



GaN6004

CLASS D氮化镓(GaN)功率放大器

首开1MHz的声音传奇



产品特点

- GaN系列是STUDIO系列的专业应用版本.它比STUDIO系列有更大的输出功率,

它提供4*600W/4*150W两个型号,满足更广泛的工程安装的要求,

- GaN系列是行业首个量产的1MHz数字功放产品,让你体验从没有人触及的超高声音密度禁区,
- 通道之间,功放和电源之间,全部采用分体结构,让声音分离度达到物理条件所能及的极限,
- 开关电源,采用APFC+LLC拓扑,满足了全球电压使用,同时也提供了极低谐波成分的纯正弦电流,让声音更真实,更耐听,更好能量感,
- 每通道采用不锈钢外壳,功放机箱也采用不锈钢.目的是阻断模块间,功放与外界间的电磁干扰.

让聆听背景更干净,"更黑".背景噪声电平<20uV,信噪比(SNR)>120dB.

- 功放输入端采用坡莫合金音频变压器,有效抑制了共模干扰和音源的直流冲击,同时也为这款产品带来更多无源器件独有的模拟味道.
- 由于功放的输出部分采用了GaN(氮化镓)器件,并工作在1MHz的频率,所以输出级基本不发热.

所以,本机采用无风扇自然对流冷却方式,所以即使工作在连续大动态的场景下,功放也会安静得像还没有开机的状态,

特别适合在只需要声音而不需要风扇噪声的场所使用,例如高级会议室/私人电影院/声学测试室/全景声实验室等.

VERITY AUDIO SARL.FRANCE.

ADDRESS: 253 RUE SAINT-HONORE,75001 PARIS FRANCE.P.C.: 75001

www.verityaudiopro.com

Designed by SoundFoundation / 由盛放音响公司电子及工业设计

Manufactured by smart factory / 由暗阵未来工业智慧工厂制造