



**SABINE**<sup>®</sup>  
ENTERTAINMENT

GAN4800B  
GAN41380B

功率放大器

SABINE GAN4800B、GAN41380B具有较低的噪声、能匹配前端多种音频输入设备、有还原高品质音频信号的能力、能驱动寸6.5-21寸喇叭、电源范围90V-264V、负载能力8ohm 4ohm 2ohm、产品为轻量化设计、产品工作发热低、有完善的保护电路确保产品在各种环境中稳定工作（过流保护、过压保护、短路保护、温度保护）。

GAN4800B



GAN41380B



## GAN系列产品应用场景

演唱会

家用

影院

背景扩音

会议室

酒吧

户外扩音

教堂

.....





## 产品功率

产品型号	GAN4800B	GAN41380B
2ohm立体声 (每通道)	2000WX4	3550WX4
4ohm立体声 (每通道)	1450WX4	2530WX4
8ohm立体声 (每通道)	800WX4	1405WX4
8ohm桥接	2900WX2	5060WX2
4ohm桥接	4000WX2	7100WX2

## 产品性能

频率响应 (1W)	2Hz-20kHz,+0/-1dB
SMPTE Ratio	Ch1-73dB CH2-75dB
转换速率	28V/us
阻尼系数 (8ohms,1kHz)	> 500
信噪比 (20Hz-20kHz, A加权)	>112dB
总谐波失真 (THD)1/8W满功率	< 0.0042%, 2Hz-20kHz
输入增益	20dB 23dB 26dB 29dB 32dB 35dB 38dB 41dB
输入阻抗	平衡 (balanced)20k ohms,非平衡 (unbalanced)10k ohms

## 链接器、控制键及显示灯

输入连接器	每通道一路平衡XLR
输出链接器 (扬声器链接接口)	每通道1个4-POLE Speakon链接接口
前面板控制键	电源开关、通道增益控制旋钮
后板控制按键	工作模式开关: 立体声、并接、桥接、增益选择编码器
电源指示灯	每通道一路绿色LED
信号指示灯	每通道一路绿色LED
削波指示灯	每通道一路黄色LED
故障指示灯	每通道一路红色LED
电源电压	交流市电 90V-264V

## 产品结构

保护	短路保护、过流保护、过压保护、温度保护、无线电干扰保护电路
通风	由前往后的空气对流机制
冷却	内部空气强排散热、风扇冷却、线性调节、温度保护
尺寸(宽度*深度*高度)	483mm*343mm*88mm
包装尺寸(宽度*深度*高度)	570mm*470mm*135mm
净重/毛重	GAN4800B: 8.4KG/10KG, GAN41380B: 9.5KG/11.3KG



ACE官方微博



ACE官方微信

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) 29422100  
传真: (852) 24240788  
网址: <http://www.acehk.com>

成都维修及技术支持中心:  
成都市武侯区长益路13号蓝海  
office A座403室  
电话: (028) 86674280 86672287  
传真: (028) 86679192  
邮编: 610017

北京维修及技术支持中心:  
北京市朝阳区双桥中路50号院  
邮编: 100024  
电话: (010) 85360422  
传真: (010) 85360149  
E-Mail: [info@acebj.com](mailto:info@acebj.com)

西安维修及技术支持中心:  
西安市高新区国家数字出版基  
地B栋内的16层03-01号  
电话: (029) 88719284 84235946  
传真: (029) 88719453  
邮编: 710065

上海维修及技术支持中心:  
上海市浦东新区秀浦路3188弄d1-158号  
邮编: 201315  
电话: (021) 20960011 20962121  
传真: (021) 20960033  
E-Mail: [sacek@online.sh.cn](mailto:sacek@online.sh.cn)

沈阳维修及技术支持中心:  
辽宁省沈阳市和平区十三纬路南  
三经街20号嘉隆大厦1507室  
电话: (024) 23253511 23253711  
传真: (024) 23253511  
邮编: 110003

广州维修及技术支持中心:  
广州市番禺区钟村街钟顺路614号  
邮编: 510100  
电话: (020) 83863535 83863598  
传真: (020) 83863550  
E-Mail: [acegz@acegz.com](mailto:acegz@acegz.com)



安恒利(国际)有限公司