

派扬音响 不同凡响

PAIYON

致力于超高性价比发烧音响的研发和制造，
让普通工薪百姓享受高素质音乐是我们一贯的追求！

A61

使用说明书

深圳市派扬音响有限公司
SHEN ZHEN PAIYON AUDIO CO.,LTD.

更多高性价比音响产品，请访问我们的
网 站：<http://www.paiyon.com>

联系电话：0755-27967130
微 信：13590158578
邮 箱：469884785@qq.com
Q Q：469884785
用 户 群：1358836
微信公众号：PAIYON_AUDIO



打开手机淘宝扫一扫
进入店铺

PAIYON AUDIO - 派扬音响

导论 : Introduction

恭喜你做出一个正确的决定，选择了这款派扬音响HIFI监听音响-PAIYON--A61！
本设备是经过派扬团队精心设计打造的一个产品，在您使用本设备之前，请务必仔细阅读本手册，这一点非常重要，这会让本设备在正常情况下以无比优秀的音质陪伴您！
本手册上的内容将会帮助您尽快了解您的新音箱。

警告 ! Warning !

为了减少火灾或触电的危险，请不要让本设备遭受雨淋或液体溅洒，并确保设备使用环境干燥无潮湿，确保设备上不放置任何盛有液体的物体，如花瓶、鱼缸、茶杯等。

本设备使用220V交流电压，务必遵守安全用电规定，确保设备出厂设置功率要求与您所处地的市电电源相匹配。

本设备应安装在靠近电源插座的地方，并确保能方便切断电源，确保能方便地从交流电源插座拔下电源插头，以完全断开交流电源。

当设备长期不适用时或外出加中无人时，从交流插座拔下本机电源插头，确保本机完全断电。

不要将本设备放置在密闭的空间内，对散热不利，影响使用寿命。

不要拆开本设备，内部有触电危险。

注意 : Caution

您必须注意未在本手册中明确许可的任何变动或修改均可能导致操作本设备无效，严重时可能导致设备损坏。

正常工作环境温度在-28~28摄氏度，连续工作时间不宜超过4小时，若您需要长期不间断工作，请确保使用环境温度不高于25摄氏度。

此产品仅适用于海拔2000米及以下地区安全使用！仅适用于非热带气候条件下安全使用！

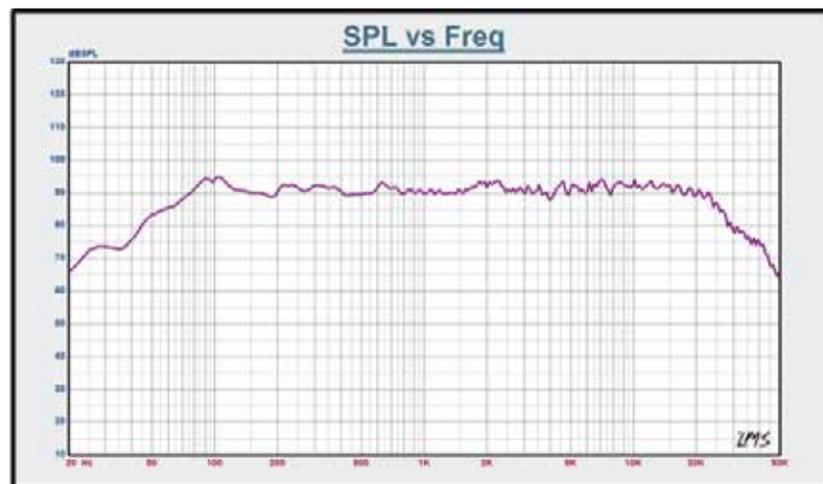
维修 : Service

本设备内部没有用户可以自行维修的地方，所有问题必须由有家电维修资质的专业人员进行，必要时请联系我们维修。

技术参数

频率响应：45Hz-22kHz
分频频率：1500Hz（电子分频）
输入阻抗：60kOhm
输入电平：-14DBu RMS@0dB(85dB声压级@1M)
最大功耗：闲置15W/最大130W（单只）
功放功率：高音50W/低音100W（单只）
最大声压级1M：110dB（峰值）
高音单元：28mm/1.1英寸软球顶
低音单元：165mm/6.5寸聚丙烯振膜
净重：约26kg/对
单只尺寸：约高360×宽208×深325mm（尺寸包含面罩到散热片）

频响图

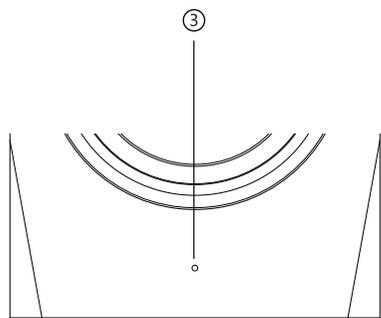


操作：Operation

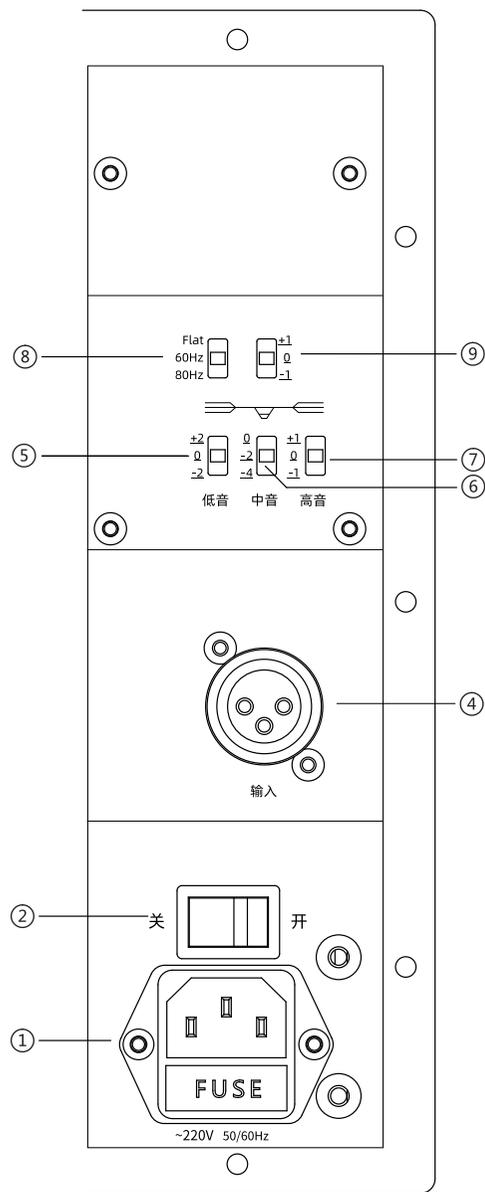
面板功能介绍

正确设置和接线会让您的新音箱发挥的更为出色，请仔细阅读接下来的篇章。

- ① AC220V市电输入插座和保险丝
- ② 电源开关
- ③ 电源指示灯
- ④ 平衡信号输入（XLR）
- ⑤ LF-低音补偿调节
- ⑥ MF-中音补偿调节
- ⑦ HF-高音补偿调节
- ⑧ 低频截止开关
- ⑨ 输入电平调节



前面板示意图



后面板示意图

功能设定及介绍

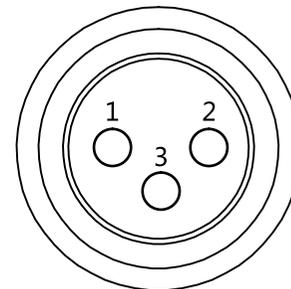
1 / 2 AC220V市电输入插座和保险丝 / 电源开关

当您打开电源开关之前，请使用本产品配送的电源线插入您家里的市电插座，并确保您的市电电压与本机要求的AC220V相符；在正常使用过程中如遇市电突变导致的保险丝熔断，请更换与本机使用的相同型号保险丝（保险丝上有印字）。

3 电源指示灯。

打开电源2电源通电，绿指示灯点亮，当功率输出过大而导致音频削弱时，此灯会随音频功率负载的波动而闪烁，提示您此时应该减小音量，当设备过热、过载时此灯将会变红色且会出现放音断续现象，严重时将会进入静音保护模式，您需要关机冷却。

1:0
2:+
3:-



4 平衡信号输入（XLR）

平衡输入接口，可以接入带平衡输出的音源信号。

5 LF - 低音补偿调节

这个开关是用来微调低频EQ值，调节范围是+2dB，0dB，-2dB，这个调节取决于个人听感、听音环境以及设备的摆放位置，比如说，您的空间环境驻波较大，或者您需要靠墙角摆放，可以调到-2dB；如果您的空间环境很好，摆放位置不贴墙或者不靠墙角位置，可以调到0dB或者+2dB，取决于您的整体设备以及个人听感喜好。

6 MF - 中音补偿调节

这是一个频率特性凹陷陷波器，也就是我们通常说的中频滤波器，他的作用是用于调节听感效果。比如有些环境位置或者音源在中频段有明显的尖峰效应，听感有些冲头，这个时候可以适当通过MF微调-2dB或-4dB让其频响凹陷一些，听感上更为舒服。

7 HF - 高音补偿调节

这个开关是用来控制高频段频率特性的，根据个人听感需要或者音源或者环境吸音效果的不同适当增减，如果听上去高音刺耳可以设置-1dB衰减高音，听上去高音不亮可以设置在+1dB提升高音。

8 低频截止开关

这个开关的作用是设定低频截止频率，如果您觉得低音有些多了，或者说您要匹配一个低音炮，您可以把 A61 低频截止点设置在60Hz或者80Hz；如果您不觉得低音过量或者不需要增加超重低音装置，那么此开关就设置在Flat位置，也就是不切低频点。当您使用外置低音炮辅助低音时，建议您的低音炮频率设置在60Hz或者80Hz与本设备衔接，这样在听感上更为舒服。

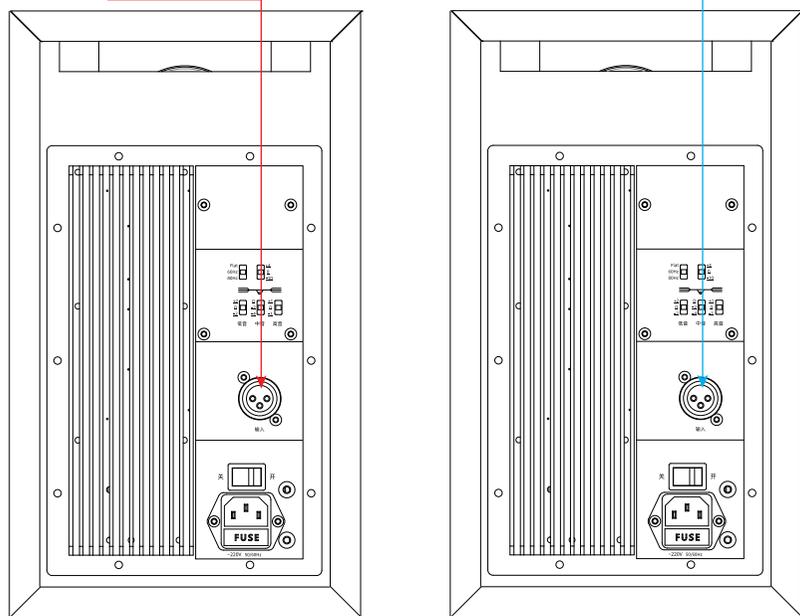
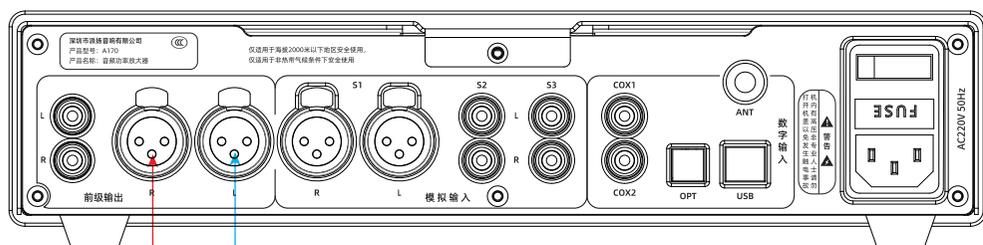
9 输入电平调节

这个开关的作用是调节 A61 灵敏度方便与不同的音源设备相匹配, 如果您音源器材输出电平比较高, 为了不让信号失真, 设置此开关在-10dB位置去降低10dB的灵敏度; 如果您的前级音源器材输出电平较低, 设置此开关在+4dB位置去提升4dB的灵敏度。

接线介绍

警告: 本音箱属于监听音箱, 不具备音量调节功能, 请搭配带音量调节的音源。

A170前级



A61监听音箱

一般故障处理

- 如果电源指示绿灯亮而喇叭没有声音输出, 请检查你的信号输入是否正确, 讯道切换是否正确。
- 如果电源指示 绿灯不亮且喇叭没有声音, 请检查保险丝是否烧断, 如果烧断请更换同规格的保险丝; 如果保险丝没有熔断, 请检查电源输入是否正常, 可以更换一个插板或者电源线试试。当排除这些因素后仍然无法启动系统, 请联系派扬公司或经销商检修。
- 如果系统保护指示灯红灯常亮或者高频率闪烁喇叭没有声音输出, 请检查散热片温度是否过热, 如果感觉温度比平时过热, 请立刻关闭电源等待15分钟, (当散热片温度超过65°C会出现这个现象) 当散热片温度低于50°C后再开机即可。强烈建议您想办法让您的环境保持良好的通风以便设备不至于因为温度过高而损坏。

产品会存在持续改良的情况, 如有变更恕不另行通知

重要告知:

- A61 设计采用高品质高素质元器件制造, 在正确操作使用下可以正常工作很多年。为了延长使用寿命和保持良好的高品质音乐回放, 建议您平时使用时注意过载削波指示灯的状态, 当发现此指示灯频繁点亮时请降低音量, 让 A61 工作在更为稳定的状态!
- 由于 A61 每只音箱都是独立功放系统, 为了避免不必要的开机冲击, 在开机时请先开音源, 再开 A61 音箱; 关机时, 请务必先关 A61 音箱 再关音源
- 请保持系统使用环境通风良好, 利于散热, 让 A61 工作的更舒服些, 声音也会更好!
- 在工作时本机散热片高温 (可能会超过65°C), 请放置在儿童无法触摸到的地方, 即便是成年人也请勿随意触碰以免烫伤!
- 任何线缆的拔插, 请务必在电源关闭的情况下进行, 不可以随意热插拔!
- 高音喇叭膜片是一种特殊的且非常薄的高贵丝织物, 请勿用手触摸以免损坏!
- 低音喇叭振膜上有一种特殊的不干阻尼胶, 请勿用手触摸以免损坏!