

4 埠 USB 鍵盤 / 滑鼠無邊快切多電腦切換器

CS724KM

- CS724KM 為一台 4 埠僅需 USB 鍵盤 / 滑鼠介面連接的無邊快切多電腦切換器。使用者只需透過單一組鍵盤、滑鼠控制端即可快速切換操作 4 台電腦。如果兩台 CS724KM 透過菊鏈方式串接，使用者便能透過單一控制端最多切換操作 8 台電腦。

CS724KM 提供多種選擇欲操作電腦裝置的切換方式，使用者可透過 CS724KM 的前面板按鍵、鍵盤熱鍵、滑鼠游標、滑鼠滾輪及 RS-232 指令切換操作電腦。其中，滑鼠游標切換操作電腦的方式採用了 ATEN 獨家的無邊快切（Boundless Switching）技術，使用者只須將滑鼠游標移至螢幕邊界並超過邊界範圍後，滑鼠游標即可直接快速切換至下一台電腦所接螢幕的顯示畫面中，並可在該台電腦上操作鍵盤及滑鼠。

透過 CS724KM 的無邊快切（Boundless Switching）技術，使用者可用滑鼠游標在最多 16 台顯示螢幕畫面中，以移動滑鼠游標的直覺方式切換至欲操作的電腦裝置。除了提升使用者工作環境需要利用多螢幕作業的多工效率，這個功能尤其適用於發生緊急事件時，讓使用者得以迅速監控並管理操作多台電腦。

CS724KM 提供直覺圖像化的軟體配置工具，此軟體易於操作使用，且相容於 Windows 作業系統，僅需安裝在第三方電腦中即可開始使用。透過此軟體配置工具，使用者只要依據實際操作環境的螢幕擺放位置，快速設定相同的螢幕排列方式，待設定完成後，只要滑鼠游標往任意方向的相鄰螢幕畫面移動，便可隨心所欲地進行無邊快切功能。

CS724KM 是一台功能多樣化的產品，除了無邊快切技術以外，也能支援：USB 供電設計－CS724KM 毋須外接電源變壓器，即可透過 USB 線材連接的電腦獲取電力；在熱鍵模式下，輸入不同熱鍵控制參數即可將鍵盤／滑鼠、USB 週邊裝置、及音訊設備等訊號獨立分開切換至不同電腦連接埠。在需要多螢幕顯示畫面的工作環境中，CS724KM 可幫助使用者簡化管理事務所衍生繁瑣的執行步驟、節省辦公環境桌面空間及提升工作效率，最為適合對繁複多工作業有特殊需求的電腦控制室使用。



前視圖



背視圖



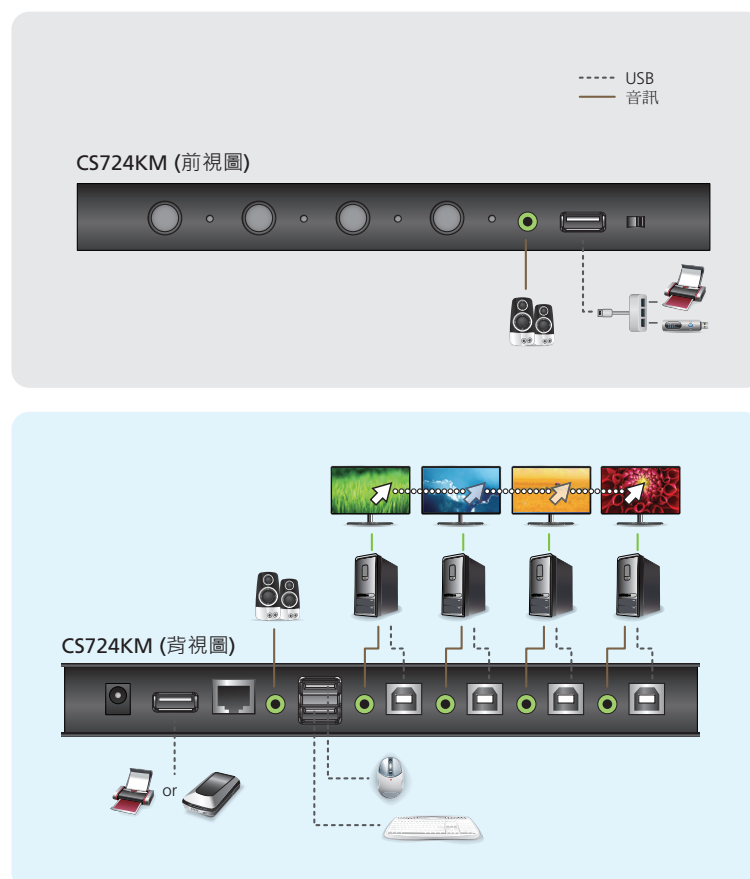
產品特性

- 僅需一組 USB 鍵盤及滑鼠，即可切換操作 4 台電腦
- 透過菊鏈方式串接兩台 CS724KM，即可透過單一鍵盤及滑鼠最多可切換操作 8 台電腦
- 無邊快切功能（Boundless Switching）— 只須將滑鼠游標移至螢幕邊界並超過邊界範圍後，滑鼠游標即可直接快速切換至下一台電腦所接螢幕的顯示畫面中，並可在該台電腦上操作鍵盤及滑鼠
- 無邊快切配置工具¹ — 直覺圖像化的軟體設定工具，幫助使用者快速設定多螢幕排列位置
- 無邊快切焦點（Boundless Switching Focus）² — 以視窗框標示多電腦切換器正在操作的視窗畫面
- 延伸螢幕無邊快切功能支援達 16 台螢幕³
- 可透過前面板按鍵、鍵盤熱鍵、滑鼠游標（無邊快切功能）、滾輪滑鼠⁴及 RS-232 指令選擇切換欲操作的電腦
- 可透過熱鍵將鍵盤／滑鼠、USB 週邊裝置及音訊設備等訊號獨立分開切換至不同電腦連接埠
- 支援 RS-232 序列指令
- 被控端電腦支援 Windows 和 Linux 作業系統⁵
- 被控端電腦設備毋須安裝軟體⁶
- USB 供電設計 — 毋須外接電源變壓器⁷

提醒：

1. 可安裝於第三方電腦或 CS724KM。
2. 欲使用無邊快切焦點功能，請更新 CS724KM 的韌體和延伸螢幕 Driver AP 軟體，所需版本請參考使用者指南。
3. 欲使用延伸螢幕無邊快切功能，請更新 CS724KM 的韌體、無邊快切配置工具和延伸螢幕 Driver AP 軟體，所需版本請參考使用者指南。
4. 使用滑鼠選擇切換欲操作的電腦，只能在滑鼠模擬模式搭配三鍵滾輪滑鼠使用。
5. 欲操作 Linux 作業系統電腦，請更新 CS724KM 的韌體和延伸螢幕 Driver AP 軟體，所需版本請參考使用者指南。
6. 欲使用延伸螢幕無邊快切功能，需在每一台 CS724KM 連接的電腦上，下載並安裝延伸螢幕 Driver AP 軟體。
7. CS724KM 為 USB 供電設計，讓 CS724KM 透過 USB 線材所連接的電腦獲取電力。為獲取足夠電力，CS724KM 需連接至少兩台電腦。

連線圖



產品規格

功能	CS724KM
電腦連接數	4
連接埠選擇	熱鍵、前面板按鍵、滑鼠滾輪、滑鼠游標、RS-232 指令
連接介面	
控制端連接埠	2 x USB Type A 母頭
	2 x 3.5mm 音訊插孔 母頭 (綠; 1 x 前面板, 1 x 後面板)
	1 x RJ-45
KVM (電腦) 連接埠	4 x USB Type B 母頭
	4 x 3.5mm 音訊插孔 母頭 (綠)
電源	1 x DC 電源插座
USB 連接埠	2 x USB 2.0 Type A 母頭 (1 x 前面板; 1 x 後面板)
開關	
連接埠選擇	4 x 按鍵
主控台選擇	1 x 滑動式開關
LED 指示燈	
已選擇	4 (綠)
模擬功能	
鍵盤 / 滑鼠	USB
掃描間隔	1-99 秒 (預設值: 5 秒)
耗電量	DC5V:1.69W
作業環境	
操作溫度	0° 至 50° C
儲存溫度	-20° 至 60° C
溼度	0 - 80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	金屬、塑膠
重量	0.5 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	20.00 x 8.06 x 2.50 公分

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段125號3樓
 電話: +886-2-8692-6969 傳真: +886-2-8692-6926
 www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

Publish Date: 09/2020 V4.0



© Copyright 2020 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.