

iCOMPEL 數位廣告看板完整解決方案 Media Player 網路撥放器 S 標準系列



- 多機一體的整合性解決方案（包含硬體與軟體），無須額外安裝任何軟體
- 採用 Linux 嵌入式系統架構，可維持系統 365 天 24 小時全時運轉
- 可透過任一 Web 網路瀏覽器進行管理與內容設計，並可進行即時控制與管理
- 影像輸出解析度可達 1920 x 1080 像素
- 內建多種專業版面設計樣本
- 支援在同一螢幕/版面中撥放多達 2 個影片區塊
- 同一版面中，文字與圖片區塊數量無任何限制，並支援多達 15 個 HTML 區塊
- 可透過滑鼠拖曳方式進行版面設計與變更撥放內容，簡易操作
- 同一版面中，可設定多個不同撥放媒體內容區塊，每個區塊皆可設定撥放媒體內容的排程
- 支援 RSS 新聞訂閱與 XML
- 支援多種網路傳輸方式，包括有線 Gigabit 乙太網路、無線網路、3G 網路
- 支援 GPIO 連結外部設備，如動作感測器，可連結驅動撥放特定內容
- 支援多重圖層式版面設計，無限制圖層數量
- 採用 Store and Forward 媒體內容傳送技術，不佔網路頻寬

透過 Black Box iCOMPEL 網路撥放器可輕易整合並管理任一數位廣告內容。可適用於任何的廣告或各種應用場合，iCOMPEL 為整合硬體與軟體的主機，無須額外的費用，並且 Black Box 將提供後續免費軟體升級的服務來協助客戶降低總體成本。在連結 iCOMPEL 於網路上後，可從 PC 或 MAC 上透過任一網路瀏覽器連結至



iCOMPEL，可建立版面、管理播放清單，然後派送至本機內的 FTP、USB 硬碟或外部 FTP，透過預先設定的資料夾位置，即可將撥放內容及時程傳送至指定的資料夾內。

無須繁雜的設定步驟或是專業技術的知識，任何皆可於幾分鐘之內完成版面設計與播放內容的安排，同時將畫面顯示於任何螢幕上，iCOMPEL 可輕易的連接至既有的網路，無須造成任何 IT 人員的負擔與安全上的顧慮。

可利用滑鼠拖曳方式將播放媒體的檔案或資料夾上傳至 iCOMPEL 硬碟內，或使用 iCOMPEL 內建的檔案上傳介面。

完善的版面配置與設計工具

內建多種版面配置樣本，使用者可自行套用或自行設計，透過簡易的拖拉方式可輕易新增、刪除、修改版面內各區塊的大小與位置，並支援多重圖層設計，如需精確調整區塊的大小與位置，可透過設定像素或百分比的方式進行調整。每個版面與版面內的各個區塊皆可獨立設定媒體撥放清單與排程。

支援多重區塊與圖層版面設計



多種媒體格式支援

影片：H.264, MPEG1/2/4, QuickTime, WMV 9, Real 1~4（可支援影片裁切，720p HD 撥放）

動畫：Flash（SWF）11

圖片：JPEG, TIFF, GIF, PNG, BMP

聲音：MPEG1/2/4, WMA, WMA V1~3, AC3, MP3, WAV

文字：靜態文字顯示，跑馬燈文字顯示（跑馬燈可設定上下左右捲動方向、速度，文字可設定字型、大小、顏色）

RSS 新聞：可訂閱 RSS 新聞頻道（可以靜態文字或跑馬燈文字顯示）

時鐘：數位式，可顯示日期與時間，支援多國語言

網頁：可顯示任一網頁（可自訂顯示網頁內的任一範圍）；並支援 Javascript、HTML Webkit 531.2+、XML

主機硬體規格

	ICKS-VE-KU-N	ICKS-VE-KU-W
CPU	Intel® Atom® D525	
記憶體	2 GB	
硬碟	40GB / SSD	
影像輸出	VGA x 1 (解析度 1920 X 1080); 橫式/直式顯示	
有線網路	10/100/1000Mbps RJ-45 x 1	
無線網路	無	802.11 b/g/n
聲音輸出	3.5mm X 3	
USB	USB 2.0 X 4	
電源輸入	100-240 VAC/50-60 Hz	
電源耗散	36W Max.	
尺寸 / 重量	19 x 20 x 4.5 公分 / 1.3 公斤	
保固期	1 年 (韌體可終身免費更新)	

主機軟體功能

嵌入式系統	採用 Linux 系統，可穩定運作，無須更新，內建防火牆，無病毒攻擊
設定與控制	可經由任一網路瀏覽器，無須安裝其他軟體
多重區域媒體撥放器	使用者可自行設計同一撥放畫面內的播放媒體區域數量與位置
區域內容透明化	使用者可設定特定撥放區域的透明化程度
多重區域數量	無限制 (最多 2 個影片區域)
影片解析度	HD - 720P
本地端版面設定	YES
播放媒體清單	YES
網頁內容顯示	支援任一網頁內容顯示 (全部或部分)，可透過像素設定進行顯示網頁的裁切
靜態圖片、文字、聲音	靜態圖片: GIF, TIFF, JPEG, PNG; 文字: 跑馬燈、靜態顯示、RSS 新聞; 聲音: MP3, WAV
高解析度輸出	使用者可自行定義影像輸出解析度與畫面比例, 4:3 / 5:4 / 16:9
RSS 訂閱	可從外部或內部網路自動收集並顯示動態的文字新聞內容
本地端撥放內容變更	使用者可使用經由管理者設定的特定帳號與密碼登入撥放器，進行畫面內某特定區域進行撥放內容變更
串流媒體選項	支援 MPEG/UDP/IP 以及 Web 串流
自我監測	提供主機自我健康狀態偵測 (CPU 運轉狀態、溫度，硬碟空間、溫度，風扇轉速等)
播放紀錄	可做為日後稽核用途

訂購資訊

產品型號	產品名稱
ICKS-VE-KU-N	媒體撥放器，無電視擷取功能，40GB 固態硬碟
ICKS-VE-KU-W	媒體撥放器，無電視擷取功能，40GB 固態硬碟，含無線網路模組

2012© BlackBox 版權所有 上述產品規格如有變更，依照實際產品為主，恕不另行通知，本產品規格書僅限台灣地區使用