

型号	ME600i	Me800i	ME1200i
8欧立体声功率	620w x 2	840w x 2	1350w x 2
4欧立体声功率	980w x 2	1400w x 2	2400w x 2
2欧立体声功率	1000w x 2	1600w x 2	2800w x 2
8欧桥接功率	2000w	2800w	4800w
4欧桥接功率	2500w	3200w	5600w
频率响应(+0~-1dB)	20Hz-20kHz		
总谐波失真	<0.06%		
阻尼系数	>200		
信噪比	≥80dB , A计权		
分离度	≥60dB , A计权		
输入灵敏度	0.775v/1.0v/1.4v		
输入阻抗(平衡)	20kΩ		
输入阻抗(非平衡)	10kΩ		
输出类别	Class-D		
其他	USB调试接口		
内置DSP处理	内置高性能DSP处理，包括八段均衡、限幅、分频、延时等数字处理功能		
保护功能	软启动.VHF.直流.短路.过载.失真限幅.过热.开机音量渐大		
面板LCD	显示音量控制的衰减电平/显示工作温度/显示一般维护方法		
冷却	抽风向后吹出		
连接(输入)	平衡输入XLR母插座，平衡并接XLR公插座		
连接(输出)	面板指示灯：信号，削峰，保护，电源指示		
连接(功能)	两位红黑接线柱，NL4型speakon插座		
供电要求 (AC200V/50Hz.±10%)	可拔插10A电源线	可拔插16A电源线	20A电源线
毛重(±2.5kg)	20.2kg	25.6kg	34.8kg
产品外尺寸 (mm)	438 x 448 x 89	438 x 493 x 89	438 x 496 x 133
纸箱外尺寸 (mm)	595 x 565 x 170	595 x 585 x 170	595 x 585 x 210

专业功率放大器

ME600i
ME800i
ME1200i



中国大陆、港、澳总代理
ACE
安恒利(国际)有限公司

香港总公司：
香港新界荃湾海盛路11号
ONE MIDTOWN 21楼16-18室
电话：(852) 2942 2100
传真：(852) 2424 0788
网址：http://www.acehk.com

中国内地及港、澳地区总经销
WINSOUND
誉声视听

广州市誉声视听科技有限公司
GUANGZHOU WINSOUND AV TECHNOLOGY CO., LTD.
地址：广州市番禺区迎星中路广昌骏盈大楼A301
电话：020-3918 6688 传真：020-3106 0123
网址：www.win-sound.com



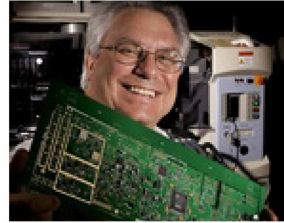
SABINE®
PROFESSIONAL

MENTOR SERIES
Professional Power Amplifier

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER

SABINE®

PROFESSIONAL



Sabine, Inc. 于1971年在美国佛罗里达州的盖恩斯维尔市成立，以吉他维修及乐器零售起家，现总部位于美国佛罗里达州的阿拉楚阿，为现场演出，固定安装，录音室以及各类型演出活动提供专业的音频设备。

Sabine自推出第一款产品之日起，便一直致力于产品创新，坚持不浪费精力去生产一些同行已有产品，其产品都是独创的且在业内独领风骚。Sabine在1987年推出首款晶体管产品，ST-1000，到1990年，成为全美销售最好的调音器。作为业内先锋，Sabine于1990年最先推出了世界首台自动反馈抑制器，即FBX Feedback Exterminator。该产品1991年荣获“杰出技术创新奖”，1992年被美国广播电视协会授予“Pick Hit”大奖，1993年被英国专业灯光音响协会选为“年度产品”，并于1996年入围《发现》杂志评选的技术创新奖。1991年Sabine进军无线系统，之后更是涉足数字化音频处理器及专业功率放大器等领域。2014年3月ClearOne, Inc. (NASDAQ:CLRO) 收购 Sabine, Inc.，强化了该公司在业内居于领先地位。

主要特点

- 内置高性能DSP处理，包括八段均衡、限幅、分频、延时等数字处理功能；
- 可在面板上通过LCD显示屏，直接调用DSP预置参数；
- 可通过专用软件USB连接电脑控制；
- 内置英国 TURBOSOUND 扬声器预置参数及用户自定义程序；
- 具备光控音量控制技术，有效降低本底噪声，使音色更宽广纯正；
- 具备温度增益及控制保护技术，为高频驱动单元提供长期稳定的有效保障；
- 先进的电路保护设计，电路工作时能够多种情况起到很好的保护作用；
- 安全可靠的电源变压器。

MEi系列功放采用新型高效的专利技术

CLASS-D技术，运用了全频调制的电源技术，可以达到功率输出电压始终比输出电压高的高效功放模块供电技术。并且在波形的还原和动态能耗方面有非常明显的优势。

传统的工频电源技术结合了高效的电能转换，细节优化，强劲力度，锋锐感，为扩声场所营造美妙的音质输出。CLASS-D技术的应用，使输出级驱动管在理想的线性甲类输出状态下工作，使其同时具备A类功放的温暖音色。



MEi系列具备光控音量

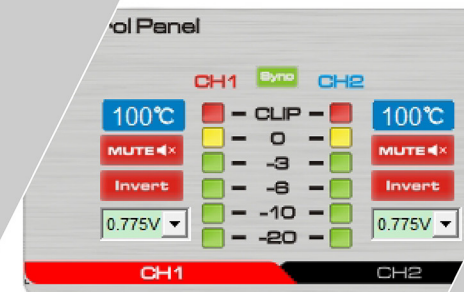
控制技术，此技术能大幅降低本底噪声，使音色更宽广更纯正。对于追求更纯正的音色要求、更宽的频响范围应用时，光控音量控制技术将大幅提高声音的质量，提供高保真的声音解析度和放大功能。



MEi内置40个用户自定义程序，附有英国Turbosound原厂扬声器参数预设，可通过软件或者前面板旋钮按键进行快速程序切换。
MEi具备强大的DSP处理能力，8段滤波均衡，分频器，限幅器，延时器。直观的软件操作控制界面使调试变得更随心所欲。



Sabine MENTOR MEi 系列 专业功率放大器，是为多功能及固定安装扩声系统而专门设计。MEi系列包括ME600i、ME800i和ME1200i三个型号，机身尺寸设计紧凑，重量较轻，具有极大的适用性和很高的可靠性，产品性能设计通用性强，是众多知名品牌扬声器的黄金搭配选择。



MEi系列具备**温度增益及控制保护技术**，为高频驱动单元提供长期稳定工作的有效保障。众所周知，连续负载的输出功率是衡量功放质量的一项重要指标。MEi系列的温度补偿技术有效保证了长时间工作状态下的稳定性，使之能满足各种使用环境。智能化的保护功能显示系统，给机器故障原因的排查与检修带来便利。持续输出短路保护功能，可以提高使用的安全性。