



Q-Line 顯示器

- 86 吋
- 4K UHD (3840 x 2160)
- Ultra HD

86BDL3050Q/00

強化告示板視覺體驗

具備無與倫比的效能

搭配 Q-Line 顯示器，以更環保的方式提供令人驚豔的清晰影像，具備高效能及耐用度且低耗能的優勢，可滿足最挑剔的使用需求。

優點

完美的公開觀賞體驗

- 4K Ultra HD：讓您大開眼界的解析度

適用於任何告示板應用的創新解決方案

- Android：運作您自己的應用程式，或選擇您最愛的應用程式
- CMND：全權掌控您的顯示器
- 利用 CMND & Create 製作與更新內容
- 隨時透過 SmartPlayer 排程喜歡的內容

- 使用 HTML5 透過雲端來連接與控制內容

關心您個人和您的業務與觀眾

- 利用 CMND & Control 管理多個顯示器的設定
- SmartPower 確保節能效果

PHILIPS

功能

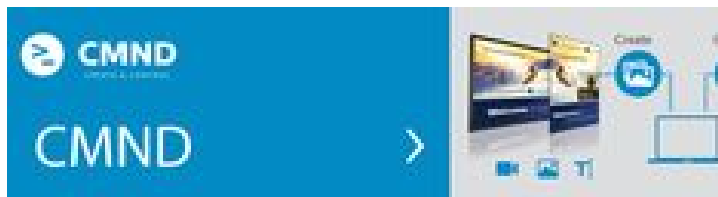
4K Ultra HD 解析度

較傳統 Full HD 顯示器高出四倍的解析度，帶來前所未有的 Signage Solutions 收視饗宴。3840 x 2160 像素提供極致細膩的逼真影像，為您開啟通往新視界的窗口。

採用 Android

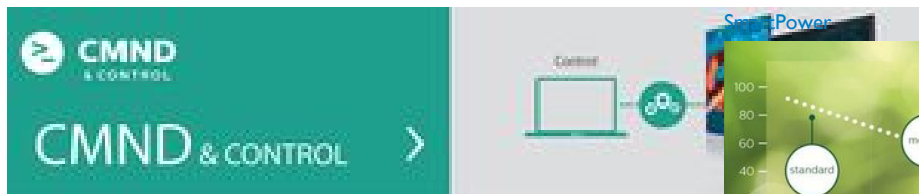
內建 Android 作業系統的顯示器讓您得以使用最先進的作業系統運作，將您的應用程式直接存入顯示器。或者，您也可以從龐大的 Android 應用程式庫中選擇並透過它們播放內容。內建排程器可供您根據客戶和每天的不同時間，劃分應用程式和內容的運作時段，並利用自動定向功能以縱向或橫向顯示內容，輕鬆簡便地旋轉顯示器。

CMND



CMND 是一款強大耐用的顯示器管理平台，將掌控權完全交回您手中。利用 CMND & Create 更新和管理內容，或透過 CMND & Control 控制您的設定。CMND 為您實現所有可能。

CMND & Control



運用 CMND & Control 從單一中央位置輕鬆管理多個顯示器。可從遠端位置透過即時顯示器監控、設定並進行軟體更新，並能一次自訂並設定多個顯示器，例如視訊牆或菜單看板顯示器，輕輕鬆鬆就能操控一整套顯示器。

CMND & Create



運用 CMND & Create 創作工具的強大功能，設計並製作引人入勝的內容。具備拖放介面、預先載入的範本和內建 widget，讓您製作出令客戶驚豔引人入勝的內容。有縱向與橫向模式供您選擇。

SmartPlayer



讓 USB 化身成為真正符合成本效益的數位看板裝置。只要將內容 (影片、音訊、圖片) 儲存在 USB 上，然後插到顯示器上播放即可。您可透過螢幕顯示功能表，建立播放清單及排定內容播放時間，就能隨時隨地享受自建的播放清單內容。

SmartBrowser



您可利用內建的 HTML5 瀏覽器，透過雲端來連接與控制內容。您可以在線上設計您的告示板內容，然後將其連接到您的顯示器或整個網路。只需插入 RJ45 網際網路纜線連接至網路，然後將顯示器與專屬網址連結，即可播放您的雲端內容。



系統可以控制並預設背光強度，最多可降低 50% 耗電量，為您大幅節省用電費用。

規格

請注意，此為預售手冊。本手冊完全依據上述日期與國家/地區發佈相關內容。本手冊內容如有變更，恕不另行通知。飛利浦不為本手冊內容擔負任何責任。

畫面/顯示

對角畫面尺寸 (吋)	85.6 吋
螢幕對角尺寸 (公制)	217.4 cm
面板解析度	3840 x 2160
最佳解析度	3840 x 2160 @ 60 Hz
亮度	410 cd/m ²
對比率 (一般)	1200:1
反應時間 (一般)	8 ms
長寬比	16:9
視角 (水平)	178 度
視角 (垂直)	178 度

點距
顯示器色彩
畫面增強

0.4935 x 0.4935 公釐
10.7 億種
3/2 - 2/2 影片清晰轉換功能
3D 梳型濾波器
循序掃描
3D MA 防交錯
動態對比增強效果
增強色彩
色溫調整
反交錯掃描器
降噪功能
Smart Picture

作業系統	Android 5.1	溫度範圍 (操作)	0 ~ 40 °C
面板技術	IPS	溫度範圍 (儲存)	-20 ~ 60 °C
支援的螢幕解析度		相對濕度	20 ~ 80 (操作) , 10 - 90% (儲存) %
電腦格式	720 x 400 , 70Hz 1280 x 768 , 60Hz 1280 x 800 , 60Hz 1280 x 1024 , 60Hz 1360 x 768 , 60Hz 1920 x 1080 , 60Hz 1024 x 768 , 60、75Hz 1600 x 1200 , 60Hz 640 x 480 , 60、72、75Hz 800 x 600 , 60、75Hz	MTBF	50,000 小時
視訊格式	480i , 30、60Hz 576i , 25、50Hz 720p , 50、60Hz 1080p , 50、60Hz 1080i , 25、30Hz 2160p , 30、50、60Hz 480p , 30、60Hz 576p , 25、50Hz	功率	
		主電源	100 ~ 240 VAC , 50 ~ 60 Hz
		耗電量 (開啟模式)	302 W
		待機消耗功率	<0.5W
		省電功能	智慧型電源模式
		音效	
		內建喇叭	2 x 10W RMS
		配件	
		附配件	AC 電源線 RS232 纜線 遙控器 遙控器電池 快速入門指南 HDMI 纜線 IR 感應器纜線 (1.8 公尺) 桌上型立架 RS232 菊輪鍊纜線 USB 護蓋與螺絲 x1
連線		選購配件	
視訊輸入	VGA (類比 D-Sub) DisplayPort (1.2) HDMI (x4) USB 2.0 (Type A) (x2)	附配件	
音訊輸入	3.5 公釐插孔	多媒體應用程式	
音訊輸出	音訊左/右聲道 (RCA)	USB 播放視訊	MKV MP4 MPEG MPG TS VOB WMV ASF AVI DAT FLV MOV TRP WEBM
外部控制	RS232C (輸入/輸出) 2.5 公釐插孔 IR (輸入/輸出) 3.5 公釐插孔	USB 播放圖片	BMP JPEG JPG PNG
其他連接	RJ45 OPS AC 輸出 類比 (D-sub 輸入) 類比音訊輸出左/右 顯示連接埠 HDMI 紅外線輸出 Micro SD 記憶卡 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)	USB 播放音訊	AAC M4A MP3 WMA
便利		其他	
螢幕省電功能	畫素轉換, 低亮度	保固	3 年保固
鍵盤控制	可鎖定	螢幕顯示語言	阿拉伯文 簡體中文 繁體中文 英文 法文 德文 義大利文 波蘭文 俄文 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
連線控制	LAN (RJ45) RS232 卡 OPS RS232 HDMI (單一纜線) RS232 紅外線迴路途徑		
訊號迴路途徑	智慧型插入 AC 輸出 可提式把手 智慧型電源模式		
容易安裝	橫向 可鎖定 最高 10 x 15 8GB eMMC		
節能功能			
擺放位置			
遙控訊號			
區塊矩陣			
記憶體			
尺寸			
邊框寬度	15.15 (頂端/左/右) 16.0 (底部) 公釐		
設備寬度	1927.9 mm		
設備高度	1098.9 mm		
設備深度	85.9 mm		
設備寬度 (吋)	75.90 吋		
機體高度 (吋)	43.26 吋		
設備深度 (吋)	2.06 吋		
產品重量	63.8 kg	符合法規	CE UL/cUL CB FCC Class B BSMI CCC EAC
產品重量 (磅)	140.65 lb		
VESA 安裝	600 x 400 公釐 , M8		
作業環境條件			
海拔高度	0 ~ 3000 公尺		

內建播放器
收納

EMF
EnergyStar 7.0
PSB

8GB eMMC

CPU
記憶體

四核心 Full HD
2GB DDR3



資料可能異動
2018, 二月 1
Version: 5.2.1
EAN: 8712581743604

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
所有權利均予保留。

規格如有更改，恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者之資產。

www.philips.com