

H Series

Professional Amplifier

H系列功放是一款高性能的模拟功放，结构紧凑、合理；功率输出从立体声400W到1000W，分别由稳定成熟的AB线路和H线路组成。适用于KTV、俱乐部、会议室等场所。

独有Power+技术，能在与其它产品相同条件下，为扬声器系统提供最大、最真实的净空优化；功率等级与娱乐、演出行业最常用的扬声器相匹配；通过单一模块化集成设计，将电源与放大器电路集成整合成一块板，并配合全新设计的等面积，短路径，短风程，波浪型散热器结构，最大限度的避免了线路之间由于连接线所产生的故障，提升了整机的散热效率，降低了整机重量，减小了产品的体积，为运输与安装实现了更低的产品运营成本，实现了产品经济性与可靠性的完美结合。



H系列模拟功放

- 多个功率级别的设计满足于不同场合的应用需求。
- 智能的散热系统使功放工作更安静。
- 本机可选择立体声、桥接、并接三种输出方式。
- 前面板分别设有信号闪烁灯、峰值、保护和电源指示灯。
- 整机具有全功能保护线路，过载/短路/直流保护、温控系统和峰值限制。
- 2U机箱设计。
- 软启动功能。
- 使用电源分别为110V~120V/50Hz和220V~240V/60Hz。



	H-24	H-26	H-28	H-31
8Ω双声道驱动	2X400W	2X600W	2X800W	2X1000W
4Ω双声道驱动	2X600W	2X900W	2X1200W	2X1500W
8Ω单通道桥接驱动	N/A	N/A	N/A	N/A
频率响应		20-22KHz/±0.1dB(1W)		
总谐波失真		<0.08% 1KHz		
信噪比		>90dB		
失真限制的输出功率 THD=1%	≥350W 8R	≥600W 8R	≥790W 8R	≥900W 8R
互调失真		≤0.05%		
输入灵敏度		0.775V(8Ω)		
阻尼系数		>300(20-500Hz/8Ω)		
转换速率		>20V/uS		
输入阻抗		20KΩ/平衡，10KΩ/非平衡		
输出类型	AB	2H		
保护		开机软启动、短路H直流、过温、射频干扰、2H限、开关机静音等保护		
供电要求		AC220/50Hz		
输入连接器		平衡输入卡农公/卡农母（1脚接屏蔽极2脚接正极3脚接负极）		
输出连接器(扬声器接口)		接线柱		
输入模式开关		双声道STEREO/并接PARALLEL		
交流输入连接器		品字型带保险管交流输入电源座		
主动式压限保护灯-ACL		每通道一路红色LED灯		
保护灯-ACL		每通道一路红色LED灯		
信号指示灯- -3dB/--6dB/SIG		每通道一路绿色LED灯		
电源开关-ACT		每通道一路蓝色LED灯		
增益控制器		41步进增益控制器		
电源开关		AC交流电源输入控制开关		
通风与冷却		由后向前吹风，无极调速强制散热		
尺寸		483x88x（300+35）mm/机箱安装内宽440mm		
净重	13kg	15.5kg	16.5kg	20kg
运输重量	14.5kg	17kg	18kg	21.5kg