



采用 SAE Audio 第一代 Class D 模块，让 Suitcase 成为最具性价比的功率放大器而受到专业音响爱好者青睐。另外我们为这款产品设计了三合一机箱 Wardrobe，方便 Suitcase 的组合使用。

产品特点

- Class D 模块。
- SMPS 供电。
- 专配三合一机箱 Wardrobe，方便组合使用。
- XLR 输入，信号连接插座。
- SpeakON NL4 输出插座。
- 后面板连接模式选择（立体声/桥接/并接）。
- 整机具备智能全方位电子电路高速保护。
- 前面板独立通道电源指示灯及信号指示灯。
- 极其轻便的整机重量。
- 清新甜美的声音。

产品技术

Class D

经过对 PWM 与开关技术常年不懈的研究与开发，SAE Audio 最终公布了第一代 Class D 功率放大器。作为新纪元功率扩大技术的标尺，SAE Audio Class D 技术把最先进的电子学集成与规格最小的功放模块当中。Suitcase 功放具有最高的功率放大效率，为扩声提供无可匹敌的便携性与性价比。

产品应用

- 流动演出/便携式扩声应用。
- DJ 播音系统。
- 小型酒吧/咖啡室/会议室固定安装。
- 小功率输出需求的固定安装。

全自动装配

SAE Audio 功放采用最先进的全自动电子装配设备进行生产。所有 Suitcase 上的电子模组均为全自动装配，从而极大地减少了生产过程中的单体故障几率，确保了专业功放前所未有的高可能性。



Suitcase rear panel

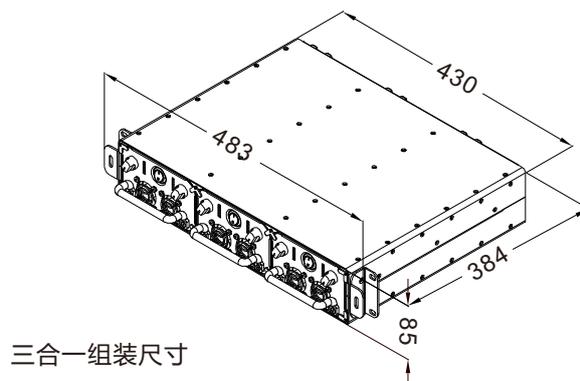
参数表

型号	Suitcase600	Suitcase800
功率		
8Ω立体声功率*	600W x2	800W x2
4Ω 立体声功率**	1000W x2	1400W x2
8Ω桥接功率*	2000W	2800W

其他参数		
频率响应	20Hz - 20kHz (±1dB)	
总谐波失真	≤0.12%	
信噪比	≥98dB	
阻尼系数	≥60	
输入灵敏度	1V	
输入阻抗(平衡/不平衡)	20kΩ / 10kΩ	
电压增益 (8欧时)	37dB	38dB
输出类别	Class D	
冷却	从前到后抽风	

尺寸/重量		
包装尺寸	384x140x85	
产品尺寸	455x255x175	
净重	3.5kg	3.6kg

机箱尺寸 (毫米)



注意：1、*此功率是按照EIA标准测量得出。
 2、**此功率是使用40ms脉冲1kHz正弦波在1%总谐波失真下测量得出。
 3、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。