

PM32D 数字调音台

PM32D Digital Mixer



■ 操作系统

- 基于Linux操作系统开发，无惧病毒，运行更安全稳定；
- 5核CPU处理器，1.8G主频，高达1GHz的DSP:性能更优，急速开机，运行速度更快；
- 10.1寸1280*800高清触控显示，中英文操作界面，自由切换，更易上手；
- 关机参数自动保存，不用担心数据丢失；
- 总输入/输出：74路信号输入，36路信号输出；
- 本地输入/输出：



- 42路信号输入（38模拟+4数字）（32路MIC/Line输入，2组3.5莲花立体声输入，1组3.5立体声耳机输入接口，2组USB数字输入：声卡，8轨MP3录音、播放,AES数字输入）；
- 20路信号输出（主输出L,R，14路AUX1-14辅助输出，1路立体声耳机监听输出，AES输出）；
 - 支持网络连接两台16路数字接口箱或者一台32路数字接口箱，实现输入输出扩展功能；
 - 网络扩展接口：选配32x32 Dante版卡，实现网络信号的输入输出，支持多轨录音。

■ 产品参数

- 33个通道TFT液晶引导显示，通道名字及背景颜色可自定义编辑（支持中文）；
- MIC输入增益调节（平滑的数字增益，参与保存到场景）；
- Mic输入通道（Linked）奇偶联调；
- +48V幻象电源（MIC通道均可独立打开关闭，参与保存到场景）；
- 每个输入通道都内置压限器，噪声门，相位，高低通滤波器，5段参量均衡，延时，通道声像平衡调节；



- 通道参数快速拷贝功能；
- 各通道均设有多功能菜单，哑音和监听；
- 通道均设有行程100MM电动推杆（32+1个ALPS电动推子）；
- 输入输出及效果通道独立物理推子控制；
- 各通道推子支持用户自定义层功能；
- 两个推子层翻页按键(输入翻页，输出及效果固定推子，操作更方便快捷)；
- 8个可自定义的物理按键；
- 16个DCA编组，16个静音编组；
- 每个通道独立的反馈抑制器管理(32个)；
- 整机具有76路输入信号、36路输出信号的处理能力；
- 网络接口可支持32*32轨的录音播放（需购买网口虚拟声卡）；
- 自带信号发生器（粉红噪音/正弦波/白噪声），可自定义从任何一个或者多个输出通道输出；
- 自带实时频谱96段RTA功能（颜色可编辑）；
- 支持双机同步数据备份；
- 通道以及场景编辑支持中文输入法；
- 集成两组32通道自动混音功能；
- 具备通道侧链压缩功能，闪避功能；
- 支持对讲话筒（Talkback）功能；
- 支持MIDI接口输入；
- AUX输出（推子前/后）可设置；
- 输出通道处理:高低通滤波，15段参量均衡，主输出31段（GEQ支持通过在推子上操控），压缩器，延时，相位；



- USB8*8多轨录音功能；
- 支持双USB接口，内置声卡（手机、IPAD、MP3、PC直接播放、录音）USB接口：录音、播放，系统升级（播放格式APE、FLAC、MP3、WAV）；
- 8个快捷场景调用模式，100个场景存储，可自定义场景名字，支持中文输入，场景无缝切换，不会断音，支持U盘导入导出；
- 本地内置4个独立的立体声DSP效果器，每个效果器预设20种效果模式供用户直接使用；
- FX脚踏开关接口；
- 支持USB鼠标，以及面板锁定，防止误操作；
- 12V输出接口，可外接照明设备；
- 可一键恢复出厂设置；
- 支持RS232/TCP中控控制；
- 多操作系统操控软件（IOS系统、Android系统、WINDOWS系统、国产麒麟系统）；
- 支持100M以太网调节（或外接路由器无线调节）；
- 10.1寸1280×800高清电容触摸显示屏；
- 长宽高：515×910×245 MM；
- 净重：18.25kg。

