

PS/2-USB 虛擬媒體控制端模組 KA7240S

- KA7240S 控制端模組，可讓使用者從一個 PS/2 或 USB 控制端（螢幕、鍵盤、滑鼠），在最遠 200 公尺遠的地方，透過矩陣式 KVM 多電腦切換器 (KM0932/KM0532) 以操控伺服器。其提供一個額外的電腦連接埠，可連接近端電腦，讓使用者可在近端電腦與矩陣式 KVM 多電腦切換器連結的伺服器之間快速切換。

KA7240S 具備直觀的圖形化使用者介面－圖形化螢幕顯示介面 (Graphical OSD)，其簡單易用的選單與圖示，讓使用者可輕鬆存取並增進管理效率。

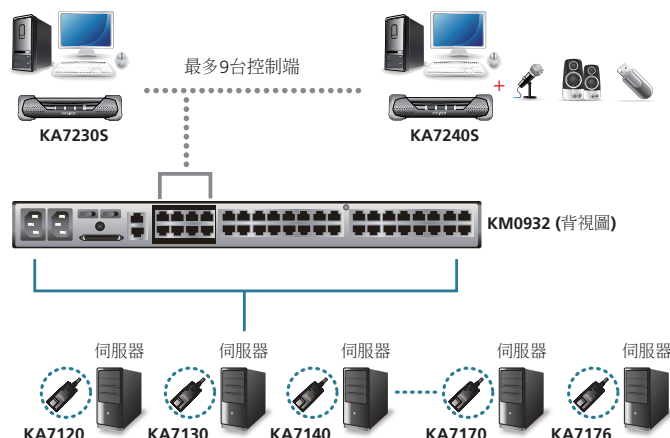
KA7240S 內建了 RS-232 連接埠，管理者可透過此連接埠建立序列終端連線以登入控制端模組，進而控制所有連接至矩陣式 KVM 切換器的控制端，對於電腦端連接埠的存取權－可從單一介面指派任一控制端存取特定 KVM 連接埠，此功能十分適用於需將所有控制端畫面，投影至顯示牆面的大型資料中心，可方便地檢視所有操作，並可於整體安裝架構中逐埠監控。

此外，KA7240S 還提供自動偏斜補償同步化功能，可修正因長距離傳輸造成的色彩相位誤差與時序誤差。



產品特性

- 此控制端模組可控管一台近端電腦與矩陣式 KVM 多電腦切換器 (KM0932/KM0532)
- 支援 USB 虛擬媒體功能
- 支援音訊功能
- 支援自動偏斜補償同步化技術可增進視訊品質
- 支援 PS/2 與 USB 鍵盤與滑鼠 (控制端)
- 可在本地端電腦與矩陣式 KVM 多電腦切換器之間進行切換
- 全新圖形化 OSD 顯示－直觀、操作簡便的圖形化螢幕顯示介面
- RS-232 序列終端連線，可讓管理者控制所有控制端對於電腦端連接埠的存取權 - 可從單一介面指派任一控制端存取特定 KVM 連接埠
- 採用 Cat 5e/6 線材連接矩陣式 KVM 多電腦切換器
- 超高視訊解析度 - 1280 x 1024 @ 60 Hz 可達 200 公尺距離
- 手動視訊增益微調
- 透過熱鍵組合或圖形化螢幕顯示介面 (OSD) 選單可輕鬆切換電腦
- 支援韌體更新



產品規格

功能		KA7240S
電腦連接數		1
控制端連接數		1
連接埠選擇		圖形化介面, 熱鍵
控制端	鍵盤	1 x USB Type A 母頭 (白) 1 x 6-pin Mini-DIN 母頭 (紫)
	螢幕	1 x HDB-15 母頭 (藍)
	滑鼠	1 x USB Type A 母頭 (白) 1 x 6-pin Mini-DIN 母頭 (綠)
	近端電腦端	1 x SPHD-17 母頭 (黃)
USB 虛擬媒體連接埠		1 x USB Type A 母頭 (白)
KVM 連接埠		2 x RJ-45 母頭
RS-232		1 x DB-9 公頭 (黑)
音訊		2 x Mini Stereo 插孔 母頭 (綠) 2 x Mini Stereo 插孔 母頭 (粉)
電源		1 x DC 插孔
按鍵開關	近端 / 遠端選擇	1 x 按鍵
	韌體更新	1 x 滑動開關
	視訊增益調整	2 x 按鍵
LED 指示燈	電源	1 (藍)
	連線	1 (綠)
	近端	1 (橘)
遠端		1 (橘)
模擬功能		鍵盤 / 滑鼠
模擬功能		PS/2; USB (PC, Sun, Mac)
視訊解析度		1280 x 1024 @ 60Hz (最遠 200 公尺)
掃描區間		1 - 240 秒
耗電量		DC 5.3V, 10.12W
作業環境	操作溫度	0° 至 50° C
	儲存溫度	-20° 至 60° C
	濕度	0 - 80% RH, N 無凝結
機體屬性	外殼材質	金屬
	重量	1.26 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)		22.71 x 17.15 x 5.48 公分

