

PHILIPS

Monitor LCD UltraWide
Curvo con USB-C

Monitor

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.

Prestazioni eccezionali

- Immagini QHD CrystalClear con UltraWide (3440 x 1440 pixel)
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione simultanea

Progettato per il tuo lavoro

- Autenticazione sicura con la WebCam pop-up dotata di Windows Hello™
- DisplayHDR 400 per immagini più realistiche e di grande impatto
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

Connessione ottimale

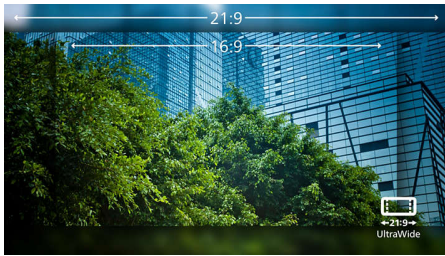
- Docking station USB-C integrato
- Switch KVM integrato per cambiare facilmente sorgente

Progettato per essere sostenibile

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

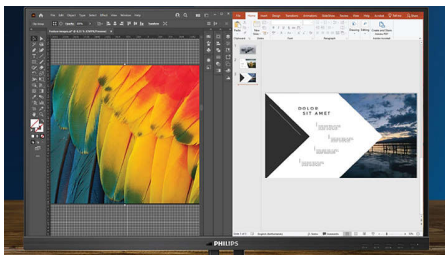
In evidenza

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 visuali 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.

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-tastiera-mouse. 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 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.

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 minima fino a 400 nit, le immagini con dettagli precisi e neri più profondi e ricchi di sfumature prendono vita. Offre una nuova gamma di colori intensi e un'esperienza di visione che coinvolge i tuoi sensi.



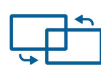
WQHD



MultiView



USB-C Docking

MultiClient
Integrated KVMVESA CERTIFIED
DisplayHDR® 400

Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

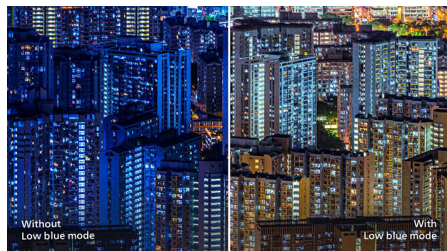
In evidenza

Tecnologia Flicker-free



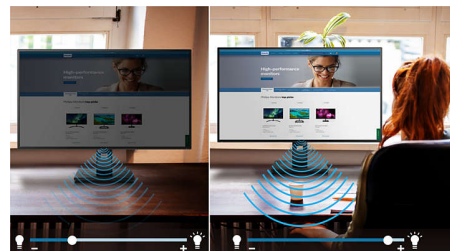
Per via del modo in cui la luminosità viene regolata sugli schermi con retroilluminazione LED, alcuni utenti visualizzano sullo schermo uno sfarfallio che affatica gli occhi. La tecnologia Philips Flicker-free regola la luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.

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.

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 al 70% e prolungando la durata di utilizzo dell'apparecchio.

Monitor

Monitor LCD UltraWide Curvo con USB-C

346P1CRH/00

Specifiche

Immagine/Display

Dimensioni pannello: 34 pollici / 86,36 cm

Formato: 21:9

Tipo pannello LCD: LCD VA

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,23175 x 0,23175 mm

Luminosità: 500 cd/m²

Colori display: 16,7 M

Spettro di colori (tipico): NTSC 98%*, sRGB 120%*, Adobe RGB 88%*

Spettro di colori (minimo): Copertura BT. 709: 96%*, Copertura DCI-P3: 90%*

Fattore di contrasto (tipico): 3.000:1

SmartContrast: 80.000.000:1

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

Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10

Miglioramento dell'immagine: SmartImage

Risoluzione massima: 3440 x 1440 a 100 Hz*

Area di visualizzazione effettiva: 797,2 (O) x 333,7 (V) - con curvatura di 1500 R*

Frequenza di scansione: 30 - 160 kHz (O) / 48 - 100 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

Flicker-free

Densità dei pixel: 110 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 2H, opacità 25%

SmartUniformity: 93 ~ 105%

EasyRead

Sincronizzazione adattiva

HDR: DisplayHDR 400 certificato (DP/HDMI)

KVM

Connettività

Ingresso segnale: 1 DisplayPort 1.4, 1 HDMI 2.0, 1 USB-C 3.2 Gen 2 (upstream, fino a 90 W di potenza erogata)

Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia

RJ45: LAN Ethernet fino a 1 G*, Wake On Lan

Uscita segnale: Uscita DisplayPort (DP, USB-C)*

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

HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)

HBR3: HBR3 (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

Multiview: Modalità PIP/PBP*, 2 x dispositivi

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

Piedistallo

Regolazione altezza: 180 mm

Parte girevole: -180/180 gradi

Inclinazione: -5 ~ 25 gradi

Assorbimento

Modalità ECO: 33 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: 34,1 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: F

Specifiche

Dimensioni (lpxpx)

Confezione in mm (LxAxP): 904 X 525 X 282 mm
Prodotto senza piedistallo (mm): 807 x 367 x 110 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 807 x 601 x 250 mm

Peso

Prodotto con confezione (kg): 15,48 Kg
Prodotto con piedistallo (kg): 11,65 Kg
Prodotto senza piedistallo (kg): 7,95 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
Umidità relativa: 20-80% %
Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 °C a 60 °C
MTBF (dimostrato): 70.000 ore
(retroilluminazione esclusa)

Sostenibilità

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

Conformità e standard

Omologazioni: CB, cETLus, FCC Class B, Marchio CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UCRAINO, CCC, CEL, RCM

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

- * Raggio dell'arco della curvatura del display in mm
- * La risoluzione massima funziona con ingresso USB-C, DP o HDMI.
- * 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 CIE1931
- * 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 LAN a 1 G.
- * 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 60 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
- * 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.

