grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva

Connessione ottimale

- Docking station USB-C integrato
- Switch KVM integrato per cambiare facilmente sorgente

Progettato per il tuo lavoro

- Autenticazione sicura con la WebCam pop-up dotata di Windows Hello™
- DisplayHDR 400 per una resa dei colori più realistica
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi
- Inclinabile, girevole e ad altezza regolabile per il massimo comfort visivo

Progettato per essere sostenibile

• PowerSensor consente di ridurre fino al 70% i costi energetici



In evidenza

Immagini CrystalClear con UltraWide



Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in formato UltraWide e risoluzione Quad HD (3440x1440 pixel). Grazie a pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e ampi angoli di visualizzazione di 178/178 gradi, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Il formato UltraWide 21:9 consente una maggiore produttività, per confronti e visualizzazione di fogli di calcolo con più colonne insieme. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate 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 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.

Tecnologia di sincronizzazione adattiva



Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti.

Otterrai prestazioni fluide e senza artefatti con quasi tutte le frequenze di fotogrammi e tempi di refresh e di risposta ultrarapidi, grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva.

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.

MultiClient KVM integrato



Con lo switch integrato KVM MultiClient, è possibile controllare due diversi PC con un'unica impostazione monitor-tastieramouse. Un comodo pulsante consente di cambiare rapidamente sorgente. Comodo per i dispositivi che richiedono la potenza di calcolo di due PC o la condivisione di un unico grande schermo per visualizzare le schermate di due PC.

Webcam pop-up dotata di Windows Hello™



L'innovativa e sicura webcam 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 $Hello^{TM}$, che consente di autenticarsi ai propri dispositivi Windows in meno di 2 secondi, 3 volte più veloce rispetto all'inserimento di una password.

DisplayHDR 400



Il DisplayHDR 400 certificato VESA costituisce un vero passo in avanti rispetto ai normali display SDR. A differenza dei display "compatibili con HDR", un vero DisplayHDR 400 garantisce luminosità, contrasto e colori eccellenti. Grazie all'attenuazione luminosa localizzata e alla luminosità massima fino a 400 nit, le immagini con dettagli precisi e neri più profondi e più ricchi di sfumature prendono vita. Offre una nuova gamma di colori intensi e un'esperienza di visione che coinvolge i tuoi sensi.



















Specifiche

Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD VA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 34 pollici / 86,36 cm
- Rivestimento display: Antiriflesso, 2H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 797,2 (O) x 333,7 (V) - con curvatura di 1500 R*
- Formato: 21:9
- Risoluzione massima: 3440 x 1440 a 100 Hz*
- Densità dei pixel: 110 PPI
- Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
- Luminosità: 500 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 3.000:1
- SmartContrast: 80.000.000: 1
- Pixel Pitch: 0.23175 x 0.23175 mm
- Angolo di visione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M
- Spettro di colori (minimo): Copertura BT. 709: 96%*; Copertura DCI-P3: 90%
- Spettro di colori (tipico): NTSC 98%*, sRGB 120%*, Adobe RGB 88%*
- HDR: DisplayHDR 400 certificato (DP/HDMI)
- Frequenza di scansione: 30 160 kHz (O) / 48 100 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- · Senza sfarfallio
- LowBlue Mode
- EasyRead
- Sincronizzazione adattiva
- KVM

Connettività

- Ingresso segnale: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 \times 1, USB-C 3.2 Gen 2 x 1 (upstream, fino a 90 W di potenza erogata)
- Uscita segnale: Úscita DisplayPort (DP, USB-C)*
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)
- USB:: USB-C x 1, USB-B x 1 (upstream), USB 3.2 x 4 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2)
- · Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia
- RJ45: Ethernet-LAN fino a 1 G*
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Sistema docking USB

- USB-C: Connettore presa reversibile
- Velocità elevata: Trasferimento dati e video
- DP: Modalità Display Port Alt integrata
- Rilascio di potenza USB-C: USB PD versione 3.0
- 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)

Funzioni utili

- Altoparlanti incorporati: 5 W x 2
- Webcam integrata: Videocamera FHD da 2 megapixel con microfono e indicatore LED (per Windows 10 Hello)
- Multiview: Modalità PIP/PBP*, 2 x dispositivi
- · Comodità per l'utente: SmartImage, Ingr., Utente, Menu, Accensione/spegnimento

- Software di controllo: SmartControl
- · 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)
- Compatibilità Plug & Play: DDC Cl, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

- Regolazione altezza: 180 mm
- Parte ricurva: -180/180 grado
- Inclinazione: -5 ~ 25 grado

Assorbimento

- Modalità ECO: 33 W (tip.)
- In modalità standard: 34,1 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con
- l'interruttore da 0 Watt
- Classe energetica: B
- · Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60

Dimensioni (Ixpxa)

- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 807 x 601 x 250 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 930 x 525 x 282 mm

- Prodotto con piedistallo (kg): 11,65 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 7,95 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 15,86 Kg

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C
- Umidità relativa: 20-80% %
- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- MTBF (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Plastica riciclata: 35%
- Sostanze specifiche: Senza mercurio, Senza piombo, Rivestimento privo di PVC e BFR

Conformità e standard

• Omologazioni: CB, EPA, cETLus, FCC Class B,



Data di rilascio 2020-04-26

Versione: 4.0.1

12 NC: 8670 001 62662 EAN: 87 12581 76219 3 © 2020 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

marchio CE, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UCRAINO, CCC, CEL, RCM

Cabinet

- Piede: Nero
- · Rivestimento posteriore: Nero
- Cornice anteriore: Nero
- · Finitura: Disegno

Contenuto della confezione

- Monitor con supporto
- · Cavi: Cavo HDMI, cavo DP, cavo USB-C/A Y, cavo di alimentazione
- · Documentazione dell'utente

- * Raggio dell'arco della curvatura del display in mm * La risoluzione massima funziona con ingresso HDMI, DP o USB-C. * Se il tuo PC non supporta HBR3, quando ti connetti all'USB-C, imposta l'hub USB su USB 2.0 e la risoluzione massima supportata sarà 3440 x 1440 a 100 Hz.
- * Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
 * Copertura BT. 709/DCI-P3 secondo gli standard CIE1976
 * NTSC in base all'area su CIE1976
- * sRGB: in base all'area su CIE 1931
- * Copertura Adobe RGB secondo gli standard CIE1976 * Se la connessione Ethernet sembra lenta, accedi al menu OSD e seleziona USB 3.0 o versioni successive che supportino la velocità
- DisplayPort 1.4 è compatibile con HDR
- * 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.
- * Numero massimo di display esterni supportati: 1 tramite USB-C, 2 tramite DP
- * La risoluzione massima dei monitor esterni dipende dal limite della larghezza di banda.
- * Quando il monitor è collegato a USB-C e il PC supporta HBR3, puoi avere la funzione MST con la risoluzione massima di 3440 x 1440 a 460 Hz nel monitor principale e di 1920 x 1080 a 60 Hz nel monitor secondario. In caso contrario, imposta l'USB del monitor principale su USB 2.0 tramite l'impostazione OSD per poter utilizzare la funzione MST. funzione MST
- * Con la funzione MST su DP, entrambi i monitor principale e secondario devono essere impostati sulla modalità di estensione dell'uscita DP tramite l'impostazione OSD del monitor e la risoluzione massima sia del monitor principale che di quello
- secondario può essere solo 3440 x 1440 a 60 Hz. 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.