

PHILIPS



C-Line 顯示器

Signage Solutions

86 吋

採用 Android 系統

350cd/m²



86BDL6051C

互動式會議顯示器

高端電容多點觸控技術

Philips C 系列互動式顯示器可在最大程度上提高參與度和啟發協作。這款 Android 顯示器可承受日常頻繁使用，配備多達 10 個觸控點、無邊框玻璃及平整設計。

智能強勁

- 防眩光強化玻璃
- OPS 插槽讓您無需電線即可連接電腦
- Android SoC 處理器。原始的網頁應用程式
- 內置白板模式
- 快速簡便的視像會議
- 安裝並使用您喜愛的應用程式與功能
- 通過 Crestron Connected 認證

互動協作

- 透過 CMND 及控制進行操作、監控及維護
- HID 電容式觸控，配備 USB 即插即用功能
- 無線畫面分享及先進協作

產品特點

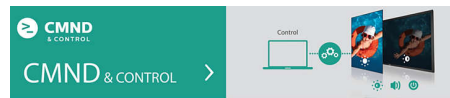
無線畫面分享

在一個螢幕上顯示多重畫面來源。無線畫面分享功能可讓您同時連接多部裝置，以便在有需要時迅速切換內容。使用您現有的 Wi-Fi 網絡即時安全地連接裝置，或使用我們可另行選購的 HDMI 互動傳輸接收器直接投射到螢幕上，而無需連接到您的安全/受保護的網絡。

HID 電容式觸控

電容式觸控技術為您帶來前沿的無邊框玻璃設計，邊框寬度僅 1.5 毫米！同時透過多達 10 個接觸點創造令人難忘的互動體驗。這款顯示器非常適合協作和競爭激烈的應用場景，可將您的觀眾與任何內容連接起來，使其成為教育、公共場所、企業、酒店和零售環境的理想選擇。

CMND 及控制



透過本地 (LAN) 連接操作顯示器網絡。CMND 及控制則讓您操作重要的功能，例如控制輸入及監控顯示狀況。不論您正在操控一部顯示器還是 100 部，均能得心應手。

內置白板模式

透過白板模式激發敏捷協作。只需啟動此功能即可將您的顯示器變成空白畫布，供多名使用者手動繪圖，或使用專用顯示標記。螢幕上的所有內容均可以截取，方便輕鬆列印或檔案共享。

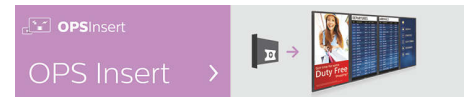
快速簡便的視像會議

預載的視像會議軟件讓一對一或群組視像通話比以往更加輕鬆。您只需使用自備的攝影機，或選配 Logitech Meetup 套件，即可獲得一體式 ConferenceCam 解決方案。

通過 Crestron Connected 認證

將這款 Philips 專業顯示器整合至您的 Crestron 網絡，即可透過筆記型電腦、桌面電腦或流動裝置實現全面遙距控制。開關顯示器、排程內容、管理設定，並輕鬆連接外部裝置。Crestron Connected® 技術提供快速、可靠且安全的企業級系統控制解決方案。

OPS 插槽



在您的 Philips 專業顯示屏直接內置一部全效電腦或 Android CRD50 模組。OPS 插槽含有操作吸碟式方案您所需的所有連接，包括電源。

採用 Android 系統

透過互聯網連接控制顯示器。Android 系統 Philips 專業顯示器經優化，適合原始的 Android 應用程式，您亦可直接於顯示器安裝網頁應用程式。全新 Android 作業系統既可保證軟件安全同時讓軟件在更長時間內保持最新規格。

規格

影像/顯示

螢幕對角尺寸 (公制) : 217.42 厘米
螢幕對角尺寸 (吋) : 85.6 吋
螢幕比例: 16:9
螢幕解像度: 3840 x 2160
像素點距: 0.4935 (水平) x 0.4935 (垂直) 毫米
最佳解像度: 3840 x 2160 @ 60Hz
亮度: 350 cd/m²
顯示色彩: 10.7 億
對比率 (一般) : 1000:1
動態對比: 500,000:1
響應時間 (常規) : 8 毫秒
可視角度 (水平) : 178 度
可視角度 (垂直) : 178 度
影像增強功能: 3/2 - 2/2 動態下拉功能, 動態補償
去交錯, 3D MA 去交錯, 動態對比增強, 逐行掃描
操作系統: Android 9

連接

音訊輸出: 3.5 毫米插孔 (x2)
影像輸入: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4),
DVI-I (x 1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
音效輸入: 3.5 毫米插座
其他連接: OPS, Micro SD
影像輸出: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
外置控制: RJ45, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 毫米
插孔, IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔

便捷功能

擺放: 橫向 (18/7)
螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮度
鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
訊號迴圈: RS232, IR 穿環, DisplayPort
安裝方便: 智能嵌槽

節能功能: Smart Power

可控網絡: RJ45, RS232
DPMS 節能系統: 是

聲音

內置喇叭: 2 x 20 瓦 RMS

電源

電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
耗電量 (典型值) : 300 瓦
耗電量 (最大值) : 500 瓦
待機模式耗電量: < 0.5 瓦
能源標籤級別: G

支援的顯示解像度

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

尺寸

智能嵌槽安裝: 6*M4*L6, 100 毫米距, 最大尺寸
180 毫米 x 300 毫米
調整寬度: 1949.00 毫米
產品重量: 78.1 千克
調整高度: 1120.00 毫米
調整深度: 77.50 (掛牆架), 93.00 (最大) 毫米
機器寬度 (吋) : 76.73 吋
機器高度 (吋) : 44.09 吋
掛牆: 600 (水平) x 400 (垂直) 毫米, M8
機器深度 (吋) : 3.05 (@wall mount),
3.66 (@max) 吋
邊框寬度: 1.50 毫米 (平均)
產品重量 (磅) : 172.18 磅

操作條件

地勢高度: 0 ~ 3000 米
溫度範圍 (操作) : 0 ~ 40 ° C
MTBF: 50,000 小時
相對濕度: 20 ~ 80% (運作), 5 ~ 95% (存
放) %
溫度範圍 (儲存) : -20 ~ 60 ° C

多媒體應用程式

USB 播放影片: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG,
MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
USB 播放相片: BMP, JPEG, .jpg, PNG
USB 播放音訊: AAC, M4A, MP3, WMA

內置播放器

CPU: MTK5680
MicroSD 卡: 支援最高 1TB
儲存: 32 GB eMMC
WiFi: AP(WC05R2511-88112BU),
STA(WCT5GM2511MT7668AU)
RAM: DDR4 4GB

多觸互動

觸控點: 10 個同時觸控點

配件

附配件: Philips 標誌 (x1), RS232 相互聯繫的纜線
(x1), AAA 電池 (x1), 清潔布 (x1), DVI - I 纜線
(1.8 米) (x1), HDMI 纜線 (3 米) (x1), IR 傳感
器線纜 (1.8 米) (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 米) (x1), 觸控筆 (x2), USB A 轉 B
纜線 (3 米) (x1), USB 護蓋 (x1)

其他

螢幕顯示語言: 英文, 法文, 德文, 西班牙文, 拋光, 土
耳其文, 俄語, 意大利文, 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
保用: 3 年保養
法令認可: CE, RoHS, CB, CU, EAC, EMF, ETL,
FCC, A 級別, PSB, VCCI

Philips 86BDL6051C
Version 1.1
Release Date: 2025/09/12

