

Philips Business Monitor  
Display LCD UltraWide  
curvo

### 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

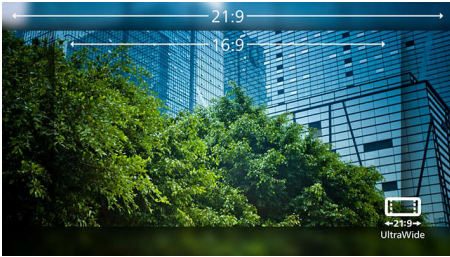
- Azioni perfettamente fluide grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva
- Immagini QHD CrystalClear con UltraWide (3440 x 1440 pixel)
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione simultanea

# PHILIPS

Display LCD UltraWide curvo  
B-Line 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

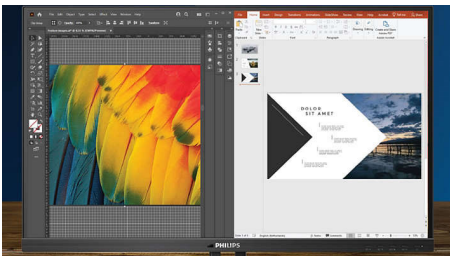
## In evidenza

### Immagini CrystalClear con UltraWide



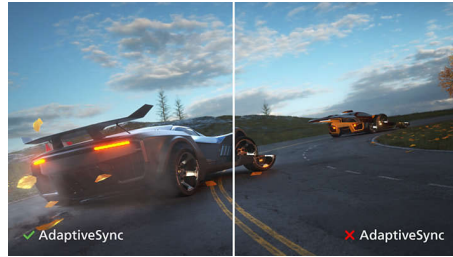
Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in formato UltraWide e risoluzione Quad HD (3440x1440 pixel). Grazie a pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e ampi angoli visuali di 178/178 gradi, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Il formato 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.

### 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

345B1C/01

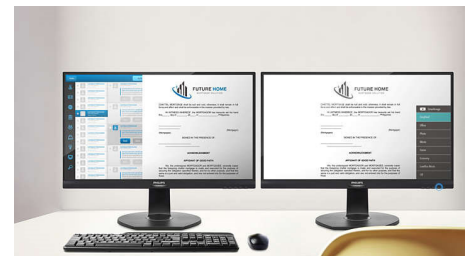
luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.

### LowBlue Mode



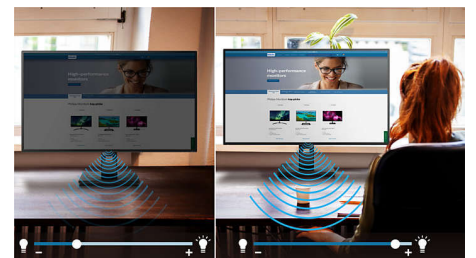
Studi dimostrano che proprio come i raggi ultravioletti possono danneggiare gli occhi, con il passare del tempo i raggi della luce blu dei display LED possono causare problemi agli occhi e alla vista. Sviluppate per il benessere, le impostazioni di Philips LowBlue Mode utilizzano una tecnologia software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



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

# Specifiche

## Connettività

- Ingresso segnale: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- 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)

## Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 34 pollici / 86,36 cm
- Rapporto di aspetto: 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 di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R &gt; 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

## Comodità

- 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

## Piedistallo

- Regolazione in altezza: 180 mm
- Swivel: -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

- 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 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, 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

- Fine: 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



Data di rilascio  
2024-04-28

Versione: 7.0.2

EAN: 87 12581 76078 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](http://www.philips.com)

\* Raggio dell'arco della curvatura del display in mm  
\* La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che DP.  
\* 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.