

CS784H

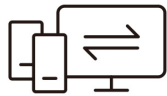
4埠USB 4K HDMI KVMP™多電腦切換器 (附完整線材)



4 埠桌上型 KVM 切換器 CS784H，專為追求高效工作流程與卓越視覺品質的使用者而設計。能夠同時連接 4 台 HDMI 電腦，支援高達 4K DCI 的解析度，透過單一 KVM 控制端共用 USB 鍵盤、滑鼠、HDMI 螢幕、音訊輸出並分享 USB 周邊設備。CS784H 也提供多種切換方式，包括面板切換、鍵盤熱鍵、USB 滑鼠，以及外接式切換按鍵，適用於辦公、創作、遠距工作與設計等各種桌面應用情境。

**4K
DCI**

高解析視訊



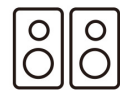
螢幕動態同步顯示技術



電腦喚醒功能



USB 設備分享



內建音訊

節省空間，提升桌面整潔度

透過 CS784H，使用者可僅用一組 USB 鍵盤 / 滑鼠、HDMI 螢幕，集中控制最多 4 台 HDMI 電腦，大幅簡化桌面佈線與設備配置，打造有條理的工作空間。搭載 ATEN 專利的螢幕動態同步顯示技術 (Video DynaSync™)，在切換電腦時自動最佳化解析度並保持視窗排列一致，讓多系統作業流程順暢無礙。



極致畫質，細節清晰可見

支援 1080p@60Hz、4K@60Hz，以及最高 5120×1440@60Hz 顯示解析度，無論是圖像處理、影像剪輯或日常作業，皆可呈現卓越的視覺效果與色彩準確度。

周邊共用，資料傳輸更便利

透過隨插即用的 USB 埠，輕鬆地在 4 台電腦間共用外接硬碟、隨身碟與印表機等各類 USB 2.0 裝置，有效提升工作效率及資料存取彈性。



多元切換方式，隨需應變

支援面板切換、鍵盤熱鍵與外接式切換按鍵 3 種方式，使用者可依自身工作習慣快速切換控制電腦，操作更加直覺又順手。



切換鈕



熱鍵



外接式
切換器

完整配件，一次到位

隨附完整的安裝配件，包括 4 條 HDMI 傳輸線、2 條 USB 2.0 A 轉 B 連接線、1 組電源變壓器，以及 1 組外接式切換按鍵。即買即用，快速建置無障礙。



外接式切換按鍵



HDMI 傳輸線



USB 2.0 A 轉 B 連接線



電源變壓器

適用場景廣泛，打造高效控制

CS784H 集中管理最多 4 台 HDMI 電腦，特別適合需要多工處理的工作環境，提升作業效率、減少線材混亂，打造簡潔有序的桌面空間。無論是專業創作、辦公行政、IT 控管或居家工作，都能發揮極致效能。



居家工作



財務分析



工程師



行政辦公

值得信賴的技術及品質

ISO 認證 | 相容性測試 | 產品保固 | 在地化服務



品質保證



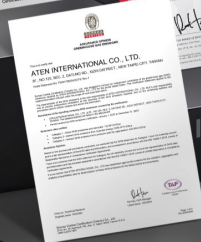
ISO 45001



HDBaseT 認證



HDMI 認證



ISO 9001

ISO 14064

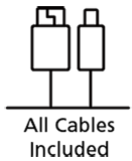


ISO 14001

ISO 27001

聯繫 ATEN 專家

請填寫表格，ATEN專家將與您聯繫。

4K



功能

ATEN CS784H 4埠USB 4K HDMI KVM™ 多電腦切換器讓使用者僅須透過一組USB鍵盤、滑鼠與HDMI螢幕，控制多達4台電腦。CS784H有效減少桌面雜亂，並簡化多系統設置且可降低成本。

CS784H提供多種切換電腦的方式，包括外接式切換按鍵、熱鍵以及滑鼠滾輪切換，帶來高度的操作靈活性。此外，CS784H支援USB周邊裝置共用功能，讓使用者可在所有連接的電腦之間共享USB 2.0裝置，例如印表機、儲存裝置或掃描器。

CS784H支援最高解析度達4096 x 2160 @ 60Hz，並相容超寬螢幕顯示，最高可達5120 x 1440 @ 60Hz，確保在各種使用情境下皆能呈現細緻清晰的影像品質。CS784H搭載ATEN專利的螢幕動態同步顯示技術 (Video DynaSync™)，可於切換電腦時自動最佳化解析度並保持視窗排列一致，讓多系統作業流程更順暢無礙。

CS784H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。CS784H適用於自由工作者居家辦公、遠端工作站或辦公室應用，提供高效率的多電腦管理方案，結合卓越的影像品質與便捷的操作體驗。

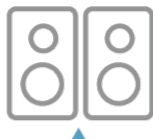
- 僅透過一組USB鍵盤與滑鼠控制最多4台電腦，有效簡化佈線並降低多電腦系統的建置成本
- 影像品質卓越 – 支援最高解析度4096 x 2160 @ 60 Hz和 5120 x 1440 @ 60 Hz
- 獨家ATEN螢幕動態同步顯示技術，切換電腦時自動調整最佳解析度並維持視窗排列一致，確保多系統工作流程順暢
- 提供多種電腦切換方式 – 外接式切換按鍵、熱鍵與 USB 滑鼠
- 支援多平台作業系統 – Windows、Mac、Linux
- 支援USB周邊裝置共享功能
- 隨附所有需要的HDMI / USB傳輸線與變壓器，無須額外採購，確保即插即用、快速部署，大幅減少安裝準備時間與相容性疑慮
- 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
- 動體可升級

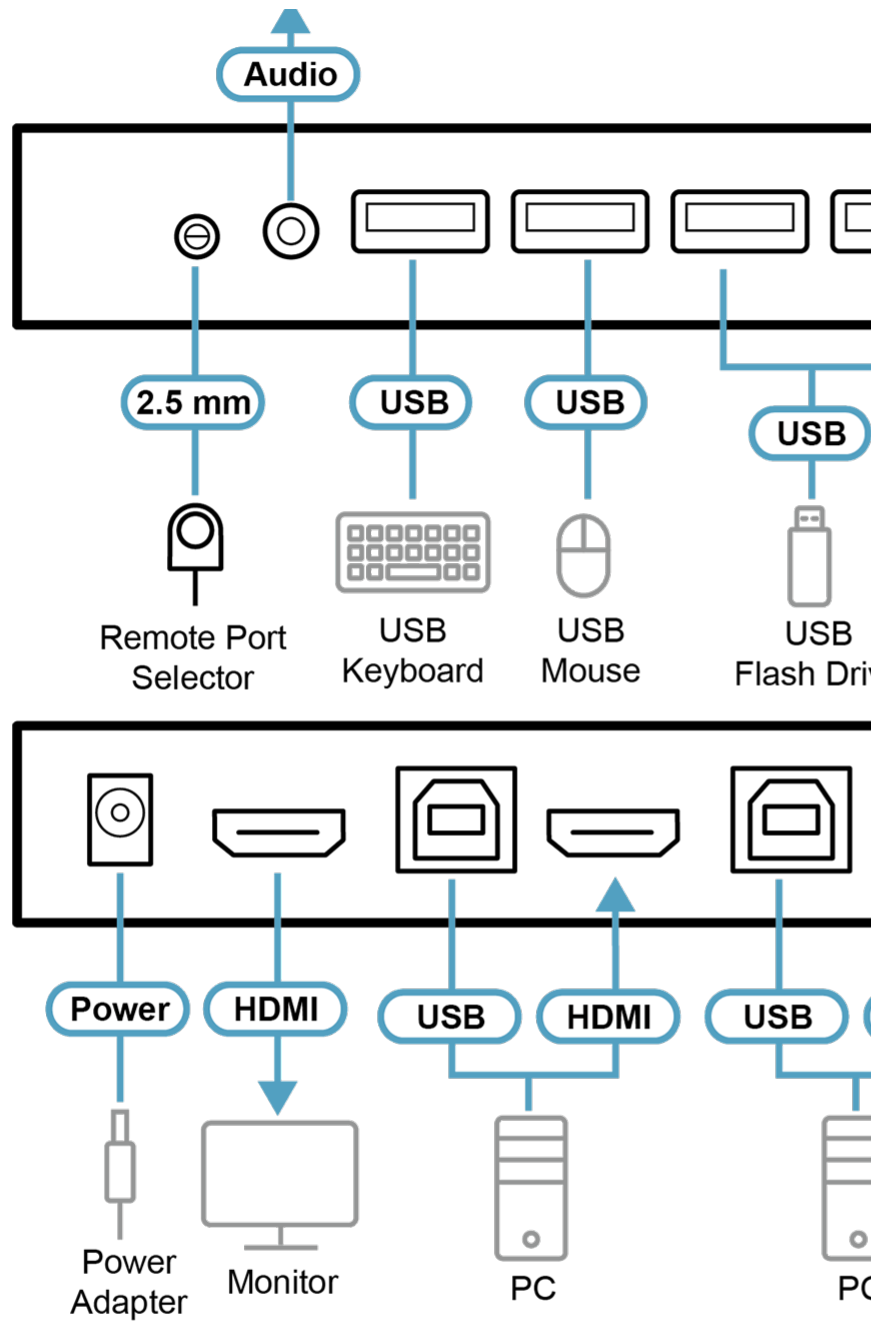
規格

電腦連接數	4
連接埠選擇	熱鍵、前面板按鍵、滑鼠、外接式切換按鍵
連接介面	
控制端連接埠	2 x USB Type-A 母頭 1 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	4 x USB2.0 Type-B 母頭 (白) 4 x HDMI 母頭 (黑)
電源	1 x DC電源插孔
USB連接埠	2 x USB2.0 Type-A 母頭 (白; 2 x 前面板)
開關	
已選擇	4 x 按鍵
LED 燈	
線上 / 已選擇	4 (橘)
模擬功能	
鍵盤 / 滑鼠	USB
視訊	高達4096 x 2160 @ 60Hz, 5120 x 1440 @ 60Hz
掃描間隔	1-99 秒 (預設值: 5 秒)
耗電量	DC5V:1.73W:34BTU/h 附註: <ul style="list-style-type: none">● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗
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 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.47 kg (1.04 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	20.23 x 8.17 x 2.50 cm (7.96 x 3.22 x 0.98 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

Speakers







Simply Better Connections

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.