

PANIO UW3420 2 埠 USB 3.2 Gen1 自動切換器

產品概述

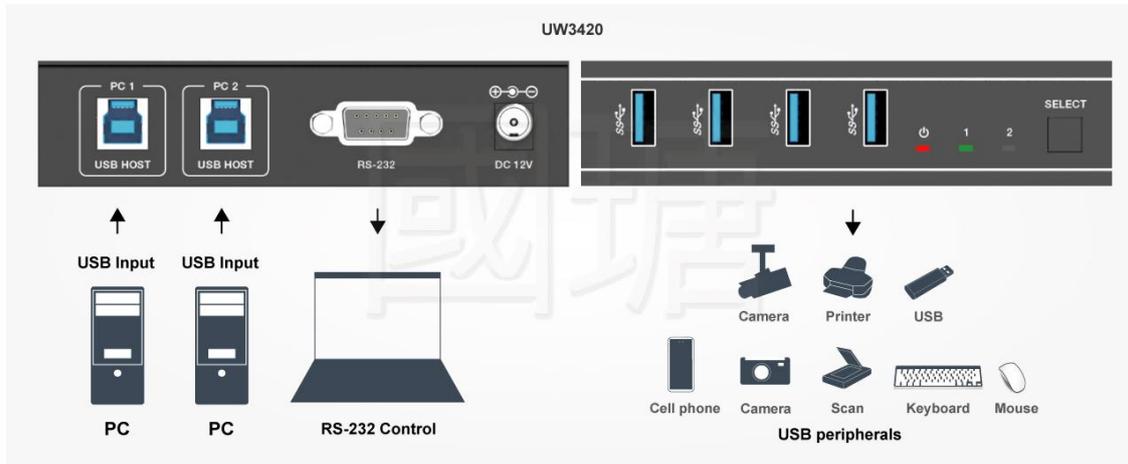
UW3420 2 埠 USB 3.2 Gen1 自動切換器，以高速 5Gbps 傳輸為核心，融合 RS-232 控制與自動切換功能，為多設備共用場景提供便捷、高效的解決方案。它能讓 2 台主機靈活共享 4 組 USB 3.2 Gen1 裝置，大幅節省空間與設備成本。

核心優勢

- **高速傳輸與廣泛兼容：**符合 USB 3.2 Gen1 規範，最高支援 5Gbps 高速資料傳輸，同時向下相容 USB 2.0/1.1，確保與各類 USB 設備順利連接。
- **靈活設備共享：**兩部電腦可共用 4 組 USB 週邊設備，如滑鼠、鍵盤、印表機、隨身碟、掃描器等，提升設備利用率。
- **多樣化控制方式：**支援前面板按鍵操作與 RS-232 控制命令兩種切換方式，能靈活應對不同應用場景及控制需求。
- **智慧自動切換：**具備後進者優先 (Last-in Priority) 機制，當新主機端接入時自動切換使用權限，提高工作效率與流暢度。
- **斷電記憶功能：**斷電重啟後，可保留上次的設備連線狀態與自動切換設定，省去重新配置的麻煩。
- **穩定供電能力：**每個 USB 裝置端口皆支援對外供電高達 5V/1A，能穩定驅動多數 USB 設備。
- **多平台支援：**相容 Windows、Linux 及 macOS 等多種作業系統，適用範圍廣泛。
- **隨插即用：**採用隨插即用設計，無需安裝驅動程式，簡化安裝流程，方便用戶快速使用。
- **安全保護：**內建過流保護機制，有效保障設備與系統安全。
- **狀態可視：**內建 LED 指示燈，即時顯示當前運作中的電腦狀態，讓用戶一目了然。

連接示意圖

Connection diagram



商品網頁外觀僅供參考,以實際出貨為主

產品規格

項目	詳情
型號	UW3420
USB 裝置埠	4 x USB 3.0 Type A
主機連接埠	2 x USB 3.0 Type B
RS-232 控制	1 x DB9 串列埠
電源輸入	DC 12V / 2.5A
尺寸	125mm x 80mm x 30mm
重量	319g
外殼材質	黑色金屬外殼
工作溫度	0 - 40°C
儲存溫度	-20 - 60°C
相對濕度	20 - 90% RH (無凝結)

包裝內容物

- 1 x UW3420 主機
- 2 x USB 3.0 Type A to B 線 (1.8m)
- 2 x 機架配件
- 1 x 12V/2.5A 電源供應器
- 1 x 說明書

貼心叮嚀

- 建議使用原廠 USB 線材以確保傳輸穩定。
- 如需透過 RS-232 串接控制系統，請確認命令格式。
- 不建議使用非原廠 USB 轉接器以免影響功能。

選擇 UW3420 2 埠 USB 3.2 Gen1 自動切換器，讓設備共享更高效、管理更輕鬆，為您的工作與生活帶來便捷體驗！