

专业级功放 DPA系列

主要特点

- » 采用1U, D类高效电路设计
- » 采用先进的CPU智能数显技术,实时监控,使用更安全
- » 采用数字化高效电源管理技术和先进的矢量开关电源
- » 优质音频专用电容,高耐压整流桥堆等元器件更加稳定
- » 内置温度补偿技术,高温下仍然维持稳定的工作状态
- » 高效节能,电声转换效率高达85%



技术参数 \ 型号	DPA4.2	DPA6.2	DPA8.2	DPA10.2
最大输出@1KHz, 0.01% THD+N				
立体声模式@8Ω	2X400W	2X600W	2X800W	2X1000W
立体声模式@4Ω	2X600W	2X900W	2X1200W	2X1500W
频率响应(0/-0.1dB, 1W/8Ω)	20 Hz-20 KHz			
总谐波失真 THD+N (额定功率, 8Ω)	≤0.08%	≤0.08%	≤0.08%	≤0.08%
转换速率	≥25V/us	≥25V/us	≥25V/us	≥25V/us
阻尼系数(10-400Hz/8Ω/1KHz)	≥650:1	≥650:1	≥650:1	≥650:1
声道串扰	≥60dB	≥60dB	≥60dB	≥60dB
输入共模抑制比 Input CMRR	≤-75dB	≤-75dB	≤-75dB	≤-75dB
输入灵敏度(额定功率8Ω)	1.0V			
输入阻抗	>20KΩ 平衡, >10KΩ 不平衡			
信噪比(A 加权)	103dB	103dB	103dB	103dB
保护	直接电流保护,内部故障保护,输入过载保护,射频干扰滤波器,输入短路保护,保护不匹配负载及高频负载保护,散热器及变压器过温保护,电源输入过电流保护(过电流保护开关)			
输出电路类型	CLASS-D			
工作模式	立体声/并联连接			
工作温度	0-70			
显示屏	2.5"LCD			
输入连接(每通道)	XLR输入插连接			
输出连接(每通道)	四芯专业输出插连接			
工作电压	AC220V, 50~60Hz			
冷却系统	智能无极变速风扇,自前向后气流,温控风速			
产品尺寸(W x H x D), mm	330x44x483	330x44x483	330x44x483	330x44x483
净重(每台)	2.7KG	3.7KG	4.8KG	5KG
运输重量(每台)	3.7KG	4.7KG	5.8KG	6KG
机箱结构	数控高可靠性钢板与加厚铝板铸造			