

可攜式USB筆電控制端轉換器

CV211

ATEN CV211 可攜式 USB 筆電控制端轉換器可讓筆電直接連接伺服器、電腦、資訊站及 ATM，方便 IT 專業人員隨時進行現場維護與管理。CV211 適合經常需要移動作業的 IT 人員使用，能取代傳統笨重的行動維修車，並透過 USB 2.0 與 VGA 複合線提供 BIOS 層級存取、雙向檔案傳輸、熱鍵巨集、螢幕錄影與截圖等功能，讓維護工作更高效。

CV211 支援虛擬媒體功能，透過直覺式圖形使用者介面 (GUI) 即可進行檔案操作、作業系統更新、診斷測試以及軟體安裝。Web GUI 視窗可自動調整為遠端電腦桌面的大小與解析度，也可由使用者手動設定視窗尺寸，確保完整檢視目標桌面而不需捲動，提升操作便利性。

此外，CV211 配備獨創的背夾設計，方便整理與固定線材，保持工作環境整潔。輕巧便攜的機身讓它非常適合現場維護難以接觸的設備，或在無網路環境下進行系統疑難排解。



口袋尺寸



隨插即用



熱鍵巨集



檔案傳輸



影像錄製



整線背夾

產品應用



產品特性

USB 控制端轉換器讓筆電可直接存取操作連接的電腦桌面畫面

- 將筆電轉換成極具行動性的控制端設備，能直接存取操作伺服器、一般電腦、公共資訊站 (kiosk)、以及 ATM 自動提款機
 - 虛擬媒體功能滿足檔案管理、作業系統修補及診斷測試與軟體安裝等需求
 - 支援韌體升級，讓裝置可更新至最新韌體版本
 - 代替傳統系統維修用的笨重推車
 - 桌面視窗縮放 – 使用者可透過尺寸或比例設定，調整受控端電腦桌面視窗的大小與比例
 - 支援 Windows, Linux, 及 Mac 筆記型電腦 *
 - 與 CV211 連接的伺服器 / 電腦無作業系統限制
- * CV211 (韌體版本 v1.0.081) 支援搭載 M1/M2/M3/M4 晶片的 macOS 11、12、13 及後續版本的 Mac 筆記型電腦，同時支援 Windows 11 及後續版本。

伺服器與電腦故障維修

- 立即的 BIOS 層級存取 - 當硬體及作業系統發生問題時，使用者可取得伺服器的全部控制權以進行問題排除
- 可於筆記型電腦與被控電腦間進行雙向傳輸檔案資料
- 透過影像錄製和畫面截圖功能可保存受控端電腦的維修操作畫面記錄，做為未來訓練和問題分析用途
- 滑鼠動態同步顯示功能 (Mouse DynaSync™) – 自動同步筆記型電腦與被控端電腦的滑鼠動作
- 支援多語言螢幕鍵盤功能
- 支援熱鍵巨集 – 針對被控電腦執行經使用者定義熱鍵，藉此有效率且正確地完成工作

操作簡易

- 隨插即用 – 毋須安裝額外的軟體
- 使用者可透過被控電腦畫面顯示視窗上方的工具列，只需要透過滑鼠點擊工具列上的圖像化按鍵，即可操作全部功能
- 可透過影像設定功能將被控端電腦顯示畫面調整至最佳效能及狀態
- 透過 USB 供電並支援熱插拔

最大便利性

- 直接連接 VGA 及 USB 鍵盤 / 滑鼠線材，使用者不需額外準備線材
- 獨特的背夾設計讓雜亂的線材易於整理
- 支援影像解析度達 1920 x 1200 @ 60 Hz
- 體積輕巧且易於攜帶 – 僅半個手掌大小

產品規格

CV211	
電腦連接數	1
連接介面	
筆電 USB 控制端 (LUC) 埠	1 x USB 迷你 Type-B 母頭 (黑色)
KVM (電腦) 埠	1 x USB Type-A 公頭 (黑色) 1 x VGA 公頭 (藍色)
LED 燈	1 (藍色)
耗電量	DC5V:2.35W
作業環境	
操作溫度	0 - 40° C
儲存溫度	- 20 - 60° C
濕度	0 - 80% RH, 無凝結
機體屬性	
機殼材質	塑膠
重量	0.13 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	7.05 x 5.37 x 3.01 公分

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

Released: 11/2025 V7.0

© 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.



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