



小影HiFi

专注高保真音频设计制造



M2

音频播放解码器

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M2解码器

M2是小影采用一颗DSD256播放芯片, 和一颗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U盘播放, 蓝牙连接, 光纤、同轴数字输出, 3.5口和莲花模拟输出的小型桌面式高性能播放器+解码器, M2采用单片机实现软控开关机, 通过4颗双运放实现有源的LPF低通滤波和i/v伏安转换等功能。具有运放座设计, 支持免焊接更换运放, 让M2更具可玩性。

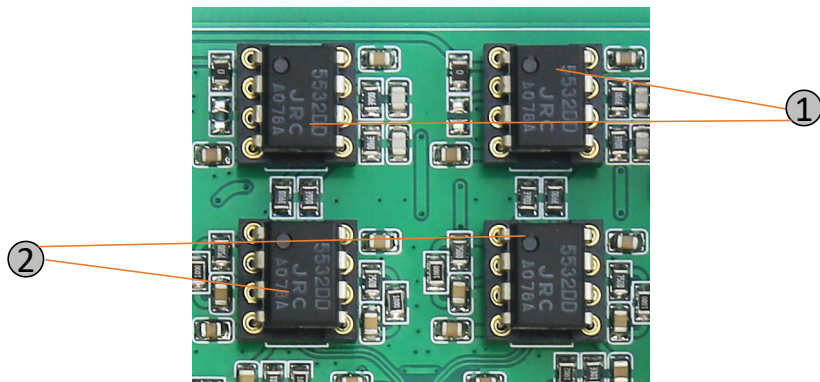
关注本公司网站可获取更多的小影HiFi产品信息

官方网址: www.xyhifi.cn

售后微信及电话: 17324506559

E-mail: sales@xyhifi.cn

3、运放

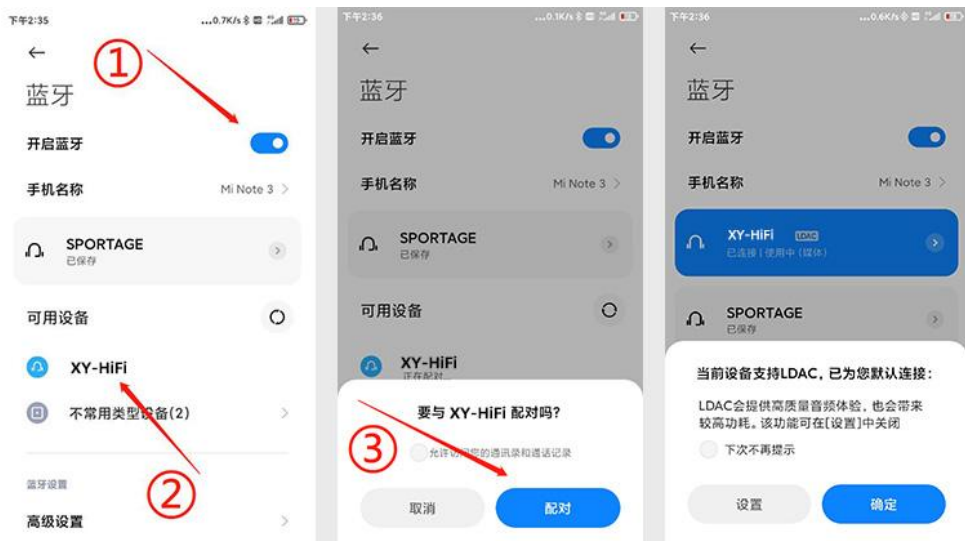


- ① 2个双运放, 负责有源的LPF 低通滤波;
- ② 2个双运放, 负责有源的i/v 伏安转换;
- ③ 拆卸2颗面板螺丝, 和尾板2颗固定螺丝, 松开面板旋钮和排线, 从后抽出主板, 即可拔插更换运放;
- ④ 自主更换运放需注意运放的方向, 运放底座有缺口指引;
- ⑤ 如因更换运放引起的主板故障, 不在保修服务范围。

4、规格 / 参数

U盘播放	DSD 256 / PCM 384kHz 32bit (采样率 / 位深)
U盘容量	2T / FAT32格式化
蓝牙输入	LDAC 96kHz 24bit / APTX 48K / AAC 44.1K
光纤 同轴 数字输出	PCM 192kHz 24bit / DOP 64
模拟输出	面板3.5口 / 尾板莲花RCA口 (幅值2.1Vrms)
电源输入	12V / 2a / DC口 / 5.5-2.1
尺寸 / 重量	95mm x 126mm x 30mm (不含突出部分) / 260g

5、蓝牙连接



- ① 切换M2输入到蓝牙通道, 打开手机蓝牙设置;
- ② 搜索新蓝牙, 找到XY-QCC5125;
- ③ 与XY-QCC5125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模式在部分手机会卡顿, 可以切换到APT-X模式。

6、使用方法

- ① U盘播放支持数字输出和模拟输出, 蓝牙播放只支持模拟输出;
- ② U盘播放, 数字和模拟不能同时输出, 需要手动切换输出模式;
- ③ 在蓝牙通道, 显示屏会显示蓝牙是否连接成功;
- ④ 光纤、同轴数字接口是同时输出, 无需切换;
- ⑤ 带记忆功能, 开机后会恢复断电前的设置;
- ⑥ 小按键, 短按关机 and 长按开机, 开机状态下长按切换输出模式;
- ⑦ 旋钮调音量, 短按切换输入通道, 长按进U盘文件夹, 旋转浏览;
- ⑧ 面板3.5口和尾板莲花口是同时输出, 音量同时控制;
- ⑨ 音量只控制模拟信号, 数字输出不控制音量;
- ⑩ 循环模式有5种, A全部循环/1单曲/F文件夹循环/随机/顺序。

7、显示内容



U盘播放

显示歌曲名字
歌曲数量 时间
采样率 输入通道
循环模式 音量



U盘文件夹

查看文件夹
上下翻页查看
单文件夹播放



蓝牙播放

LDAC 96K
APTX HD 48K
SBC / AAC 44.1K

显示屏左下角的输出模式含义

- ① I1: 数字PCM - 固定采样率 模拟输出
- ② I2: 数字DSD - 源码采样率 模拟输出
- ③ S1: Spdif PCM - 仅支持PCM源码 数字输出
- ④ S2: Spdif Dop - 支持DSD 数字输出
- ⑤ S3: Spdif 源码 - 支持DTS多声道 数字输出

8、U盘播放说明

- ① U盘格式仅支持FAT32;
- ② DSD最高支持256, 和支持DTS;
- ③ PCM音乐文件的采样率最高支持WAV 384k / 32bit, 其他格式最高192K 16bit, 96K 32bit;
- ④ U盘播放支持多种常见的无损音乐文件格式, 如下图。



9、遥控器说明



10、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。

11、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。

12、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

