PHILIPS

Monitor LCD UltraWide

E Line

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

346E2CUAE

Semplifica le connessioni con la tecnologia USB-C

Il display Philips UltraWide curvo E Line offre un'ampia visuale panoramica. Un display WQHD con piedistallo ergonomico garantisce condizioni di visualizzazione ottimali. USB-C all-in-one e MultiView soddisfano le esigenze di produttività.

Progettato per te

- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi
- Inclinazione e altezza regolabili per il massimo comfort visivo
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione simultanea
- Il sistema di gestione dei cavi riduce l'ingombro dei cavi per uno spazio di lavoro ordinato

Connessione USB-C a cavo singolo

- Collega il tuo notebook con un unico cavo USB-C

Ideale per il gaming

- Risposta rapida 1ms (MPRT) per immagini nitide e gioco fluido
- AMD FreeSync™ Premium; gioco fluido, senza distorsioni e scatti

Massima qualità dell'immagine

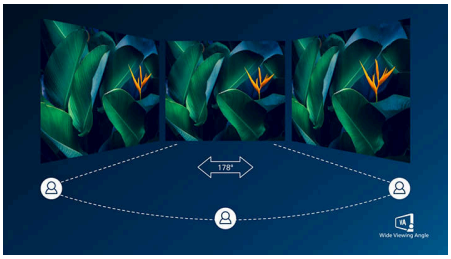
- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli visuale
- Immagini QHD CrystalClear con UltraWide (3440 x 1440 pixel)

In evidenza

Collegamento USB-C

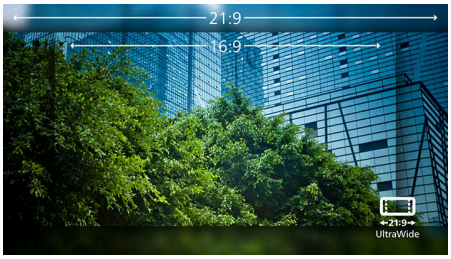
Questo display Philips è dotato di un connettore USB di tipo C con rilascio di potenza. Grazie alla gestione dell'alimentazione intelligente e flessibile, puoi alimentare/ricaricare direttamente il tuo dispositivo compatibile*. L'USB-C sottile e reversibile garantisce una connessione docking con un unico cavo in modo facile. Puoi guardare video ad alta risoluzione e
trasferire dati a una velocità elevatissima, mentre alimenti e ricarichi contemporaneamente il dispositivo compatibile.

Display VA



Il display LED VA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard da ufficio con la massima semplicità ed è ideale per la visualizzazione di foto, la navigazione in Internet, la riproduzione di film e giochi e le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide.

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 visuale 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.

AMD FreeSync™ Premium

AMD FreeSync™ OFF (simulation) AMD FreeSync™ ON

Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti. La tecnologia AMD FreeSync™ Premium offre ai giocatori più esigenti un'esperienza di gioco fluida e senza distorsioni al massimo delle prestazioni. Non ci sono compromessi: gioca in tutta sicurezza con un'elevata frequenza di aggiornamento, compensazione di frame rate bassi e a bassa latenza.

Risposta rapida MPRT 1ms

MPRT (tempo di risposta delle immagini in movimento) è un modo più intuitivo per descrivere il tempo di risposta, che fa riferimento direttamente al tempo che intercorre tra la visione di rumore e immagini pulite e nitide. Il monitor da gaming Philips con MPRT da 1 ms elimina in modo efficace sbavature e sfocature, offrendo immagini più nitide e precise per migliorare l'esperienza di gioco. La scelta migliore per videogiochi emozionanti e sensibili ai movimenti.

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.

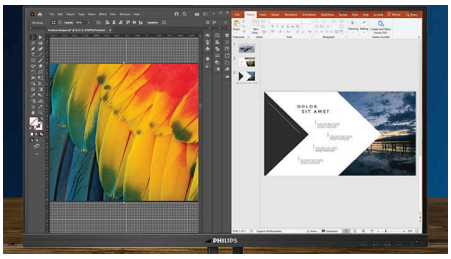
Wide Viewing Angle · WQHD · AMD FreeSync Premium · Fast Response 1ms MPRT · Flicker-free · LowBlue Mode · Multiview · HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

In evidenza

LowBlue Mode

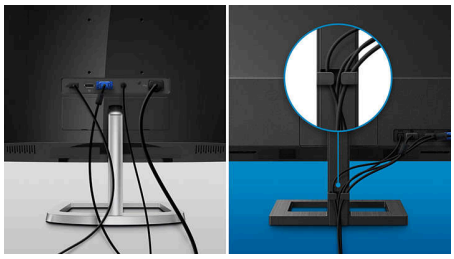
Studi dimostrano che proprio come i raggi ultravioletti possono danneggiare gli occhi, con il passare del tempo i raggi della luce blu dei display LED possono causare problemi agli occhi e alla vista. Sviluppate per il benessere, le impostazioni di Philips LowBlue Mode utilizzano una tecnologia software intelligente per ridurre i raggi dannosi della luce blu.

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.

Sistema di gestione dei cavi



Il sistema di gestione dei cavi offre un design minimalista che mantiene la postazione di lavoro ordinata grazie a una disposizione perfetta dei fili e dei cavi necessari per il funzionamento di un dispositivo.

Wide Viewing Angle

WQHD

AMD FreeSync Premium

Fast Response 1ms MPRT

Flicker-free

LowBlue Mode

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: 300 cd/m²
Colori display: 1,07 miliardi (8 bit + FRC)
Spettro di colori (tipico): NTSC 99,5%*, sRGB 121,3%*
Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
Angolo visuale: 178º (O) / 178º (V), @ C/R > 10
Miglioramento dell'immagine: SmartImage
Risoluzione massima: 3440 x 1440 a 100 Hz*
Area di visualizzazione effettiva: 797,22 (O) x 333,72 (V) mm - con curvatura di 1500R*
Frequenza di scansione: 30 - 160 kHz (O) / 48 - 100 Hz (V)
sRGB
Flicker-free
Densità dei pixel: 110 PPI
LowBlue Mode
Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
MPRT: 1 ms
EasyRead
Tecnologia AMD FreeSync™: Premium

Connettività
Ingresso segnale: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1
Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata
Audio (ingresso/uscita): Uscita audio
USB:: USB-C x 1, USB 3.2 x 4 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2)

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 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
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: Accensione/spegnimento, Menu, Volume, Ingresso, SmartImage
Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, 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)
Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi

Piedistallo
Regolazione altezza: 100 mm
Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento
Alimentazione: Interno, 100-240 V CA, 50/60 Hz
Modalità Off: 0,3 W (tip.)
In modalità standard: 49,7 W (tip.)
Modalità standby: 0,5 W (tip.)
Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
Classe energetica: F

Dimensioni (lxpxa)
Confezione in mm (LxAxP): 980 x 500 x 224 mm
Prodotto senza piedistallo (mm): 807 x 367 x 110 mm
Prodotto con piedistallo (altezza massima): 807 x 495 x 257 mm

Peso
Prodotto con confezione (kg): 13,06 Kg
Prodotto con piedistallo (kg): 10,05 Kg
Prodotto senza piedistallo (kg): 7,83 Kg

Condizioni atmosferiche
Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 a 40 °C
MTBF: 50.000 ore (esclusa retroilluminazione) ore
Umidità relativa: 20-80% %
Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 a 60 °C

Sostenibilità
Ambientale ed energetica: RoHS, EPEAT*, Energy Star, Certificazione TCO
Materiali della confezione riciclabili: 100 %
Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR

Conformità e standard
Omologazioni: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UEE RoHS, Marchio CE, FCC Class B, ICES-003, UCRAINO, CEC, EAC, MEPS, PSB, UKCA, EMF

Cabinet
Colore: Nero
Finitura: Disegno

Contenuto della confezione
Cavi: Cavo da USB-C a USB-C, cavo di alimentazione
Monitor con piedistallo
Documentazione dell'utente

* La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che DP.
* Per ottenere prestazioni di output ottimali, assicurati che la scheda grafica sia in grado di raggiungere la risoluzione massima e la velocità di aggiornamento del display Philips.
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
* La modalità MPRT regola la luminosità per ridurre la sfocatura, quindi non è possibile regolare la luminosità quando MPRT è attivata. Per ridurre la sfocatura delle immagini in movimento, la retroilluminazione a LED si attiverà in perfetta sincronia con l'aggiornamento dello schermo, che può causare notevoli variazioni della luminosità.
* MPRT è la modalità ottimizzata per il gioco. L'attivazione di MPRT può causare un notevole sfarfallio dello schermo. Si consiglia la disattivazione quando non si utilizza la funzione di gioco.
* NTSC in base all'area su CIE1976
* sRGB: in base all'area su CIE1931
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tutti i diritti riservati. AMD, il logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ e le combinazioni derivanti sono marchi commerciali di Advanced Micro Devices, Inc. Gli altri nomi dei prodotti utilizzati nella presente pubblicazione sono forniti solo per scopi identificativi e potrebbero essere marchi commerciali delle rispettive aziende.
* 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
* 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.
* I prodotti e gli accessori elencati in questo opuscolo possono variare in base al paese e alla regione.

© 2025 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.

Data di rilascio 2025-01-29
Versione: 8.8.1

EAN: 87 12581 77066 2

www.philips.com