



SIGMA48

PROFESSIONAL PROCESSOR

型号 Model:	SIGMA48
输入/输出 I/O:	输入：4路平衡式，输出：8路平衡式
输入阻抗 Input Impedance:	>10k Ω
输入/出增益 I/O Gain:	-40dB 至 +15dB 可调，调整步距为 0.1dB
最大输入电平 Maximum Input Level:	+20dBu(600 Ω 负载)
系统延迟 System Latency:	520 μ s
频率响应 Frequency Response:	20Hz ~ 20kHz ($\pm$ 0.5dB)
总谐波失真 THD:	<0.02% @1kHz, +18dBu
最大时延 Max Delay:	650ms
动态范围 Dynamic Range:	116dB (20Hz-20kHz, 未加权)
输出模式 Output Mode:	4x2 路、2x3 路 + 2 辅助、2x4 路、1x8 路、自由分配
采样率 Sample Rate:	32kHz至192kHz
分频频率（高通/低通）Crossover Freq (HP/LP):	40.1Hz ~1.62kHz/1.62kHz ~ 22.2kHz
中心频率（高通/低通）Center Freq (HP/LP):	10Hz ~ 32kHz
输出阻抗 Output Impedance:	<100 Ω 平衡式
最大输出电平 Maximum Output Level:	+20dBu(平衡式)
滤波器增益 Filter Gain:	-30dB 至 +15dB，步长0.1dB
高通/低通滤波器 HP/LP Filters:	10Hz ~ 32kHz，步长 1/36 Oct.
滤波器类型 Filter Type:	高通、低通、陷波及带通滤波器
保护功能 Protection:	系统可设置密码，可以防止无关人员的操作
产品尺寸(mm) Product Dimensions:	482x300x44mm
产品包装尺寸(mm) Packaging Dimensions:	550x418x115mm
毛重(kg, $\pm$ 5%) Gross Weight:	3.3kg

SOFTWARE OPERATION
INTERFACE INTRODUCTION