

長距離傳輸高品質影音訊號



個案：飯店

某飯店希望從控制室將內部計劃表傳送至員工休息室與員工們分享。他們需要一套解決方案，可長距離傳輸資訊並顯示於三台螢幕上。

ATEN 解決方案

VS94A 4埠視訊分配器

VS94A 視訊分配器不僅可將 VGA、XGA、SVGA、UXGA 或 multisync monitor 視訊訊號複製到 4 組輸出設備，並可強化視訊訊號以延長傳輸距離達 65 公尺。



VE170 Cat 5 影音訊號延長器

VE170 Cat 5 影音訊號延長器是一套經濟型解決方案，其由一台近端傳送裝置 (VE170T) 與一台遠端接收裝置 (VE170R 或 VE170RQ) 所組成，以接收與傳送高品質的影音訊號內容。



2L-2801 Low Skew 連接線材

2L-2801 Low Skew 連接線材是一條高性能 Cat 5e 連接線，適合與影音訊號傳輸範圍廣泛的 ATEN 視訊延長器及 KVM 延長器搭配使用。該連接線材是針對 RGB 視訊應用所設計，例如數位電子看板，其所支援的視訊傳輸距離較傳統的雙絞線 Cat5e 連結線材更遠。

方案優點

- 可傳送 1 組視訊訊號至 4 台螢幕
- 最遠傳輸距離可達 300 公尺
- 支援傳送高畫質 RGB 訊號
- 內建音訊功能
- 整合視訊分配器及視訊延長器，提供使用者更多的彈性以滿足其應用需求

示意圖

