Simply Better Connections

CS1716A

16埠PS/2-USB VGA KVM多電腦切換器支援菊鏈串接以及USB週邊設備連接埠功能



CS1716A是一套先進的多電腦管理方案，其可透過一組PS/2或USB介面的控制端(鍵盤、螢幕及滑鼠)存取多台伺服器。一台CS1716A可直接管理16台伺服器；透過菊鏈方式另外再串接31台CS1716A，即可從單一鍵盤-螢幕-滑鼠所組成的控制端管理多達512台伺服器。[立即購買]

此外，該兩款多電腦切換器均在前端面板內建一個USB埠，使每台連接的伺服器可依次存取該USB埠所連接的週邊設備。

功能

- 一組USB-PS/2控制端可分別直接管理16台伺服器
- 菊鏈串接另外31台裝置-單一控制端可管理高達512台伺服器
- 前端面板內建的USB連接埠，使每一台連接的伺服器均可輕鬆存取USB週邊設備*
- 雙介面-支援配備PS/2或USB鍵盤及滑鼠的伺服器與控制端
- 跨平台支援-Windows, Linux, Mac及Sun
- DynaSync動態同步顯示 - 可儲存控制端螢幕的EDID資訊以最佳化螢幕解析度
- PS/2及USB介面自動偵測
- USB與PS/2鍵盤及滑鼠訊號模擬– 無論控制端是否切換到該伺服器均可確保開機無誤
- 高視訊品質-解析度高達2048 × 1536；DDC2B
- 無需安裝軟體-可透過前端面板按鍵、鍵盤熱鍵及多國語言OSD螢幕選單輕鬆選擇伺服器
- 在菊鏈串聯的架構下，可自動偵測裝置機台位置並顯示於前端面板的LED上，無需手動進行DIP設定
- 當機台順序改變時，可自動重編連接埠號
- 雙層密碼安全機制-唯有授權使用者才能瀏覽與控管伺服器；最多提供1位管理員和4位使用者的授權，其擁有各自的設定資料
- 自動掃描模式可持續監控使用者所選擇的伺服器
- 支援廣播模式-可同步對選擇的所有伺服器傳達操作指令
- 支援熱插拔-不需關閉電源即可隨時增加或移除伺服器
- 可透過熱鍵和OSD開啟/關閉警示音
- 可透過菊鏈串接線，同步為所有串聯的KVM多電腦切換器進行韌體更新
- 可安裝於19"的系統機架(1U)

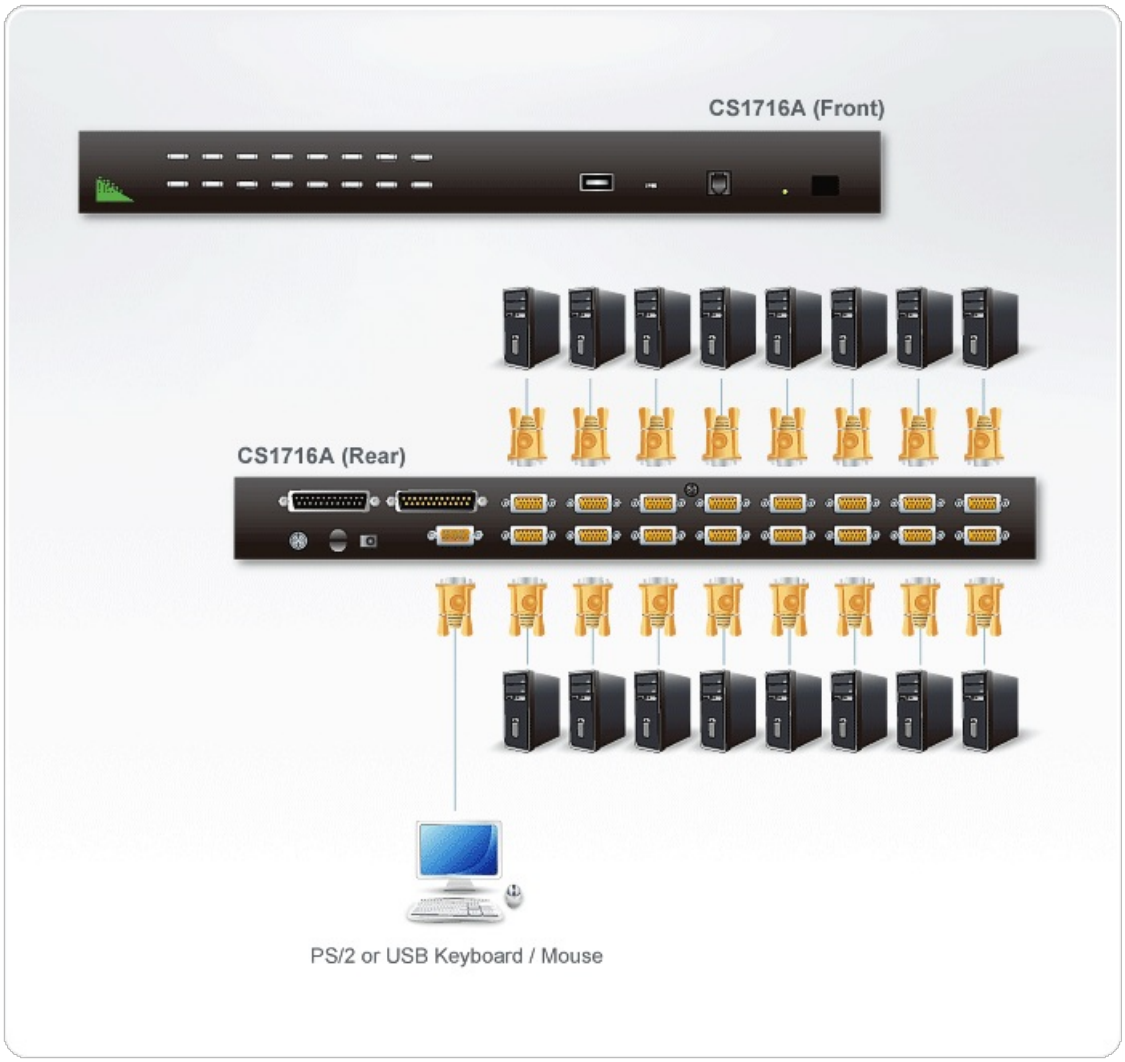
  * USB週邊設備必須透過USB連接線才能管理，PS/2連接線無法支援

規格

電腦連接數	
直接連接數	16
最大連接數	512 (菊鏈串接)
連接埠選擇	OSD螢幕選單、熱鍵、按鍵

連接介面	
控制端連接埠	1 x SPHD-18 公頭 (黃色)
KVM 連接埠	16 x SPHD-15/17 母頭 (黃色)
菊鏈連接埠	1 x DB-25 母頭 (黑色) 1 x DB-25 公頭 (黑色)
韌體更新	1 x RJ-11 母頭 (黑色)
USB連接埠	1 x USB Type A 母頭
電源	1 x DC 電源插座母頭 (黑色)
LED 燈	
線上	16 (橘色)
已選擇	16 (綠色)
工作站 ID	1 x 2 位數，7 段式 (橘色)
電源	1 (深綠色)
開關	
連接埠選擇	16 x 按鈕
韌體更新系統重置	1 x 滑動式按鍵
模擬功能	
鍵盤 / 滑鼠	PS/2, USB
視訊	2048 x 1536; DDC2B
掃描間隔	1 - 255 秒 (預設值：5 秒)
耗電量	DC5.3V:5.31W:40BTU
作業環境	
操作溫度	0-50˚C
儲存溫度	-20-60˚C
溼度	0–80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	2.85 kg (6.28 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	43.72 x 15.99 x 4.40 cm (17.21 x 6.3 x 1.73 in.)
附註	對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

連線圖



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.