

CS1642A/CS1644A

2/4 埠 USB DVI 雙螢幕 KVMP™ 多電腦切換器

- CS1642A/CS1644A 是一整合 2/4 埠 KVM 多電腦切換器和 2 埠 USB 集線器的 2/4 埠 USB DVI 雙螢幕 KVMP™ 多電腦切換器，可應用於多種領域。此產品可菊鏈兩台 CS1642A/CS1644A，支援四重顯示功能。

CS1642A/CS1644A 具備多重顯示功能，允許兩台裝置菊鏈串接，透過多螢幕以供雙顯示 / 三重顯示 / 四重顯示，除此之外，CS1642A/CS1644A 更搭載 nVidia 3D Vision Ready 120Hz 3D 顯示配備，讓您享受更高品質的 3D 視覺效果。在 KVM 多電腦切換器功能面，可讓使用者透過單一 USB 鍵盤、USB 滑鼠及雙螢幕控制端操作 2/4 台雙螢幕電腦，有效節省資源與簡化工作空間。在 USB Hub 部分，每台電腦可依次存取任何一台連接至 USB 周邊設備，讓使用者於不同電腦上執行多種任務。

CS1642A/CS1644A 提供高品質切換與高畫質需求，為平面設計師，金融與財務顧問，電競玩家與醫療人員等的理想選擇。



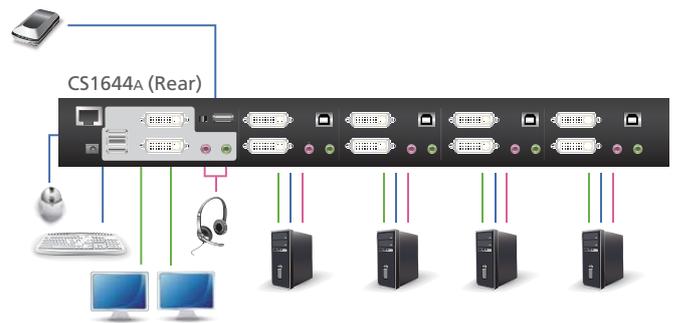
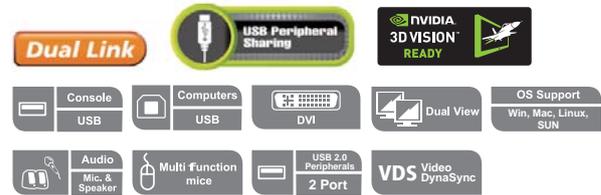
產品特性

- 一組雙螢幕 USB 控制端管理 2 台 / 4 台雙螢幕電腦及另外 2 台 USB 周邊設備
- 多重顯示功能 - 菊鏈串接兩台 CS1642A/CS1644A，透過單一控制端控制多個螢幕，達到雙顯示 / 三重顯示 / 四重顯示功能。
- 高視訊解析度 - 2560x1600@60Hz (DVI Dual link); 3D 顯示最高達 1920x1200@120Hz (DVI Single link)
- 支援寬螢幕解析度
- 支援 KVM, USB 周邊設備與音訊獨立切換
- 支援 DVI-Digital 與 DVI-Analog 螢幕 - 完全相容於 DVI 規格; 和 HDCP 規格
- 跨平台支援 - Windows 2000/XP/Vista, Linux*, Mac, Sun 與 FreeBSD
- 支援及模擬 Sun/Mac 鍵盤**
- 螢幕動態同步顯示 (Video DynaSync™) 技術 - ATEN 獨家技術在切換連接埠時保持最佳螢幕顯示解析度，能避免開機時發生解析度不相容的狀況。

* 支援 Linux Kernel 2.6 以上版本。CS1642A/CS1644A 內建 USB2.0hub，不支援沒有 USB 2.0 規格的電腦或作業系統

** PC 鍵盤組合可模擬 Sun 及 Mac 鍵盤

** Sun/Mac 鍵盤僅能與 Sun/Mac 電腦搭配使用



產品規格

功能		CS1642A	CS1644A	
電腦連接數		2	4	
切埠方式		滑鼠, 按鍵, 熱鍵		
介面	控制端	鍵盤	1 x USB Type A 母頭 (白, 背板)	
		螢幕	2 x DVI-I 母頭 (白)	
		滑鼠	1 x USB Type A 母頭 (白, 背板)	
		喇叭	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠)	
		麥克風	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (粉紅)	
	電腦端	鍵盤 / 滑鼠	2 x USB Type B 母頭 (白)	4 x USB Type B 母頭 (白)
		螢幕	4 x DVI-I 母頭 (白)	8 x DVI-I 母頭 (白)
		喇叭	2 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠)	4 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠)
		麥克風	2 x Mini Stereo Jack 母頭 (粉紅)	4 x Mini Stereo Jack 母頭 (粉紅)
		DCC 埠	1 x RJ-45 母頭介面 (背板)	
電源		1 x DC 插孔		
USB 2.0 Hub		2 x USB Type A 母頭 (Black; 1 x 前端面板; 1 x 背板)		
開關	選擇	3 x 按鍵	5 x 按鍵	
	DCC 模式	1 x 滑動開關	1 x 滑動開關	
模擬功能		鍵盤 / 滑鼠		
視訊解析度		DVI Dual Link: 2560 x 1600@60Hz; 1920 x 1200@120Hz (3D 顯示)		
掃描區間		1 - 99 秒 (預設為 5 秒)		
耗電量		DC 5.3V, 10.6W	DC 5.3 V, 12.19 W	
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	塑膠, 金屬		
	重量	0.56 公斤	2.32 公斤	
尺寸 (長 x 寬 x 高)		26.23 x 7.68 x 4.40 公分	43.72 x 15.98 x 4.40 公分	

