# **PHILIPS**

Display LCD
UltraWide curvo

**Business Monitor** 

**B-Line** 

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

345B1C



# Vedere di più. Produrre di più.

Il display Philips UltraWide curvo B Line da 34" ti offre una visione a tutto tondo del tuo lavoro. Il display WQHD Crystalclear e il piedistallo dal design ergonomico creano condizioni di lavoro ottimali. Sicuro per la vista: la certificazione TUV assicura la riduzione dell'affaticamento degli occhi.

#### Progettato per il tuo lavoro

- Inclinabile, girevole e ad altezza regolabile per il massimo comfort visivo
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- HDMI assicura una connettività digitale universale
- 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
- Trasferimento dati USB 3.2 a velocità elevata

## Progettato per essere sostenibile

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

#### Vedere meglio per produrre meglio

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

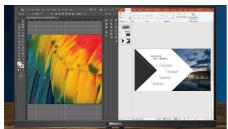
# In evidenza

#### 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 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.

#### **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.

#### **HDMI-Ready**



Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Un cavo HDMI consente segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV (tra cui decoder, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere).

# **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.

#### **Modalità EasyRead**



Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

#### 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.

















# In evidenza

### 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.

#### **Base compatta Ergo**



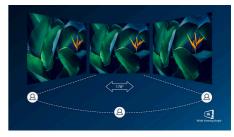
La base compatta Ergo è una base per monitor Philips di facile utilizzo, inclinabile, girevole e ad altezza regolabile in modo da assicurare all'utente il massimo comfort visivo e la massima efficienza.

#### **Connessione DisplayPort**



DisplayPort offre un collegamento digitale tra il PC e il monitor senza alcuna conversione. Con capacità superiori rispetto alla tecnologia DVI standard, supporta cavi di lunghezza fino a 15 metri e velocità di trasferimento dati di 10,8 Gbps/sec. Grazie a queste prestazioni e alla latenza zero, DisplayPort consente di ottenere la massima velocità di riproduzione delle immagini e di aggiornamento e rappresenta quindi la scelta ideale non solo per utilizzi domestici e professionali ma anche per giochi e filmati, per l'editing video e molto altro. Gli adattatori disponibili lo rendono inoltre utilizzabile con diverse piattaforme.

# **Display VA**



Il display LED VA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multidominio 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



# 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/m<sup>2</sup> Colori display: 16,7 M

Spettro di colori (tipico): NTSC 100%\*, sRGB

119%\*, Adobe RGB 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

SmartUniformity: 93 ~ 105%

**EasyRead** 

Sincronizzazione adattiva

## **Connettività**

Ingresso segnale: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x

Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione

separata, Sync su verde

Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia USB:: USB-B x 1 (upstream), USB 3.2 x 4 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2) HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

#### **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/spegnimento Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Francese, Finlandese, Tedesco,

Data di rilascio 2025-09-05 Versione: 7.0.2

EAN: 87 12581 76077 9

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

© 2025 Koninklijke Philips N.V.

Tutti i diritti riservati

www.philips.com

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

#### **Piedistallo**

Regolazione altezza: 180 mm Parte girevole: -180/180 gradi Inclinazione: -5/30 gradi

#### **Assorbimento**

Modalità ECO: 34 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: 28,36 W (tip.) (metodo di

rilevazione EnergyStar)

Modalità standby: 0,3 W (tip.)

Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento

- spia bianca, Modalità standby - spia bianca

(lampeggiante) Classe energetica: F

## Dimensioni (lxpxa)

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): 15,05 Kg Prodotto con piedistallo (kg): 11,32 Kg Prodotto senza piedistallo (kg): 7,62 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, Certificazione TCO, RoHS

Materiali della confezione riciclabili: 100 % Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR

#### Conformità e standard

Omologazioni: CB, EPA, cETLus, FCC Class B, ICES-003, Marchio CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, **UCRAINO** 

#### Cabinet

Finitura: Disegno Piede: Nero

Cornice anteriore: Nero Rivestimento posteriore: Nero

#### Contenuto della confezione

Cavi: Cavo HDMI, cavo DP, cavo di alimentazione Monitor con piedistallo Documentazione dell'utente

- \* Raggio dell'arco della curvatura del display in mm
- \* La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che
- \* 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
- \* Non supporta HDMI 1 e HDMI 2 per PIP/PBP contemporaneamente
- \* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.