D100PRO 音乐播放器使用说明书
简体中文

尊敬的客户：

您好！感谢您使用享声音响有限公司的产品。南京享声音响有限公司于 2011 年成立于江南文化名城南京，坐落在国家级高新开发区，是一家以服务用户为己任、致力于领先的高保真数字音视频重放解决方案的高科技企业。

公司在芯片设计、数字音频处理以及操作系统设计等方面拥有雄厚的实力和丰富的经验，自主研发了高保真数字音频重放芯片逻辑，架构，方案和产品，获得了极佳的重放效果以及优秀的市场表现。2012 年获得了高保真数字音频重放整套架构的唯一国家专利和所有实现细节的知识产权。

优秀的指标并不完全代表真正高保真的声音，现存的指标仍然很难全面的衡量高保真重放效果，极佳的 HI-FI 重放表现已经超越了传统的数字模拟电路，延伸到了材料学、声学、音响艺术等学科。享声音响坚持领先的优秀架构和优秀的设计，同时融入相关领域最新的优化经验，体现了享声音响为高保真音乐而生的创始理念。

希望您通过使用我们的产品，享受音乐带来的感动。更多信息请访问我们的网站 http://www.soundaware.net

SOUNDAWARE

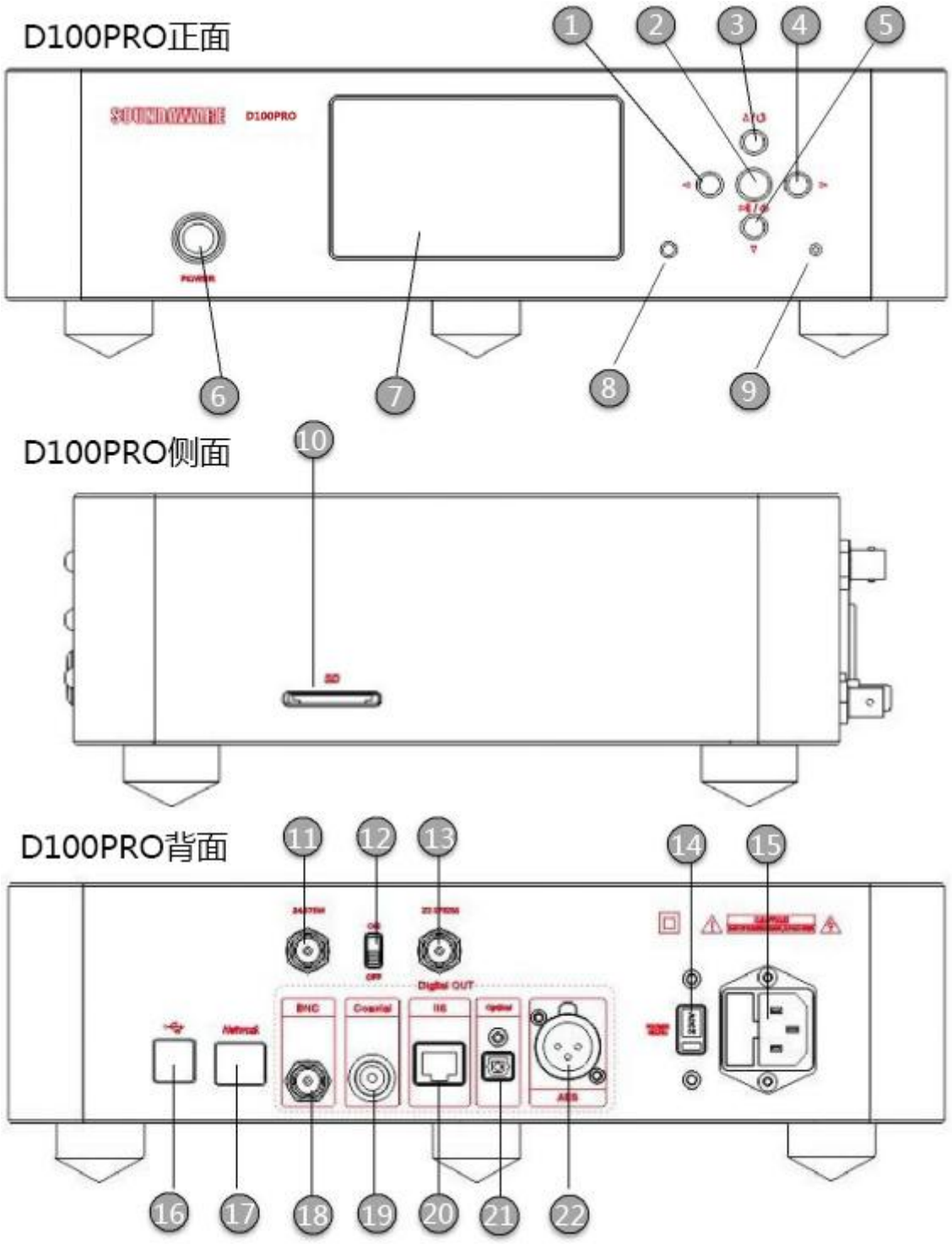
目　录

一、产品结构.....1
1.1 播放器.....1
1.2 遥控器.....3
二、规格参数.....5
2.1 接口.....5
2.1.1 输入接口.....5
2.1.2 输出接口.....5
2.2 音乐格式（固件 V2.9.12）.....6
2.3 其他.....6
三、D100PRO 产品特点.....7
四、准备使用.....8
4.1 配件.....8
4.2 注意事项.....8
五、操作指南.....10
5.1 开机.....10
5.2 设置遥控器.....10
5.3 AirPlay 功能.....11
5.4 文件播放.....13
5.4.1 音乐存储设备.....13
5.4.2 音乐文件格式.....14
5.4.3 文件浏览.....14
5.4.4 歌曲播放.....15
5.4.5 播放模式.....15
5.4.6 歌曲切换.....16
5.4.7 快进快退.....16
5.4.8 歌曲收藏.....16
5.4.9 最佳音质模式.....16
5.5 CD 播放.....17
5.6 设置.....17
5.6.1 语言设置.....18
5.6.2 网络设置.....18
5.6.3 共享主机的配置.....20
5.6.4 背光时间设置.....24
5.6.5 屏幕亮度设置.....25
5.6.6 智能淡化设置.....25
5.7 关于我们.....25
5.8 固件升级.....25
5.8.1 强制恢复.....26
5.8.2 固件升级.....26
5.9 DLNA 控制模式.....27
5.9.1 谷歌 Andriod 平台.....27
5.9.2 苹果 iOS 平台.....36
5.9.3 PC 平台.....42
六、保修政策.....46

SUNDAWARE

一、产品结构

1.1 播放器

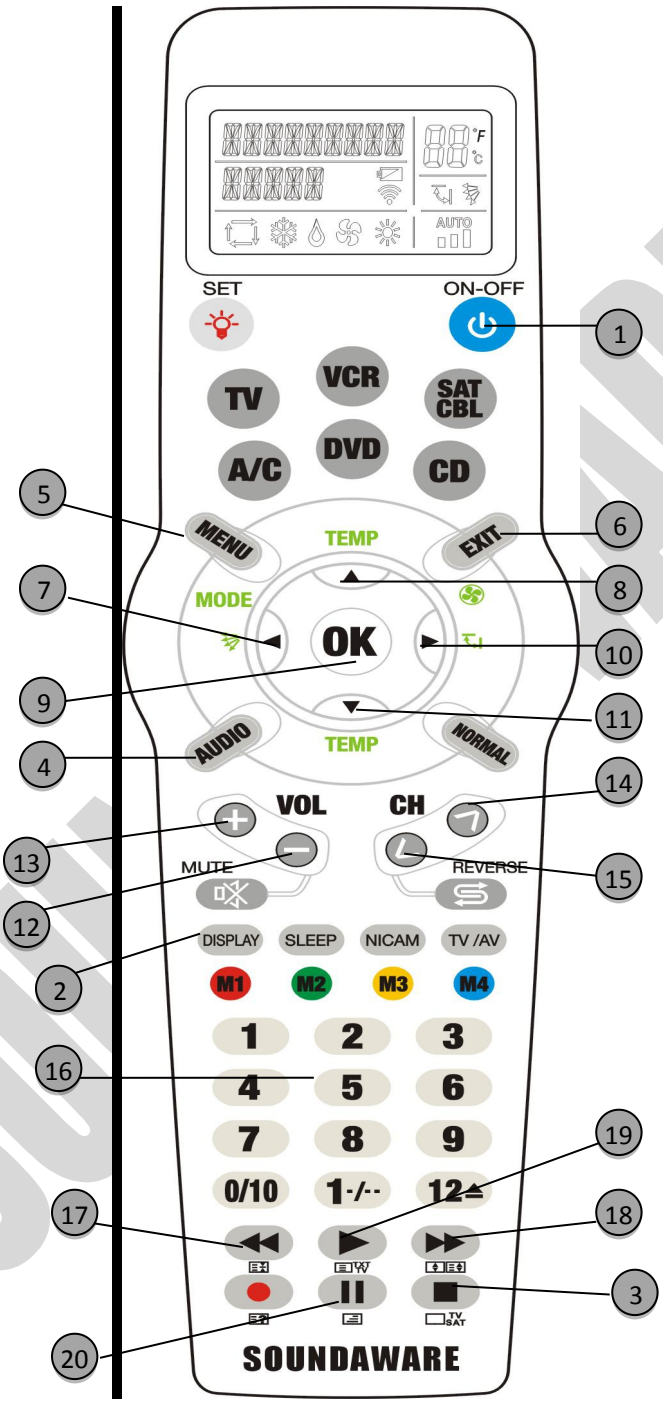

D100PRO正面
1
2
3
4
5
6
7
8
9
D100PRO侧面
10
D100PRO背面
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22

说明：

1	左方向键，音量减(长按，D100PRO 不支持)，浏览跳转快捷键
2	确定，开始/暂停，电源待机键(长按)
3	上方向键，回到首页(长按)
4	右方向键，音量加(长按， D100PRO 不支持)，浏览跳转快捷键
5	下方向键，音乐循环模式切换键
6	电源开关以及电源指示灯
7	LCD 显示屏
8	红外接收孔
9	待机指示灯
10	SD 卡插槽
11	时钟输入(24.576MHZ)，仅限豪华版
12	内外时钟选择开关，仅限豪华版
13	时钟输入(22.5792MHZ)，仅限豪华版
14	输入电压选择(115/230)，仅限基础版
15	电源线接口以及保险丝位置
16	USB 接口*2
17	RJ-45 网线接口
18	数字 BNC 同轴输出
19	数字 RCA 同轴输出
20	数字 IIS 输出（含 Mclock）
21	数字光纤输出口
22	数字 AES 输出口

SUNDAWARE

1.2 遥控器



SOUNDAWARE

说明：

1	电源键。待机/取消待机，与机板上长按中间按键是同样的功能
2	关闭/打开屏幕，关屏状态下 5S 后自动进入最佳音质模式
3	停止键。停止正在播放的音乐。
4	收藏键。添加歌曲到收藏列表或者从收藏列表中删除已收藏歌曲
5	回主菜单。直接返回到开机界面的主菜单下
6	返回上一级，回到上一级菜单
7	左方向键,与播放器按键左方向键功能相同，但不支持长按功能.
8	上方向键,与播放器按键上方向键功能相同，但不支持长按功能.
9	确定，开始/暂停,与播放器确定按键功能相同，但不支持长按功能.
10	右方向键，与播放器按键右方向键功能相同，但不支持长按功能.
11	下方向键，与播放器按键下方向键功能相同，但不支持长按功能.
12	音量减，音量减幅度为 3,仅适用于 A 系列播放器.
13	音量加，音量加幅度为 3,仅适用于 A 系列播放器.
14	上翻页，用于目录浏览
15	下翻页，用于目录浏览
16	0~9，数字按键,用于设置 IP 地址
17	快退
18	快进
19	播放
20	暂停

上面列出的是此遥控器（码值：3258）针对 D100PRO 的按键说明，其他按键及使用方法请参照遥控器说明书。

如果遥控器无意中被恢复成出厂设置，请参考遥控器说明书，在 DVD 模式下，输入码值 3258，即可以恢复对 D100PRO 的操作。

SOUNDART

二、规格参数

2.1 接口

2.1.1 输入接口

SD*1：支持 class 2, class4, class10 等常见各类 SD 卡，理论最大 2TB，实测 128GB，支持 FAT32 以及 NTFS 格式。

USB*2：支持 USB1.0, USB1.1, USB2.0, 兼容 USB3.0，U 盘存储设备，支持 FAT32，NTFS 格式，单个 USB 接口最大支持 3TB（单个分区最大支持 2TB）。

LAN 接口：100Mbps 全双工，支持网络 NAS (Samba)，支持 UPNP/DLNA。

电源：230V 或 115V （具体见机箱标示），50~60HZ。**在电源插入时，请确保电压输入正确，以防机器损毁。**

2.1.2 输出接口

（1）数字输出：

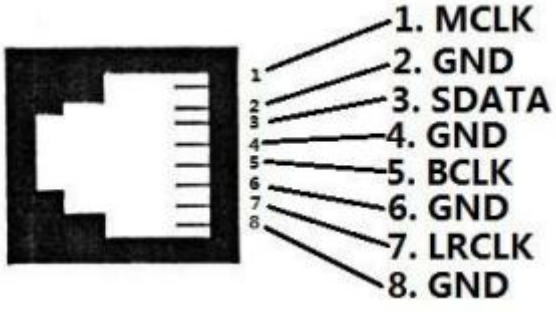
RCA 同轴：0.5V p-p 支持 24bit, 192khz

BNC(75 欧)同轴：0.5V p-p, 24bit, 192khz

AES(110 欧)同轴: 5V 24bit, 192khz

光纤：24bit,96khz

IIS+Mclock: 5V 缓冲 COMS 输出，MCLK 为固定的 24.576MHZ 或 22.5792MHZ(基于音乐的频率是 48K 倍频还是 44.1K 倍频)，如果接收端为 3.3V 输入，请在接收端每根信号线串 50~100 欧电阻作匹配。



SOUNDAWARE

2.2 音乐格式（固件 V2.9.8）

APE	双声道，FAST/NORMAL/HIGH 压缩模式 <=48KHZ
FLAC	双声道， 44.1KHz~192KHz,8Bit~32Bit, 32Bit 只支持
MP3	双声道，16Bit,44.1KHz,常见码流
ALAC	双声道，16Bit,44.1KHz,常见码流
AIFF	双声道，16Bit,44.1KHz,常见码流
AAC	双声道，16Bit,44.1KHz,常见码流
WAV	双声道， 44.1KHz~192KHz,8Bit~32Bit, 32Bit 只支持
CUE	支持 CUE SHEET
SACD ISO	双声道,DSD64（2.8224MHZ）非 DST 压缩
DSF	双声道,DSD64（2.8224MHZ）非 DST 压缩
DFF	双声道,DSD64（2.8224MHZ）非 DST 压缩

2.3 其他

尺寸	320*240*94mm(长*宽*高)
重量	~6.5kg

SOUNDAWARE

三、D100PRO 产品特点

D100PRO 是一款一步到位的专业豪华旗舰级支持 32bit 192khz 硬盘、网络流媒体播放转盘系统，基于享声音响领先并且唯一的高保真流媒体音频重放架构。自 2012 年 6 月份开始立项开发，它是一款完全脱胎于 A100、D100，专门针对高档环境的顶级流媒体重放系统全新开发的新品，并配备新款遥控器。D10Pro 更加强调实用性及显示的质感效果;完美支持 32bit，192khz，FLAC、WAV、CUE、APE，48.3khz MP3，更支持 DSD 格式等常见高码率无损文件格式，且支持 DLNA 控制管理。

D100PRO 相对于广受好评的 A100、D100，数字输出效果有全面而且质的提升，声场明显更加开阔，声音密度大幅增加，且在两端延伸和扎实而弹性的底端提升较明显，更重要的是声音的顺滑度、自然度、鲜活和润泽度、空气感、泛音等都有明显而质的提升。在 CD 音源情况下，它更具备高档 CDT 所具有的开阔、大气、自然、平衡、鲜活、润泽和饱满等特质。重放高码率母带音乐的效果，更是高档 CDT 都难以达到的水平。

具体介绍，请具体参考官网上关于 D100Pro 的详细介绍。

享声官网地址：www.soundaware.net

SOUNDAWARE

四、准备使用

为了您能得到更多的信息以便更好地享受享声音响产品带给您的愉悦，我们建议您花费少许时间阅读手册后再操作本机。

4.1 配件

产品出厂前都已被严格检查，不过由于运输过程可能导致损坏，请您再检查一下。打开包装箱，小心取出播放器和随机物品。请先检查下列附件是否齐全：

- 遥控器*1
- 电源线*1（仅供测试，请用专业线材代替）
- 网线*1
- 说明书*1
- 16GB SD 卡*1
- 保修卡*1

仔细检查各种可能在运输过程中导致的损坏。如果该产品有任何损坏或不能工作，请立即与销售商联系。如果本机是公司直接邮寄给您的，请立即与公司取得联系。

4.2 注意事项

由于潮湿是电子产品质量的致命敌人，所以请勿将本机长时间暴露于潮湿的环境中，机器上不得放置任何装有液体的器皿，以免电子器件氧化导致故障；同时也避免过热、灰尘和振动，这些都有可能损坏器件。

请注意外包装上的使用电压是否与播放器一致（220V/110V），并且确认使用地的电压是否适合机器需求，有条件者可配接交流稳压器，以保护播放器。我们的保修承诺并不包括因不正确的电压输入而致过

SOUNDAWARE

载造成的损坏。

请将本机远离挥发性物质。请勿使其长时间接触橡胶等有机材料。这些材料可能会引起本机变色或表面损坏。请用柔软、清洁的布轻拭机壳表面，切忌用有机化学试剂。对于顽固的斑点，请用柔软的布蘸上中性洗涤剂擦拭，然后用干燥的布擦拭。切勿让水或其它液体溅入机内或机壳表面,勿将小金属碎片掉入机内。

升级或者恢复过程中请勿断开本机电源，否则可能导致无法开机，影响您的使用。

请勿在空气不流通或散热不便的环境下使用本机。不要将本机放置在靠近火炉、暖气或其它热源的地方。请勿将本机长时间暴露于直射阳光下的房间内、有蒸汽或油烟的地方、有灰尘或湿度高或有强烈磁化物体的附近， 如果播放器长时间工作温度较高，请将播放器关闭冷却一段时间后再使用。

移动本机时请确认本机的所有连线都被拔掉，勿掉落本机或使其遭受强烈撞击。请勿在本机上放置重物或任何可直接接触的金属机壳或器件，确保电源地线有良好的接触，否则容易受到干扰，音质变差。

请确保Ⅰ类结构设备连接到带有接地连接的电网电源输出插座上。请确保电源插头、器具耦合器等断开装置能方便操作。

播放器作为音源在整体系统当中，应当遵循开机先开音源，关机最后关音源的顺序，错误的关机次序，可能会带来一定的电流冲击声，影响使用体验以及可能造成对喇叭或耳机的损伤。

保存本手册以备随时参考。同时请注意享声音响官方发布的注意事项，减少不必要的损失！

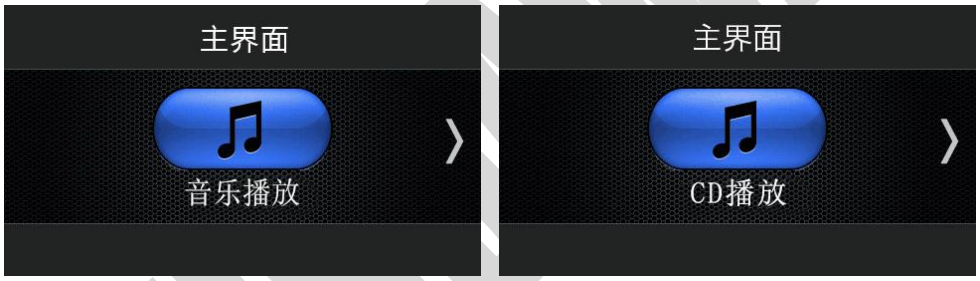
SOUNDAWARE

五、操作指南

5.1 开机

开机 13 秒后，屏幕上显示启动图标，整个启动过程大约 30 秒左右。如右图所示。

机器启动后进入主界面，这个时候只显示“音乐播放”功能的图标。主界面一共有四个功能图标，依次是“文件播放”、“CD 播放”、“设置”、“关于我们”、“固件升级”。每次显示一个，可以用机器上的左右按键或者遥控的左右按键移动显示。界面上有白色的箭头指示目前可以移动显示的方向。长按面板上方向键或者遥控上的主菜单按键，界面会回到主菜单。



在主界面下，按下确认键(机箱面板中间或遥控器的确认键)，就会进入此时界面显示的功能图标相应的子功能。

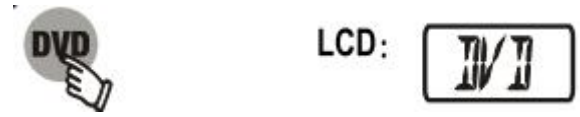
*****声明：本手册涉及固件的说明以 V2.9.8 版本的固件为准，以后若有改动，请参照新固件说明。**

5.2 设置遥控器

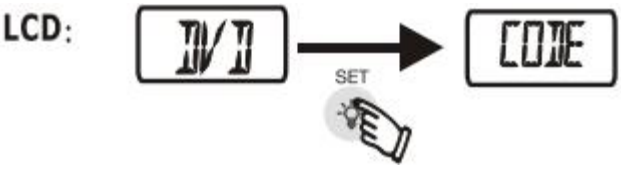
由于 D100PRO 搭配的遥控器是万能学习型遥控器，使用之前需要针对本机做个简单的设定，具体方法如下。此遥控器经过简单设置后

也可以用于其它家用电器，具体细节请参照遥控器的说明书。

1、按“DVD”键切换到 DVD 界面。

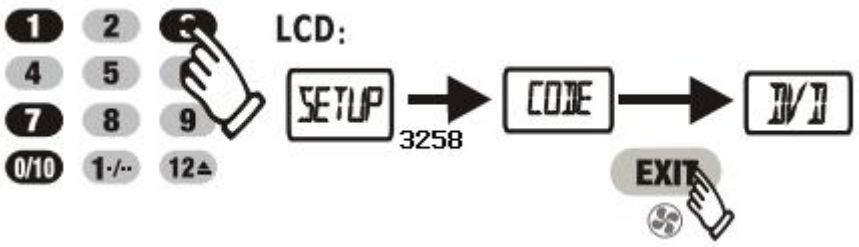


2、按住“SET”键约 5 秒钟。进入子菜单 CODE 状态。



3、按“OK”键，进入设置状态。

4、输入四位数代码 3258。输入正确则“BI”一声返回到“CODE”子菜单，按“EXIT”键退出并保存。若代码输入错误则发出“BI-BI-BI-BI-BI”声，需重新输入。



遥控器其它方面的使用方法请参考遥控器说明书说明.

5.3 AirPlay 功能

AirPlay 功能可以将 iPhone 及 iPad 等支持 Airplay 功能的设备上的音频镜像传送（通过手机音乐播放器，如 QQ 音乐、酷狗音乐、Spotify 等）到本机播放。同时可直接通过播放器控制音量（很多其他设备的 Airplay 是通过对音源移位进行音量控制）。下面以手机 iPhone5（iOS7 系统）为例，介绍享声台式播放器如何利用 AirPlay 功能播放 iPhone 里的音频。

步骤 1：将手机与享声台式播放器连接到同一网络中。

(享声台式播放器挂载局域网方法：使用网线将播放器与路由器连接后，在网络设

置中，选择并进入后“自动获取 IP”，如【图 1】，成功后确认保存后退出。)

步骤 2：打开 iPhone5 控制中心，（由手机屏幕的最下方向上滑动，即可出现控制中心）如【图 2】所示，可看到 AirPlay 的选项。

【图 1】

【图 2】

步骤 3：点击 AirPlay ，可以看到能支持 AirPlay 功能的设备，找到有“【******】Soundaware”（******表示机器序列号后 6 位）设备，并选中，如【图 3】可看到当前连接到 AirPlay 的享声设备名称。

步骤 4：打开手机 iPhone5 中的音乐播放器（如 QQ 音乐），选择文件播放后，音频即可投放到享声台式播放器中播放。此时，享声台式播放器的显示屏会跳转至 AirPlay 页面，如【图 4】所示。

【图 3】

【图 4】

使用注意：

- 部分享声台机（如 A200S、D 系列等）不能调节音量，在连接 AirPlay 播放时也不能调音量。其他可调整音量的机型，可在控制端调音量大小。
- 播放过程中，如要退出 AirPlay 控制，必需从手机端将 AirPlay 选项下的设备改成非享声设备。
- 如果您通过长按机器前面板的上键,或按遥控器上的 EXIT 键,来退出 AirPlay 功能播放，可以成功退出；但是，退出后很可能重新进入 Airplay 控制播放，或遇到其他播放异常的情况，所以不建议通过这两种方法来退出。
- 在使用 DLNA 功能控制享声台机播放时,AirPlay 功能会被关闭,但当退出 DLNA 控制时，AirPlay 功能同时开启；同理，使用 AirPlay 控制播放时，DLNA 功能也会自动关闭。因此建议不要同时用 DLNA、AirPlay 控制，否则很可能出现播放异常的情况.

另外，如果您的设备上有 iTunes 软件，也可使用此功能。方法：

在 iTunes 主页找到 AirPlay 选项，打开后找到并选中“【******】Soundaware”名称的设备即可。

5.4 文件播放

5.4.1 音乐存储设备

本机器可以播放 USB、SD、网络（samba 共享、NAS）中的音乐文件。在有音乐播放时，进入音乐播放子界面下，会显示音乐播放列表，包括“正在播放”、“最近播放列表”、“收藏”、“SD”、“NFS”、“USB”，并实时显示文件数量信息。如上图所示。

“正在播放”是动态显示的，只当有歌曲在播放时才显示，选中正在播放并按确定后进入播放界面。

“最近播放列表”存放的是最近播放的歌曲所在的目录，最大保存十个目录。

“收藏”保存的是用户自己收藏的歌曲，**在歌曲浏览界面或者播放界面按下遥控器收藏键添加到收藏目录，在收藏目录下按收藏键则删除选定的收藏的歌曲。**

“SD”目录下存放的是 SD 卡里的歌曲，本播放器支持多种 SD 卡。

“NFS”（Network File Storage)目录下存放的是 samba 共享、NAS 中的歌曲，包括被共享主机根目录下所有以 music 或者 Music 起

始命名的共享文件夹，例如 music,music1,Music2。

“USB”目录下会显示通过 USB 接口连接来的文件，本机有两个 USB 接口，当同时有多个 USB 设备连接时，会显示多个目录，依次是 usb1、usb2。支持 GPT 分区的硬盘,每个 USB 接口最大可以支持 3TB 硬盘，每个分区最大支持 2TB（即 3TB 硬盘每个分区不要大于 2TB）。

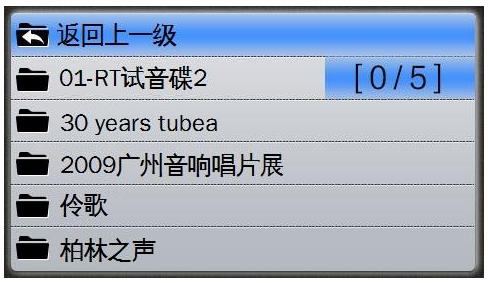
5.4.2 音乐文件格式

播放列表会有目录图标，不同音乐格式的图标标识不同文件类型，cue 类型颜色跟其他的不同，以更加明显的区分。如下图所示。

注意：播放器当前只显示目录和 ape、cue、wav、flac、mp3、aiff、dsf、dff、alac、aac、SACD ISO 文件，其他类型的文件不会显示在播放列表中。本机器支持最高 192khz,32bit 的立体声音频文件(32BIT 只支持 integer 模式)。支持格式的详细信息，详见固件说明。

5.4.3 文件浏览

每级播放列表最上面一个都是存放的上一级播放列表(显示为“返回上一级”或“return”)，可以通过这个选项返回上层目录。如右图所示。



在歌曲浏览界面会显示选中条目在总条目中的位置，歌曲先按音轨号(Tracknumber)排序（如果有的话），然后再按名称的 ASCII 编码排序（仅对数字以及英文进行排序)。

遥控器上下翻页键实现翻页。播放列表可以通过上下键(播放器或遥控器)改变选中的目录或歌曲，可以通过左右按键实现快速跳转，**左边按键直接跳转到第一个条目，右边按键直接跳转到最后一个条目。**按下确认键，如果现在选中的是目录，就会进入这个目录，如果这个

目录下存放的有歌曲，则显示这个目录下的所有歌曲，如果目录里没有歌曲，则显示播放列表为空；如果现在选中的是歌曲（因为 cue 文件存放的是歌曲信息，所以把 cue 文件作为目录处理，同样 SACD ISO 也是作为目录处理），则会进入歌曲播放界面。如果歌曲是错误编码或者不能支持播放的格式，播放器会自动播放下一首能播放的歌曲。

5.4.4 歌曲播放

在音乐播放界面，正在播放图标显示为，音乐暂停时图标显示为，没有歌曲播放时，显示为停止图标。快进图标为，快退图标为。按上方向键会返回到文件浏览界面。播放界面可以显示总时间、歌曲索引和歌曲格式。如右图中的播放状态为正在播放。

歌曲播放具有淡入淡出功能，大大降低在快进快退和切歌时，以及部分下载音乐淡入淡部分被删除而导致的啪声问题。(此功能会使得切歌速度降低，因为必需先淡出再切歌)

如果播放过歌曲，而当前界面不是播放界面，则在没有任何按键的情况下过 30 秒或者 15 秒（文件浏览界面 15 秒，其它界面 30 秒），播放器会自动跳转到播放界面。

5.4.5 播放模式

有四种播放模式，每种都有相应的图标对应，分别是顺序播放、随机播放、循环播放、单曲循环。在播放界面按向下键改变音乐播放模式。如上图所示为随机播放模式。

5.4.6 歌曲切换

按下向左（右）方向键切换上（下）一首歌曲。如果上（下）一首歌曲不存在，播放器会自动寻找上（下）一首可以正常播放的歌曲。

5.4.7 快进快退

本机支持快进快退功能，按下红外遥控器左、右键即可实现快退、快进，在快进快退状态下按下任意键停止快进快退。快进快退速度约为 4 倍速。快进快退的时候状态图标会变成快进快退的图标。如上图所示。

5.4.8 歌曲收藏

收藏列表保存的是用户自己收藏的歌曲，在歌曲浏览界面或者播放界面按下红外遥控器收藏键添加到收藏目录，如果要收藏的歌曲已经在收藏列表中，本机会给出提示，在收藏目录下按收藏键则删除选中的收藏的歌曲。本机设定最多可以收藏 100 首歌曲，列表满了之后就没法添加新的收藏。如下图所示为成功添加歌曲到收藏列表和从收藏列表中删除。

注意：本机只支持添加单首歌曲到收藏列表，不支持对目录的收藏。

5.4.9 最佳音质模式

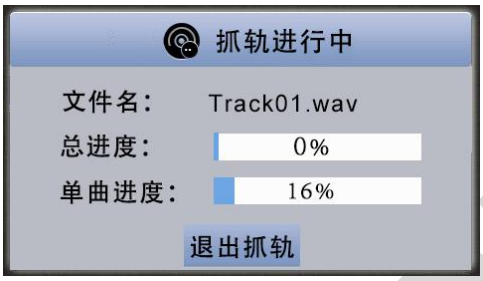
在歌曲播放状态下，按下屏幕开关控制按钮“DISPLAY”

，关闭当前屏幕 5S 即可进入最佳音质模式。此时影响音质的机内 EMI 值

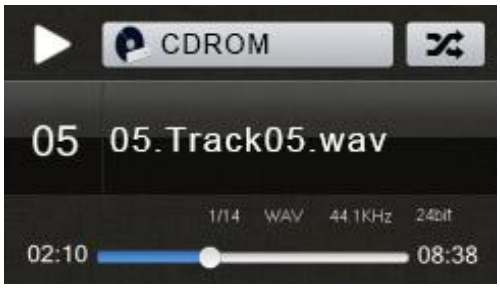
将降到最小，可以获得最佳音质效果。

5.5 CD 播放

本机通过 USB 接口与我司的外置光驱产品（如：CD-ONE）连接后，会自动跳转到 CD 播放目录，也可以通过主界面手动进入。CD 播放目录有两个选项：“抓轨”和“目录”。



进入“抓轨”选项，机器开始进行 CD 抓轨。在此之前必须确定本机已插入剩余容量大于 1000M 的 SD 卡，且 CD-ONE 已放入 CD 碟片，否则机器会给出提示并退出抓轨。开始抓轨后，抓取的音乐会存储在 SD 卡中。在联网情况下，机器会用 CD 名称创建一个文件夹进行存储。否则，会创建一个以 CD Ripper 开头的文件夹进行存储。抓轨过程中按确认键可以终止抓轨并显示已抓取歌曲，再次按左方向键即可回到上级菜单。



进入“目录”选项，可以查看 CD 中歌曲目录并点击播放。在联网情况下，机器可以获取到 CD 的歌曲信息（歌曲名、歌手名等）并显示。否则只显示歌曲序号。

注意：由于连接使用 CD-ONE 时，本机会尝试从网络获取 CD 信息，因此首次打开 CD 目录可能耗时略长，这与实际网络环境有关。如果在实际不能接入因特网的情况下使用 CD-ONE，可以拔掉本机的连接网线，以省去网络检测的时间。

5.6 设置

设置下有五个功能选项： “语言设置”、 “网络设置”、“背光时

间设置”、“屏幕亮度设置”、“智能淡化设置”。如右图所示。

语言设置是设置播放器的语言模式。现在支持三种语言模式：简体中文、繁体中文和英语。网络设置是设置本机的 IP 地址以及共享设置。背光时间设置是设置用户在无操作时，一定时间后关屏。屏幕亮度设置可以改变屏幕的亮度。智能淡化设置主要是开启或关闭歌曲淡入淡出功能。

5.6.1 语言设置

语言设置界面下有三个选项：“中文简体”，“中文繁体”和“英文”。如右图所示。

通过上下方向键移动选中，移到相应的选项上，播放器语言就会做相应的改变。按左右键选中“确定”还是“取消”，按确定键保存此更改，按取消键取消操作，不保存更改。

5.6.2 网络设置

网络设置界面有五个选项:“手动设置 IP”、“自动获取 IP”、“共享设置”、“更新 MAC 地址”“Freedb 设置”。如右图所示。

手动设置 IP：主要适用于常见没有 DHCP 服务的情况，如与电脑直联，通过 HUB 直联，通过交换机直联等无法自动获取 IP 的情况。可以自定义设置 IP 地址，子网掩码，网关。默认 IP 地址是：192.168.0.199，子网掩

SOUNDART

码是：255.255.255.0，默认网关是:192.168.0.1。在网络共享时，如果是连接在局域网上，把 IP 地址设置成其子网下未使用的 IP，网关和共享主机的网关一致，一般都是子网下的第一个主机号即 1；如果是机器和主机直接用网线连接，IP 地址设置成与主机本地连接的 IP 地址在同一个网段,默认网关设置成同一子网下的第一个主机号即 1 ，如 192.168.1.1。

更改 IP 时，上面会有光标，按下确认键，光标会闪烁，此时表示光标所在的位置的数字是可以更改的，可以通过上下键更改。如右图所示。

左右按键是在这个子选项上移动光标，如果要移动下一个选项需要重新按下确定，使光标不再闪烁，此时可以通过上下按键移动光标。设置完成后，把光标移到"确定"选项上，按下确认，IP 地址则会保存，然后回到网络设置界面。

自动获取 IP 主要用于路由器等自带 DHCP 服务的情况。任何网络相关的设置必需插上网线，否则不能保存设置。

自动获取 IP 时，需要连接局域网，路由器会直接分配一个动态 IP 地址。其他均不需要设置。只需获取 IP 地址后按下确认返回网络设置界面。如下面左图所示。

共享设置：此界面会显示挂载的 IP 地址，这里需要您输入需要挂载的主机 IP 地址，输入方法与修改 IP 地址时相同。如上面右图所示。

更新 MAC 地址：此选项是为了

重新生成播放器的 MAC 地址。主要目的是为了防止与其他网络设备的 MAC 地址发生冲突。如发生冲突，请进入此选择，选择更新。如右图：

说明：此冲突是指 NFS 挂载时，所有的配置都正确，但可能无法挂载成功。如出现这种情况，请选择更新 MAC 地址。

Freedb 设置：当播放器与享声 CD-ONE 搭配使用时，CD 播放时可通过连接 Freedb,网络同步并显示专辑、歌曲名、艺术家等信息。当您不使用 CD-ONE，或不需要使用 Freedb 功能时，建议关闭此功能，减少或降低使用时的等待时间。

5.6.3 共享主机的配置

主机设置需要以下步骤：

1. 在需要共享连接的主机上建立以 music 或 Music 开始命名的文件夹，比如 music、music1 、Music2 等（可以建多个）。然后要把共享的歌曲分类放到这些文件夹里（也可以设置成功之后再添加歌曲）。
2. 在网络上共享这个文件夹。在 Windows XP 和 Windows 7 下共享的方法略有不同。

（1） Windows XP 共享文件夹的方法。

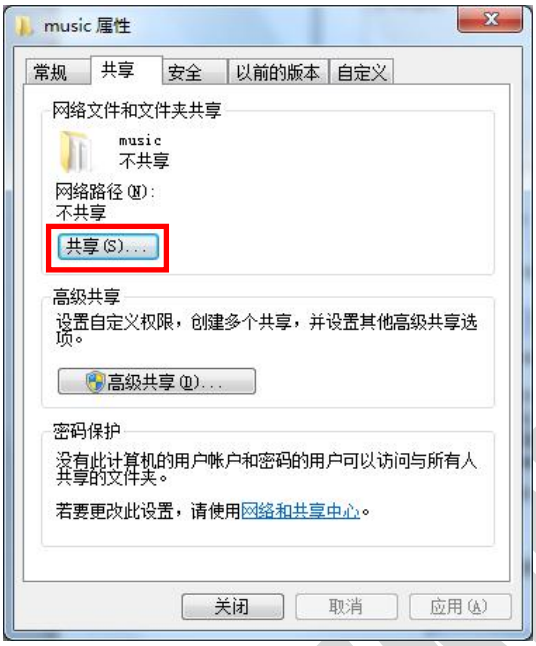
设置此文件夹的共享属性

文件夹被共享后，其图标会有一个手托状图标。

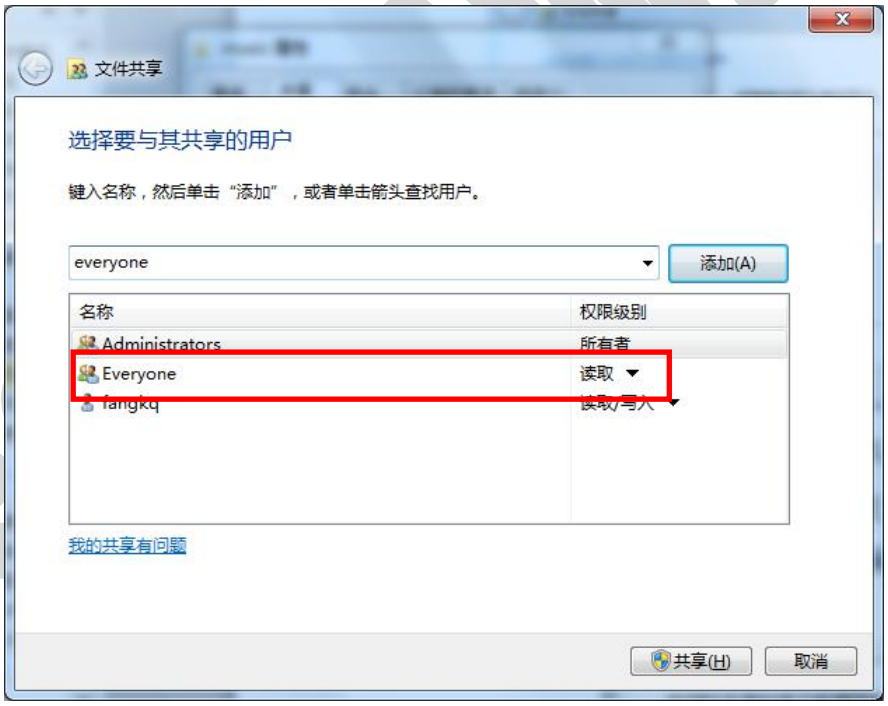
在其它与此机有网络连接的计算机资源管理器地址栏中输入“\\被共享机器 IP”，确保无需用户名和密码，就可以列出并进入这台机器所有的共享文件，就说明共享设置成功。

（2）Windows 7 共享文件夹的方法

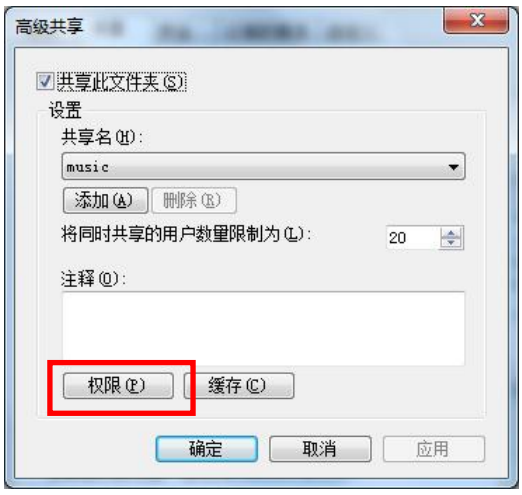
设置此文件夹的共享属性。右击要共享的文件夹，选择“属性”，弹出属性界面，选择“共享”选项卡，单击“共享”按钮。

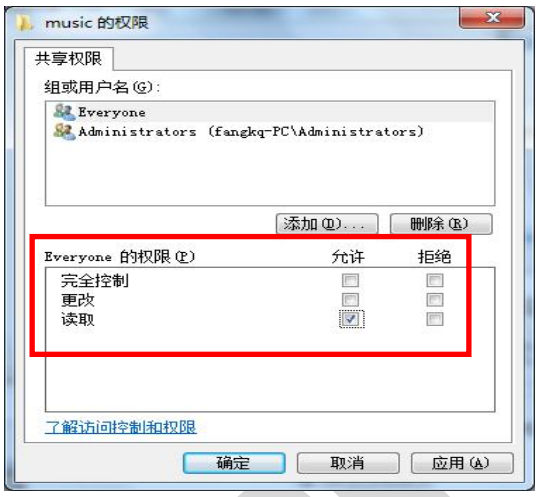


弹出“文件共享”对话框。添加“everyone”用户，权限级别为“读取”。



在“属性”对话框，单击“高级共享”，弹出“高级共享”对话框，选择“权限”，设置 everyone 的权限为只允许读取。

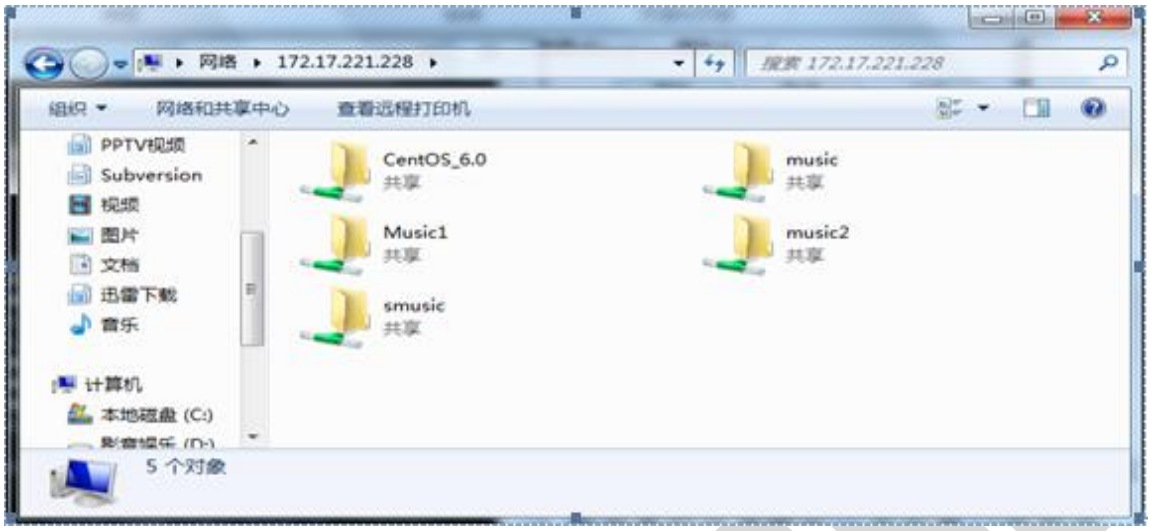




然后，控制面板->网络和共享中心->更改高级共设置，“家庭或工作”参照以下设置。

同样，在其它与此机有网络连接的计算机资源管理器地址栏中输入“\\此机 IP”，确保无需用户名和密码，就可以列出并进入这台机

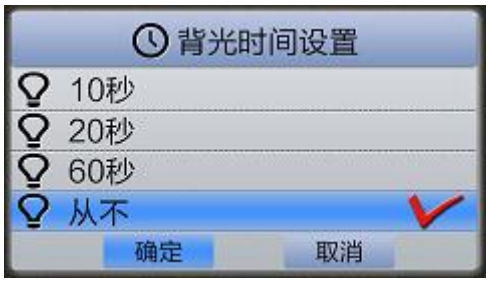
器所有的共享文件，就说明设置共享成功。



（3）NAS 设置

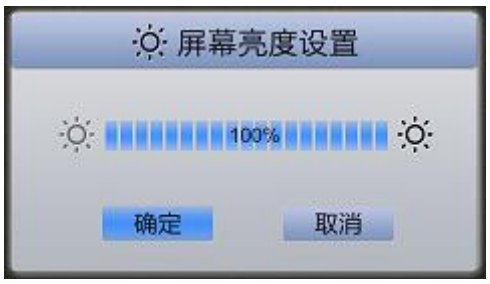
NAS 设置基本与电脑设置一致，即首先需要建立一个 music/Music 为头的共享文件（如 music123,musicAdd 等），并且权限为可读匿名用户不需要密码即可访问，验证方法跟电脑共享相同，**在其它与此机有网络连接的计算机资源管理器地址栏中输入“\\此 NAS IP”，确保无需用户名和密码，就可以列出并进入这台机器 music/Music 开头的所有共享文件，就说明设置共享成功。**

5.6.4 背光时间设置



有四个选项：分别为“10 秒”、“20 秒”、“60 秒”、“从不” 。如右图所示。

若选择前三项中的任意一项，播放器将会在最后一次按键之后一定时间内关屏。例如选择背光时间为 10s，则 10s 内无任何操作的话播放器将关屏幕，但是不停止正在播放的音乐。在 LCD 屏幕背光关闭的状态下，按任意键都会恢复 LCD 屏幕的背光。



按上下键选择背光时间，按左右

键选择“确定”还是“取消”，按确定键保存此次更改，按取消键取消操作，不保存更改。

5.6.5 屏幕亮度设置

屏幕亮度设置可以改变屏幕的明暗程度。进入此界面后，按上下键调整亮度值，按左右键选择“确定”或者“取消”。亮度值最大为100，最小为 5，以 5 为单位增减。如果要保存此次调整，按确定键，要取消此次调整，按取消键。按取消键后亮度回到调整前的值。

5.6.6 智能淡化设置

智能淡化选项主要针对可能出现的啪声，如切歌或快进/快退时，歌曲停止/开始是渐渐变化的，对切歌不精准的网络歌曲可完全消除切歌或快进快退时的啪声，但也延长了切歌时间；而关闭此选择将提高切歌速度。另外，请注意智能淡入功能对 DSD 数据流不起作用。

5.7 关于我们

选择此项会出现一个界面，显示本公司的商标和网址。如下图所示。

5.8 固件升级

固件升级下有两个功能选项：“强制恢复”、“固件升级”。如下页

右图所示。

“强制恢复”是为了防止在意外升级失败或者其它特殊情况下使用，可以用它恢复到最初始的一个版本。“固件升级”是为了升级本机的功能。若非必要，请不要使用“强制恢复”功能。最上方一栏会显示当前固件的版本号。下部中间会显示本机的序列号，每一台设备只有唯一的一个序列号，用于维修以及售后服务等。

注意：

- 本机具有开机异常自动恢复功能。如果不能正常开机，机器会自动尝试重启两次，如果两次重启都失败则恢复到出厂版本。整个过程需耗时 5 分钟左右，在此期间请勿关闭本机电源和任何触碰操作。
- 升级或者恢复过程中请勿断开本机电源，否则可能导致无法开机，影响您的使用。

5.8.1 强制恢复

选中之后按下确认键，然后会有提示，长按右方向键 2 到 3 秒后，会再次提示是否强制恢复，如果确定，则开始强制恢复，恢复完成之后机器会自动重新启动，如右图所示。

注意：请勿随意进行强制恢复，此强制恢复仅适用于在紧急情况下使用，会恢复到一个最初始可用的版本，强制恢复后建议升级新的固件。**强制恢复后播放器可能出现工作不稳定的情况。**

5.8.2 固件升级

选中之后按下确认键，然后会有提示：“请将升级文件拷贝到 SD 卡根目录中，插入 SD 卡，长按右方向键开始升级。”如图所示。

如果插入的 SD 卡中有升级文件（如果有可升级的升级包，用户可以从公司的网站上下载），长按右方向

SOUNDWARE

键，确认之后，开始升级，成功之后机器会自动重启。如果 SD 卡中没有可升级的固件文件，播放器会给出相应的提示。

5.9 DLNA 控制模式

要使用此模式,要把本机连接到路由器上,然后把控制端通过 WiFi 或者网线也连接到同一路由器上,**确保控制端和本机处在同一网络中**。然后在**设置--网络设置--共享设置**中,**把 IP 地址改为需要挂载的设备的 IP**，修改后按确定键，向下选择“挂载”，然后点确定，即可。

本机界面上可显示当前播放曲目下的专辑图片，目前支持 **jpg/jpeg、gif 格式的图片,图片大小最好不要超过 200KB(否则将不能显示或严重影响速度)**。如果要退出此界面，需要控制端先停止播放，然后按红外的返回键或者主页键，面板长按向上键，回到主界面,如上所示。

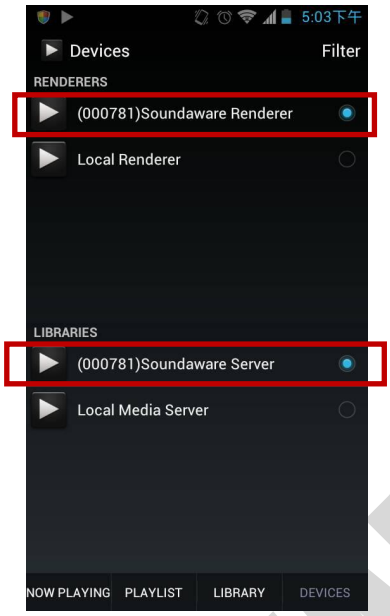
如果当前为待机状态，则控制端的一切操作都将不起作用。

DLNA 作为通用化以及标准协议，共有三个角色，即播放器(Renderer)，媒体库(Media Server)，播放控制器(Controller)。播放器即实际播放出声的设备，在这里即为 D100PRO,媒体库即为可以被远程播放音乐文件集合，D100PRO 中任何音乐，均可以通过 DLNA 协议被其它播放器所播放，最后就是播放控制器，即控制如何播放的投备或播放软件。所以在 DLNA 标准协议中 D100PRO 即可以是播放器，也可以是媒体库，即可以单独使用，也可以同时使用，但无论哪种情况，在 DLNA 模式下，必需需要一个设备或软件来进行播放控制(Controller)。以下所指的播放器即 D100PRO。

5.9.1 谷歌 Andriod 平台

1) Andriod 设备仅为播放控制器，播放器播放本地存储

以 BubbleUPnP_v1.7.6.1 为例，介绍本机平板控制的使用方法，



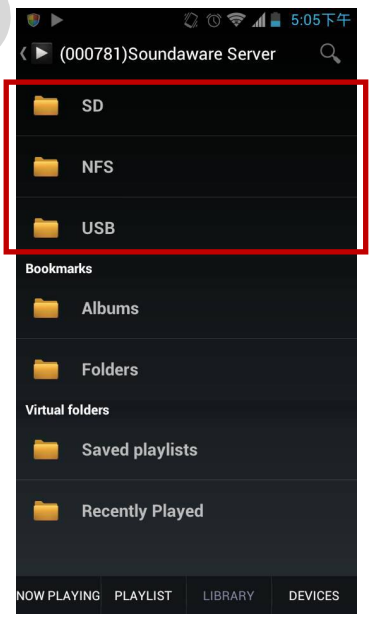
其他版本和软件如 aMediaControl、Skifta 等使用方法与此类似。

开始使用 BubbleUPnP

运行 BubbleUPnP 后，需要先通过 DEVICES 设置播放(Renderer)和媒体库(Server)设备。

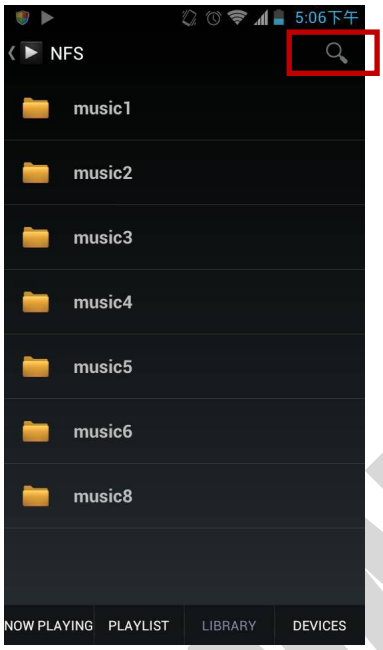
选择 (000781)Soundaware Renderer 和 (000781)Soundaware Server （xxxxxx 为机器序列号后 6 位）即设置 A200、A200S、D200 作为播放和媒体库设备.

设置完毕播放盒媒体库，轻触“LIBRARY” LIBRARY，进入 A200、A200S、D200 外置存储器目录。



SOUNDAWARE

轻触目录名称进入下一级目录。



在浏览歌曲目录时，可以使用搜索功能 快速定位。

轻触目录名进入可以看到曲目信息。

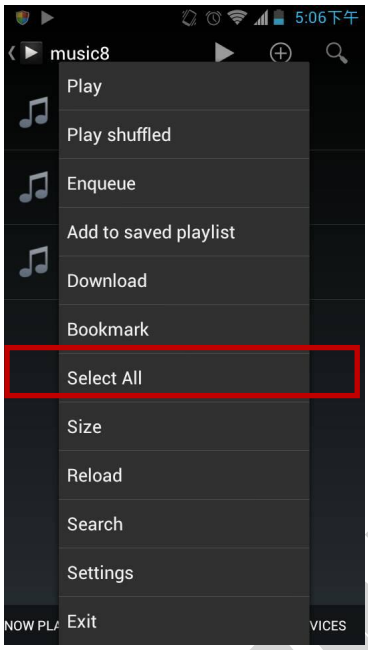
注意：BubbleUPnP 不支持 CUE 分轨信息。

轻触文件名开始播放单曲。

连续播放整个文件夹的曲目：

轻触手机的“菜单键”，出现菜单选择Select All选中所有曲目。

SOUNDWARE



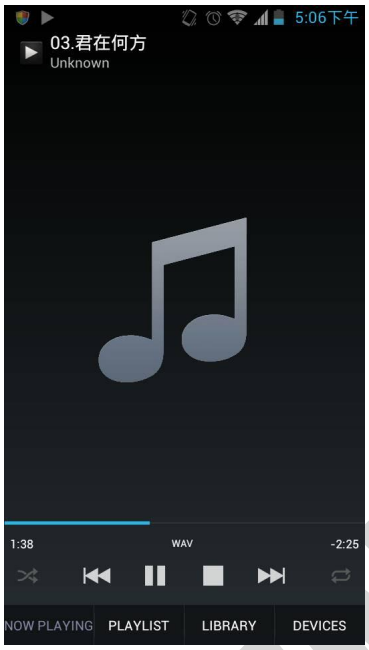
轻触⊕将曲目加入到播放列表PLAYLIST。

轻触PLAYLIST可以看到播放列表中的曲目，轻触曲目名可切换播放曲目。

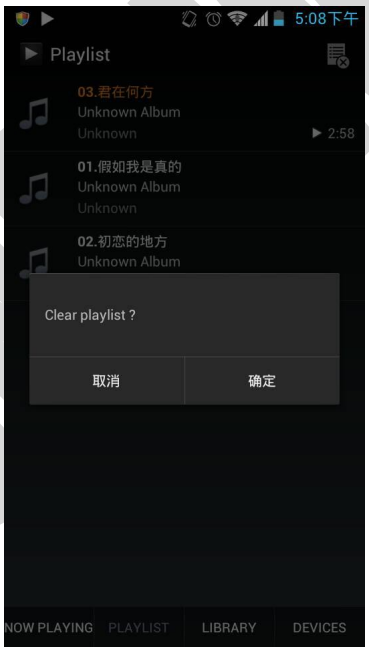
轻触NOW PLAYING进入播放界面。拖动进度条控制播放进度。

上一曲，下一曲，播放/暂停，乱序播放，循环播放。

SOUNDWARE

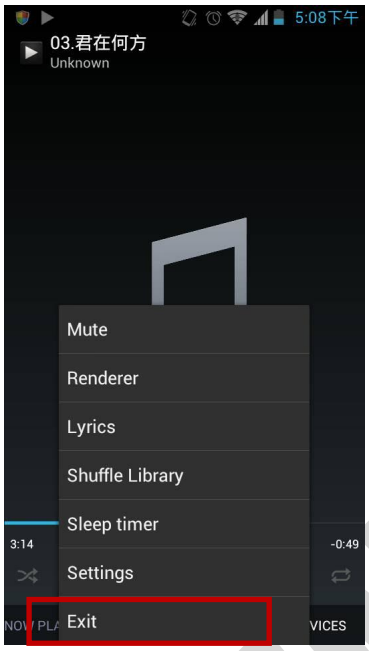


停止播放可先按暂停键，回到 playlist 状态，点击清除当前播放列表图标，此时播放器停止播放。



退出 BubbleUPnP

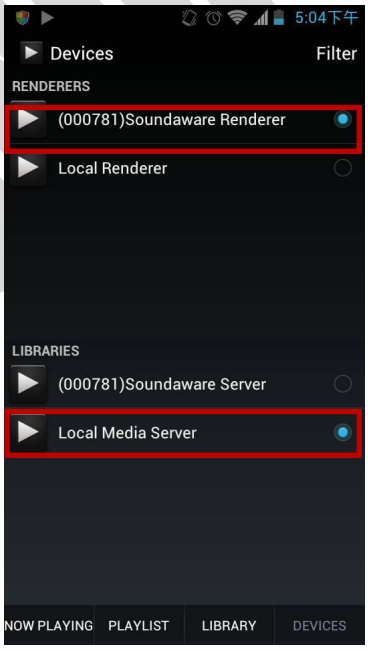
退出 BubbleUPnp 前，需要首先清除播放列表，然后轻触清除播放列表图标，再轻触手机“菜单键”，出现退出 Exit 选项。



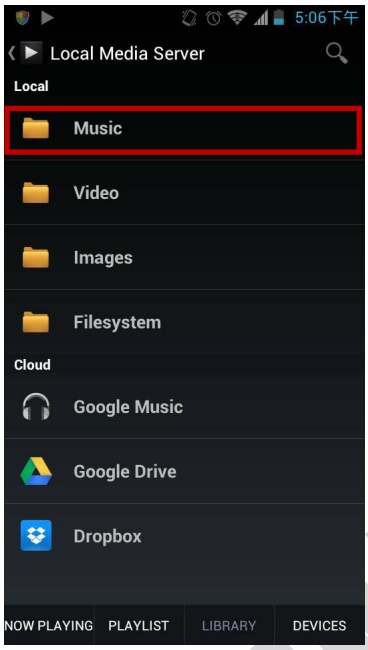
2) Android 设备把本地库中的音乐推送到播放器中播放

以 BubbleUPnP_v1.7.6.1 为例，介绍本机平板控制的使用方法。此时 D100PRO 作为播放器（Renderer），Andriod 设置作为媒体库（Server），也就是要在 D100PRO 上播放 Andriod 设备里存储的歌曲。

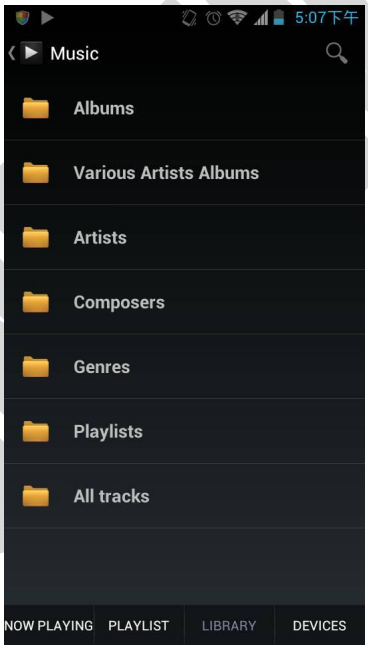
要先在 DEVICES 里设置，如下图：



选择好后点击 LIBRARY，可以看到 Andriod 设备提供的音乐目录（以使用其音乐库为例）：



点击进入 Music 目录：



可以看到歌曲的分类列表，进入相应的目录，选择歌曲进行播放。其它的操作见 1)。

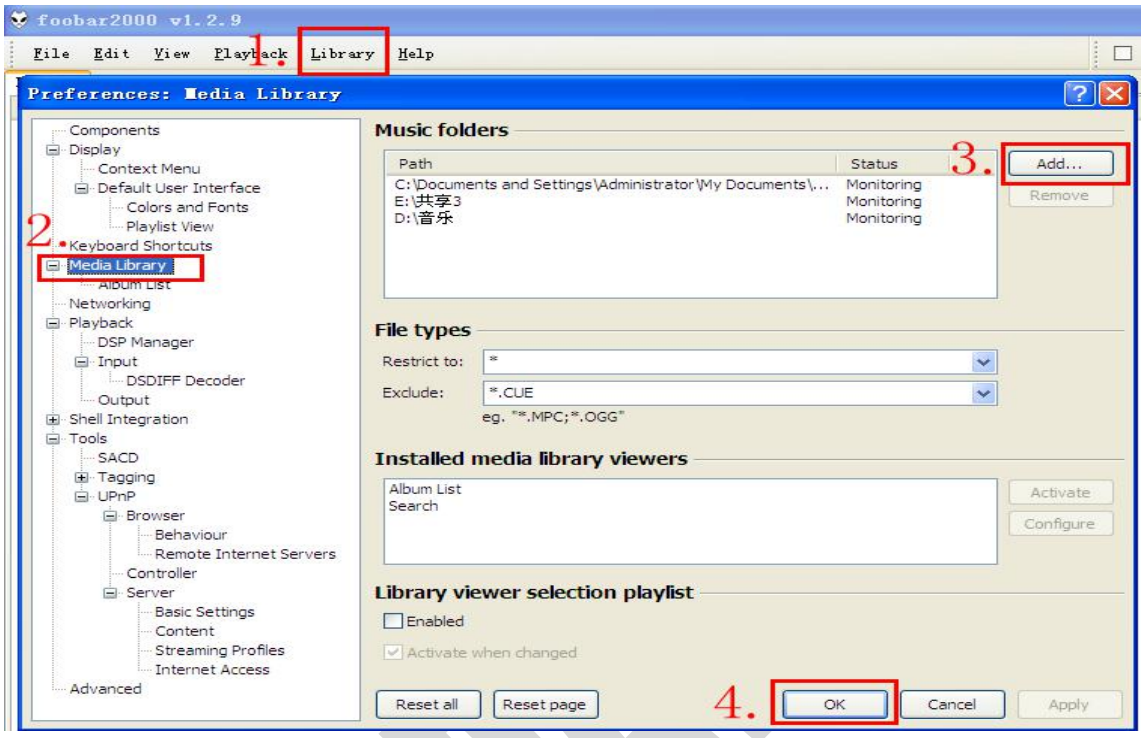
3) Android 设备仅为控制器，播放器播放 foobar 音乐库中共享的音乐

以 BubbleUPnP_v1.7.6.1，foobar1.2.9 为例（JRIVER 操作相似），介绍本机平板控制的使用方法。

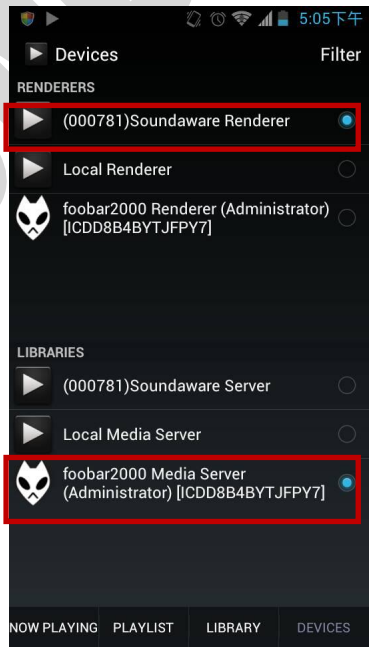
此时 D100PRO 作为播放器(Render)，foobar 作为媒体库(Server)，

也就是要在 D100PRO 上播放 foobar 提供的音乐资源。

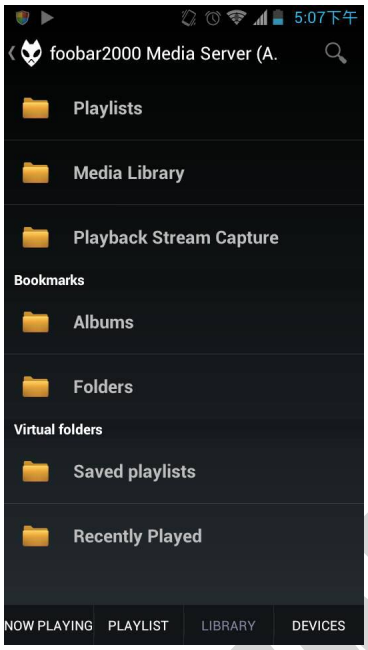
首先要把要播放的歌曲加入到 foobar 媒体库中，步骤如下图（也适用于其它版本的 foobar）：



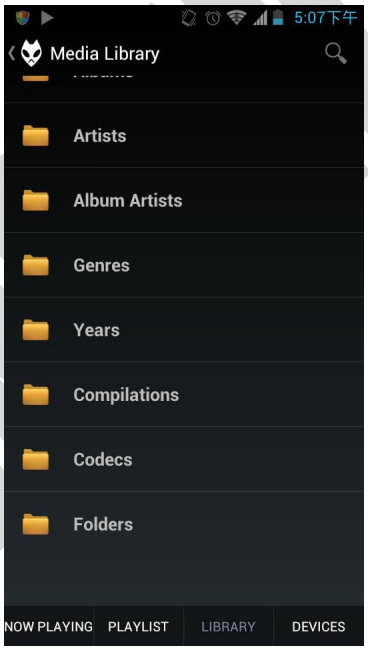
按上述步骤设置好 foobar 后，不要关闭它，打开 BubbleUPnP，点击 DEVICES，可以看到 foobar 设备，此时做如下设置：



设置完成后点击 LIBRARY，可以看到 foobar 提供的音乐目录：

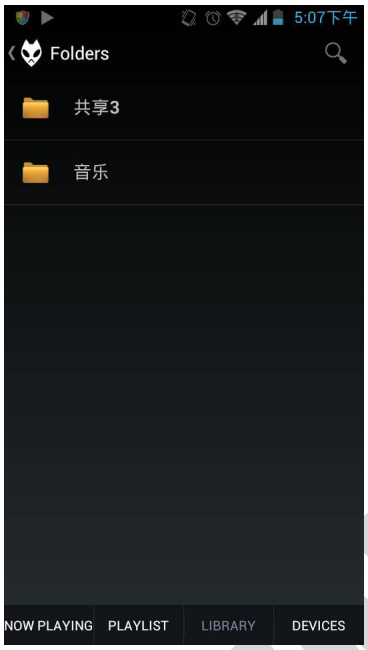


点击进入 Media Library，可以看到如下：



在 foobar 中加入的媒体库音乐文件就在 Folders 中，点击进入：

SOUNDWARE



进入要播放的目录，播放相应的歌曲，其它操作见 1)。

5.9.2 苹果 iOS 平台

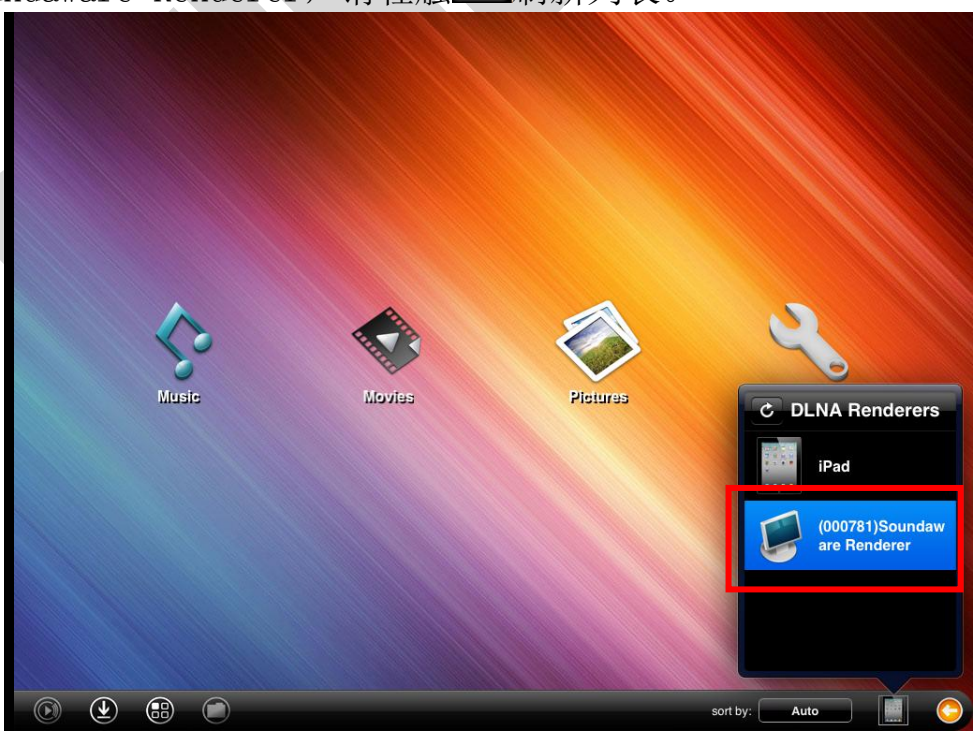
以 iPad 上的 8player 为例，其他版本和软件使用方法与此类似。

进入 8player 后，最开始需要设置播放音乐的 Renderers,下面通过图示的方法来说明。

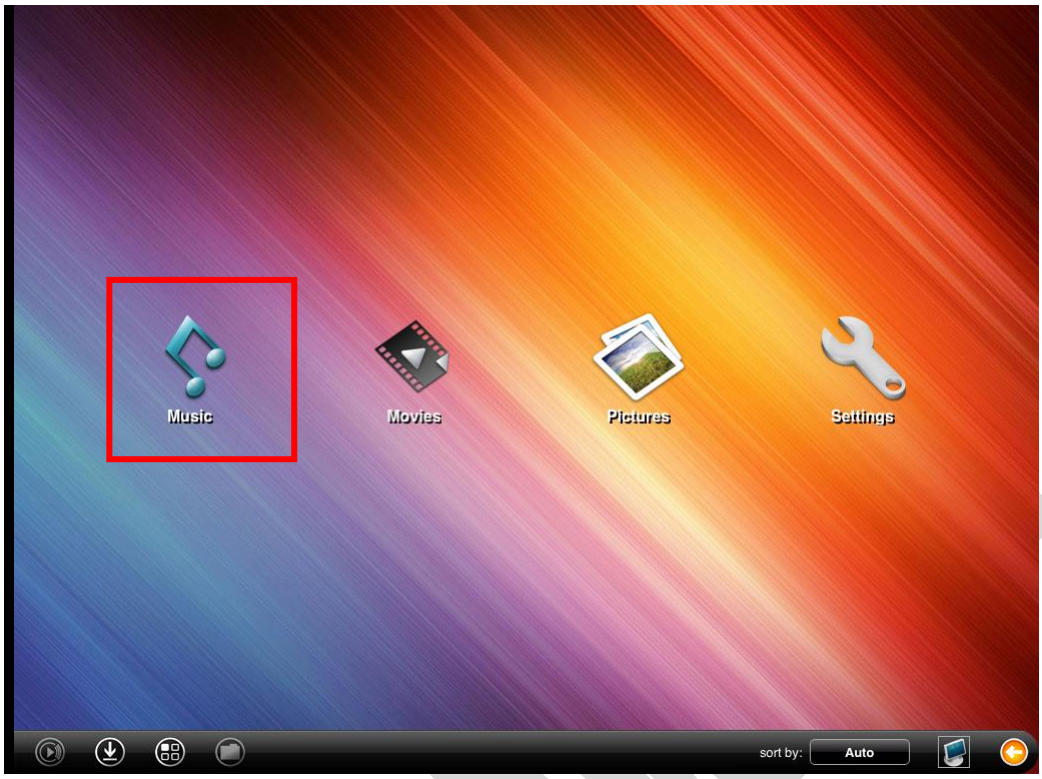
轻触图中所示的橙色箭头图标

轻触界面下方出现的 图标，设置播放音乐时使用的设备。

选择(******) Soundaware Renderer (******表示本机序列号后六位)，即选中 A200、D200、A200S 播放器作为播放音乐的设备。如果确认本机与控制端已连接到同一网络，但列表中尚未出现(******) Soundaware Renderer，请轻触 刷新列表。

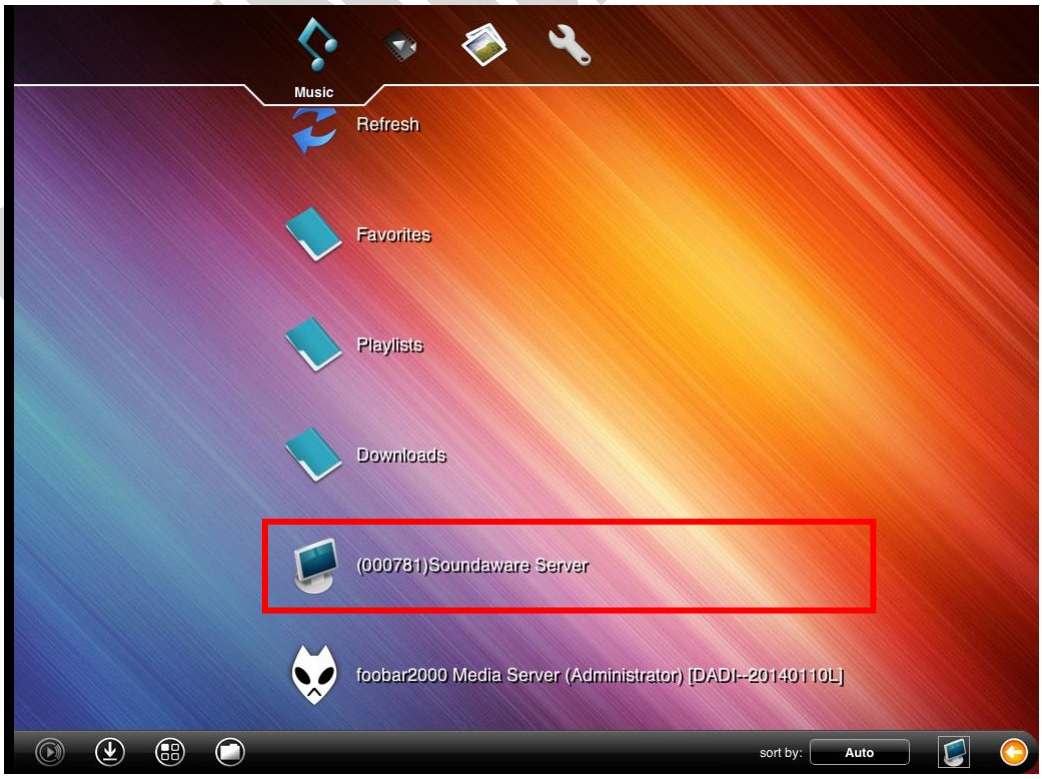


选择“Music”



此时有两种播放模式选择：

（1）播放 Soundaware Server 上的资源，如下图，选择(XXXXXX)Soundaware Server

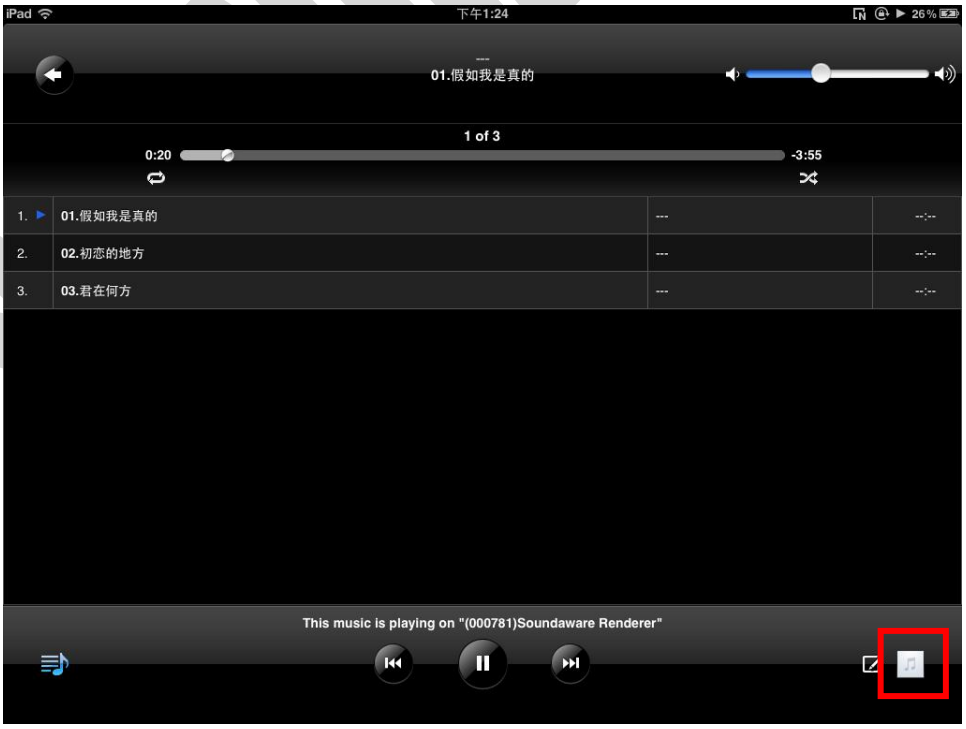


进入存储器，可以浏览其中的文件夹，轻触文件夹名字即可进入浏览，文件夹中内容较多时，在界面顶端由上而下滑动可出现搜索框，可以快速地搜索到希望播放的音乐。

轻触文件夹名字后，可浏览文件夹内的音乐文件，轻触音乐文件名进行播放。

进入播放界面后，轻触返回键可返回文件浏览界面。

在播放界面中，轻触可进入如下所示的列表，轻触文件名开始播放。轻触音乐图标即可返回封面显示界面。轻触可返回上级的播放界面

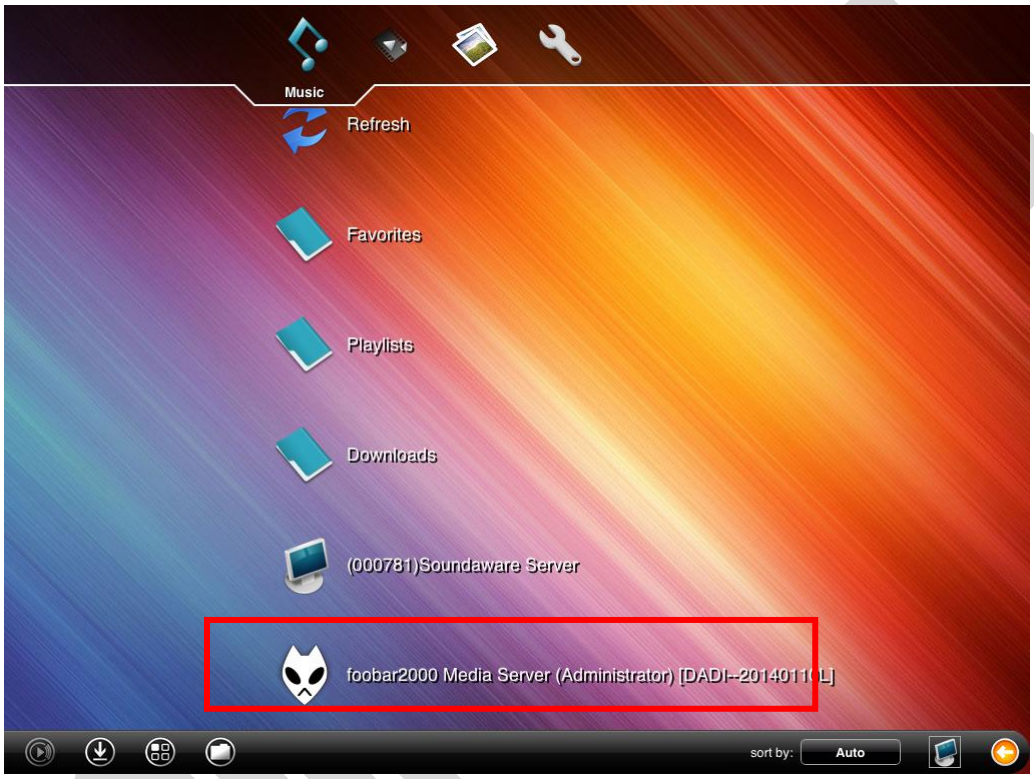


在播放界面，轻触使之变蓝进行循环播放，轻触使之变蓝

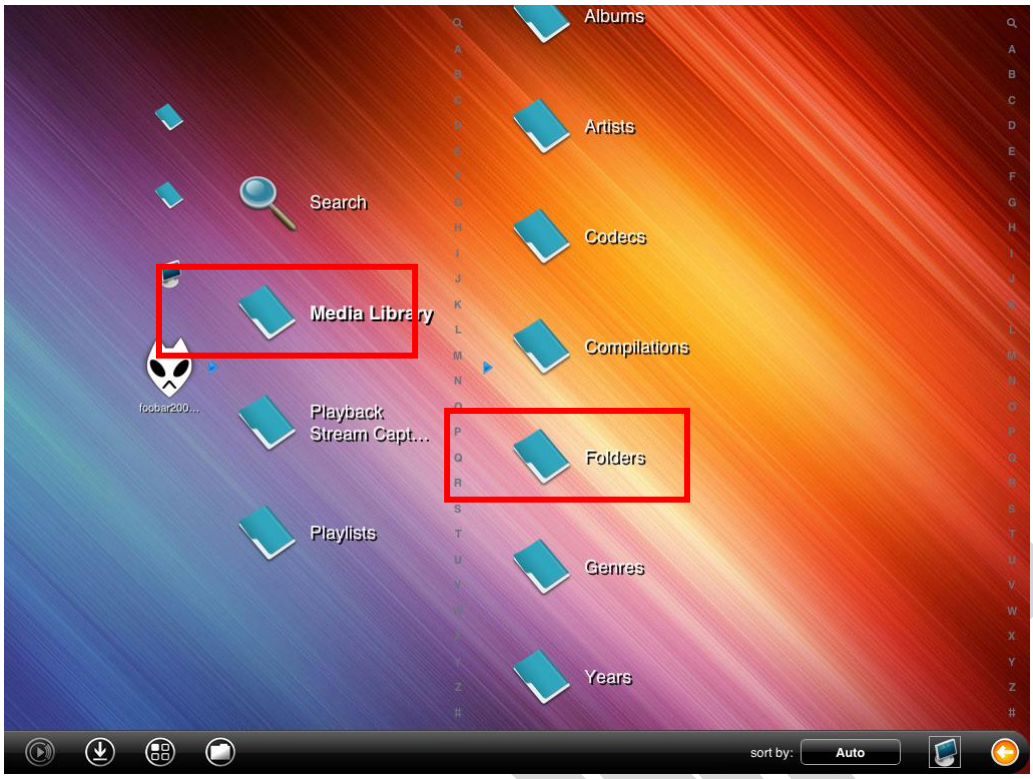
进行乱序播放。拖动时间轴

可控制当前播放的时间进度， 为切换到上一曲， 为播放/暂停， 为切换到下一曲，轻触 可设置播放列表

（2）播放 foobar Media Server 上的资源，也就是远程推送（如何在 foobar 媒体库中添加音乐，参考 andriod 1）中的设置），如下图，选择 foobar Media Server。



顺序点击 foobar2000 Media Server->Media Library->Folders，如下图：

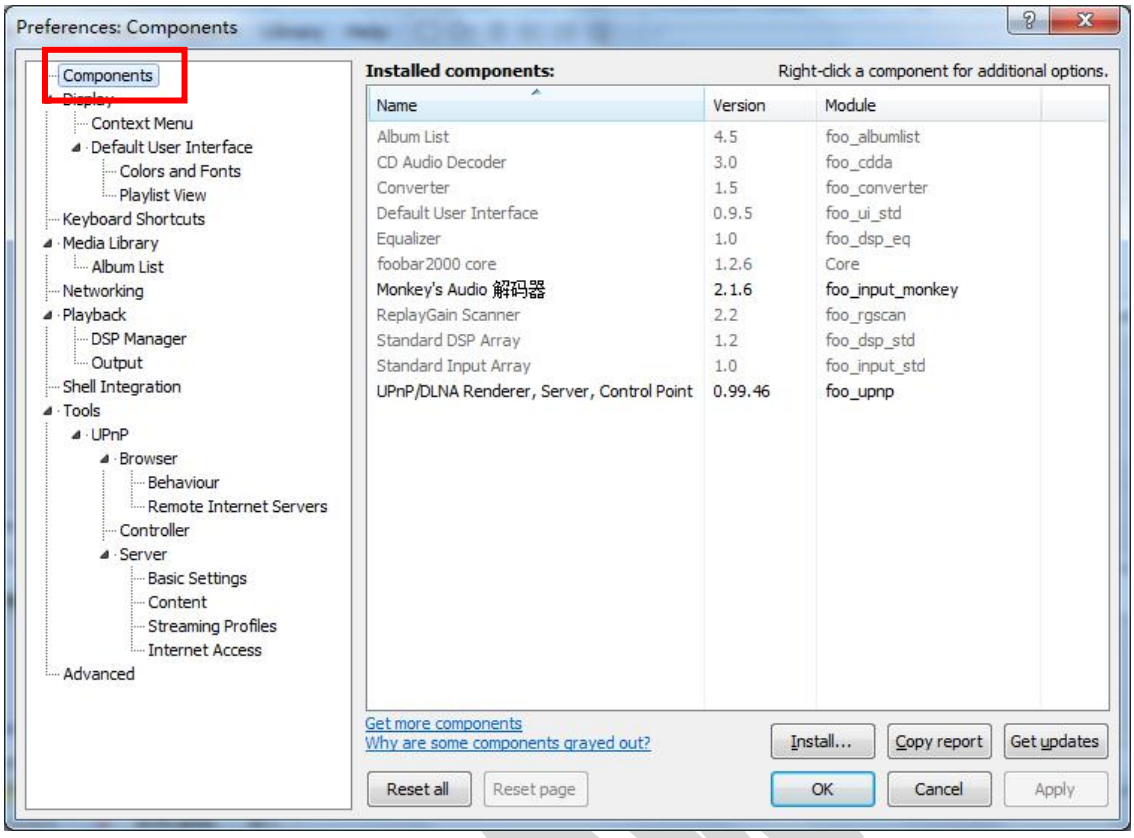


Folders 中就可以看到 foobar 的媒体库，点击相应的歌曲播放。

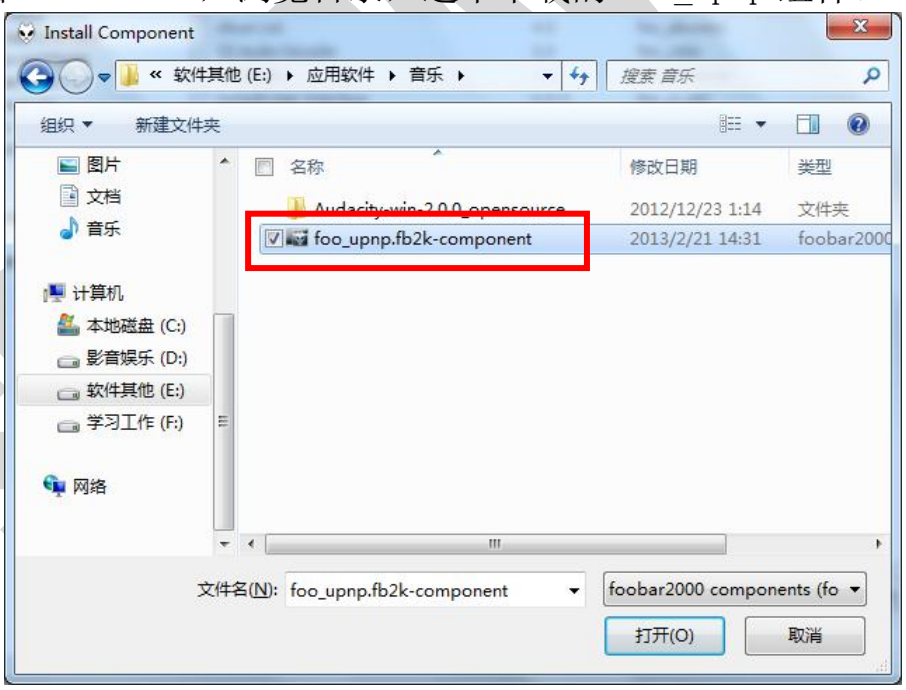
5.9.3 PC 平台

以 foobar2000_v1.2.9 为例，其他版本或者软件的操作与此类似。

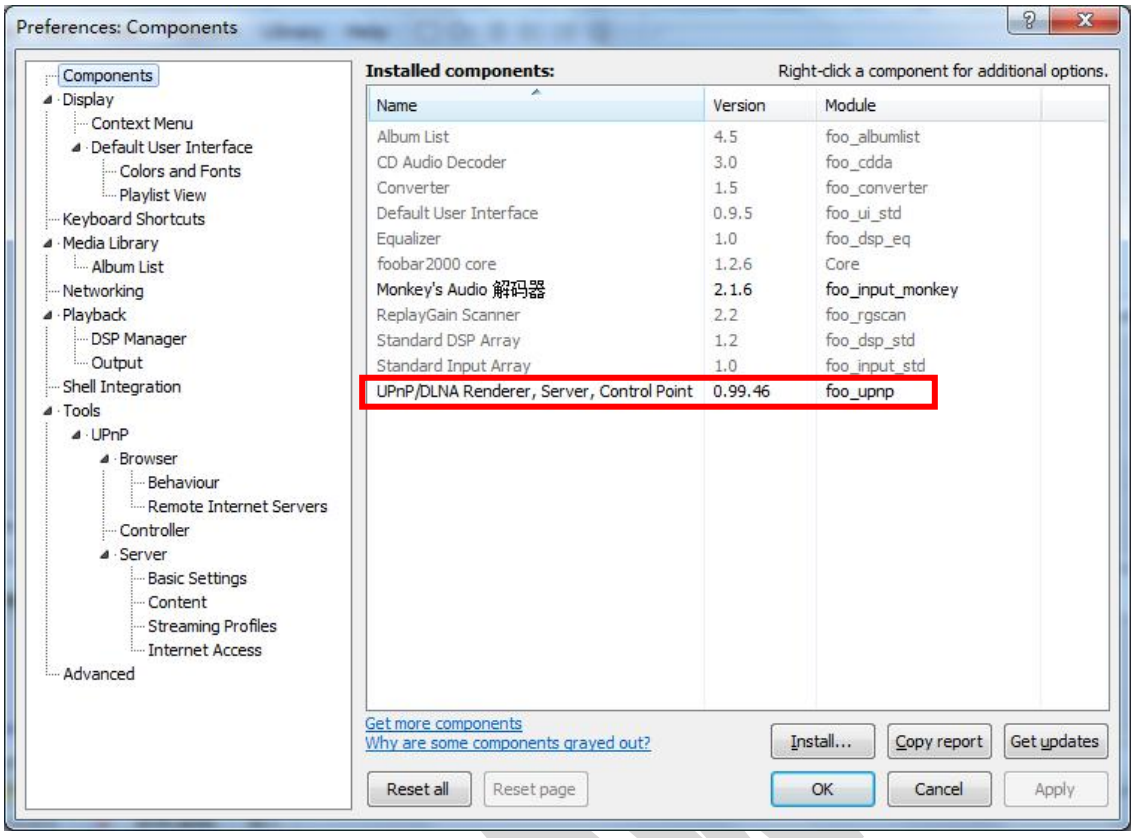
Foobar2000 要想通过 UPnP 控制，需要下载一个组件 foo_upnp，可以在 foobar2000 的官网上下载，链接是 http://www.foobar2000.org/components/view/foo_upnp，成功下载之后启动 foobar2000，点击菜单栏“Library”->“Configure”，进入“Preferences:Components”窗口。



单击“Install”，浏览目录，选中下载的 foo_upnp 组件。

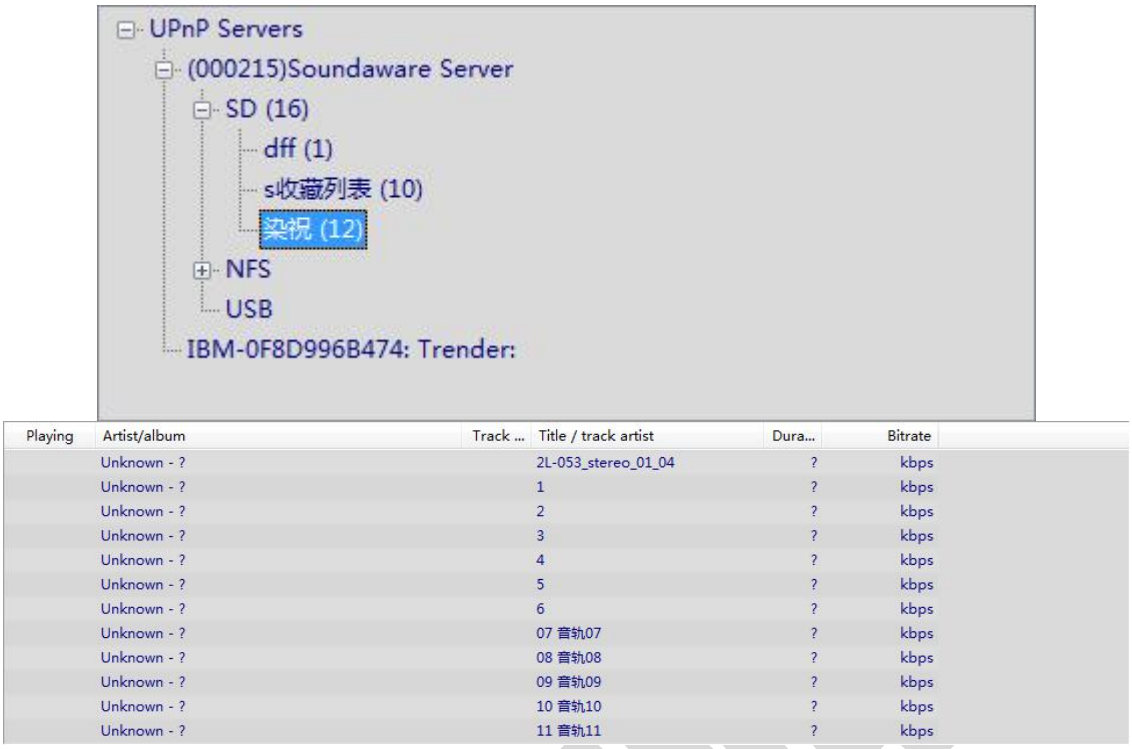


单击“打开”，即可把组件添加到软件中。

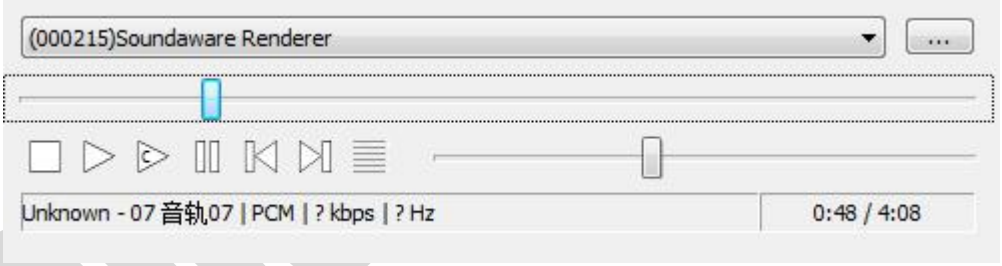


在 foobar2000 主界面，选择“View”->“UPnP Controller”，弹出 UPnP 设备选择与控制窗口，在“select a device”处选择(xxxxxx)Soundaware Renderers,(xxxxxx 表示本机序列号后六位)。

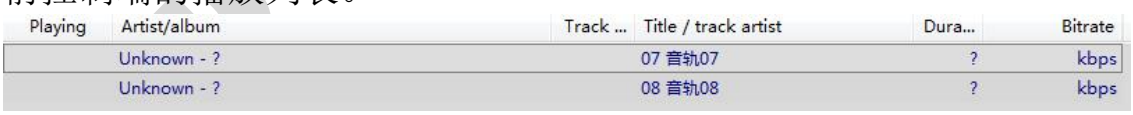
在 foobar2000 主界面，选择“View”->“UPnP Browser”,弹出 UPnP Server 窗口，单击“(xxxxxx)Soundaware Server”即可浏览 D100PRO 外接存储器，选中目录下的内容呈现在 Playlist 窗口。



在选中曲目处右击，选择“UPnP Controller”->“Play on (xxxxxx)Soundaware Renderer”，即可实现播放；选择“UPnP Controller”->“Enqueue on (xxxxxx)Soundaware Renderer”可以将选中曲目加到播放列表中。



选中“UPnP Controller”窗口中的播放列表按钮 可以列出当前控制端的播放列表。



同样 foobar 也可以播放把本地音乐推送到播放器中进行播放，即 foobar 即为 Controller，也为 Media Server.

六、保修政策

非人为损坏播放器免费质保一年，五年有偿质保，参考官方网站相应的政策可申请延长免费保修期限。同时因为**私自拆机将会明显扩大维修的复杂性以及不确定性，请不要擅自打开机器，以免影响保修服务。**

SOUNDAWARE