

PHILIPS

Q-Line 顯示器

Signage Solutions

86 吋

3840 x 2160 (4K 超高清)

超高清

86BDL3050Q



增強您的信號傳遞力

表現無可挑剔

使用強勁 Q-Line 顯示屏，以更環保的方式呈現清晰無比的影像。效能極高，非常可靠，而耗電量低，在任何方面都毫不妥協，是顯示屏的理想之選。

為觀眾帶來最佳的觀賞畫面

- 4K 超高清：前所未有的高清畫面

尖端技術，適合所有信號類型

- 以 HTML5 透過雲端連結及控制您的內容
- 以 SmartPlayer 智能播放器自訂播放時段及內容
- Android：執行您的應用程式或選擇要執行的最愛應用程式
- CMND：讓您充分控制顯示屏
- 以「CMND 及建立」製作及更新內容

為您的業務及目標對象度身訂造

- SmartPower 可節能
- 以「CMND & 控制」管理多個顯示屏的設定

產品特點

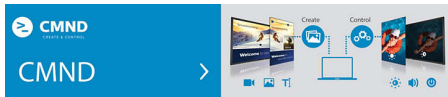
4K 超高清解像度解像度

解像度比傳統顯示屏高 4 倍，讓信號解決方案的感染力激增。具備 3840 x 2160 像素的全高清顯示屏，呈現出鉅細無遺、栩栩如生的畫面，帶來全新的視覺享受。

採用 Android 系統

顯示屏融入了 Android 作業系統，能對應現今最先進的作業系統，並讓您直接將您的應用程式儲存於顯示屏中。您亦可以透過顯示屏，從 Android 應用程式的大型媒體庫中，選擇並播放心愛內容。顯示屏更內置預設時段，讓您可因應客戶及每日不同時段使用應用程式及播放內容，更可運用透過自動屏幕定向功能（轉動顯示屏），以直向或橫向方式輕鬆顯示內容。

CMND



CMND 乃一個強大的顯示屏管理平台，讓您完全主導多種控制功能，如以 CMND 更新及管理內容、以「CMND & 控制」建立或控制設定，全由 CMND 一手包辦。

CMND 及控制



「CMND & 控制」可讓您集中管理多個顯示屏，您可從遠處實時監察顯示屏、設定及更新軟件、同時按自己需要設定多個顯示屏，如視訊牆螢幕或選單板顯示屏。

CMND 及建立



「CMND 及建立」採用拖放式界面、預載模板、內置式小工具等，讓您設計並製作引人入勝的內容。可以直向及橫向方式播放內容。

SmartPlayer



將 USB 變成具成本效益的數碼信號裝置，既可以 USB 輕易儲存內容（影片、音訊、相片）並插入顯示屏播放，亦可透過螢幕選單建立您的播放清單及時間表，隨時隨地享受影音娛樂。

SmartBrowser



使用 HTML5 透過雲端連接並控制內容。設計您的信號內容並將之連接至顯示屏或顯示器網絡播放。只需簡單插入 RJ45 網絡連接線，將顯示屏連接至指定的網址，便可播放您儲存至雲端的內容。

SmartPower



系統可控制和預設定背景燈強度，減少高達 50% 的能耗，進而節省能源費用。

規格

影像/顯示

螢幕對角尺寸 (公制) : 217.4 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 x 0.4935 毫米

最佳解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz

顯示色彩: 10.7 億

對比率 (一般) : 1200:1

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, 3D 梳型濾波器, 逐行掃描, 3D MA 去交錯, 動態對比增強, 色彩增強, 色溫調整, De-interlacer, 降噪功能, Smart Picture

面板技術: IPS

操作系統: Android 5.0.1

連接

音訊輸出: 音效左/右 (RCA)

影像輸入: VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (x2)

音訊輸入: 3.5 毫米插座

其他連接: OPS, 交流輸出, 類比 (D-sub 輸入), 左/右類比音訊輸出, DisplayPort, HDMI, IR 輸出, Micro SD, 電腦音效輸入端子, RS232 串列連接埠, USB 2.0, USB 電源插座 (5 V, 2 安培)

外置控制: RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 毫米插孔, IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔, RJ45

便捷功能

擺放: 橫向

平鋪式矩陣: 最多 10 x 15

螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮度

鍵盤控制: 可鎖定

遙控器訊號: 可鎖定

訊號迴圈: RS232, IR 穿環

安裝方便: 智能嵌槽, 交流輸出, 手柄

節能功能: Smart Power

可控網絡: LAN (RJ45), RS232, OPS RS232 卡, HDMI (單一電線)

記憶體: 8GB eMMC

聲音

內置喇叭: 2 x 10 瓦 RMS

電源

電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

耗電量 (開啟模式) : 302 瓦

待機模式耗電量: < 0.5 瓦

省電功能: Smart Power

支援的顯示解像度

電腦格式: 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz

視訊格式: 480i, 30, 60Hz, 480p, 30, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 576p, 25, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160p, 30, 50, 60Hz

尺寸

調整寬度: 1927.9 mm

產品重量: 63.8 kg

調整高度: 1098.9 mm

調整深度: 85.9 mm

機器寬度 (吋) : 75.90 吋

機器高度 (吋) : 43.26 吋

掛牆: 600 x 400 毫米 · M8

邊框寬度: 15.15 (頂部/左方/右方) 16.0 (底部) 毫米

產品重量 (磅) : 140.65 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 (操作), 10 - 90% (存放) %

溫度範圍 (儲存) : -20 ~ 60 ° C

多媒體應用程式

USB 播放影片: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, MOV, TRP, WEBM

USB 播放相片: BMP, JPEG, .jpg, PNG

USB 播放音訊: AAC, M4A, MP3, WMA

內置播放器

CPU: 四核心全高清

記憶體: 2GB DDR3

儲存: 8GB eMMC

配件

附配件: AC 電源線, RS232 線, 遙控器, 遙控器電池, 快速入門指南, HDMI 線, IR 傳感器線纜 (1.8米)

附配件: RS232 相互聯繫的纜線, USB 護蓋和螺絲 x1

其他

螢幕顯示語言: 阿拉伯文, 簡體中文, 繁體中文, 英文, 法文, 德文, 意大利文, 拋光, 俄語, 西班牙文, 土耳其文, 日文, 捷克文, 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, UL/cUL, CB, FCC Class B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB

