

# PHILIPS



Display C-Line

Signage Solutions

86"

Con tecnologia Windows

350 cd/m<sup>2</sup>



86BDL8051C

## Display per riunioni interattivo

tecnologia capacitiva multi-touch di fascia alta

Ottimizza il coinvolgimento e promuovi la collaborazione con un display interattivo Philips C-Line. Questi display con sistema Windows sono realizzati per resistere a un uso quotidiano intensivo, supportano fino a 10 punti tattili e sono dotati di vetro a tutto schermo e design a filo.

### Intelligente e potente

- Vetro antiriflesso rinforzato
- Modalità lavagna integrata
- Videoconferenze facili e veloci
- Installa e utilizza le app e le funzioni che preferisci
- Con tecnologia Windows 10
- Certificazione Crestron Connected
- Aggiungi note su qualsiasi sorgente e salva le screenshot

### Interattivo e collaborativo

- Utilizzo, monitoraggio e manutenzione con CMND & Control
- Touch capacitivo HID con plug & play USB
- Compatibile con iOS, Android, Windows e Mac
- Condivisione wireless dello schermo e collaborazione avanzata

# In evidenza

## Condivisione wireless dello schermo

Visualizza quattro feed in un'unica schermata. Utilizza la tua rete Wi-Fi esistente per collegare i dispositivi in modo istantaneo e sicuro oppure usa le due chiavette HDMI in dotazione per trasmettere direttamente sullo schermo senza dover effettuare la connessione alla tua rete sicura/protetta.

## Touch capacitivo HID

Il touch capacitivo assicura un'estetica all'avanguardia grazie al vetro a tutto schermo e alla cornice di soli 1,5 mm di spessore. Con un massimo di 10 punti tattili in contemporanea, puoi creare un'esperienza interattiva memorabile. Perfetto per le applicazioni collaborative e competitive, questo display collega il tuo pubblico a qualsiasi contenuto, pertanto è ideale per la formazione, i luoghi pubblici, le aziende, il settore alberghiero e il commercio al dettaglio.

## Con tecnologia Windows 10

Potente processore Core i7 con GPU nVidia. Esegue tutte le tue app preferite come Zoom, Skype (incluso) e MS Teams, MS Office (non incluso)

## CMND & Control



Imposta la tua rete di display su connessione locale (LAN). CMND & Control ti consente di eseguire funzioni fondamentali come il controllo degli ingressi e il monitoraggio dello stato dei display, che si tratti di uno schermo singolo o di 100 unità.

## Modalità lavagna integrata

Favorisci una collaborazione agile con la modalità lavagna. Basta attivare questa funzione per trasformare il display in una schermata vuota su cui possono disegnare più utenti, a mano o con pennarelli dedicati per il display. Tutto ciò

che viene visualizzato sullo schermo può quindi essere acquisito per facilitare la stampa o la condivisione dei file.

## Videoconferenze facili e veloci

Il software per videoconferenze pronto all'uso rende le videochiamate a due o di gruppo più semplici che mai. Basta utilizzare la propria videocamera o aggiungere il pacchetto Logitech Meetup opzionale per una soluzione ConferenceCam completa.

## Certificazione Crestron Connected

Integra questo display professionale Philips nella tua rete Crestron per un controllo completo in remoto tramite laptop, desktop o dispositivo mobile. Accendi e spegni il display, pianifica i contenuti, gestisci le impostazioni e collega facilmente i dispositivi esterni. Crestron Connected® offre una soluzione aziendale veloce, affidabile e sicura per il controllo del sistema.

# Specifiche

## Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (metrico): 217.42 cm

Dim. diagonale schermo (pollici): 85.6 pollici

Formato: 16:9

Risoluzione del display: 3840 x 2160

Pixel Pitch: 0,4935 (O) x 0,4935 (V) mm

Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz

Luminosità: 350 cd/m<sup>2</sup>

Colori display: 1,07 miliardi

Fattore di contrasto (tipico): 1000:1

Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1

Tempo di risposta (tipico): 8 ms

Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi

Angolo visuale (verticale): 178 gradi

Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Compensazione movim. non interlacciata, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico, Scansione progressiva

Sistema operativo: Windows 10

## Connettività

Uscita audio: Jack da 3,5 mm (x2)

Ingresso video: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C

Ingresso audio: Jack da 3,5 mm (x1)

Altri collegamenti: micro SD, OPS

Video output (Uscita video): DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2)

Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR

## Funzioni utili

Posizionamento: Orizzontale, Orizzontale (18/7)

Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità

Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile

Loop through del segnale: RS232, Loop through IR

Facilità di installazione: Smart Insert

Funzioni di risparmio energetico: Smart Power

Controllabile via rete: RJ45, RS232

Sistema di risparmio energetico DPMS

## Audio

Altoparlanti incorporati: 2 x 20 W RMS

## Potenza

Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz

Consumo: 300 W

Consumo (max): 460 W

Consumo energetico in standby: <0,5 W

Classe energetica: G

## Risoluzione del display supportata

Formati per computer: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 800, 60, 75Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 960x720, 75Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz

Formati video: 1080p, 50, 60 Hz, 576p 50 Hz, 480p, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Formati UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

## Dimensioni (lpxa)

Montaggio con Smart Insert: 6\*M4\*L6, dot pitch 100 mm, dimensioni max: 300 mm x 180 mm

Larghezza set: 1949 mm

Peso del prodotto: 79,5 Kg

Altezza set: 1120 mm

Profondità set: 77,50 (con montaggio a parete), 93,00 (max) mm

Larghezza set (pollici): 76,73 pollici

Altezza set (pollici): 44.09 pollici

Supporto a parete: 600 (O) x 400 (V) mm, M8

Profondità set (pollici): 3,05 (con montaggio a parete), 3,66 (max) pollici

Ampiezza della cornice: 1,50 mm (in piano)

Peso prodotto (lb): 175,27 lb

## Condizioni atmosferiche

Altitudine: 0 ~ 3000 m

Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50.000 ore

Umidità relativa: 20 ~ 80% (funzionamento), 5 ~ 95% (immagazzinamento) %

Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C

## Applicazioni multimediali

Riproduzione video USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

Riproduzione audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA

## Letto interno

CPU: Intel Core i7

GPU: Nvidia GT730

Conservazione: eMMC da 256 GB

Ram: 8GB DDR4

## Interattività multi-touch

Punti tattili: 10 punti tattili simultanei

## Accessori

Accessori inclusi: Logo Philips (x1), Cavo RS232 a margherita (x1), Panno per la pulizia (x1), Cavo DVI-I (1,8 m) (x1), Cavo HDMI (3 m) (x1), Trasmettitore HDMI (x2), Cavo sensore IR (1,8 m) (x1), Vite M2 (x2), Vite M3 (x2), Cavo di alimentazione (x3), Penna touch (x2), Cavo da USB-A a B (3 m) (x1), Copertura per uscita USB (x1), Batterie AAA (x1), Guida rapida (x1), Telecomando (x1), Cavo RS232 (3 m) (x1)

## Varie

Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Polacco, Turco, Russo, Italiano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Arabo, Giapponese, Danese, Olandese, Finlandese, Norvegese, Portoghese, Svedese

Garanzia: Garanzia di 3 anni

Omologazioni: CE, RoHS, CB, CU, EMF, FCC, Classe A, ETL, PSB

Philips 86BDL8051C  
Version: 5.1  
Release Date: 2025/09/01

