

USB 2.0 HDMI KVMP™ 多電腦切換器

CS1792 / CS1794

CS1792 / CS1794 USB 2.0 HDMI KVMP™ 多電腦切換器兼具獨特的流線設計與創新功能，可充份滿足當今多媒體 SOHO 環境的多元化需求。

CS1792 / CS1794 整合 2/4 埠 KVM 多電腦切換器及 2 埠 USB 2.0 Hub，該兩款產品支援 2/4 台電腦之間或是其它設備如遊戲機的 HDMI 訊號切換，並讓使用者從單一控制端分享 USB 周邊設備。CS1792 / CS1794 提供先進的獨立切換功能，使用者可透過前端面板按鍵及鍵盤熱鍵進行功能切換，該兩款產品同時具備螢幕動態同步顯示技術 (Video Dynasync technology)，可保持最佳 HDMI 螢幕顯示解析度。CS1792 / CS1794 整合數位音訊功能，可讓使用者體驗高清晰度音效，例如 Dolby True HD 及 DTS HD Master Audio。

CS1792 / CS1794 獨特的 KVM 技術可大幅節省桌面空間，適用於辦公室的多媒體應用環境。



HDMI™

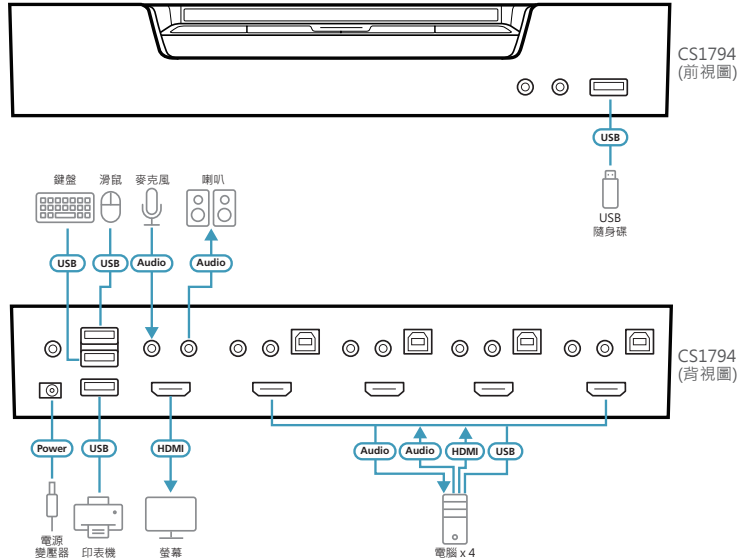
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



產品特性

- 2/4 埠 HDMI USB 2.0 KVMP™ 多電腦切換器
- 一組 USB 控制端可管理 2 (CS1792) 或 4 (CS1794) 台 HDMI 介面電腦及 2 台 USB 周邊設備
- 內建 2 埠 USB 2.0 Hub；完全相容於 USB 2.0 規格
- 透過前板按鍵及鍵盤熱鍵，獨立切換電腦、USB 周邊設備、及音訊功能
- 支援 HDMI 數位螢幕 – 完全相容於 HDMI 及 HDCP
- 支援 Dolby True HD 及 DTS HD Master Audio
- 高視訊解析度 – 支援 480i, 480p, 720p, 1080i, and 1080p (1920 x 1200)
- 電源開啟偵測 – 若其中一台電腦電源關閉，CS1792 / CS1794 會自動切換至下一台電源開啟的電腦
- 支援寬螢幕解析度
- 支援跨平台 - Windows、Linux 及 Mac
- 控制端滑鼠埠模擬 / bypass 功能支援多數滑鼠驅動程式與多功能滑鼠
- 螢幕動態同步顯示技術 – 儲存控制端螢幕 EDID (延伸顯示辨識碼)，保持最佳螢幕顯示解析度
- 完整的鍵盤訊號模擬，確保開機零失誤
- 支援及模擬 Mac 鍵盤*
- 自動掃描功能可監控所有電腦及 HDMI 設備
- 支援韌體更新

* 1. PC 鍵盤組合可模擬 Mac 鍵盤
2. Mac 鍵盤僅能與 Mac 電腦搭配使用



產品規格

	CS1792	CS1794
電腦連接數	2	4
連接埠選擇	熱鍵、按鈕	熱鍵、按鈕
連接介面	2 x USB Type-A 母頭 (後面板) 1 x HDMI 母頭 (黑色) 2 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (綠色; 1 x 前, 1 x 後) 2 x 3.5 mm Audio Jack Female 母頭 (粉紅色; 1 x 前, 1 x 後)	
控制端連接埠	2 x USB Type-B 母頭 2 x HDMI 母頭 (黑色) 2 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (綠色) 2 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (粉紅色)	
KVM 埠	4 x USB Type-B 母頭 4 x HDMI 母頭 (黑色) 4 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (綠色) 4 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (粉紅色)	4 x USB Type-B 母頭 4 x HDMI 母頭 (黑色) 4 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (綠色) 4 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (粉紅色)
韌體更新	1 x 3.5 mm Audio Jack 母頭 (黑色)	
電源	1 x DC 電源插座	
USB 連接埠	2 x USB Type-A 母頭 (白色; 1 x 前面板; 1 x 後面板)	
開關	3 x 按鈕	5 x 按鈕
LED 指示燈	音源 3 (綠色) KVM 3 (橘色) USB 3 (綠色)	
模擬功能	鍵盤 / 滑鼠 USB 視訊 1920 x 1080 @ 60Hz / 1920 x 1200 @ 60Hz 掃描間隔 1 - 99 秒 (預設值: 5 秒) 耗電量 DC 5.3 V : 3.53 W : 42 BTU DC 5.3 V : 3.62 W : 43 BTU	
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, 塑膠 重量 0.42 公斤 0.53 公斤 尺寸 - 長 x 寬 x 高 20.63 x 7.24 x 4.40 公分 26.23 x 7.24 x 4.40 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

Released: 04/2022 V8.0

© Copyright 2022 ATEN® International Co. Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.
 HDMI、HDMI高畫質多媒體介面及HDMI標誌為HDMI Licensing Administrator, Inc.在美國及其他國家的商標或註冊商標。

