



小影HiFi

专注高保真音频设计制造



B5

音频解码器

使用说明书

使用前请仔细阅读

前言

感谢您购买小影出品的B5解码器！

B5是小影采用一颗ES9038q2m解码芯片，结合自行研发的单片机算法平台，推出的一款具有USB、蓝牙、光纤、同轴输入，3.5和莲花输出的小型桌面式高性能解码器，B5采用单片机实现软控开关机，通过4颗双运放实现有源的高通滤波和i/v伏安转换等功能。有运放座设计，支持免焊接更换运放，让B5更具可玩性。

关注本公司网站可获取更多的小影HiFi产品信息。

官方网址：www.xyhifi.cn

售后微信及电话： 17324506559

E-mail：sales@xyhifi.cn

1、打开包装

B5物品清单

- B5主机 x1
- 蓝牙天线 x1
- 电子档说明书 x1

电子说明书可在官网下载：xyhifi.cn

2、功能说明

红外遥控接收

标配不含遥控器

3.5口 模拟信号输出

可连接低阻耳塞 / 有源音箱

短按开关机

长按重置蓝牙

音量旋钮

短按切换输入通道

输入通道指示灯

左同轴 / 中光纤 / 右蓝牙
断开蓝牙 自动切换USB

Type C口 5V供电

可做外置声卡连接电脑，手机，数播

莲花口 模拟信号输出

红色右声道 / 白色左声道

蓝牙天线接口

96K / 24bit

192K / 24bit

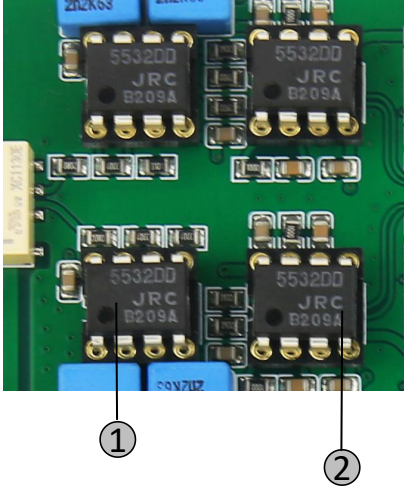
同轴数字信号输入

192K / 24bit

光纤数字信号输入



3、 运放

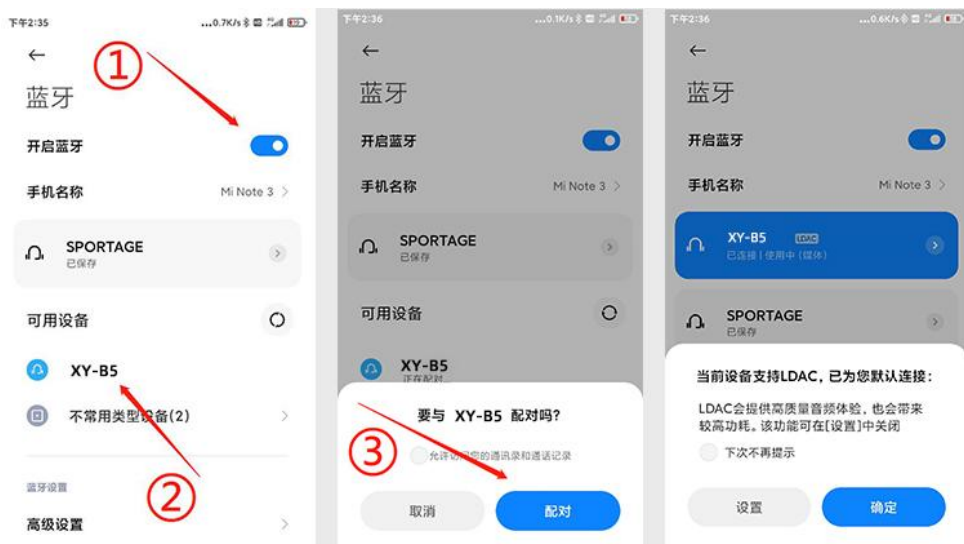


- ① 两个双运放，LPF 高通滤波；
- ② 两个双运放，i/v 伏安转换；
- ③ 自主更换运放请注意运放的方向，运放底座有缺口指引；
- ④ 拆卸尾板固定螺丝，拉出主板即可拔插更换运放。

4、 规格 / 参数

USB输入	16bit-24bit / 44.1kHz-96kHz
同轴输入	16bit-24bit / 44.1kHz-192kHz
光纤输入	16bit-24bit / 44.1kHz-192kHz
蓝牙输入	16bit-24bit / 44.1kHz-96kHz
电源输入	Type C口 / 5V / 1a
模拟输出	面板3.5口 和 尾板莲花口 同时输出 （幅值2.5Vrms）
尺寸 / 重量	126mm x 95mm x 30mm（不含突出部分） / 280g

5、 蓝牙连接



- ① 面板旋钮短按，切换到BT输入通道，打开手机蓝牙；
- ② 搜索新蓝牙，找到XY-B5；
- ③ 与XY-B5蓝牙配对；
- ④ 配对成功后可以直接使用；
- ⑤ 建议把手机音量调到最大输出；
- ⑥ LDAC和APT-X功能需要手机支持；
- ⑦ LDAC连接容易出现卡顿，可以在手机蓝牙设置其他格式。

6、 有线连接

- ① 蓝牙和USB在同一个通道；
- ② 蓝牙优先，蓝牙断开，自动切换到USB输入；
- ③ 面板3.5输出口可以连接有源音箱或者低阻耳机；
- ④ B5是纯解码器，不带放大功能，高阻耳机建议另外增加耳放；
- ⑤ USB是声卡功能，不支持插U盘播放；
- ⑥ USB支持苹果mac、微软Windows，Linux免驱动即插即用（不支持Windows 7）。

7、 注意事项

1. 机器作为声卡使用时，不得在播放音乐、电影等有声音输出过程中拔掉USB线，此类不当操作可能会导致电脑程序崩溃。
2. 机器的模拟输出信号不得短路或者接地。
3. 不得将机器搁置在高温、潮湿的环境，更不得淋雨或者受强烈冲击。
4. 不得随意拆开机壳，如需维修应请专业人员处理。
5. 本机仅供室内使用。

8、 保修条款

保修期内，用户正常使用情况下机器发生故障无法正常使用或者功能缺失，本公司承诺保修一年。

下列情况不提供免费维修：

1. 由于自然灾害及电网故障，化学物品侵蚀造成的故障损坏。
2. 未按照说明规定操作，保管、自行拆卸、修理、磨改造成的损坏。
3. 在本公司指定维修点以外以及使用非本公司零部件维修或者私自改装引起的损坏。

9、 售后维修

[售后支持](#) [下载中心](#) [新闻中心](#) [经销代理](#) [关于我们](#) [Q](#) [CN / EN](#)

[售后申请](#) [维修查询](#) [售后政策](#)

售后申请

姓名 [必填]	联系电话 [必填]
产品型号 [必填]	快递公司 [必填]
快递单号 [必填]	寄回地址 [必填]

故障描述 [必填]

提交

- ① 在浏览器进入小影hifi的官网 xyhifi.cn
- ② 在菜单栏找到：售后支持 => 售后申请
- ③ 填入相关资料提交
- ④ 按照网站提供的售后地址寄回
- ⑤ 售后维修的进度可以在 维修查询 栏目查看

10、 电子保修卡

产品型号: _____	购买日期: _____
购买商店: _____	用户姓名: _____
用户地址: _____	
用户电话: _____	订单编号: _____
问题描述: 	
经销商印章:	

*产品软硬件微调恕不另行通知，小影HiFi保留最终解释权！