



HM901R

中文快速指南

欢迎

感谢您购买HM901R高清蓝牙音乐播放器/DAC
阅读快速指南可轻松了解本品

快速指南-简体中文

目录

快速入门	02
外观概览	04
按键操作	05
接口说明	09
DAC设置	10
特性参数	12
支持播放的音乐格式	13
其他信息	14

快速入门

蓝牙直接连接

1. 长按电源键3秒开机，确认主面板蓝牙灯工作正常（蓝色灯间隔闪烁）；
2. 将本机与耳机等设备正确连接；
3. 在手机或其它蓝牙设备上搜寻设备HIFIMAN-HM901R并连接；
4. 在手机上播放音乐，即可佩戴耳机享受高清蓝牙音乐。

注：该模式下请检查蓝牙的连接方式和支持协议，以保证最佳连接效果。高清蓝牙协议需要手机和其它设备的支持。

USB DAC连接

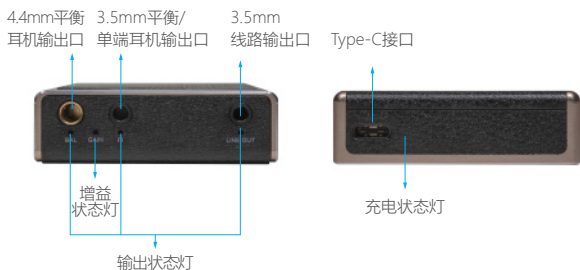
1. WIN10以下的操作系统需前往官网服务板块下载驱动并安装，WIN10及MAC OS操作系统可直接连接。手机连接均需额外线材，HIFIMAN无法保证所有手机均可直接连接。
2. 使用TYPE-C USB数据线将HM901R连接到电脑；
3. 请按INPUT按钮一次，使主面板绿色灯光常亮；
4. 在电脑和播放软件中选择播放设备HM901R
5. 现在您可以通过HM901R作为DAC，聆听电脑/手机中的音乐。

快速入门

HIFIMAN APP遥控播放模式

HIFIMAN APP已经可以在Apple应用商店找到，苹果手机用户可以直接下载使用。安卓手机用户请联系官方客服，或至官网服务板块下载最新版本APP。在手机安装后，根据提示连接蓝牙，并按APP提示操作即可利用HIFIMAN APP遥控HM901R播放TF卡内音乐。

外观概览



* 重要：TF卡状态灯闪烁时请勿取出TF卡，TF卡状态等闪烁表示TF卡正在读取更新。

按键操作

电源键 / 播放暂停键

1. 长按3秒即可开启/关闭本机
2. 长按10秒可强制重启本机
3. 使用HIFIMAN APP后，短按电源键实现播放/暂停功能。

* 建议先插入TF卡后执行开关机操作，将加快开关机的响应速度。未插入TF卡时执行开关机操作，需要等待一段时间以彻底开/关机。

音量旋钮

1. 向右旋转音量键，音量增大。
每旋转一格增加一档音量，音量最大值为32。
2. 向左旋转音量键，音量减小。
每旋转一格减小一档音量，音量最小值为0。
3. 机身没有音量显示，将仅在手机上显示音量。

按键操作

输出选择键

1. 首次开机，输出默认插孔为3.5mm耳机平衡输出，选择该插孔时对应接口下方LED绿灯常亮；
2. 点击输出选择键，即可依序切换到不同输出口。
按一次按键，即可切换到3.5mm耳机单端输出，选择该插孔时对应接口下方LED蓝灯常亮；
3. 再按一次按键，可以切换到4.4mm耳机平衡输出。选择该插孔时对应接口下方LED绿灯常亮；
4. 继续按一次按键，切换为3.5mm线路输出。选择该插孔时对应接口下方LED蓝灯常亮；
5. 再按输出选择键即可以上述顺序循环输出选择。
本机有关机记忆功能，下次开机后将记忆上次关机后的输出方式。

输入选择键

1. 开机后输入默认为蓝牙模式，
主面板蓝牙状态灯为蓝色闪亮；成功连接后蓝灯常亮；
2. 连接USB线至播放设备后，点击输入选择键，
切换到USB DAC模式，切换成功后USB DAC状态灯绿灯常亮。再点击一次输入选择键即可返回蓝牙模式；
3. 继续按输入选择键，即可以上述顺序循环输入选择模式。

按键操作

增益选择

请参照HM901R顶部增益灯判断增益情况，点击增益选择键即可进行增益切换。灯光红色为高增益，蓝色为低增益。高增益驱动力相对较大，适合搭配灵敏度较低、阻抗较高的耳塞或头戴耳机。低增益驱动力相对较小，适合搭配灵敏度较高、阻抗较低的耳塞。

充电键

1. 插入USB充电线并连接至供电设备，即可开始充电。
充电状态灯红灯常亮。充满电状态绿灯常亮；
 2. 按一下充电键，HM901R将切换为不充电模式。
此状态下充电状态灯红绿灯交替闪烁；
 3. 电量低时，充电状态灯红灯将闪亮。如电量太低将关机。
- * 推荐使用5V2A或以上快充充电器，可以明显加快充电进度。普通5V1A充电器充电时间较长。消费者若使用电源适配器充电，则应购买配套使用获得CCC认证并满足标准要求的电源适配器。

锁定/解锁键

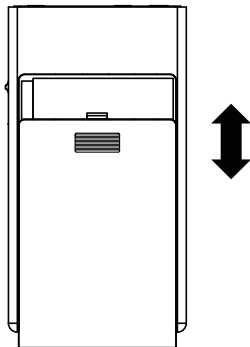
上下滑动以完成HM901R在现行状态的锁定和解锁。

按键操作

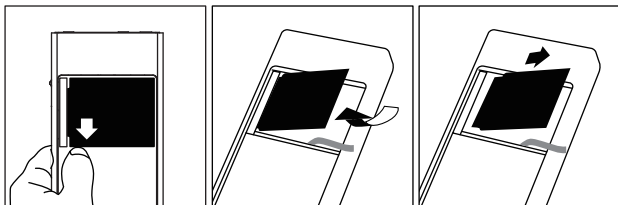
可拆卸后盖

将后盖向下轻推，即可拆下后盖。

将后盖从机体最下方对齐两侧滑道，平行向上推到尽头，即可装配好后盖。



打开后盖可以更换耳放卡的种类。为了适应不同层次的耳机和不同需求的客户，HIFIMAN提供多种耳放卡供用户的选择。耳放卡更换步骤参照如下图示：



接口说明

Type-C接口

1. 使用Type-C USB线连接电脑，进行数据传输/删除；
2. 使用Type-C USB线连接充电电源充电；
3. 使用Type-C USB线连接电脑或者手机用作USB DAC功能。要求手机支持USB AUDIO和OTG功能。

耳机插孔 / 线路输出孔

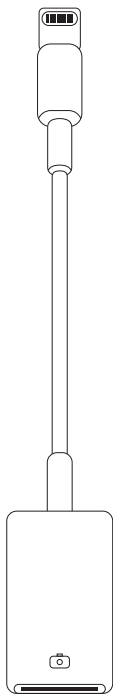
1. 配有3.5mm和4.4mm耳机插孔，
搭配3.5mm和4.4mm插头的耳机使用；
2. 3.5mm耳机插孔支持平衡/普通模式切换，
分别适配四级平衡耳机和三级普通3.5mm耳机；
3. 4.4mm耳机插孔默认为平衡模式，无需设置；
4. 配有3.5mm线路输出插孔。使用前需用输出选择键切换，
并注意避免使用耳机，以免对耳机和听力造成损害。

DAC设置

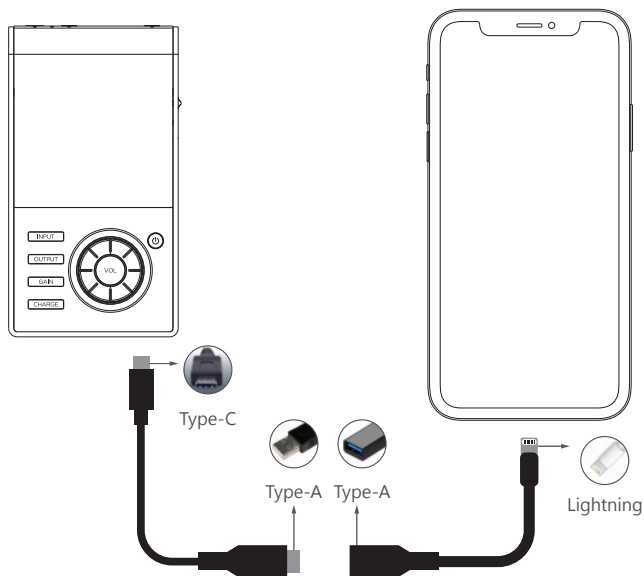
USB DAC

使用Type-C USB线连接电脑或者手机用作USB DAC功能。其中要求手机操作要支持USB AUDIO和OTG功能。iOS Device建议使用苹果官方闪电转USB相机转换器进行连接（使用MAC电脑，请务必使用苹果认证的Type-C转Type-A接头。）。。

注意：iOS便携设备使用方法与接入顺序为，先按充电键进入USB连接-不充电模式，再将Lightning转USB相机转换器插入设备接口，并插入TYPE-A TO TYPE-C线。最后切换HM901R输入模式至USB AUDIO模式。



DAC设置



特性参数

尺寸(L*W*H) : 109.7mm*60mm*18mm

重量 : 125g

充电时间 : 1.5小时

续航时间 : 9小时(经典卡·随耳放卡不同而有所变化)

TF卡最高支持 : 1TB

输出方式 : 3.5mm单端、3.5mm平衡、4.4mm平衡、
3.5mm线路输出

蓝牙协议支持 : LDAC, aptX-HD, aptX, AAC, SBC

3.5mm线路输出参数：

频率响应 : 20Hz-20kHz

失真 : 0.0019%

信噪比 : 115dB

(测试环境为苹果电脑Mac OS下·AP开环测试。)

不推荐Windows系统下进行测试·USB口杂波较多。)

支持播放的音乐格式

	WAV	FLAC	ALAC	APE	AIFF (aif-f)	DFF	DSF
16bit 44.1kHz	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
16bit 48kHz	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
16bit 88.2kHz	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
16bit 96kHz	✓	✓	✓	✗	✓	-	-
16bit 176.4kHz	✓	✓	✓	✗	✓	-	-
16bit 192KHz	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
24bit 44.1kHz	✓	✓	✓	✓	✗	-	-
24bit 48kHz	✓	✓	✓	✓	✗	-	-
24bit 88.2kHz	✓	✓	✓	✓	✗	-	-
24bit 96kHz	✓	✓	✓	✓	✗	-	-
24bit 176.4kHz	✓	✓	✓	✗	✗	-	-
24bit 192kHz	✓	✓	✓	✗	✗	-	-
1bit 2.8MHz (DSD64)	-	-	-	-	-	✓	✓

以及MP3·OGG·AAC·WMA格式。

目前本播放器对DSD文件支持到DSD64 (仅DFF·DSF格式)。

其他信息

安全说明

- 请勿将雨水(水)、饮料、化学品、化妆品等浸渍本机，否则可能会造成产品损坏和故障。
- 避免将本机放置在潮湿、多尘、多烟等恶劣环境中。
- 适宜存放环境温度为25°C，适宜使用温度为-6°C~40°C。
- 请勿用化学用品或清洁剂清洗本机。
- 请勿在骑车、驾驶或操纵任何机动车时使用耳塞。
- 如耳部出现不适，请调低音量或停止使用。
- 未经允许切勿擅自拆装、修理或改装本机。

处理和回收

由于本机含有电子组件和电池，
当本机达到其使用寿命时，请以合理方式进行处理，
分开收集和回收有助于节约和保护自然环境。

保修承诺

保修期为一年，运费由用户承担。

如有任何其他问题，请与我公司当地授权代理商联系
或联系客服

官方网站：www.hifiman.cn

客服邮箱：service@hifiman.cn

客服电话：400-003-8566

客服地址：江苏省昆山市巴城镇迎宾西路2001号
尚坤智创产业园C1幢2楼

联系我们



weibo.com/chinahifiman



QQ:400 003 8566



官方微信服务号
hifiman8566

请至HIFIMAN官网注册保修。

固件等内容的更新资讯，请至HIFIMAN官网查看。



Innovating the Art of Listening