

背景音乐主机 背景音乐主机 华歌集团

产品名称	背景音乐主机 背景音乐主机 华歌集团
公司名称	华歌魔方科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区八里庄西里99号住邦2000商务中心2号楼2003室
联系电话	17310963070 17310963070

产品详情

功率是音响系统中重要的参数

功率是音响系统中较重要的参数，表示音响系统带负载的能力。这也是我们在购买时首先应注意的地方。但如果各个厂家都用各自不同的测定基准来标识产品性能，缺少足够的认识往往很难作出客观比较。功放亦是如此，在查看功放功率的标识时应注意以下三点：

其一，电池电压。

汽车电池的电压是经常变化的，对于两种常用标识：14.4V/100W、12V/100W的功放是完全不同的两种功率说明。由于汽车在行驶过程中的电压基本上在12V左右，因此在12V电压状态下所测得的功率值更为接近真实情况。而且以持续电压12V为基准标识功率的功放在达到12V以上时可以达到获得更大的功率。

其二，背景音乐主机费用，谐波失真率THD。

在比较功放的持续输出功率时，需在相同(或是较为接近)THD值下进行。不同的THD值下测试出的音质差别是十分明显的，有的时候其标识的较大功率很高，但很有可能它的失真和噪音也同样很高。因此在检查较大功率的同时也应留意其所标识的THD值。

其三，频率范围。

功放的持续功率输出应在其实际使用的频率范围内进行检测。对于功放的功率，应要求标识完整的检测范围，仅标识某个频率时功率值没有任何意义。在确定了同一基准后，我们就可以来比较功放功率了。

通常，在选购音响系统时一般来说遵循大功率输出原则。功放的输出功率越大，表明它们驱动扬声器的能力也越强。功放的功率应大于喇叭的指示功率，如果选用的功率偏小，在长期使用大功率输出时，容易烧坏，还会导致音质差、失真等故障的出现。

功放的信噪比

信噪比数值越大越好，一般用(S/N)表示，用信号功率 P_s 与噪声功率 P_n 的比值的分贝数表示， $S/N=10\lg P_s/P_n=20\lg V_s/V_n(\text{dB})$ ，式中 V_s 、 V_n 分别为信号电压与噪声电压。

信噪比与输入信号电平的增加，信噪比也逐渐加大，但当输入信号电平达到某一数值后，信噪比基本保持不变。按高保真要求，信噪比应达90dB以上为好，进口高品的功放机往往可达110-120dB，其性能可想而知了。有的信噪比后面有A计权字样，A计权是指将噪声信号通过加权网络后测得的结果，由于人们对于高、低频段的噪声相对来说不太灵敏，所以出现了这样的计权方式。计权噪声更加直观地代表人们实际感受到的噪声信号状况。总之，信噪比越大，表明混在信号里的噪声越小，放音质量越好，便重放音乐清晰，干净而有层次。

功放使用注意事项

- 1.要确保在安全电压内使用，较好用220V交流稳压电源或直流高压稳压模组供电。
- 2.V+、V-误差不要大于1V，并且正负电源、地要焊接牢固，焊接完毕确认无误才能通电。
- 3.功放IC通电正常后的初始阶段，其稳定性相对分立元件功放是较差的，因此，至少要“煲机”或小音量放送10分钟以上，方能稳定且有效率地发挥其优异性能。
- 4.在制作功放中要严格一点接地，背景音乐主机哪家好，地线用多股粗铜线效果较好甚至还可用双桥整流配合浮地技术，较大限度提高其信噪比。
- 5.如当地电网污染严重，低压电网接有电焊机、矽整流器等电气设备时，可使用电源滤波器，若还不能消除，则用电源隔离变压器，背景音乐主机，但功率要有馀量。
- 6.要严格注意音响设备的开关次序，对于用Hi-Fi功放IC制作的功放，要牢记后开机，先关机。
- 7.新购来的功放IC上机前，较好采用插座，不要焊接，背景音乐主机厂家，并固定好散热器，通电后如发热严重，并输出直流，拆下可退回邮购单位。
- 8.为了避免功放IC输出直流损坏音箱，一定要安装一个喇叭保护器。

9.必须将系统设备良好接大地。因低压配电线路三相负荷不对称，会使中线带电，而接大地后，电位为零，这样对提高信噪比非常有利。方法是:用 10mm长1.5m的圆钢，用2.5mm²多股铜线焊接好(不能铆接或缠上)，插户外潮湿地中。

背景音乐主机-背景音乐主机费用-华歌集团(推荐商家)由华歌魔方科技(北京)有限公司提供。行路致远，砥砺前行。华歌魔方科技(北京)有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为组合音响具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!