

產品應用

- 伺服器系統一體化設備，即插即用
- IP 通訊錄設定介面，便於快速撥號
連線通話
- 智慧系統平台簡易操作，可於會議
智慧過程中減少人工作業
- 針對各別終端設備進行通訊協定與速率自動調整
- 具有良好的網路適應性，可滿足企業當前寬頻接入複雜網路環境
- 具兩組 LAN Port 可自動橋接不同網段至同一個會議室，搭配內部 GateKeeper 可快速整合網際網路與區域網路及 SIP Server 網路電話(SIP)，並可以配合網段做負載路由指向
- 良好的互通性和開放性，用戶根據需求既可以選擇其他符合 H.323 及 SIP 標準的軟體終端 (PVX8.0、Netmeeting)，也可以選擇符合標準的會議終端 LifeSize、AVerMeida、Polycom、Tandberg、Sony、Aethra、Hiview、影像電話。
- 分散式系統架構，具有可伸縮性，系統允許隨著企業規模擴大而升級。可將視訊設備分散在網路的不同節點
- 集中管理方式，基於 Web 的圖形化介面，降低企業維護成本。
- 多套視訊管理設備，全部皆可使用同一個 Web 介面來管理與操作(繁體中文、簡體中文、英文)。
- 高穩定性，滿足企業 24 小時運轉需求
- 支援 FTP 遠端升級版本
- 系統意外故障，管理者可透過簡單操作快速恢復到出廠狀態，維護簡單
- 本系統所採用的核心技術完全自主開發研製，擁有完全的自主知識產權，無系統後門疑慮
- 可支援多點視訊串流廣播
- 自有免費視訊軟體，硬體視訊主機與軟體個人 PC 完美整合，並可支援 NAT，於任何環境及場所皆可透過筆電輕鬆開會
- 遠端會議錄影功能，可記錄會議影像資料，如: 董事會議、教育訓練、會議記錄等應用



產品規格

型號	MCU-XXHD	MCU-XXFHD
多點使用人數	8 / 12 / 16 / 20 / 24 / 28 / 32	8 / 12
網路(1000M)	2Port(10/100/1000M)	
多點影像分割	全畫面、2、3、4、5、6、7、8、9、10、13、16、20、25 分割	
智慧型分割模式	自動依會議人數變換分割畫面	
支援影像協定	H.261、H.263、H.264、H.264 HP(512k/720P、1M/1080P)、H.239	
支援影像格式	CIF、4CIF、QVGA、SIF、4SIF、720P(僅限 MCU-XXHD)、1080P(僅限 MCU-XXFHD) H.239 SIF~SXGA or 720P	
支援語音協定	G.711、G.722、G.722.1、G.722.1C、G.728、G.729A	
單點使用頻寬	128kbps~4096kbps	
特殊速率協定	同會議內可自動支援不同影音協定不同速率不同網段的終端	
支援網路型式	ADSL(固定 IP)、專線、區域網路	
終端認證廠牌	支援 H.239(VGA 影像)Aver 全系列、Polycom(PVX、V500、V700、VSX3000、VSX5000、VSX6000、VSX7000、VSX8000、HDX9000、HDX8000、QSX400)Sony(PCS-1、PCS-11、PCS-G50、PCS-G70、PCS-TL33、PCS-TL50)Aethra(X3、X5、X7)Tandberg(MXP、Edge)。支援 AV(只有影音)Polycom(ViaVideo、ViewStation or ViewStation SP、EX、VS4000、FX、iPower)Sony(PCS-1600)Tandberg(MXP 之前)影像電話。	
遠端控制功能	可進行遠端設定網路、遠端診斷、遠端版本升級	
遠端操作功能	Web 瀏覽器(建議使用 IE 6.0 以上版本)	
Web 操作功能	連線、斷線、單獨靜音、全部靜音、選擇分割畫面、會議模式快速套用、固定影像位置、主席廣播、會議預約、使用者伺服器統一管理系統、多點視訊串流廣播。	
內建模組	Gatekeeper、SIP server、MCU WebRTC	
主機修復功能	簡易自動復原功能，回復到出廠設定	