



D

功率放大器

D系列针对政企产品采用MAXIN技术设计的线性好、低失真高效率/电性能高的功率放大器,使用演出、剧场、酒吧类等使用功放。



D2.4II

功率放大器

D系统功放是工程师为固定安装及演出场所设计的功率放大器,D系列功放与数字音频电子系统Room Clear系列完美搭配,增强扩声系统解决方案,全面提升音乐系统音质,系统的处理系统开关电源功效高,散热冷却功能强,采用MAXIN技术,大功率使用效能高,失真小,针对信号自运算数字处理功放保护功能,减少交流电消耗,具有能长期工作负载大功率模型,并且系列的产品阻尼系数高达80以上,音色结实富有弹性,数字信号LCD指示,信号更具有直观感,输入灵敏度可调三挡,具有保护功能。

立体声模式	负载阻抗 失真抑制的输出功率 (1KHz (EA) 0.1%THD) 8Ω400W	信噪比 额定增益 消谐增益差 最小串动电 输入灵敏度 保护 过载源电动势	>100dB, 20Hz TO 20kHz, A计权 32.2±0.5dB -0.2dB 0.75V/±10% 三档, 0.775V, 1V, 12V 防止短路, 防热过热, 自动关机噪音, 其他信号干扰 >6.4V±10%
并接单声道模式	负载阻抗 失真抑制的输出功率 (1KHz (EA) 0.1%THD) 8Ω400W		
桥接单声道模式	负载阻抗 失真抑制的输出功率 (1KHz 0.1%THD) 8Ω 16Ω 1000W		
总谐波失真	<0.05% (1%额定功率 1kHz)		
互调失真	<1% (60Hz/70Hz/10Hz 额定功率)		
频率响应	20Hz-20kHz ± 3dB		
阻尼系数	>100 (0.1/100Hz)		
重量	>70kg (140磅)		12.5kg

备注
材料和生产工艺不断用于产品改进, 实际产品可能与上述描述略有不同。