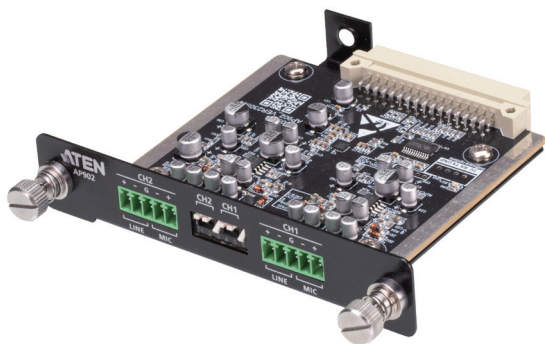


2-CH Mic/Line信號前級放大擴充卡

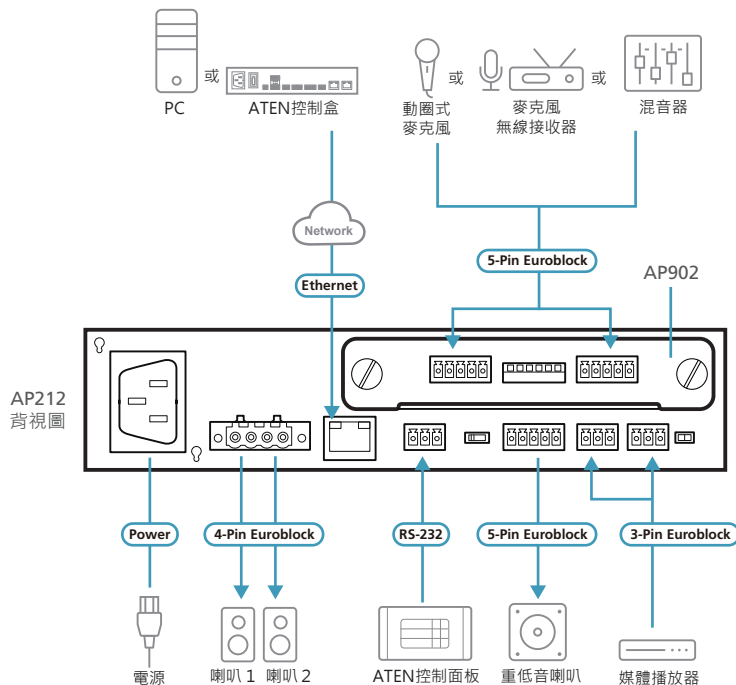
AP902

AP902是ATEN AP系列DSP擴大機的擴充配件，插入擴大機插槽即完成安裝，可為AP擴大機增加兩路的音訊輸入通道。AP902能接收平衡或非平衡音訊，包括麥克風與線路電平，將來自混音器、媒體播放器或其他專業音訊設備的訊源送進擴大機，提高音響系統的靈活性和使用多樣性。AP902的前級迴路設計能有效降低雜訊並提高動態範圍，確保它所提供給擴大機的兩個麥克風輸入音訊品質優異，打造一個專業擴音系統（例如廣播系統或演講廳）的最佳解決方案。



產品特性

- 搭配ATEN AP系列DSP擴大機使用
- 為AP擴大機增加兩路麥克風與線路電平音訊輸入
- 可調式增益值 — 調整輸入訊源的強度
- 前級迴路 — 極低的底部噪音並提高動態範圍
- 安裝簡易



注意：建議使用CAT 5e (或更高規格) 遮蔽網路線，以便達到良好的網路連接品質。

產品規格

AP902	
麥克風輸入	
增益範圍	-6 ~ +36dB
阻抗	3kΩ
線路輸入	
增益範圍	-6 ~ +36dB
最大輸入電平	+24dBu, 一般輸入電平: +4dBu
阻抗	平衡: 20kΩ 非平衡: 10kΩ
電子特性	
失真	THD+N: Line In <0.01%, +4dBu, @1kHz, 0dB增益值 Mic In <0.1%, -20dBu, @1kHz, 0dB 增益值
頻率響應	50~20kHz, +/-0.5dB, Line In至AP2擴大機系列Line Out
規範	
認證	FCC, CE, UKCA (搭配ATEN AP2擴大機進行測試)
作業環境	
操作溫度	0 – 50 °C
濕度	0 – 80 % RH, 無凝結
儲存溫度	-20 – 60 °C
機體屬性	
重量	0.12 公斤
外殼	金屬面板
尺寸 (長 x 寬 x 高)	11.5 x 11 x 2.2 公分

