

## MeetSync数显功率放大器

型号: PA46



### 产品概述:

高功率密度、高效率、高稳定性、高性能纯D类功放。专为高标准会议室、背景扩声、多声道影院等设计，满足高要求使用的同时，节省电能损耗。

纯D类数字功放线路，全环路反馈网络，进一步降低功放的失真度。

匹配大功率稳压开关电源供电，源源不断地输出额定功率。

每个通道在大电流MOS管的加持下，支持4Ω低负载工作。

LCD显示屏直观显示音量、温度等参数采用进口材料的高链波、低阻抗、长寿命滤波电容，性能更出众。

冷轧钢机箱、铝面板喷砂工艺，更加耐用。

全功能保护：开机软启动，过载、过热、短路、直流输出、峰值压限、智能削峰保护。

## 技术参数

技术参数	详情
8Ω 每通道输出功率	4*600W
4Ω 每通道输出功率 *	4*900W
8Ω 每两通道桥接输出功率 **	2*1500W
频率响应	20Hz - 20KHz
总谐波失真	<0.1%
转换速率	20V/us
阻尼系数	>200:1
信噪比	100dB
声道分离度	>65dB
输入增益范围	0.775V
输入阻抗	20KΩ 平衡输入 / 10KΩ 不平衡输入
净重	5Kg
尺寸	48367280mm, 2U 机箱
工作电压	AC220V/50 - 60Hz

## 关于MeetSync

在专业视听领域，MeetSync 始终以工匠精神为内核，致力于为全球用户提供高品质的本地扩声与会议室解决方案。从专业音箱、功放、调音台到 LED 大屏幕，我们以严谨的工艺、创新的技术和极致的细节追求，打造稳定、清晰、沉浸式的音视频体验，助力每一场会议、演出或活动完美呈现。

匠心传承，专业为本

MeetSync 深知，卓越的视听效果离不开对技术的深耕与对品质的执着。我们的每一款产品都凝聚了工程师团队的智慧与匠心：

精准调校的音箱系统——采用优质声学材料与精密分频设计，确保声音纯净、动态饱满，适应不同场景的扩声需求。

稳定高效的功放与调音台——以高可靠性电路与智能化控制为核心，为用户提供流畅的操作体验与持久的性能保障。

全场景解决方案，赋能高效沟通

MeetSync 不仅提供硬件设备，更注重系统化整合。从中小型会议室到大型多功能厅，我们提供定制化方案，确保音视频设备协同运作，实现“声画合一”的专业效果。

以匠心，致未来

在技术飞速迭代的时代，MeetSync 始终坚守“精益求精”的工匠精神，将用户需求置于首位，持续探索音视频技术的边界。我们相信，唯有专注与热爱，才能成就值得信赖的品牌——MeetSync，让每一次沟通更卓越！