

T 系列拥有优质的环形变压器电源供电 , SAE 专利技术 Class I™ 电源模块 , 高效的 Class I™ 功放模块为 T 系列功放提供了前所未有的音质 , T 系列功放代表了音箱适应性指数达到多路双功放扩声系统的最佳性能 。

特征

- 高效能的 Class I™ 电源模块。
- 优质环形变压器电源供电。
- 高灵敏度的 CMRR 平衡输入增强噪声抑制。
- 前面板独立通道有有温度 , 保护和削峰警示灯。
- 前面板独立通道电源指示灯及 -5dB / -10dB / -20dB 信号灯指示灯。
- 后面板 XLR 输入插座与链接插座。
- 后面板 SpeakON NI4 输出插座。

应用

- 小中型酒吧安装应用。
- KTV 安装应用。
- 高音质要求且价格适中的扩声应用。

技术

Class I™

Class I 是 SAE 的专利技术 , 是适用于高功率功放。通过 Class I 电源模块准确追踪到输入波形 , 从而放大输出信号 , 与其他标准功放产品比起来 , T 系列达到更高的效能 , 更好的音效。 Class I 功放具超低失真度且有最高的功率放大效能。

HS CMRR 平衡输入

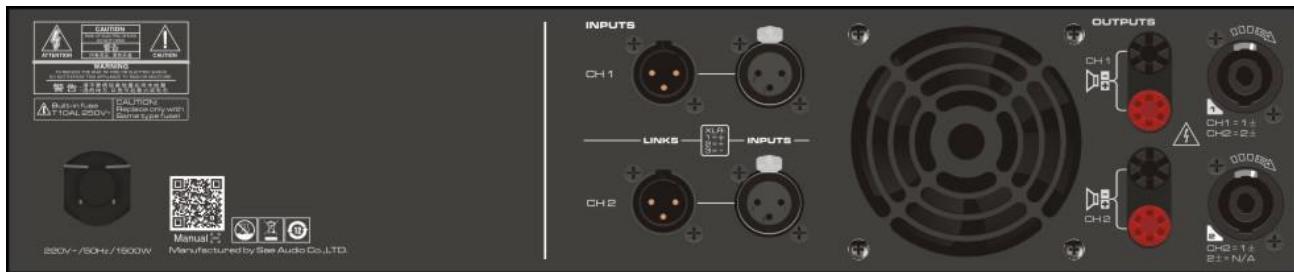
只有质量最佳的输入信号 , 功放才能得到最好的输出信号。在具备独立供电系统的设备之间用电缆传输模拟信号的时候会对信号线会产生额外的 “ 哼 ” 声 , “ 嗡 ” 声和射频干扰等。 T 系列实现了高灵敏度的 CMRR 设计 , 能有效的阻止即使是最轻微的信号干扰 , 为听众带来最极致的音效。

高瞬态脉冲电流线性电源技术

小体积环形变压器供瞬间 “ 脉冲 ” 大电流的变压器技术应用 , 低内阻 , 高速电流的供电设计 , 为能得到更好的声音。

单调制双通道功放技术

1 套 Class I™ 调制电源驱动 2 个独立的 AB 类功率放大器。

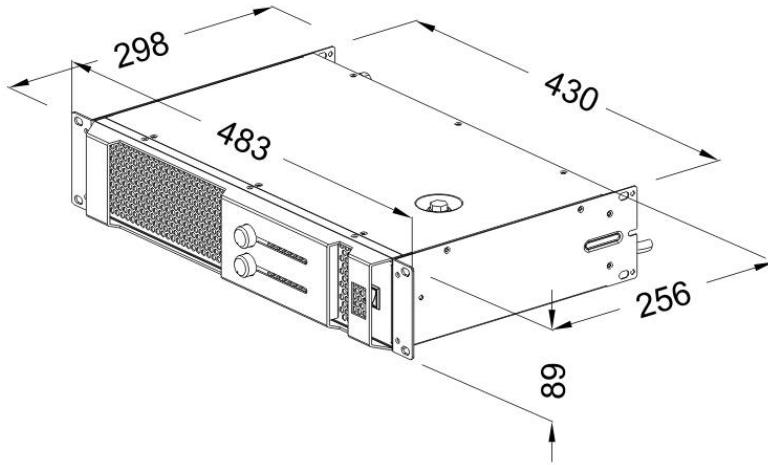


T-9 后面板

参数表

型号	T-7	T-9
功率(AC 220V / 50Hz. ±10%, All channels driven output power, THD=1%)		
8Ω立体声功率*	700W x 2	900W x 2
4Ω立体声功率*	1000W x 2	1200W x 2
其他参数		
频率响应	20Hz - 20kHz (+0/-0.8dB)	
总谐波失真	< 0.05%	
信噪比	≥85dB	
阻尼系数	≥300	
输入灵敏度	0.775v	
输入阻抗 (平衡/不平衡)	20kΩ / 10kΩ	
电压增益 (8 欧时)	39dB	40.2dB
冷却	从前到后抽风	
尺寸/重量		
产品外形尺寸 (毫米)	483 x 245 x 89 (2U)	483 x 245 x 89 (2U)
外包装尺寸(毫米)	520 x 370 x 170	520 x 370 x 170
净重	12.1kg	13.3kg

机箱尺寸 (毫米)



适用型号 : T-7 /T-9

注意 : 1、SAE 保留对以上参数的解释权，参数有所变动恕不再另行通告，最后参数以产品说明书为准。