

Philips  
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.

#### Vedere meglio per produrre meglio

- Immagini QHD CrystalClear con UltraWide (3440 x 1440 pixel)
- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli di visuale
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione simultanea
- Azioni perfettamente fluide grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva

#### Progettato per il tuo lavoro

- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- HDMI assicura una connettività digitale universale
- Trasferimento dati USB 3.2 a velocità elevata
- 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
- 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

# PHILIPS

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

## In evidenza

### Immagini CrystalClear con UltraWide

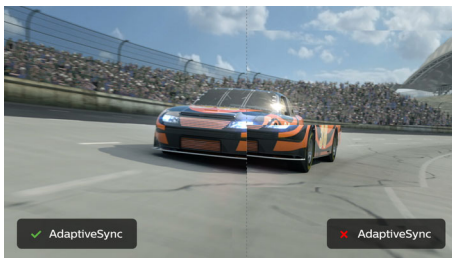


Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in formato UltraWide e risoluzione Quad HD (3440x1440 pixel). Grazie a pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e ampi angoli di visualizzazione di 178/178 gradi, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica.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

### HDMI-Ready



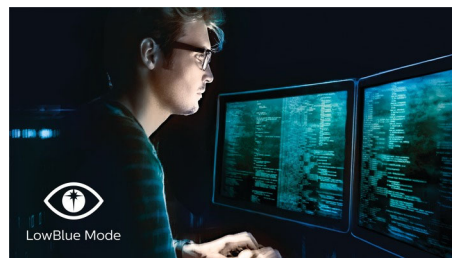
Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Un cavo HDMI consente segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV (tra cui decoder, lettori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

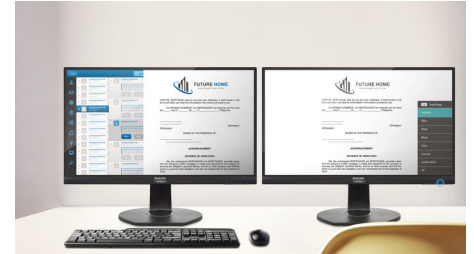


Studi dimostrano che proprio come i raggi ultravioletti possono danneggiare gli occhi, con il passare del tempo i raggi della luce blu dei display LED possono causare problemi agli occhi e alla vista. Sviluppate per il benessere, le

345B1C/00

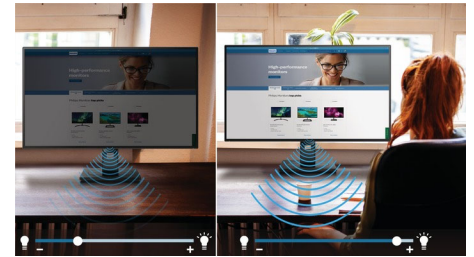
impostazioni di Philips LowBlue Mode utilizzano una tecnologia software intelligente per ridurre i raggi dannosi della luce blu.

### Modalità EasyRead



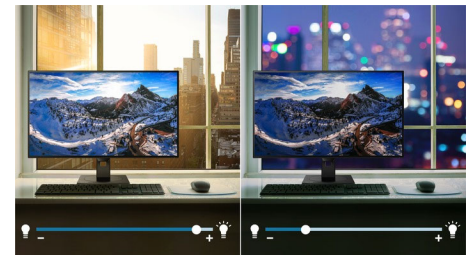
Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

### 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.

### 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.



Curved  
UltraWide



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI



Built-in Speaker



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

# Specifiche

## Immagine/Display

- tipo schermo LCD: LCD VA
- Sincronizzazione adattiva
- 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: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 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
- Senza sfarfallio
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M
- Spettro di colori (tipico): NTSC 100%\*, sRGB 119%\*, Adobe RGB 90%\*
- Frequenza di scansione: 30 - 160 kHz (O) / 48 - 100 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- LowBlue Mode
- EasyRead

## Connettività

- Ingresso segnale: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)
- USB: USB-B x 1 (upstream), USB 3.2 x 4 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2)
- Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde

## Funzioni utili

- Altoparlanti incorporati: 5 W x 2
- Multiview: Modalità PIP/PBP\*, 2 x dispositivi
- Comodità per l'utente: SmartImage, Ingr., Utente, Menu, Accensione/spengimento
- 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 CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Base

- Regolazione altezza: 180 mm
- Parte ricurva: -180/180 grado
- Inclinazione: -5/30 grado

## Assorbimento

- Modalità ECO: 34 W (tip.)
- In modalità standard: 28,36 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: 0,3 W (tip.)
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt
- Classe energetica: G
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz

## Dimensioni (LxPx)

- 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

## Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 11,32 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 7,62 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 15,05 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, 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, SEMKO, CU-EAC, UCRAINO

## Cabinet

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

## Contenuto della confezione

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



Data di rilascio  
2022-04-21

Versione: 5.0.1

12 NC: 8670 001 60978  
EAN: 87 12581 76077 9

© 2022 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.