

寬和宴展館採用 ATEN VanCryst™ VE600A DVI 視訊延長器 體積輕巧、安裝簡便、延伸影音訊號傳輸距離



客戶：寬和宴展館

寬和宴展館為一時尚婚宴兼具大型商展之多功能宴會展示館，提供婚禮喜宴、工商聚會、產品發表、尾牙聚餐等多樣化服務。為因應不同型態的宴會與活動需求，寬和特別建置了一套專業影音系統，包含多台專業影像投影機與專業影音控制設備，以期提供顧客與眾不同的影音體驗。

挑戰

- 如何將影音訊號來源穩定且長距離地傳送至場內所有影音顯示設備？
- 由於設備安裝空間狹小，如何將延長器妥善安裝並保持整體環境架構的美觀？
- 需讓影音訊號源在長距離傳送後，依然維持高品質影音呈現

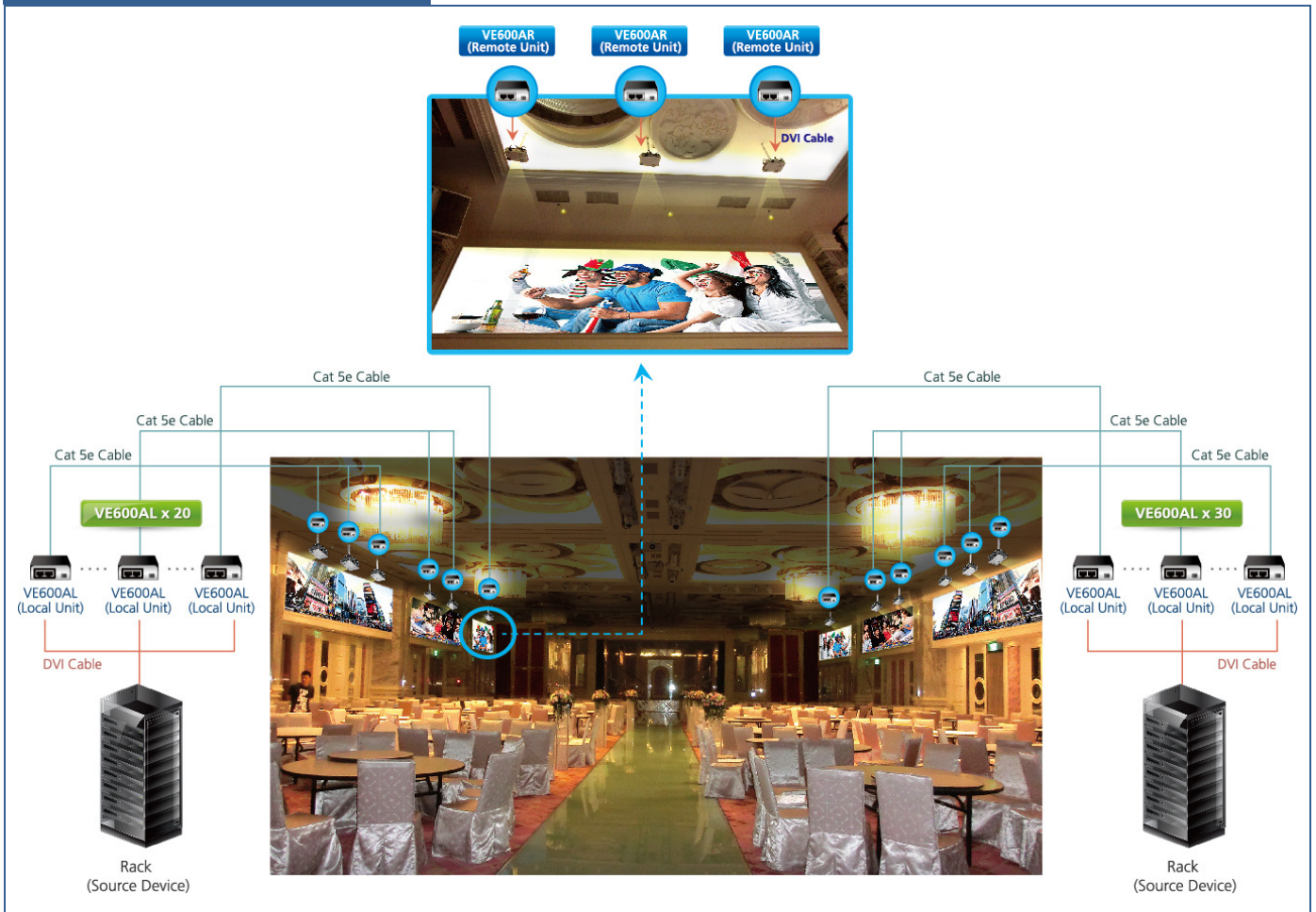
解決方案

VE600A x 55 組 DVI 視訊延長器



- 長距離傳輸 - 最遠達 60 公尺
- 採用 Cat 5e 線材連接近端與遠端設備
- ATEN EDID 技術可透過一條 Cat 5e 線材進行影音傳輸
- 高視訊品質- 1920x1200 (40 公尺); 1080p (40 公尺); 1080i (60 公尺)
- 支援音訊傳輸
- 可調式 EQ 補償控制
- 支援寬螢幕模式
- 相容 HDCP 規格

方案導入架構



產品特性 & 使用效益

- 將 VE600A 的近端設備安裝在兩側機櫃中並連接影音播放系統，再透過 Cat 5e 線材長距離串接安裝在各投影機旁的 VE600A 遠端裝置，順利延伸影音訊號傳送距離
- VE600A 採用 Cat 5e 線材代替笨重且昂貴的 DVI 連接線進行傳輸，最遠可延伸訊號達 60 公尺
- VE600A DVI 訊號延長器體積輕巧，可彈性安裝於任何地方，大幅節省使用空間

寬和宴展館 執行董事 吳勝雄先生表示：「這款 ATEN 訊號延長器品質優良、價格平實，尤其是採用 Cat 5 線材連接，可大幅簡化我們的整體安裝成本，同時提供穩定不失真的訊號傳輸，是一套相當經濟實惠的訊號延伸方案。」