

FIRE系列功率放大器拥有古典韵味的独特面板，又结合现代铁艺元素，该系列功放信号转换特性极佳，失真度小，削波限幅功能完善，使其具有自然的天籁之音。该系列功放提供从 $2 \times 300W@8\Omega$ 至 $2 \times 1200W@8\Omega$ 的净功率输出。良好的质量和坚固的结构让该系列功放能胜任大多数的扩声应用——巡回演出、礼堂、多功能厅、迪厅。

### 产品特性:

- 高效智能风扇冷却系统
- 优质PCB板
- 软启动
- 过载、过热和短路保护
- 过载时，限幅器避免音箱受损
- 悬浮/接地开关
- 灵敏度开关: 0.77V 26dB 1.44V
- XLR、PHONE JACK输入
- SPEAKON, BINDING POST输出



## 主要技术参数

型号		FIRE300	FIRE450	FIRE600	FIRE900	FIRE1200
输出功率 TA 1KHZ THD≤0.1%	立体声 8 Ω	2 × 300W	2 × 450W	2 × 600W	2 × 900W	2 × 1200W
	4 Ω	2 × 450W	2 × 700W	2 × 900W	2 × 1350W	2 × 1800W
	桥接 8 Ω	900W	1400W	1800W	2700W	3600W
	连接方式	平衡式XLR和1/4"插输入, SPEAKON及接线柱输出				
频响	20Hz-20KHz ± 1.5dB					
输入灵敏度	0.77V					
信噪比	>84dB					
半功率消耗 (8 Ω负载)	400W	500W	750W	1100W	1500W	
阻尼系数 (f=1KHz 8 Ω)	>300	>300	>250	>250	>250	
转换速率	13V/μS					
声道分离度 8 Ω 1KHz	70dB					
保护	软启动, 直流, 交流, 短路, 过热 限幅, 限压					
电源	AC115V/230V 50Hz/60Hz					
净重	18.5kg	22.5kg	28.3kg	33kg	34.5kg	
产品尺寸(W × D × H)	482mm × 432mm × 132mm		482mm × 530mm × 132mm			