

2埠USB 4K HDMI雙螢幕KVMP™多電腦切換器 CS742H

ATEN CS742H 2埠USB 4K HDMI雙螢幕KVMP™多電腦切換器，專為需要同時操作兩台電腦的專業使用者所設計，提供高效的系統切換，並維持高畫質顯示與USB周邊共享功能。CS742H支援雙HDMI螢幕顯示，最高解析度達4096 x 2160 @ 60Hz，提供極致清晰的影像品質，特別適用於設計、財務與多媒體製作等專業領域。

使用者僅需一組USB鍵盤、滑鼠及共用USB周邊裝置，即可輕鬆操作兩台電腦，簡化桌面佈線並降低硬體建置成本。CS742H提供多種切換電腦方式，包括面板按鍵、外接式切換按鍵、熱鍵以及滑鼠滾輪，讓使用者可以靈活因應不同工作環境與操作偏好。CS742H支援USB周邊共享功能，讓使用者可在兩台電腦間共用USB裝置，例如外接硬碟、網路攝影機或印表機。

CS742H隨附完整的傳輸線與變壓器，確保即插即用、快速安裝，無須額外採購，減少部署時間並避免相容性問題。此外，CS742H支援開機偵測功能，能自動切換至已開機的電腦，相容Windows、Mac與Linux等多種作業系統，並支援熱插拔功能與韌體升級，是雙電腦、多螢幕高效管理的理想解決方案。



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



前視圖

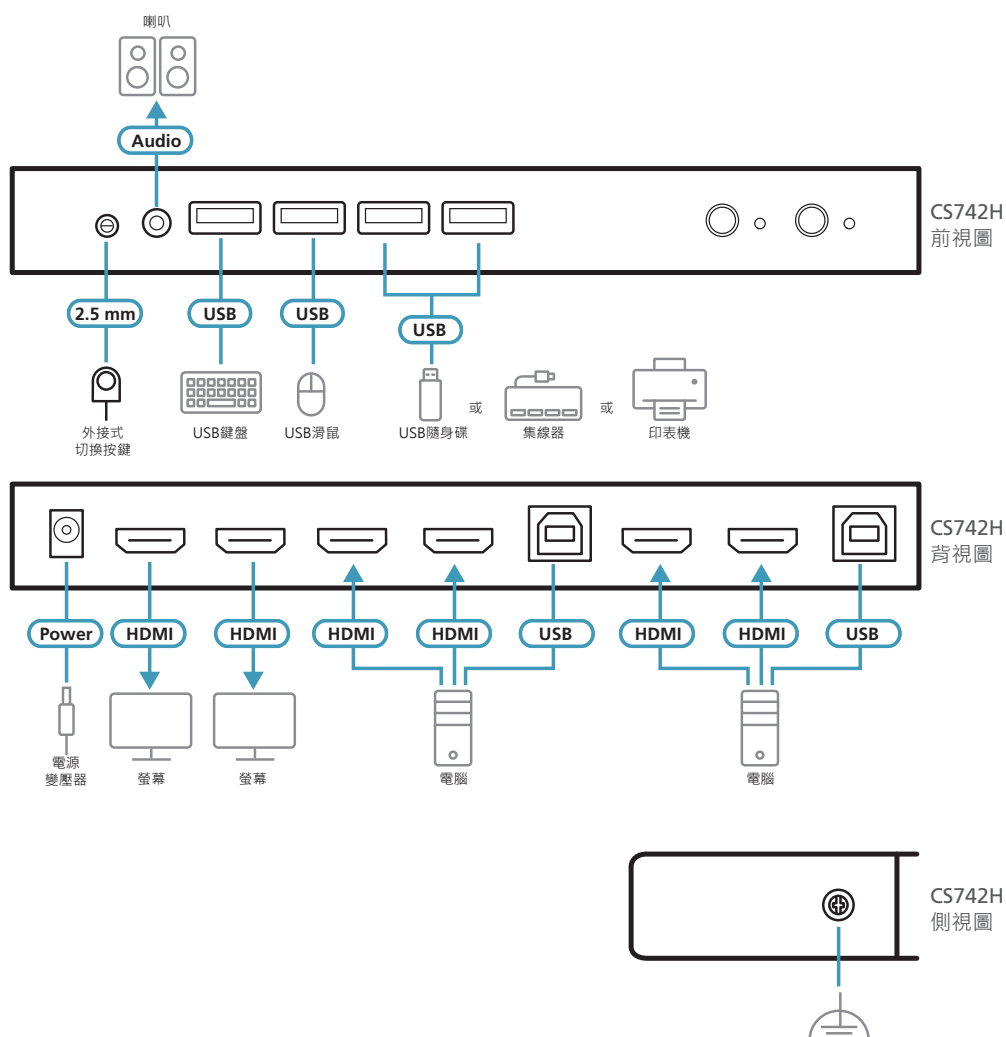


背視圖



產品特性

- 僅需一組USB鍵盤與滑鼠即可控制2台電腦，有效簡化佈線並降低多電腦系統的建置成本
- 卓越的影像品質 – 支援最高解析度4096 x 2160 @ 60 Hz與5120 x 1440 @ 60 Hz
- 提供多種電腦切換方式 – 面板按鍵、外接式切換按鍵、熱鍵與滑鼠滾輪
- 獨家ATEN螢幕動態同步顯示技術，切換電腦時自動調整最佳解析度並維持視窗排列一致，確保多系統工作流程順暢
- 支援多平台作業系統 – Windows、Mac、Linux
- 支援USB周邊裝置共享功能
- 隨附所有需要的HDMI / USB傳輸線與變壓器，無須額外採購，確保即插即用、快速部署，大幅減少安裝準備時間與相容性疑慮
- 開機偵測功能，可自動切換至下一台已啟動的電腦
- 支援多數遊戲 / 多媒體鍵盤與多功能滑鼠（模擬或Bypass模式）
- 自動掃描功能，可持續監控所有連線設備狀態
- 即插即用設計 – 無需安裝任何軟體或額外設定
- 支援熱插拔功能
- 韌體可升級



產品規格

	CS742H
電腦連接數	2
連接埠選擇	熱鍵、前面板按鍵、滑鼠滾輪、外接式切換按鍵
連接介面	
控制端連接埠	2 x USB Type-A 母頭 2 x HDMI 母頭 (黑) 1 x 3.5mm 音訊插孔 母頭 (綠; 1 x 前面板)
KVM (電腦) 連接埠	2 x USB3.1 Gen1 Type-B 母頭 (藍) 4 x HDMI 母頭 (黑)
外接式切換按鍵連接埠	1 x 2.5mm 音訊插孔 母頭
電源	1 x DC 電源插孔
USB集線器連接埠	2 x USB2.0 Type-A 母頭 (白; 2 x 前面板)
開關	
已選擇	2 x 按鍵
LED燈	
線上 / 已選擇	2 (橘)
模擬功能	
鍵盤 / 滑鼠	USB
視訊	高達4096 x 2160 @ 60 Hz, 5120 x 1440 @ 60 Hz
掃描間隔	1-99 秒 (預設值: 5秒)
耗電量	DC5V:3.63W
作業環境	
操作溫度	0 – 40°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	0.47 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	20.23 x 8.17 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

Released: 10/2025 V1.0

© Copyright 2025 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、HDMI 商業外觀及HDMI 標誌為HDMI Licensing Administrator, Inc.在美國及其他國家的商標或註冊商標。

