



**特征**

- 专业为现场数字音频 DSP 处理器管理系统而配备；
- 具备延时，压限，EQ，相位多功于一；
- 输入/输出通道的信号通过数码管精确指示；
- 可通过USB 连接/PC/MAC/IPAD/IPHONE 软件控制各项参数；
- 调整简单方便，线阵系统的最佳搭档；
- 操作界面有多种语言选择；

**应用**

- 流动演出/便携式扩声应用。
- 线阵处理器
- 酒吧。
- 咖啡室。
- 会议室。
- 礼堂。

**型号**

**参数**

输入	四路平衡式
输出	八路平衡式
输入阻抗	平衡式 20K 非平衡式 10K
输出阻抗	≤ 100Ω
输出增益	+12dB 至 -48dB 可调，调整步距为 0.25dB.
输入增益	+12dB 至 -48dB 可调，调整步距为 0.25dB.
频率响应(-1dB)	20Hz – 20kHz
总谐波失真	≤ 0.008%
最大输入延时时间	2s
最大输出延时时间	50ms
动态范围 ( A计权 )	≥ 115dB
转换频率 ( 高通/低通 )	20Hz - 20kHz，调整步距1Hz
中心频率 ( 高通/低通 )	20Hz - 20kHz，调整步距为 1/36 倍频程 ( 19980 个位置 )
最小负载阻抗	600Ω
最大输出电平	+18dBu ( 600Ω负载 )
滤波器增益	+12dB 至 -12dB，步距为 0.25dB
高通及低通滤波器	Q 值 0.2-25可调 步距 0.1可调/10 段 / 每路输出有 1 个滤波器,开启同关闭
FIR滤波器	8 x 800taps
频率响应	贝塞尔 / 巴特沃斯 6/12/18/24dB 每倍频程，林克维茨 - 瑞莱 24dB / 倍频程
保护功能	系统可设置密码，可以防止无关人员的操作
输入部分	3 芯 XLR 母插座
输出部分	3 芯 XLR 公插座
USB 接口	方形
电源插口	3 芯 IEC 插座
输入(Limiter)压限	门檻值 +24dBu 至 -48dBu
输出(Limiter)压限	门檻值 +12dBu 至 -48dBu
启动时间	0
释放时间	1-100倍

采样率	96kHz
相位	180°相位
显示屏	2 x 16 字符型液晶屏
输入电平表	2 x 7 点, -30dB 至数字剪峰
输出电平表	6 x 7 点, -30dB 至数字剪峰
预设置	大于100个电脑预设置/大于100个本机预设置
版本信息	硬件,软件,DSP模块的版本信息
产品外形尺寸(mm)	482x231x44.5 ( 1U )
外包装尺寸 (mm)	525x300x110 ( 1U )
总重	4.7kg
耗电量	≤10W
电源	6.5A电源线 100-240V ~/50-60Hz ±10%

[www.saeaudio.com](http://www.saeaudio.com)

---

■ 广东佛山南海区里水和顺文教路东段 39 号      ■ 电话: 0757 - 8563 - 9633      ■ 传真: 0757 - 8563 - 9622