

MUSICAL
PARADISE

MP-301 MK3

用户手册

V1.0

简介

欢迎加入到音乐殿堂大家庭。每款音乐殿堂产品都经过精心设计选料调声，为用户提供极高性价比之听音体验。MP-301系列是音乐殿堂大家庭中最流行的一部电子管功放/耳放。第一代MP-301于2008在美加推出，凭着简洁的设计，优异的声音表现，大众化的价格，受到众多国外发烧友给予一致好评。第二代MP-301在2011推出，在原有基础上进行了大量改进。为求精益求精，不断改良的步伐从未停止过，吸纳了过去5年间众多用户反馈意见，2013年6月，我们推出了第四代的MP-301 MK3 2013豪华版，将MP-301系列的性能和品质提高到一个崭新的高度。

摆位

电子管功放需要被放置于一个通风透气的平台之上。切勿把机器置于柜子中或靠近易燃物品。尽量不要摆放在玻璃桌面上，玻璃面对声音会造成不良影响。

电子管安装

请根据机顶丝印编号标识对应插入正确的电子管型号，V1和V2位置支持6J8P，6*8，6SJ7，5693，717A，713A，6SD7前级放大电子管。V3和V4位置支持6L6，6P3P，6P3S，6P3S-E，KT66，5881，EL34，6CA7，KT77，6550，以及KT88后级功率电子管。插拔电子管的时候，请抓紧电子管底座，缓缓插入或拔出。不要直接施力在玻璃管上，以免造成玻璃管与底座分离，损坏电子管。

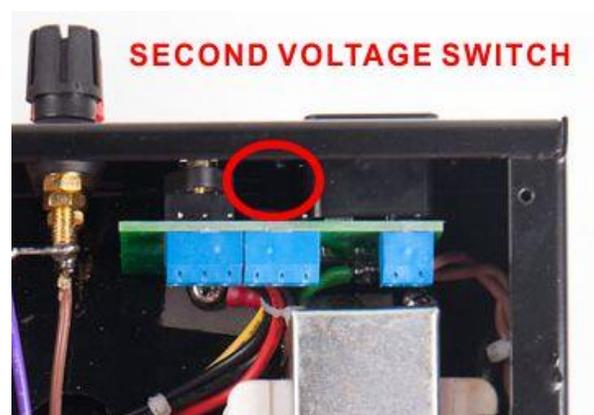
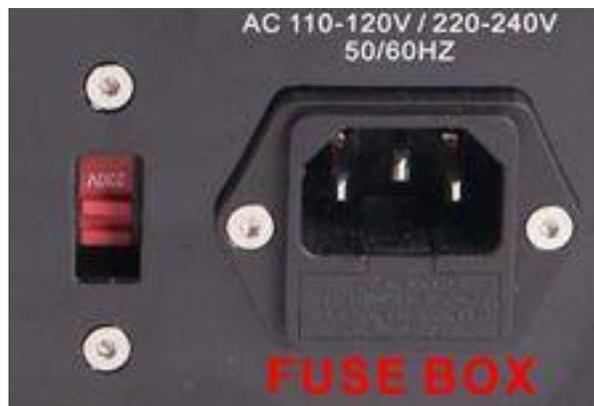
特别注意事项

不要把耳机直接连接到喇叭接线柱上面，由于阻抗不匹配，这样会造成输出变压器过热损毁，耳机必须插在前面板耳机插孔上。由于电子管功放输出不能空载，当处于通电开机状态下，必须连接耳机或音箱负载。只连接耳机的用户，请在开机前，务必把前面板输出选择开关固定在“PHONE”位置上，并插入耳机。

输入电压

本机支持 4 种输入电压选择，出厂默认设置为 220V。如果用户需要携带本机到其它地区使用，或当地输入电压超过 230V，请按如下表格内容更改设置。本机有两个电压设置开关，一个在机器外面的背板上，另一个在机器里面靠近背板的小电路板上。

输入电压	外部开关	内部开关
110V	110V 位置	110V/220V 丝印位置
120V	110V 位置	120V/240V 丝印位置
220V	220V 位置	110V/220V 丝印位置
240V	220V 位置	120V/240V 丝印位置



保险管

本机采用 250 伏特 1 安电流慢熔式保险管。保险管型号为 T1A 250V。物理长度为 20mm。切勿使用非本型号的保险管，否则会失去保险管对机器的保护能力，造成不可挽回的损失。保险管盒子位于电源插座下方，必须使用一字螺丝刀从盒子顶部的凹槽处撬开。里面还有一根备用的保险管可供使用。

常见问题

1. 从音箱或耳机中传出明显较大的电流声，该如何处理？

答案：该问题主要是由家居地线不良或噪音大造成的，可以购买一个三转两插转换座隔离地线解决。如果你使用的是低阻，高灵敏度耳机，建议使用 6L6 功率管和 RCA 6SJ7 的管子搭配方案，可提供最安静的背景。



2. 使用什么管子，声音最好？原配的曙光 6L6 或 EL34B 功率管该如何选择？

答案：这个问题没有标准答案。由于每个用户的器材，听音风格取向，预算都不一样，需要具体问题具体分析。一般来讲，6L6 声音较柔和，暗一点点，底噪也相对较低，比较适合搭配声音比较明亮的音箱和低阻耳机。EL34B 声音较明亮，动态较好，低频结实一点，比较适合搭配较暗的英国声音箱。

3. 该搭配什么类型的箱子？

答案：建议灵敏度在 88db 或以上的两单元箱，或灵敏度在 90db 或以上的三单元箱。阻抗方面，建议选择 8 欧的音箱，比 4 欧的容易推动。

4. 有什么建议搭配使用的耳机？

答案：建议使用 50 欧或以上的开放式头戴耳机，例如：AKG K240s, K701, K702, Q701；深海塞尔 HD600, HD650, HD700, HD800；拜尔动力 DT880, DT990 (250/600 欧版本), T1；Audeze 的 LCD2, LCD3。

5. 胆管寿命有多长？什么时候该换管了？

答案：前级管寿命约 5000-6000 小时。功率管寿命约 2000-3000 小时。当你感觉到音量增益明显缩小，伴随软弱失真的声音的时候，或者灯丝不亮了，就是该更换电子管的时候了。

6. 管子需要配对吗？

答案：严格配对的管子当然是最好的，但没有配对的管子，只要误差不太大，没有明显听出左右声道不平衡的现象，其实也是可以使用的。单端胆机对管子的配对要求比推挽机要低得多，所以用户不用过于担心配对问题。

保修

机器保修一年，电子管保用一个月。如需技术支持或保修服务，请发电子邮件到 info@musicalparadise.ca。我们一般会在 48 小时内回复你的邮件。如需紧急支援服务，请使用阿里旺旺，发信息到 techger。保修凭证以网络交易记录，或由我司提供的收据为准。

网站

官方英文网站：www.musicalparadise.ca 伙伴网站：www.pchifi.cn