

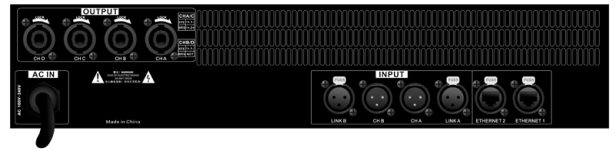
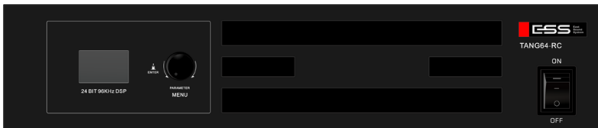


TANG64-RC

功率放大器

功能特点:

- 四通道功率放大器
- 输出功率强劲, 性能稳定可靠
- 支持Dante数字音频传输技术
- 支持远程控制 / 监控功放



技术指标:

输入输出	输出功率 16Ω	4X600W
	8Ω	4X1100W
	4Ω	4X1600W
	桥接 8Ω	2X3200W
	输入插座	卡侬母座
	链接插座	卡侬公座
	输出插座	Speakon Connectors
	灵敏度选择 (dB)	41dB 32dB 26dB
指标参数	电源要求	AC 100-240V ~ 50-60Hz
	输入阻抗 平衡	20KΩ
	非平衡	10KΩ
	频率响应	10Hz-25kHz(-3dB) for @1W,4Ω
	总谐波失真	< 0.05%
	信噪比 (dB)	>115 dBA (20Hz-20kHz, A 计权)
	转换速率	50v/μs
	阻尼系数	>1000 @ 100Hz
保护功能	重量	9.5kg
	尺寸 (宽 x 深 x 高)	483mm×420mm×88mm
短路保护、过载保护、超温保护		

特性:

ADAU1452	SigmaDSP Digital Audio Processor
CS5381	120 dB, 192 kHz Stereo A/D Converter
CS4398	120 dB, 192 kHz Stereo D/A Converter
网络通信	UDP 协议; (内部带交换机, 一根网线可以同时传声音和控制信号)。
支持 Dante 数字音频传输技术	极小的延时 (默认 2mS), 96kHz 采样频率
两种输入信号	四路数字信号, 二路模拟信号
信号源选择	仅选择一种信号或两种信号互为备份
音频信号路由器	输入信号与输出信号自由分配
输入均衡器	5 段 IIR 滤波器
输出均衡器	15 段 IIR 滤波器
输出 4 个独立 FIR 滤波器	每个通道 1024 个抽头
8 种 IIR 滤波器	峰值、全通、带通、带阻、高通、低通、高架、低架
阻尼控制	4 个独立输出阻尼调节
峰值限幅器	使功放输出的信号峰值电压限制在喇叭的承受范围
RMS 限幅器	使功放输出的信号电压有效值限制在喇叭的承受范围
主动降噪技术	在弱信号甚至无信号本机噪音都极低