

产品特点

AES67输入通道: 32AES67输出通道: 32

• 处理器: ADI SHARC 21489@450 MHz SIMDx2;

• **DSP处理能力**: 400 MIPS, 1.6 GFLOPS;

• **采样率:** 48 kHz, ± 100 ppm;

• 处理模块为可配置式,根据需求自由更换;

• 提供8台设备同时在线操作;

• 内置一进一出的USB声卡,支持音乐播放、录制和软视频会议如:ZOOM,腾讯会议,钉钉会议等;

• 总线式AEC, 尾长时间: 512ms, 收敛率: 60dB/S, 回声消除幅度: 60dB;

• 独立通道的AFC(反馈抑制),采用陷波式算法,传声增益提升幅度: 10dB;

• 噪声抑制 (ANS) , 信噪比提升18dB;

• 闪避器 (Ducker)

• 噪声增益补偿器(ANC)

• 增益共享自动混音 (AMC) 、门限自动混音 (Gate Mixer)

• 12段英式参量均衡,提供5种滤波器选择:

Parametric, Lowshelf, Highshelf, Lowpass, Highpass;

• 提供终端用户订制操作界面,最大支持30台设备同一个界面管理;

• 支持摄像跟踪;

• 具有8路GPIO;

具有中央控制功能,支持RS232、RS485、UDP三种控制方式,可对系统中的电源、信号切换、环境控制、音频等整体控制,实现一键开启系统所需要的功能。

产品参数	
处理器	ADI SHARC 21489 x2
采样率/量化位数	48K/24bit
AES67输入、输出	32x32
频率响应(20~20kHz)	±0.15dB
系统延时	<6ms
工作电源	AC110~240V, 50Hz/60Hz
尺寸(宽x深x高)	482x260x45mm
运输重量	3KG