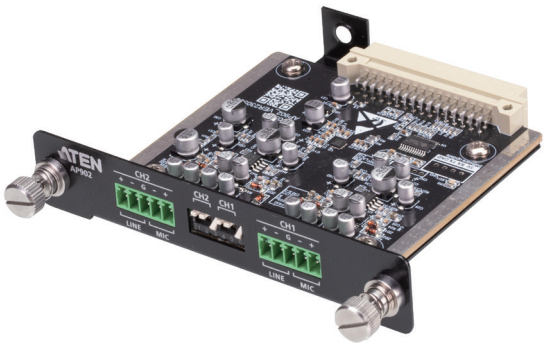
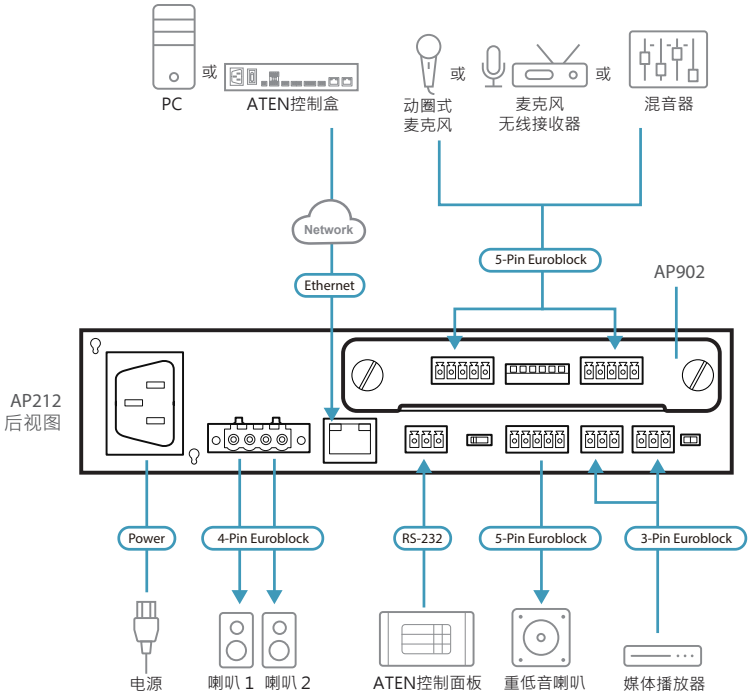
2-CH Mic/Line 信号前置放大扩充卡

AP902

AP902是ATEN AP系列DSP功率放大器的扩充配件，插入功率放大器插槽即完成安装，可为AP功率放大器增加两路的音频输入通道。AP902能接收平衡或非平衡音频，包括麦克风与线路电平，将来自混音器、媒体播放器或其他专业音频设备的讯源送进功率放大器，提高音响系统的灵活性和使用多样性。AP902的前置回路设计能有效降低噪声并提高动态范围，确保它所提供给功率放大器的两个麦克风输入音频质量优异，打造一个专业扩音系统 (例如广播系统或演讲厅) 的理想解决方案。





注意: 建议使用CAT 5e (或更高规格) 遮蔽网线，以便达到良好的网络连接品质。

Preamp　Adjustable Gain Level

产品特性

- 搭配ATEN AP系列DSP功率放大器使用
- 为AP功率放大器增加两路麦克风与线路电平音频输入
- 可调式增益值 — 调整输入讯源的强度
- 前置回路 — 极低的底部噪音并提高动态范围
- 安装简易

产品规格

	AP902
麦克风输入	
增益范围	-6 ~ +36dB
阻抗	3kΩ
线路输入	
增益范围	-6 ~ +36dB
最大输入电平	+24dBu, 一般输入电平: +4dBu
阻抗	平衡: 20kΩ 非平衡: 10kΩ
电子特性	
失真	THD+N: Line In <0.01 %, +4dBu, @1kHz, 0dB增益值 Mic In <0.1 %, -20dBu, @1kHz, 0dB 增益值
频率响应	50~20kHz, +/-0.5dB, Line In至AP2功率放大器系列Line Out
规范	
认证	FCC, CE, UKCA (搭配ATEN AP2功率放大器进行测试)
作业环境	
操作温度	0 – 50 °C
湿度	0 – 80 % RH, 无凝结
储存温度	-20 – 60 °C
机体属性	
重量	0.12 kg
外壳	金属面板
尺寸 (长 x 宽 x 高)	11.5 x 11 x 2.2 cm

北京宏正腾达科技有限公司
北京市海淀区知春路76号京东科技大厦605室
电话: 400-810-0810　**传真**: +86-10-8296-1318
www.aten.com.cn　E-mail: marketing@aten.com.cn

产品资讯如有修改或变更，恕不另行通知。

Released: 01/2024 V1.0

© Copyright 2024 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.