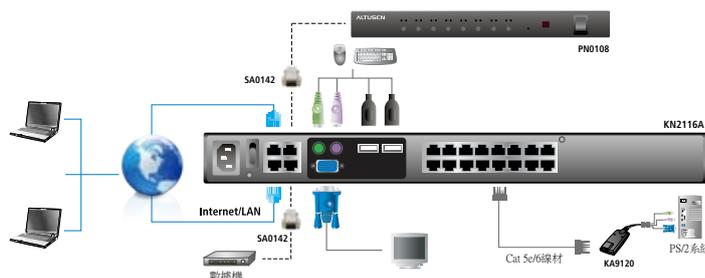


16埠KVM Over the NET™ 遠端電腦管理方案

KN2116A為新世代的KVM Over the NET™遠端電腦管理方案，可讓本地端與遠端的IT管理人員透過網路瀏覽器監看與存取整個企業資料中心設備。

創新的訊息板(Message Board)功能 - 類似網路聊天程式 - 可讓多位從遠端登入的使用者互相交換訊息與溝通，或是合作管理整個系統架構。透過先進的分割畫面模式(Panel Array Mode)，管理人員可同時監看多達16台伺服器的狀態。其它強大功能包括：滑鼠動態同步顯示(Mouse DynaSync)技術及電腦端模組ID。

連線示意圖



2個遠端通道 - 2組遠端控制端可同時存取不同連接埠 - 最多可讓32位使用者共享遠端通道

Simultaneous Access 1 Local User 2 Remote IP Users	Console SPHD PS/2, USB	Computers PS/2, USB, Sun, Serial	OS Support Win, Mac, Linux, Unix, Sun, FreeBSD	Expansion Cascade	IP Ready TCP/IP	Remote UI Browser, Java Client
PON Available	NEW OS Support Vista	2 IP	Non-browser GUI Java/Win API	Mouse DynaSync	On-Screen Keyboard	Magic Panel

功能特性

- 高密度連接埠 - 使用16個RJ-45介面的連接埠及Cat 5e/6線材，僅佔1U機架空間
- 二個獨立的通道，可供KVM Over IP遠端存取
- 支援PS/2, USB, Sun Legacy (13W3) 及序列(RS-232)連接
- 高視訊解析度 - 伺服器與KVM多電腦切換器之間距離最遠達50公尺時，本地控制端視訊解析度最高可達1600 x 1200 @ 60Hz，32位元色深；遠端視訊解析度最高可達1600 x 1200 @ 60Hz，24位元色深
- 單一層級可監控多達16台伺服器，或透過堆疊方式串接兩層，可管理多達256台伺服器
- 提供多達64組使用者帳號 - 支援多達32位使用者同時分享控制
- 透過E-mail及SNMP trap通知重要系統事件；支援Syslog **NEW!**
- 數據機撥號及回撥功能
- 可與Power over the NET™ 遠端電源管理方案整合，提供遠端電源控管
- 本地控制端、browser-based及AP GUIs提供統一的多國語言介面，減少使用者訓練時間及提高產能
- 純網頁技術以瀏覽器為基礎的UI，管理者不需先安裝Java套裝軟體即可進行管理工作 **NEW!**
- 使用者可在同一個登入期間啟動多個虛擬遠端桌面以管理多台伺服器 **NEW!**
- 特殊控制面板
- 支援遠端驗證機制：RADIUS, LDAP, LDAP及MS Active Directory
- 先進的安全機制包括密碼保護及先進的加密技術 - 1024位元 RSA；56位元DES；256位元AES；及128位元SSL
- 彈性化加密設計，使用者可分別為鍵盤/滑鼠，螢幕及虛擬媒體資料選擇56位元DES、168位元3DES、256位元AES、128位元RC 4的任何組合，或隨機的加密方 **NEW!**
- 支援IP/MAC過濾功能
- 支援私鑰認證(Private CA) **NEW!**
- 支援全螢幕顯示或可調式視窗顯示
- 支援鍵盤訊號通過(Keyboard pass through)功能
- 支援Exit Macros功能
- 支援多國語言螢幕鍵盤

產品規格表

功能	KN2116A	
電腦連接數	直接 16 最大 256 (堆疊串接)	
控制端連接數	本地端 1 遠端 2	
連接埠切換選擇	鍵盤熱鍵 (Hot Key) · OSD螢幕選單、面板按鍵	
連接埠介面	控制端 (主控端)	鍵盤 1 x mini-DIN-6 (PS/2) 母頭 (紫) 1 x USB Type A母頭 (白) 螢幕 1 x HDB-15 (D-Sub) 母頭 (藍) 滑鼠 1 x mini-DIN-6 (PS/2) 母頭 (綠) 1 x USB Type A母頭 (白)
	設備端 (電腦主機端)	16 x RJ-45母頭 (標準UTP) (黑) 電源 1 x 3針腳交流電源插座 LAN 2 x RJ-45母頭 (標準UTP) (黑) PON 1 x RJ-45母頭 (標準UTP) (黑) 數據機 1 x RJ-45母頭 (標準UTP) (黑) USB 3 x USB Type A母頭 (白)
	開關	系統重置 1 x 半嵌式按鍵 電源 1 x 翻板開關 連接埠選擇 2 x 按鍵
	LED指示燈	上線 16 (綠) 已選擇 16 (紅) 電源 1 (藍) 10/100/1000 Mbps 2 (紅/紅+綠/綠)
	模擬功能	鍵盤 / 滑鼠 PS/2、USB (PC、Mac、Sun) 及Serial
	視訊解析度	1600 x 1200@60Hz
掃描區間	1-255秒	
輸入額定值	100-240VAC, 50 / 60Hz; 1.0A	
耗電量	110V/33.00W; 230V/33.80W	
作業環境	操作溫度	0°C-50°C
	儲存溫度	-20°C-60°C
	濕度	0-80%RH, 非凝結
機體屬性	外殼材質	金屬
	重量	5.46公斤
適用作業系統	尺寸(長 x 寬 x 高)	43.36 x 41.35 x 4.40公分 (可安裝於標準19吋機架)
	支援作業系統	支援Windows 2000、XP、Vista、Mac、Linux、Unix、Sun及FreeBSD

*上述規格與圖片僅供參考，宏正自動科技保留修改之權利