

# T Series

Multichannel Installed Sound



T 系列功放是专门针对固定安装和需要网络应用而设计。因此它们都配置了特定的接头：凤凰输入插头和接线柱输出，提供清晰、直接和轻易的连通性。此外，考虑到有很多分区的可能，它们提供 8 个独立通道，满足各种应用的需求。

## 主要特性

- 8 路和 4 路模式可实现每通道 300W 和 150W
- 设计紧凑，深度仅有 200mm 和重量为 6Kg
- 可选装 Add-on 卡，用 GPIO 连接到第三方警报系统
- FCM™ 错误通道管理系统避免整个设备关机
- 最先进的电路板设计和布局，保证功放发挥最大性能和稳定性。
- 先进的散热设计保证设备的可靠性
- 最少的失真以及先进的噪声控制技术

# T Series

Multichannel Installed Sound



## 其他特性

- 所有通道可以两两桥接
- 四组可选增益通道（26、32 和 38 dB）
- 每个通道都有次低频滤波（35Hz 可选）
- 根据温度和信号控制的智能散热系统，超低噪声
- 先进的散热设计，使用空气隧道外壳和将功率器件附着到散热片上
- 直接输出方式保证最高质量的喇叭控制
- 采用最新的 SMD 技术设计的内部结构
- 0.1%阻抗偏差平衡输入，有效抑制噪声
- 采用高品质元器件和机械部件
- 内置 ICL™智能削波限幅器
- 采用先进的 FCM™和 SSP™保护系统
- 步进平滑的音量电位器
- 高效率的两级 H 类音频拓扑
- 每个通道都有过载保护，信号电平和削波指示
- 待机和工作状态指示
- 紧凑而又具特色的电源设计
- 低功耗、低散热量使其适合各种环境的安装
- 全球通用的工厂预设电压
- 采用激光切割的前面板
- 标准 2U 高度

# T Series

Multichannel Installed Sound



## 技术参数

	T-604	T-1204	T-1208	T-2408
<b>Output Power</b>				
<i>Continuous Average Power</i>				
<i>RMS, 1kHz, 1.0% THD+N</i>				
@ 4Ω	4x 160 W	4x 320 W	8x 150 W	8x 300 W
@ 8Ω	4x 115 W	4x220 W	8x100 W	8x 195 W
Bridge @ 8Ω	2x 320 W	2x 640 W	4x 300 W	4x 600 W
<i>Pink Noise 12dB Crest Factor</i>				
@ 4Ω	4x 210 W	4x 415 W	8x 180 W	8x 370 W
<b>Frequency Response</b>				
Power Bandwidth ±0.25dB	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz
<b>Phase Response</b>				
@ 1 watt 20Hz-20kHz	±15 deg	±15 deg	±15 deg	±15 deg
<b>Total Harmonic Distortion</b>				
20Hz-20kHz	<0.05%	<0.05%	<0.05%	<0.05%
<b>Intermodulation Distortion</b>				
SMPTE	<0.05%	<0.05%	<0.05%	<0.05%
<b>Crosstalk</b>				
20Hz-1kHz	>70 dB	>70 dB	>70 dB	>70 dB
<b>Voltage Gain</b>				
	26/32/38 dB	26/32/38 dB	26/32/38 dB	26/32/38 dB
<b>Sensitivity</b>				
Rated Power @ 8Ω	1.5/0.8/0.4 V	2.1/1.0/0.5 V	1.4/0.7/0.4 V	2.0/1.0/0.5 V
<b>Signal-to-Noise Ratio</b>				
20Hz-20kHz	107 dB	110 dB	107 dB	110 dB
<b>Required AC Mains</b>				
230 V - 50 Hz (idle)	0.5A	0.5A	0.5A	0.5A
@ 8Ω (1/8 rated power)	1 A	1.5 A	1.4 A	2.6 A
<b>Dimensions</b>				
W x H x D (mm)	483x89x210	483x89x210	483x89x210	483x89x210
W x H x D (inches)	19x3.5x8.27	19x3.5x8.27	19x3.5x8.27	19x3.5x8.27
<b>Weight</b>				
Net	5.4Kg-11.8Lbs	5.4Kg-11.8Lbs	6.2Kg-13.5Lbs	6.2Kg-13.5Lbs
<b>Protections</b>				
Soft-start, Turn-on Turn-off muting, Over-heating, DC, RF, Short-circuit, Open or mismatched loads, Overloaded power supply, ICL™, SSP™ and FCM™.				

# T Series

Multichannel Installed Sound



## 联系我们

润音音响 (TSA 亚洲运营中心)

Tel: +86-757-81805853

Email : [run-audio@run-audio.com](mailto:run-audio@run-audio.com)

<http://www.run-audio.com>