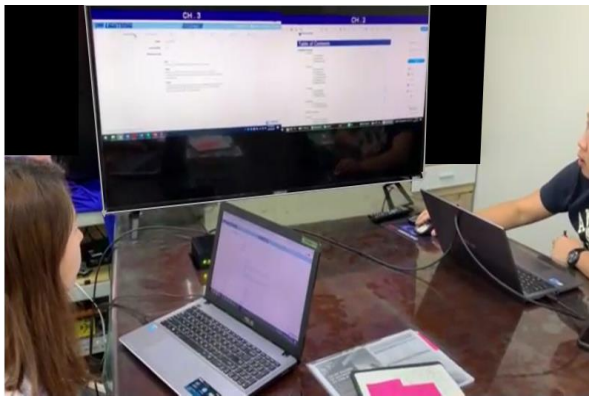
aegis 的四分割是最棒的教學小幫手



簡介：私人授課和小教室

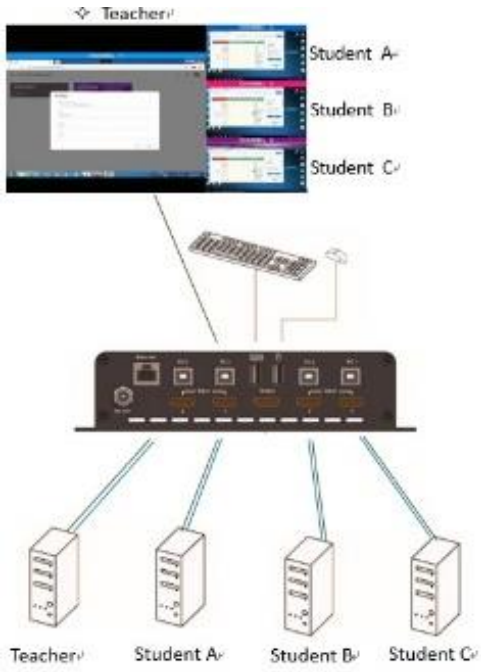
侯先生，是一位電腦軟體應用的專業老師。由於課程內容的專業需求，必須與學生互動式教學，因此他正找尋一組輔助的教學設備，能夠同時運用大銀幕講解課程，也可以看到學生的學習運用狀況，不用隨時起身在教室走來走去。此外，需要符合他的預算，且要不佔空間。很榮幸地，aegis 的 4KVIEWER-KVM-4 不僅符合他的多種訴求，更為他提升教學的品質和效率，同時也讓專業艱深的課堂內容更容易讓學生理解吸收。

挑戰

在大多數的教學環境中，通常老師會站在教室前，使用投影機呈現教學的素材來授課，與學生沒有太多的互動，也無法得知學生的學習狀況。在侯老師的私人小課堂中，至多能接受 4 位學生，教室空間小巧，無法放置太多的設備，他的需求如下：

- 一個尺寸適宜，方便移動的輔助教學設備
- 可同時呈現老師和學生的電腦影像在同一銀幕
- 隨裝即用，免下載軟體或複雜的安裝程序
- 彈性的排版符合老師的需求
- 操作簡單
- 耐用及維修容易

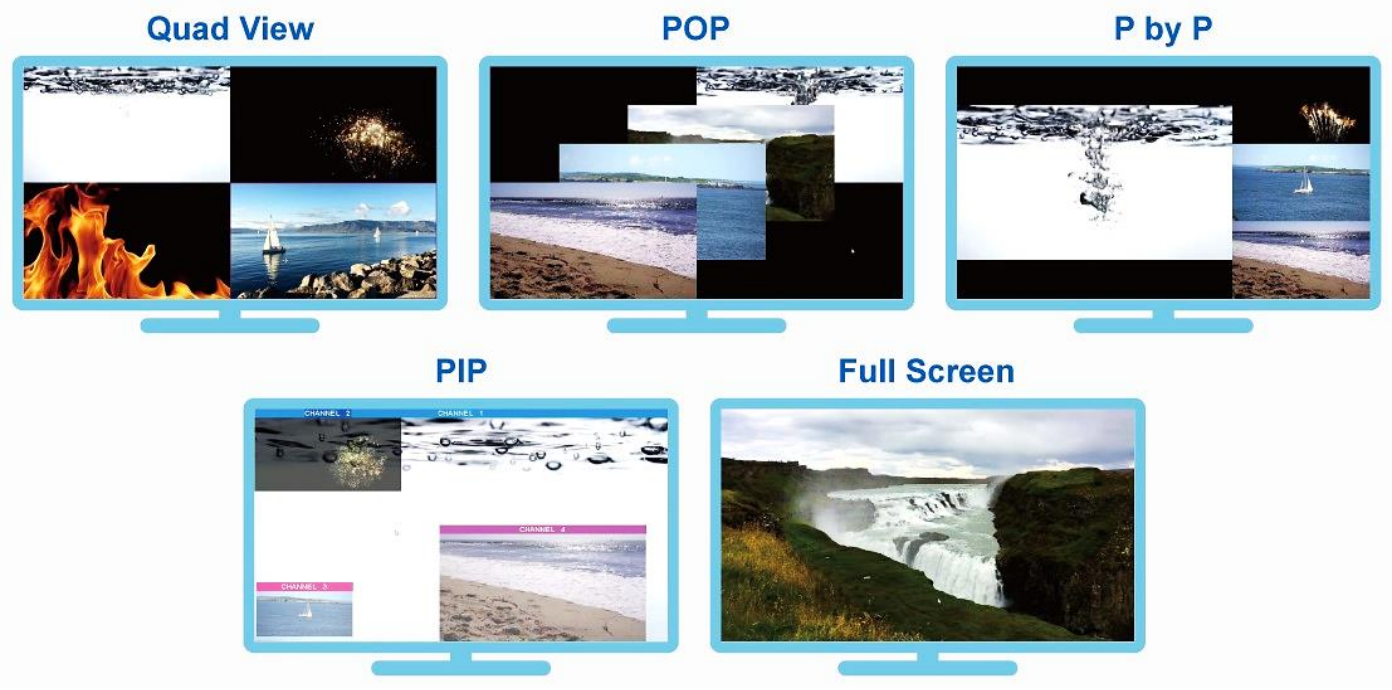
解決方案



aegis 的 4KVIEWER-KVM-4 是一個高效能和高解析度的四分割影音系統，使用者只要運用一組滑鼠和鍵盤就能輕易控制和管理 4 台電腦或畫面。視窗排版方式彈性多元：四分割畫面、畫中畫、畫畫相鄰、畫疊畫、全銀幕以及自定化設定的排版方式。

侯老師為了優化其專業授課，持續搜尋相關的設備有一段時間了。當他接觸並了解 aegis 的 4KVIEWER-KVM-4 後，就立即決定使用 4KVIWER-KVM-4 作為他專業授課的輔助教學設備。他僅需透過 USB-B 和 HDMI 傳輸線來連接電腦和 4KVIEWER-KVM-4，同樣的方式連接學生電腦和 4KVIEWER-KVM-4，再使用 HDMI 線連至大銀幕或是投影，就可將 4 個電腦的影像呈現出來。最後連上 USB-A 的滑鼠和鍵盤

即可操作。不必下載或安裝任何軟體或驅動程式，隨插即用。影像輸出解析度能達 4K/30hz，正好適合教學呈現的使用。不僅如此，相較於其他教學輔助設備，aegis 的 4KVIEWER-KVM-4 的價格是十分平價的。

特色

- **高度自定畫面佈置：**4KVIEWER-KVM-4 提供預設和自定性的模式讓使用者隨意調整尺寸與位置，以符合使用情況的需求。所以侯先生可以在銀幕上連續點擊，讓想呈現的重點影像呈現全銀幕，也可以隨時切換成四台電腦的影像。
- **高度相容性：**可以支援各種類型鍵盤，多功能滑鼠，如無線滑鼠等。
- **容易安裝：**不須軟件安裝，或認證。
- **多元操控方式：**按鈕、OSD 控制介面、遙控器、鍵盤/滑鼠。