

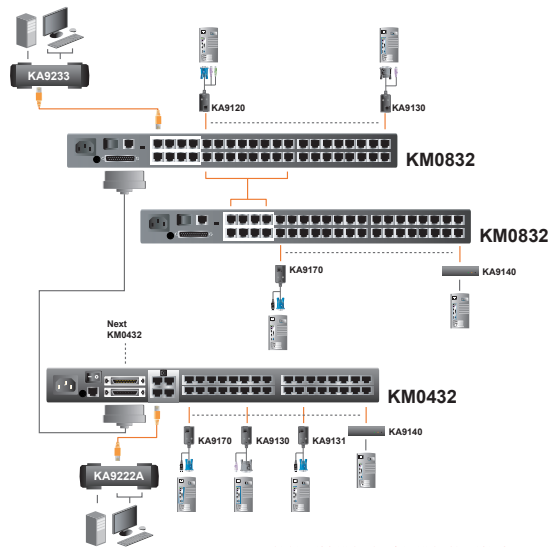
8組控制端32埠矩陣式KVM多電腦切換器

KM0832矩陣式KVM多電腦切換器是可協助大型企業IT人員管理眾多伺服器的先進解決方案。IT人員通過8組鍵盤、滑鼠及螢幕所組成的控制端，可同步或獨立控管32台伺服器，其亦可藉由菊鏈(Daisy chain)與堆疊(Cascade)兩種串聯方式，管理多達8000台以上伺服器。

連線示意圖



Simultaneous Access 8 Users	Console PS/2, USB	Computers PS/2, USB, Sun, Serial	OS Support Win, Mac, Linux, Unix, Sun, FreeBSD
Expansion Daisy Chain	Expansion Cascade	GUI	



* KM0832可延伸控制端模組與電腦模組的距離達300公尺

功能特性

- 8組控制端可獨立或同步控管32台直接連接的伺服器
- 節省時間 - 當基礎裝置異動時即自動進行備援及還原設定¹
- 可堆疊串接三層，管理8,000台以上的伺服器
- 透過菊鏈串接的方式，可於KM0832底下再另外串連7台KM0432或KM0216²
- 透過Web瀏覽器可輕鬆存取KM0832管理工具，以進行設定與管理
- 支援多達1024個使用者帳號
- 支援多達256個群組帳號
- 前端面板增設控制端連接埠，系統維護更便利³
- 分離式前端面板設計，便於設備上架與安裝
- 跨平台支援 - PC, Mac, Sun與Serial
- 控制端雙介面組合 - 可從任何類型的控制端控管各種伺服器平台；包括控制端與電腦端均支援PS/2及USB雙介面
- 無須安裝軟體 - 可透過熱鍵組合或OSD螢幕選單進行伺服器選擇
- 自動感應菊鏈串接裝置 - OSD螢幕選單與前端面板LED指示燈會自動顯示完整的連接埠表單
- 當連接裝置順序改變時，連接埠名稱會自動進行重新設定
- 自動掃描功能，可即時監控所選擇的電腦
- 三層密碼安全機制 - 超級管理者、管理者及使用者
- 高視訊解析度 - 1024 x 768@60Hz達300公尺；1920 x 1440@60Hz(距離依實際安裝環境有所不同)
- 自動訊號補償(ASC)功能可確保伺服器與控制端距離在300公尺時，仍擁有最佳的視訊解析度 - 無需進行DIP切換設定
- 永久軟體更新

1. 備份使用者及群組帳號、設備名稱、連接埠存取許可權、以及使用者資料設定。
2. 當KM0832菊鏈串接KM0432/KM0216矩陣式KVM多電腦切換器時，在第一層KM0432上的1-4個連接埠將被保留，以避免連接伺服器或堆疊串接KVM多電腦切換器至這些連接埠。
3. 若設備無法正常運作以上功能，請更新軟體版本或連絡您的銷售人員。

產品規格

功能		KM0832
電腦連接數	直接	32
	最多	8,000 (透過堆疊串接)
控制端連接數		8
電腦選擇方式		OSD, 熱鍵
介面	控制埠	8 x RJ-45 母頭 (黑)
	電腦埠	32 x RJ-45 母頭 (黑)
	菊鏈串接	1 x HPDB-50 母頭 (黑)
	組態	1 x RJ-45 母頭 (黑)
	維護	1 x RJ-45 母頭 (黑)
開關	電源	1 x 3孔 AC 電源插槽
	重置	1 x 按鈕開關 (半隱藏式)
	電源	1 x 翻板開關
	軟體更新復原	1 x 滑動開關
	User Port 1	1 x 滑動開關
LED指示燈	上線 (選擇埠)	8 (綠)
	上線/已選擇 (KVM 埠)	32 雙色 (綠/紅)
	電源	1 (藍)
訊號模擬	鍵盤/滑鼠	PS/2; USB (PC, Mac, Sun); Serial
視訊解析度		1024x768@60Hz (300m)
掃描間隔		1 - 240 秒
I/P Rating		100 - 240VAC, 50/60Hz, 1A
耗電量		120V/19W; 230V/20W
作業環境	操作溫度	0 - 50°C
	儲存溫度	-20 - 60°C
	濕度	0 - 80% RH, 無凝結
機體屬性	外殼材質	金屬
	重量	4.90 公斤
	尺寸 (長 x 寬 x 高)	43.36 x 38.00 x 4.40 公分 (19" /1U)

*上述規格與圖片僅供參考，宏正自動科技保留修改之權利