



商用功率放大器

RM - 2.55



为商用类型设计的**RM**系列功率放大器，精心选材，合理搭配，参数精密调整，功率输出强劲、声音饱满，满足各种商用使用环境。

RM系列功率放大器小功率电路采用**AB**类，保证有更加纯美的音色；中功率使用**H**类放大电路，高效而不失完美；大功率则借鉴**TD**类电路，发热量低，动力尽心体现。

出色的直流保护/短路保护/灵敏度过热管理系统/过热保护/输入过载保护/输出过载保护/软启动保护/限幅保护等多重智能逻辑判断保护系统，以保证具有强劲电源供应能力，整体电路经过极其严格的测试，可靠性极佳。

前风道设计，后置双变速风扇，配合高能散热片确保设备工作温度并延长设备的使用寿命。

整机使用**SMD**元件安装技术，确保产品的一致性。所有产品经过**ICT**测试、高压测试、接地测试、振动仪测试、整机带载**24**小时老化、**AP**测试完整数据。





商用功率放大器

RM - 2.55

- 高性能商用功率放大器
- 立体声8欧550 W ， 桥接1500 W
- 直流保护/短路保护/灵敏度过热管理系统/过热保护/输入过载保护/输出过载保护/软启动保护/限幅保护等多重智能逻辑判断保护系统
- 前风道设计，后置双变速风扇
- 产品经过ICT测试、高压测试、接地测试、振动仪测试、整机带载24小时老化、AP测试完整数据

数据表

输出功率:	8欧姆立体声2 × 550 W 4欧姆立体声2 × 900 W 8欧姆桥接1 × 1500 W
频率响应:	20 Hz -- 20 kHz ， ±0.5 dB
信噪比:	≥ 100 dB
互调失真:	≤ 0.02 %
总谐波失真:	≤ 0.05 %
阻尼系数:	≥ 400
通道隔离度:	≥ 72 dB
0 dB输入增益:	41 dB
输入灵敏度:	0 dBu (0.775 V)
输入阻抗:	非平衡10 kΩ /平衡20 kΩ
保护电路:	直流保护/短路保护/灵敏度过热管理系统/过热保护/输入过载保护 /输出过载保护/次低频保护/限幅保护等多重智能逻辑判断保护系统
输入接口:	平衡的阳性和阴性XLR
输出接口:	NL 4型Speakon插座
电源电压:	220 V AC 50 -- 60 Hz
工作功耗:	2100 W
待机功耗:	≤ 59 W
冷却系统 :	前风道设计，后置双变速风扇
整机尺寸:	483 (W) × 89 (H) × 366 (D)
净重:	17 kg



商用功率放大器

RM - 2.55

- 高性能商用功率放大器
- 立体声8欧550 W，桥接1500 W
- 直流保护/短路保护/灵敏度过热管理系统/过热保护/输入过载保护/输出过载保护/软启动保护/限幅保护等多重智能逻辑判断保护系统
- 前风道设计，后置双变速风扇
- 产品经过ICT测试、高压测试、接地测试、振动仪测试、整机带载24小时老化、AP测试完整数据

产品效果图





商用功率放大器

RM2.55

- 高性能商用功率放大器
- 立体声8欧550 W，桥接1500 W
- 直流保护/短路保护/灵敏度过热管理系统/过热保护/输入过载保护/输出过载保护/软启动保护/限幅保护等多重智能逻辑判断保护系统
- 前风道设计，后置双变速风扇
- 产品经过ICT测试、高压测试、接地测试、振动仪测试、整机带载24小时老化、AP测试完整数据

子午线科技为还原声音的本质而设计和制造性能优越的扩声产品。子午线科技拥有强大设计团队和严格甄选的全球优秀供应商，在追求品质的道路上始终坚守着对声音的苛刻追求。

感谢您对本产品的信任



有关服务、支持或更多信息，请联系离您最近服务商

公司：子午线（广州）科技有限公司

网址：www.xline.net.cn

企业邮箱：my-xline@xline.net.cn

对于任何完全或部分依赖本资料所含任何描述、照片或声明的人可能遭受的任何损失，子午线（广州）科技有限公司不承担任何责任。技术规格、外观和其他信息如有更改，恕不另行通知

XLINE 是子午线（广州）科技有限公司的商标或注册商标