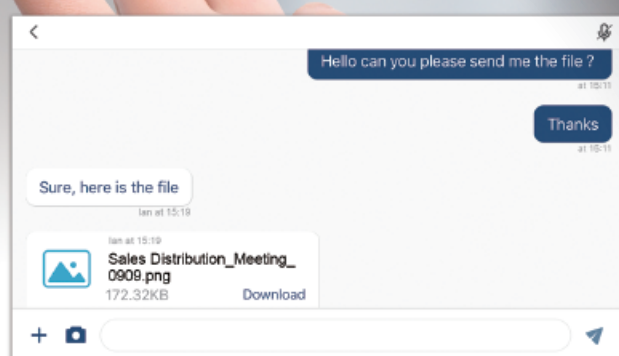
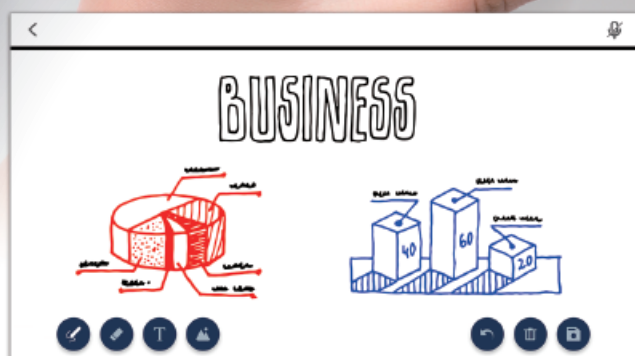




高效率簡報會議方案

為各種商業簡報和互動教學環境量身打造



VP2120

打造BYOD協作高效會議

Seamless 簡報切換器，搭載Quad View四顯示多重串流

據研究顯示，超過76% 員工會攜帶自己的行動裝置上班，並用來處理工作的任務，BYOD也就是Bring Your Own Device



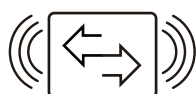
來自任何BYOD自攜裝置的串流

登入後，透過圖形化網頁或行動裝置上的VP2120專屬APP即可開始共享簡報內容。



免費專屬APP即時互動超方便

可即時聊天、輸入文字、手寫和上傳圖片、傳送檔案，具備拖放及放大功能，直覺式操作。可儲存並共享白板內容。



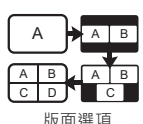
雙向無線串流技術

可從筆電或行動裝置傳輸簡報內容，即時串流簡報內容給位於不同會議室或不同樓層之與會者。



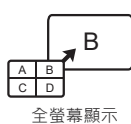
透過安全連線保護企業數據

運用現有網路架構實行無線分享，以確保企業IT安全性。隨機生成會議室代碼，控制人員登入，與資料存取權限。



Quad View四顯示

以四分劃畫面顯示最多4組串流來源於一個螢幕上，具動態調整顯示版面功能。



更多了解VP簡報系列



VP1420

高畫質方案



4 x 2 True 4K 矩陣式簡報切換器



- 類比 / 數位AV矩陣式切換：靈活切換 3個HDMI / 1個VGA輸入和2個HDMI輸出；支援音訊嵌入 / 擷取。
- 卓越的影像畫質：支援 True 4K 解析度高達4096 x 2160 @ 60Hz (4:4:4) (HDMI)和HDR。

適用環境：

會議室、教室、培訓室、展示中心
會議空間和教育展示環境



VP1421

高畫質長距離方案



4 x 2 True 4K 矩陣式簡報切換器 搭載升頻器、DSP和HDBaseT-Lite



- 多格式AV矩陣式切換：靈活切換1個HDBaseT / 2個HDMI / 1個VGA輸入和1個HDBaseT / 1個HDMI輸出；支援音訊DSP。
- HDBaseT-Lite：透過單一 Cat 6 / 6a 線纜延伸無壓縮 AV、IR、RS-232和電源長達70m。
- 卓越的影像畫質：支援 True 4K 解析度高達 4096 x 2160 @ 60Hz (4:4:4) (HDMI) / 4096 x 2160@60Hz (4:2:0) (HDBaseT)和HDR。

適用環境：

講演場合，例如展示中心或飯店等較大坪數空間

VP1420 / VP1421可透過前面板按鈕、紅外遙控器、RS-232、接點延長切換面板、透過 web GUI 使用者介面進行流暢的控制，降低操作複雜性，多功能整合減少了系統設備數量。升頻器使顯示輸出 A 可支援升頻至 True 4K；顯示輸出B則可將 4K 視訊降頻至1080p。



VP1920

核心效能方案

9 x 2 4K 矩陣式簡報切換器

高品質視/音訊，類比到數位的轉換功能。適用於任何小至中型的簡報環境，包含會議室、教室、訓練教室。

- HDMI/DP：最高支援 4K@ 60Hz (4:2:0); 4K@30Hz (4:4:4)
- VGA/類比：Up to 1920 x 1200@60Hz

適用環境：會議室、訓練教室、互動教室

- 流暢的多格式AV切換
- 電腦與觸控面板獨立切換USB埠
- Matrix、Mirror和PIP(子母畫面)多重顯示模式
- 預覽訊號源
- 與數位講桌或觸控屏整合

VP2730

協同合作方案

7 x 3 Seamless 矩陣式簡報切換器

搭載升頻器、串流、混音器、HDBaseT
無距離限制，透過高解析音頻共同合作簡報與分享內容。

- HDMI/DP：最高支援 1080p@ 60Hz
- VGA/類比：最高支援 1920 x 1200@ 60Hz

適用環境：多功能會議室、遠距會議、董事會議、大型演講廳

- 雙向零距離串流
- 無縫切換搭載升頻器
- 內建混音器
- Multi-view 讓應用更靈活
- 會議主持模式
- Web GUI



VP1920 / VP2730 輕鬆整合 AV 影音及控制：多種功能及介面整合在單一切換器內，您不需再困擾於不同的介面設備的相容性問題。

雙向 OSD 與網頁使用者介面：友善的 OSD 與 Web GUI 介面，進而簡化遠端與本地端與會者的操作方式。

通過ATEN Video Presentation Control App可使用智慧型手機協作和控制會議內容，大幅促進團隊合作與生產力。

免費下載VP2120專屬APP立刻參與協作 ATEN Video Presentation Control App



● 多個登錄選項

APP將自動搜索網路並單擊任何設備來登錄，也可輸入IP位置和房間代碼以手動連接，或者掃描或加載設備QR-code即可開啟。

● 雙向無線串流技術

只需登錄會議，即可從智慧型手機串流傳輸簡報。

● 隨時加入會議，一同協作

任何時候加入會議，皆可查任何參與者的串流傳輸內容，並隨時隨地同步協作，確保不會錯過任何討論。

● 白板即時註釋

白板功能可促進多位參與者的討論，即時做筆記，有效地進行會後追蹤。

● 聊天室即時互動分享

聊天室促進參與者之間的互動及資訊共享。

● 直覺式輕鬆控制會議

設置顯示方式，切換信號來源，控制音頻等。

VP系列產品比較表

產品型號	VP2120	4K TRUE VP1420	4K TRUE VP1421	VP1920	VP2730
會議室規模	2~4人	6-10人	20~30人	20~30人	30~50人
最高解析度	1080p@60Hz	4K@ 60Hz (4:4:4)	4K@ 60Hz (4:4:4)	4K@ 30Hz (4:4:4)	1080p@60Hz
來源 / 輸出	1HDMI來源 / 4串流 / 2輸出	4來源 / 2輸出	4來源 / 2輸出	9來源 / 2輸出	7多來源 / 3輸出
麥克風幻像電源	X	X	O	X	X
HDCP	1.4	2.2	2.2	1.4	1.4
4K HDR	X	O	O	X	X
無縫切換	O	X	X	X	O
串流	O	X	X	X	O
升頻器	X	O	O	X	O
CHDBT™	X	X	O	X	O
POH	X	X	O	X	X
音訊嵌入 / 分離	O	O	O	O	O
輸出最大距離	HDMI: 最遠15 公尺	HDMI: 4K@60Hz 最遠3 公尺	HDMI: 4K@60Hz 最遠3 公尺 HDBaseT: 4K@30Hz 最遠 40 公尺 (Cat 6a)	HDMI: 最遠15 公尺	HDMI: 最遠15 公尺 HDBaseT: 1080p@ 最遠70 公尺(Cat 6a)
* 獨特功能	BYOD可自攜設備 (手機、平板、筆電)	持觸點開關Di (附蓋板可接於牆上 作為線控使用)	持觸點開關Di (附蓋板可接於牆上 作為線控使用)	USB可用於遠端PC控制	多視窗模式 (PiP / PoP / 多分割)



宏正集團 宏電科技股份有限公司 Atech Peripherals, Inc.

電話：02-8692-6969 傳真：02-8692-6926 地址：221新北市汐止區大同路二段133號6樓
www.aten.com E-mail: taiwan@aten.com

