

# LAX DSP24 二进四出 数字音频处理器 内置六位密码加密功能 锐丰集团 均衡器、压缩限幅

产品名称	LAX DSP24 二进四出 数字音频处理器 内置六位密码加密功能 锐丰集团 均衡器、压缩限幅
公司名称	山东锐丰东恒文化创意有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:LAX 锐丰 型号:DSP24 尺寸:482*44*216mm
公司地址	济南市历下区海晏门街37号美丰商务中心106室 (注册地址)
联系电话	18953111360 13051302429

## 产品详情

产品类型：2进4出数字音频处理器 锐丰音频处理器

产品型号：DSP24

产品特性：

这是一款全新升级的两进四出的数字音频处理器，也是基于DSP芯片技术的音箱处理器。无论是从软件的功能，还是软件的操作界面，都有一个质的提升，功能更完善，操作更人性化。保留了参量均衡打平开关并增设了EQ Byp开关，滤波器类型增加了Low Pass、High Pass、All Pass和Band Pass等；先进的分频模式，输入和输出通道实现矩阵功能，各输入和输出通道可以根据需要任意分配，可配置立体声2路2分频系统，单通道4分频系统，单通道3分频 + 超低频系统；高动态、低失真、频率响应范围是20Hz ~ 20 kHz；元器件的性能更好，音色效果更佳。

输入通道功能包含电平增益控制、五段参量均衡、延时控制等；输出通道功能包含分频控制器、限幅控制器、输出增益控制、相位控制、七段参量均衡、延时控制等，限幅器具有启动时间、释放时间等功能。输出通道具有通道链接功能，通过链接后可同时编辑同类型的输出通道。

所有参数可保存在设备存储器中，配置了24个用户自定义设置存储位置，

前面板具有各输入和输出通道独立的LED信号电平指示灯，各输入和输出通道的哑音键具有对该通道的参数编辑功能，手动调试操作更方便。

配有中英文版本的电脑控制软件，调试非常直观，电脑控制接口：RS232、USB接口。

内置6位密码加密功能。均衡器、压缩限幅

技术参数：

2进4出音箱数字处理器；

输入阻抗: 11kOhm

输出阻抗：7kOhm

输入/输出电平：+16dBu

输入./输出类型：电子平衡 XLR

频率响应：20HZ~16kHZ 1dB

信噪比：未加权>106dB

信噪比：A加权>110dB

失真度：1kHz，+4dBu处0.0042%

串音：1kHz处< 106dB

共模抑制比：> 48 (20Hz~20kHz)

处理器：SAM3716, 4倍精确度96bit定点

采样率：48kHz

A/D转换器：CS42528, 24bit

传播延时：760us

显示：2x24字符背光LCD

控制接口：RS232(DB9母座) /USB(A型)

电源：标准IEC插座

功率：90 – 260VAC(50/60Hz) /12W

尺寸：482x44x216mm

重量：4Kg