

SMP-300

區塊型數位看板專用播放器



本款輕巧型播放器除了能播放影片、圖片、文字跑馬燈和時鐘等最多七區的多媒體內容，滿載時最大的用電量不超過6瓦，更是節能省電的最佳選擇。

主要特色

多媒體呈現

- 區塊型的畫面呈現，每一組主題畫面最多可包括一張背景圖、一個多媒體區 (儲存影片、圖片、音樂)、二個圖片輪播區、二個文字跑馬燈區與一個時鐘與日期區。
- 可輕鬆於web-based產品使用介面 (Web Manager) 直接輸入文字跑馬燈的文字，亦可指定顯示內部儲存裝置內的文字檔、遠端URL、或RSS的文字內容。
- 支援橫式與直立式的螢幕畫面呈現，可播放720p及1080p解析度的內容。



輕鬆製作畫面版型

- 內含數個精心設計的面板與美觀大方的時鐘，讓使用者能輕鬆做出專業的畫面呈現。
- 提供 新簡單易用的版型編輯工具 (Skin Editor)，藉由直覺式的拖曳 (drag-and-drop) 使用介面，使用者能自由地調整各區塊的尺寸與位置，並輸出數種常用解析度之版型組，以供不同場合使用。



兼具近端與中央控管排程

- 可直接於SMP播放器上編輯排程，或經由鑑應CMS伺服器，分群組中央控管各地SMP播放器的排程。
- 編輯播放清單，近端排程可依預設時程 (例如日 週) 播放多媒體內容。
- 透過手動或預設排程自動由遠端控制音量與開啓 關閉顯示器。

內容更新

- 可經由網路以FTP、網路芳鄰、甚至搭配鑑應CMS伺服器中央控管，設定固定時間，自動連網更新內容。
- 可透過USB隨身碟或SD卡離線更新內容，SD插槽有加蓋，並由門鎖保護防竊。
- 播放器保留2GB的檔案儲存空間供您使用，您也可以隨時插入自己的SD卡，輕鬆增加最高至32GB的容量。

強大的遠端管理功能

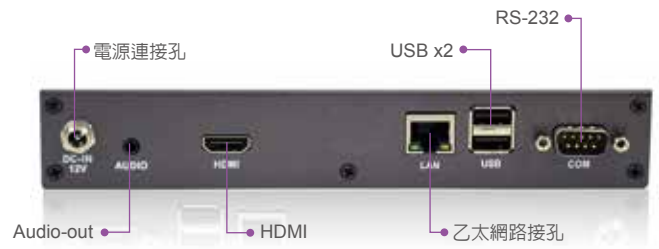
- 管理者能藉由Web-based產品使用介面，透過有線或無線網路，輕鬆遠端控管每一台播放器。
- 提供精靈模式，導引使用者一步步輕鬆完成設定。
- 可進階利用RS-232控制螢幕開關與控制其他相關設備。
- 提供遠端系統復原功能，方便特殊情況之系統維護。
- 可產生系統運作記錄，便於分析系統使用狀況，使用者亦可選購SuperReporter 2，進階建立報表。
- 可用於單機播放，透過網路遠端控管該單機，亦可進階搭配鑑應的CMS伺服器，於主從架構下使用。
- 管理者可於Google地圖上，輕鬆監控播放器目前的位置與連線狀況。
- 可預設緊急排程內容，並可透過鑑應CMS伺服器或SuperMonitor 3啟動緊急排程。

安裝便利

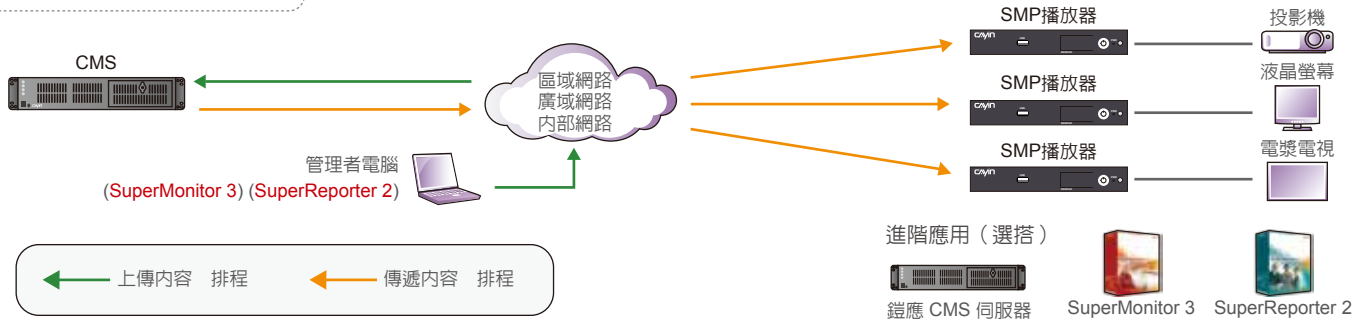
- 小巧易攜，重量僅655克，利於因地制宜輕鬆安裝。
- 贈一個實用的3合1掛架，同時滿足VESA 50、VESA 100以及壁掛的需求。



產品說明



系統架構



產品規格

系統規格	
作業系統	• 嵌入式Linux
區塊顯示	• 一個多媒體區 (影片、圖片、音樂區) • 二個圖片輪播區 (JPG或GIF) • 二個文字跑馬燈區
媒體播放器	• 影片最大解析度：1920x1080 (1080p) • 影片最小解析度：64x64 • 最大影片位元率：20 Mbps • 檔案格式：MP4 ▶ 影片轉碼格式：H.264 (AVC), MPEG-4 ISO, MPEG-4 XVID ▶ 聲音轉碼格式：MPEG-4 Audio, MPEG-Audio (MP3)
圖片輪播	• 播放多媒體檔案夾裡的JPEG或GIF圖檔
文字跑馬燈	• 直接於網頁管理工具 (Web Manager) 輸入文字 • 由遠端網站伺服器讀取文字檔案或RSS連結即時內容
排程	• 單次播放 (事件) 或由鎧應CMS伺服器發佈緊急事件排程
顯示器	• 支援螢幕解析度：1920x1080 (1080p), 1280x720 (720p) • 直立式螢幕模式：支援順時針與逆時針旋轉

硬體規格	
尺寸	• 196 (W) x 123 (D) x 33 (H) 公釐
材質	• 鐵 (無風扇)
重量	• 655克
中央處理器 (CPU)	• Freescale i.MX 6 (ARM Cortex A9™, 800 MHz, 雙核)
記憶體 (RAM)	• 1024 M bytes (DDR3, 與GPU RAM共用)
內部儲存裝置	• 4 G Bytes (與系統韌體共用；2GB保留給多媒體檔案夾)
外部儲存裝置	• SD, SDHC (最高至32 GB, 產品不支援SD/SDHC卡)
視訊輸出	• VGA D-Sub, DVI-D
音源輸出	• Phone Jack (Stereo)
網路	• 10/100/1000 Mbps乙太網路 • 802.11 b/g/n WIFI無線網路 (選購) • 3G網路 (選購)
電源	• 100~240 V AC (外接電源供應器)
耗電量	• 最高6W
其他週邊介面	• RS-232 (COM) x 1, USB x 3
認證	• CE, FCC, RoHS, CB

* 鎧應科技將持續隨技術之進步而改善產品與服務，並保留不經事先通知，而改變本產品規格及其它資訊的權利。



鎧應科技股份有限公司

台北市中山區104林森北路577號8樓之2
電話: +886-2-25951005 傳真: +886-2-25951050
salestw@cayintech.com www.cayintech.com