## 電視牆矩陣播放系統 中央控制主機



## MX6000



## \*產品特色\*

- ◆ 運用MX6000將設備集中控管,達到訊號延長、電視牆應用、情境模式、矩陣播放、 水平畫面延伸...等功能。
- ◆集中控管系統可於管理版面中,自動辨識所連接之接收端、 傳送端、串接埠及控管電腦,並以四種顏色進行區分。
- ◆ 至少同時可管理多媒體播放器的傳送端及接收端300台以上。
- ◆ 透由MX6000集中控管系統,可輕鬆管理多媒體矩陣分配。
- ◆ 透過WEB畫面管理,可掃描新增、刪除、啟用及停用傳送端接收端設備。
- ◆ 可即時查詢傳送端接收端設備IP、MAC、版本及狀態等功能。
- ◆ 支援WEB介面切換各設備影音畫面,提供多種應用模式:一對一畫面、 一對多分配播放、多對多矩陣式播放。
- ◆ Web頁面具有自動更新功能,可即時得知各設備目前使用狀態。
- ◆ 支援編輯傳送端及接收端名稱,方便使用者識別。
- ◆ 矩陣切換功能支援十五組情境模式記憶組態。
- ◆ 電視牆功能支援多組情境模式。
- ◆ 支援十六組水平畫面延伸設定功能。
- ◆ 支援電視牆功能,可配置8x8電視牆。
- ◆提供帳號密碼授權機制。
- ◆無需另外安裝軟體,透過瀏覽器即可登入網頁操作。
- ◆ 提供24個10/100/1000Mbps網路連接埠,並提供4組Combo光纖連接模組。
- ◆ 支援802.1Q VLAN。
- ◆ 具備流量控管功能,可針對每一個連接埠,每一個使用者IP與連線服務進行頻寬 限制且可依流量抑制廣播風暴。
- ◆ 支援IGMP Snooping 功能。
- ◆ 具備Port Trunk功能,支援IEEE802.3ad Link Aggregation,可提供12組(含)以上 Port Trunk 功能且每組Trunk最多可設定8個埠。
- ◆ 具備Spanning Tree功能並支援標準802.1d STP, 802.1w RSTP, 802.1s MSTP。
- ◆ 提供近端網路迴圈自動偵測功能,並於管理人員將迴圈狀況解除後不需人工設定 即可自動恢復網路正常連線功能。
- ◆ 韌體更新提供TFTP以及Web方式進行韌體更新且提供系統設定檔備份與回復功能。
- ◆ 管理方式支援Telnet遠端管理功能、like Cisco標準指令管理設定(CLI)、Web管理介面、SNMP V1、V2c、V3 (可支援其他網管)。
- ◆ 設定埠提供RS-232c DB-9 Console Port。
- ◆ 支援繁體中文、英文雙語言介面,可自行切換。

