



C-Line 顯示器

Signage Solutions

86 吋

採用 Android

 $350cd/m^2$



86BDL6051C

互動式會議顯示器

高階電容式多點觸控技術

選用互動式飛利浦 C-Line 顯示器最大化參與程度並啟發協同作業。這些搭載 Android 的顯示器專為耐受日常重度使用而打造,具備多達 10 個觸控點、邊到邊全玻璃齊平設計。

聰明強大

- 抗眩光強化玻璃
- OPS 插槽不用無需纜線即可整合 PC
- Android SoC 處理器。原生與網路應用程式
- 內建白板模式
- 快速便利的視訊會議
- 安裝並使用您偏好的應用程式與功能
- 通過 Crestron Connected 認證

互動合作

- 以 CMND & Control 操作、監控並維護
- HID 電容式觸控,USB 隨插即用
- 無線螢幕分享與進階協同作業

C-Line 顯示器 86BDL6051C/00

焦點

無線螢幕分享

在一個畫面上顯示四個輸出影像。無線螢幕分享功能可讓您同時連線多個裝置,方便視需要快速切換內容。使用您現有的 Wi-Fi 網路立即安全地連接裝置,或使用選購的 HDMI 互動式接收器直接投射至畫面,無需連接您的安全/受保護網路。

HID 電容式觸控

電容式觸控提供極致的全平面玻璃外觀,邊框寬度僅 1.5 公釐! 支援同時最多 10 點觸控,打造令人印象深刻的互動體驗。非常適合協作或競賽型應用,此顯示器能讓您用各種內容吸引觀眾,特別適用於教育、公共場所、企業、飯店與零售環境。

CMND & Control





透過區域 (LAN) 連線執行您的顯示器網路。無論是單一或是 100 個螢幕,CMND & Control 可讓您執行如控制輸入和監視顯示器狀態等重要功能。

內建白板模式

以白板模式激發靈活的協同作業。只要啟動此功能,即可將顯示器變成空白畫布供多位使用者手動繪製,或使用專屬的顯示標記。螢幕上的所有內容皆可擷取,以便列印或分享檔案。

快速便利的視訊會議

內建視訊會議軟體,讓一對一或群組視訊通話變得前所未有的簡單。只需使用您自己的攝影機,或搭配選購的 Logitech Meetup 套件,即可享有一體化的 ConferenceCam 解決方案。

通過 Crestron Connected 認證

將此飛利浦專業顯示器整合至 Crestron 網路,即可透過筆電、桌機或行動裝置進行完整遠端控制。可開關顯示器、排程內容、管理設定並輕鬆連接外部裝置。Crestron Connected® 提供快速、可靠且安全的企業級系統控制解決方案。

OPS 插槽





將全電力電腦或 Android 系統的 CRD50 模組直接整合至飛利浦專業級顯示器。OPS 插槽包含執行插入式解決方案需要的所有連接,包括電源供應器。

採用 Android

經由網際網路連線控制您的顯示器。Android 系統的飛利浦專業級顯示器已針對原生 Android 應用程式進行最佳化,您也可以直接在顯示器上安裝網路應用程式。全新 Android 作業系統可確保軟體安全,長時間維持最新規格。







C-Line 顯示器 86BDL6051C/00

規格

畫面/顯示

螢幕對角尺寸 (公制): 217.42 cm 螢幕對角尺寸 (吋): 85.6 吋

長寬比: 16:9

面板解析度: 3840 x 2160

點距: 0.4935 (水平) x 0.4935 (垂直) 公釐 最佳解析度: 3840x 2160 @ 60Hz

亮度: 350 cd/m² 顯示器色彩: 10.7 億種 對比率 (一般): 1000:1 動態對比: 500,000:1 反應時間 (一般): 8 ms 可視角度 (水平): 178 度 可視角度 (垂直): 178 度

畫面增強: 3/2 - 2/2 影片清晰轉換功能, 動態補償 防交錯, 3D MA 防交錯, 動態對比增強效果, 循序掃

描

作業系統: Android 9

連線能力

音訊輸出: 3.5 公釐插孔 (x2)

視訊輸入: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C

音訊輸入: 3.5 公釐插孔

其他連接: OPS, Micro SD 記憶卡

視訊輸出: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1) 外部控制: RJ45, RS232C (輸入/輸出) 2.5 公釐插

孔, IR (輸入/輸出) 3.5 公釐插孔

便利

擺放位置: 横向 (18/7)

螢幕省電功能: 畫素轉換, 低亮度

鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定

訊號迴路途徑: RS232, 紅外線迴路途徑,

DisplayPort

容易安裝: 智慧型插入 節能功能: 智慧型電源模式 連線控制: RJ45, RS232

DPMS 省電系統: 是

音效

內建喇叭: 2 x 20W RMS

功率

主電源: 100~240 VAC, 50~60 Hz

耗電量 (一般): 300 W 耗電量 (最大): 500 瓦 待機消耗功率: <0.5 W 能源標章等級: G

支援的螢幕解析度

電腦格式: 1920 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1600 x 900 , 60Hz, 1440 x 1050 , 60Hz, 1440 x 900 , 60 \ 75Hz, 1400 x 1050 , 60 \ 75Hz, 1366 x 768 · 60Hz, 1360 x 768 · 60Hz, 1280x1024, 60, 67, 75Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1280 x 800 , 60,75Hz, 1280 x 768 , 60Hz > 75Hz, 1280 x 720 , 60,70Hz, 1152 x 900, 66Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75Hz, 1024x768, 60, 70Hz, 960x720, 75Hz, 848 x 480, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 800 x 600, 56 \ 60 \ 72 \ 75Hz, 720 x 400 \, 70Hz, 640 x 350, 70Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz 視訊格式: 1080p, 50、60Hz, 576p, 50Hz, 480p, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 4K x 2K, 50 \ 60Hz, 720p , 50 \ 60Hz

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



© 2025 Koninklijke Philips N.V. 所有權利均予保留。 發行日期 2025-09-01 版本: 4.4.1

EAN: 87 12581 77088 4

www.philips.com

規格若有變更恕不另行通知。 商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有 者的財產。



尺寸

智慧型插入掛架: 6*M4*L6, 100 公釐間距, 最大

尺寸 180 公釐 x 300 公釐 設備寬度: 1949.00 mm 產品重量: 78.1 kg 設備高度: 1120.00 mm

設備深度: 77.50(@壁掛架),93.00(@最大) mm

設備寬度 (吋): 76.73 吋 機體高度 (吋): 44.09 吋

壁掛: 600 (水平) x 400 (垂直) 公釐, M8 設備深度 (吋): 3.05(@wall mount),

3.66(@max) 时

邊框寬度: 1.50 公釐 (等邊框) 產品重量 (磅): 172.18 lb

作業環境條件

海拔高度: 0~3000 公尺 溫度範圍 (操作): 0~40° C

MTBF: 50,000 小時

相對濕度: 20~80% (操作),5~95% (儲存)%

溫度範圍 (儲存): -20~60° C

多媒體應用程式

USB 播放視訊: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT USB 播放圖片: BMP, JPEG, JPG, PNG USB 播放音訊: AAC, M4A, MP3, WMA

內建播放器

CPU: MTK5680

迷你 SD 記憶卡: 支援至 1TB

收納: 32 GB eMMc

Wifi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

RAM: DDR4 4GB

多點觸控互動功能

觸控點: 同時有 10 個觸控點

配件

附配件: 飛利浦標誌 (x1), RS232 菊輪鍊纜線 (x1), AAA 電池 (x1), 清潔布 (x1), DVI - I 纜線 (1.8 公尺) (x1), HDMI 纜線 (3 公尺) (x1), IR 感應器纜線 (1.8 公尺) (x1), M2 螺絲 (x2), M3 螺絲 (x2), 電源線 (x3), 快速入門指南 (x1), 遙控器 (x1), RS232 纜線 (3 公尺) (x1), 觸控筆 (x2), USB-A 對 USB-B 纜線 (3 公尺) (x1), USB 護蓋 (x1)

其他

螢幕顯示語言: 英文, 法文, 德文, 西班牙文, 波蘭文, 土耳其文, 俄文, 義大利文, 簡體中文, 繁體中文, 阿 拉伯文, 日文, 丹麥文, 荷蘭文, 芬蘭文, 挪威文, 葡萄 牙文. 瑞典文

保固: 3 年保固

符合法規: CE, RoHS, CB, CU, EAC, EMF, ETL, FCC A 級, PSB, VCCI