

## VK211

RS-232/Contact轉USB鍵盤轉換器



# 化繁為簡 效率提升



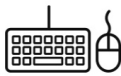
VK211 透過 RS-232 和 Contact In 技術，簡化管理 PC-based 設備或是 KVM 切換器，有助提升產線自動化、線上會議，或是電腦設定的效率。VK211 可將 RS-232 指令轉換為 USB 鍵盤訊號，並同步傳送到多台 PC 或設備，大幅減少繁瑣的重複性操作，簡化作業流程。



鍵盤模擬



RS-232/Contact



本地控制



可自訂4組熱鍵



熱鍵學習模式



無需額外的電源

#### 多元控制方式

VK211 支援透過 RS-232 和 Contact-In 介面連接多種控制裝置，像是按鍵、觸控面板、平板電腦，甚至是環控系統控制主機（ATEN 或其他品牌），讓您可以輕鬆操控 PC-based 設備或是 KVM 切換器。



#### 快速設定熱鍵

透過學習模式，您可以快速設定多達 4 組熱鍵，並直接從本地控制台執行，大幅縮短設定時間。



#### 優先控制按鍵，即時處理突發狀況

VK211 提供「優先控制按鍵」，現場操作人員可在緊急情況下立即停止設備運轉，並進行檢修或排除故障，防止更多的錯誤發生。



#### 本地控制台即時存取

VK211 支援連接鍵盤和滑鼠，作為本地控制台使用。操作人員無需透過電腦，即可快速操控現場設備。



## 應用場域

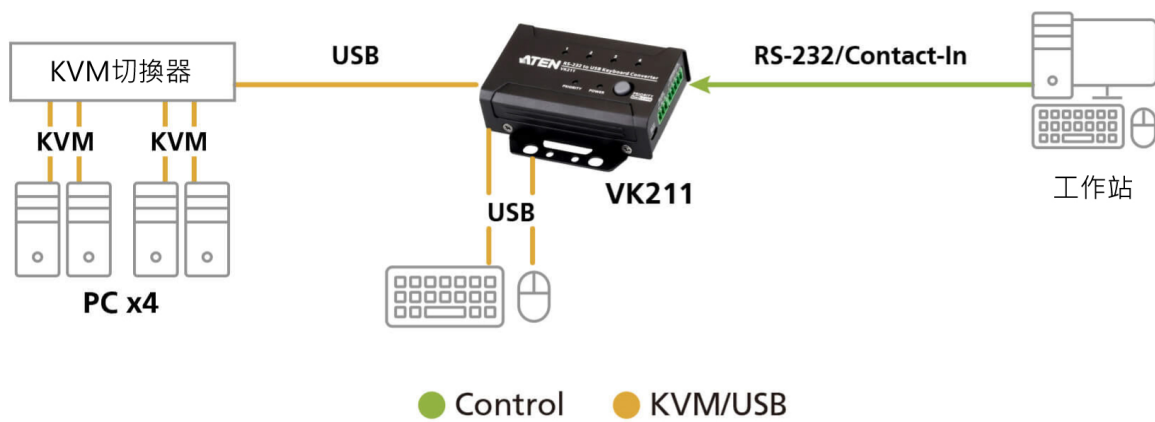
### 設備測試自動化

VK211 能將重複性的任務自動化，大幅簡化多台設備的重複測試，確保一致性、準確性與速度，提升工作效率。



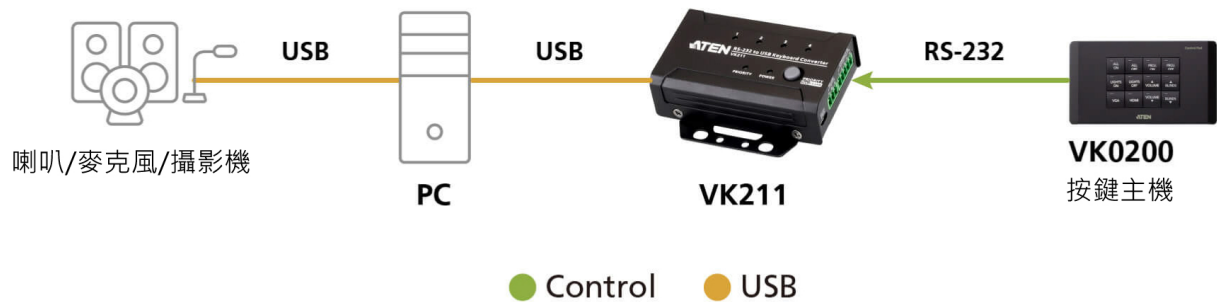
#### 簡化電腦設定流程

VK211 讓 IT 人員能輕鬆完成多台電腦的快速設定，縮短交付時間。



#### 一鍵啟動線上會議

VK211 支援啟動線上會議軟體 (如 Teams)，並同步開啟會議室的電腦、喇叭、麥克風和攝影機等設備，讓您立即開始會議。



## 聯繫 ATEN 專家

請填寫表格，ATEN專家將與您聯繫。

請輸入您的名字 \*

請輸入您的姓氏 \*

請輸入您的公司/單位 \*

- 請選擇採購用途 \*

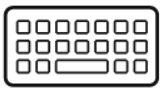
請輸入您的電子郵件 \*

手機/市話/公司電話及分機

- 最符合您的描述 \*

- 請選擇您的產業別 \*

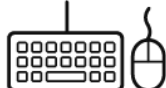
是否有任何其它資訊要告訴我們? \*



Keyboard  
Emulation



RS-232/Contact



Local Console



4 Custom  
Hotkey Presets



Hotkey  
Learning Mode



No Extra  
Power Required

#### 功能

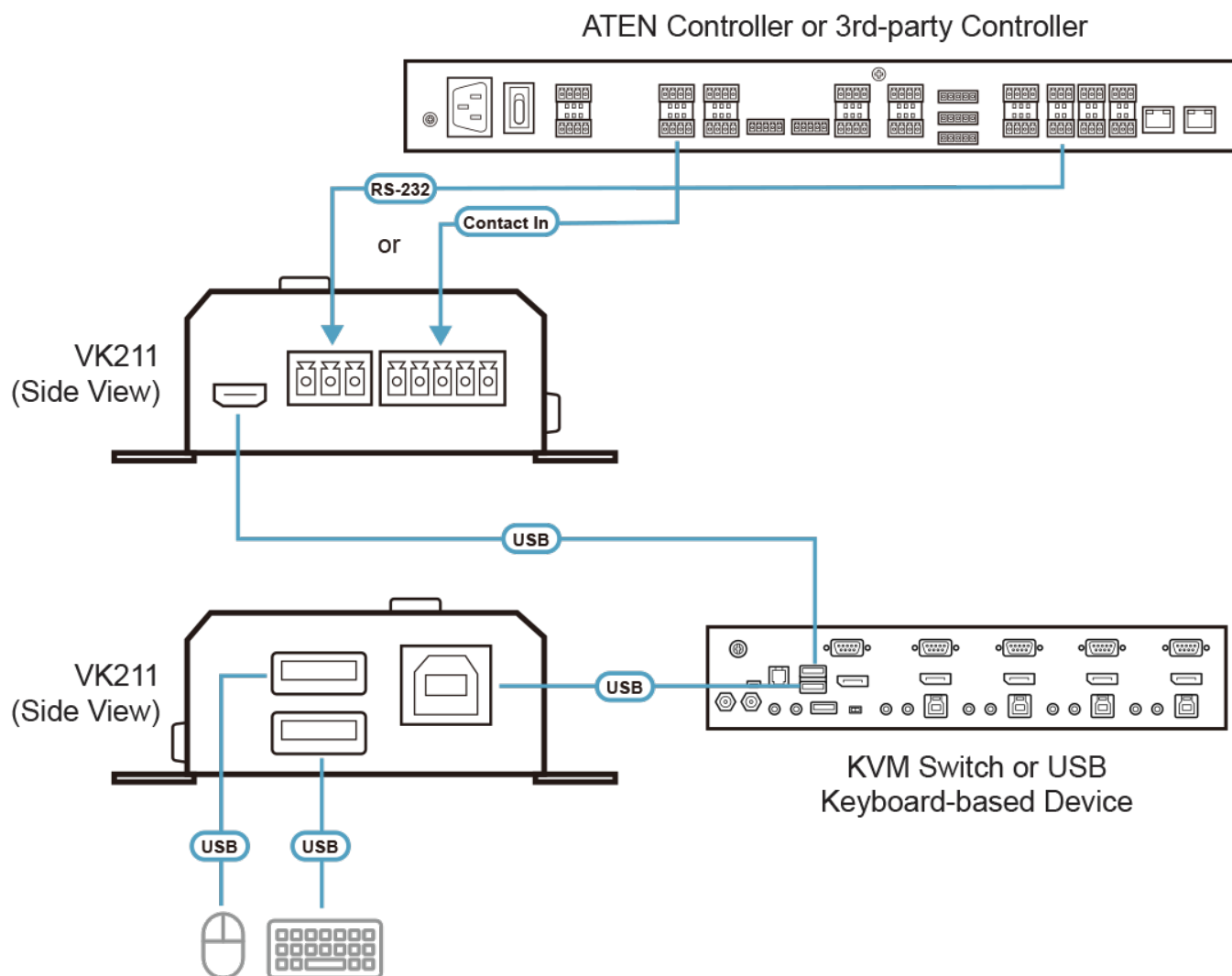
- 可轉換RS-232指令為USB 鍵盤訊號用來遠端操控KVM以及PC類型的設備
- 透過Contact In訊號來觸發多達四組的鍵盤訊號
- 本地USB控制端連接埠可連接鍵盤/滑鼠
- 優先控制按鈕在面板上清晰可見，利於本地端操作人員管理遠端存取權限，即時應對緊急情況
- LED指示燈清楚呈現Contact In訊號、優先控制和電源狀態
- 若連接USB裝置，則無須額外使用電源
- 學習功能可簡化設定過程和配置
- 支援ATEN KVM全系列產品\*

備註: 請按[此處](#)查看支援的ATEN KVM型號

## 規格

|                                     |                                                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 連接介面                                |                                                                                           |
| 控制端連接埠                              | 2 x USB Type-A 母頭                                                                         |
| 裝置端連接埠                              | 1 x USB Type-B 母頭                                                                         |
| RS-232                              | 1 x 雙向RS-232 連接埠 (1 x 3針腳端子台)<br>鮑率: 19200<br>資料位元: 8<br>停止位元: 1<br>同位元: 無                |
| 接點輸入                                | 4 x 乾接點連接埠 (1 x 5針腳端子台)                                                                   |
| 電源 (選配)                             | 1 x USB Micro B 母頭                                                                        |
| 優先按鍵                                | 1 x 按鈕<br>單擊遠端管理控制<br>長按三秒後進入學習模式                                                         |
| LED 燈                               |                                                                                           |
| 接點輸入                                | 4 (綠)                                                                                     |
| 電源                                  | 1 (綠)                                                                                     |
| 優先                                  | 1 (橘)                                                                                     |
| 耗電量                                 | DC5V:0.69W:7BTU/h<br><br>附註:<br>●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<br>●單位= BTU/h: 表示設備滿載時的功率損耗 |
| 作業環境                                |                                                                                           |
| 操作溫度                                | 0-50°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                                                                                        |
| 重量<br>g (公克), kg (公斤), lb(英磅)       | 0.15 kg ( 0.33 lb )                                                                       |
| 尺寸 - 長 x 寬 x 高<br>cm (公分), in. (英吋) | 8.20 x 7.30 x 2.62 cm<br>(3.23 x 2.87 x 1.03 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



**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.