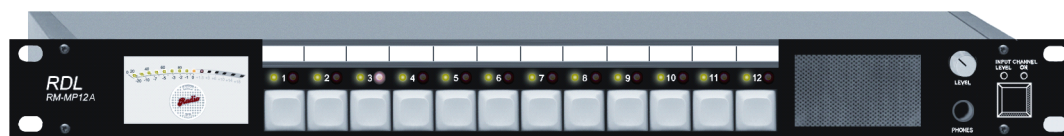


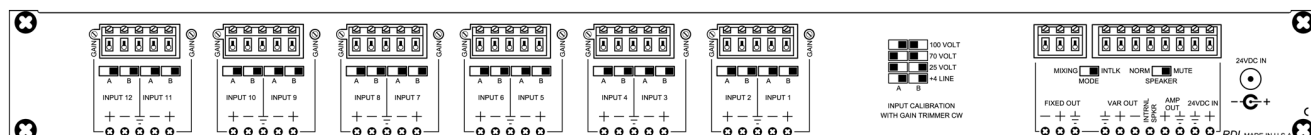
RM-MP12A

音频监察器



- 12 个独立可选的音频输入，使用高质量的键盘按键。
- 每个按钮上方都有 LED 灯指示被选择的源
- 每个音频输入按钮上方的 LED 灯等都是可变亮度的
- 背面板的跳线可将每个输入电平设置成 +4 dBu, 25 V, 70.7 V or 100 V
- 输入信号可以是：平衡、非平衡、定阻喇叭线或 8 欧姆
- 被选定的音源在前面板含有标准的电平表显示
- 前面板喇叭和头戴耳机接口
- 使用数字电子衰减器对扬声器和头戴耳机进行电平控制，实现长久、无噪声的休闲生活
- 内置的 4.5W 功率放大器供给内置扬声器或外部扬声器使用

每台 RM-MP12A 的输入可以适应多种讯号，包括平衡电平、不平衡电平，定压音箱功率电平等，面板上有 LED 指示灯来指示这些电平大小，如将 RM-MP12A 设置为互锁工作模式，那么前面板的 12 个信道按键之间互为锁定，按下一个，可以在前面板监听喇叭 (或已经连接了外置监听喇叭) 和耳机插口监听此信道的讯号，如将 RM-MP12A 设置为混合作模式，那么可以选择多个通道进行监听，前面板的音量按钮可控制耳机输出、前面板监听喇叭、外置监听喇叭和线路输出的电平，另外还提供一个固定线路电平的输出。



输入 (12 路): +4dBu、25V、70.7V、100V (用后面板上的调线设置)

输入电平: -11dBu 至 +9dBu (输入为 +4dBu) 25V、70.7V、100V

动态余量: >18dB (高于校准的输入电平)

增益: 0dB 至 20dB (输入调整为扬声器电平, 25 圈的微调电位器)

-5dB 至 15dB (输入为 +4dBu)

频率响应: 10Hz-20kHz (+/-0.25dB)

总谐波失真: <0.010% (20Hz-20kHz)

互调失真: <0.025% (20Hz-20kHz)

通道间串音: <-80dB (10Hz-20kHz)

剩余噪声: <-80dB (通道接通, 相对于 +4dBu)

关闭衰减: >80dB (10Hz-20kHz)

指示灯（每通道 2 个）：按键上方的红色 LED 用于指示当前选中的通道；按键上方的可变亮度 LED 用于指示音频电平（最小亮度为-15dB，最大亮度为 0dB）

共模拟制比：>75dB（50Hz-120Hz）

输出（4 路）：150ohm，+4dBu 固定电平（平衡或不平衡，通过插入式接线端子）
150ohm，+4dBu 可变电平（平衡式，用前面板上的音量控制器调节）
4.5W RMS 外接扬声器端（连接外部扬声器将使内部扬声器断开）
100mW，1/4 英寸耳机插口

电源需求：24-33Vdc@700mA，参考地

安装方式：标准的 19 英寸机架，占用 1 格机架高度

尺寸：4.40 高 x 13.6 深 cm