

智能云音响 使用说明书 Manual

型号: WF-08



深圳市易爱尔科技有限公司
SHENZHEN IERSOUND TECH CO.,LTD
爱尔森 香港 电声科技有限公司
IERSUN(HONGKONG)ELECTRIC TECH.,LTD
WWW.IERSUN.COM

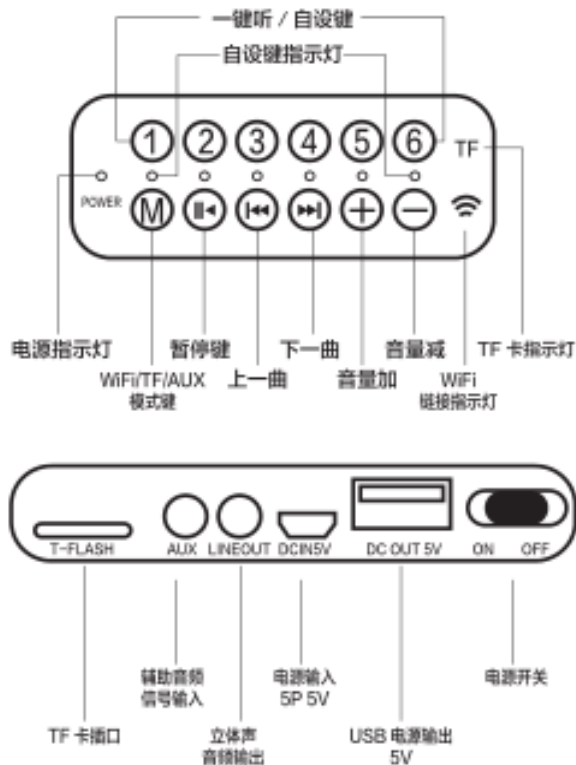
一、可支持的数码产品

- 1、WiFi 环境下,组网播放海量在线音频;
- 2、无 WiFi 时手机与音响组网播放本地音乐;
- 3、TF 卡播放模式;
- 4、AUX 播放模式;
- 5、立体声音频输出;
- 6、移动电源可给 5V 用电设备充电;
- 7、充当无线路由器中继设备,延伸 WiFi 距离;
- 8、手机播放音乐时,拨出和接听电话均不影响音频输出,通话语音亦不会传入音响;



二、产品按键功能定义

1、图示



2、一键听 / 自设键由 1-6 数字键组成,任何时候按下该 6 个数字键,本机将返回 WiFi 模式,优先尝试播放预设曲目;

3、本机按键控制面板具有优先控制权,工作中按下相应功能键将取代 APP 控制权,本机将优先执行该指令;

4、按键面板上电源指示灯在开机时常亮绿灯,关闭电源时熄灭;电力不足时,绿灯熄灭,红灯点亮;充电时红灯常亮,充电完成后红灯熄灭,绿灯点亮;关机状态下充电时红灯常亮,充电完成绿灯点亮;

5、按下相应自设键时,按键下方指示灯点亮;

6、按下模式键 M 可在 WiFi、USB(TF 卡)、AUX 三种模式下转换,WiFi 模式时 WiFi 指示灯点亮,USB 模式时 TF 指示灯点亮,AUX 模式时 WiFi 及 TF 指示灯均熄灭;

7、AUX 播放模式下上、下曲和暂停键将失效;

8、本机不支持 TF 卡热插拔,请在关机状态下插入 TF 卡;

9、本机音源输出为 3.5 立体声插孔;

10、电源开关 ON 为开机,OFF 为关机。

三、音响 Wi-Fi 加密

1 特别提示:

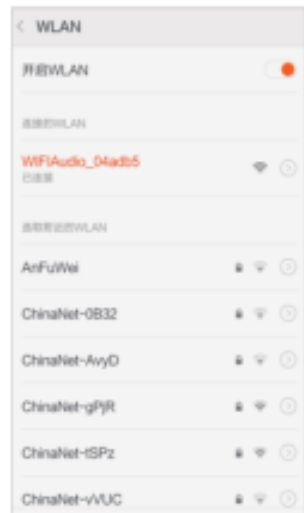
1.1 本机具有组网记忆功能,组网成功后再次开机本机将自动连接最近一次组网的 WiFi 热点。

1.2 本机在成功设定密码后将无法连接 新的 WiFi 热点,在不更换 WiFi 热点时可以自动组网,所以请在组网成功后再设定密码。

1.3 已设定本机密码后再连接新的 WiFi 热点必须恢复出厂设置,可以直连本机后进入 APP 恢复出厂设置并重启音响;或用细针插入 AUX 插孔内的复位开关 5 秒后松开,音响将强制恢复出厂置并重新启动

2 打开音响电源,开启音响,等待音响语音提示网络连接成功后进行下一步密码设置,如提示网络连接失败,请先组网再设定本机密码。

3 打开手机设置 -WLAN,选择本公司音响发射的 WiFi 热点 (WiFiAudio_*****字样为本公司音响WiFi热点)如左图所示



4 打开手机浏览器,输入 192.168.100.1 进入,弹出 WiFi 设置对话框(如右图所示);

4.2 音响组网(在 WiFi 环境下)

4.2.1 打开音响电源,待音响语音提示“网络连接失败”后,打开手机设置-WLAN,选择本公司音响发射的 WiFi 热点(WIFIAudio_***** 字样为本公司音响 WiFi 热点),如左图;



4.2.2 点击 APP 图标打开 APP(因本公司持续对软件升级,首次使用如有升级提示请同意升级),点击添加弹出如右图对话框;

4.2.3 点击设备 Audio_***** 字样,APP 开始搜寻可用 WiFi 热点,搜索完成后,弹出如左图所示对话框;



4.2.4 点击您将要连接的 WiFi 热点弹出如右图所示对话框,输入 WiFi 密码,点击手机 return 键,再点击确定;

4.2.5 智能音响开始连接网络,约半分钟后,语音提示网络连接成功,APP 跳转如右图主对话框,你即可点播在线海量音乐及电台,本机提供在线音频流媒体为: 虾米音乐、听听 FM 等;



4.2.6 如音响提示网络连接失败,请重复 4.2.1~4.2.5 步骤重新组网直到成功;

4.2.7 本机支持手机流量 WiFi 热点连接,只需一部手机热点分享另一部手机组网,选择手机 WiFi 热点即可;

注意: 组网前手机必须连接本机 WiFi

4.2.8 未安装我司专用 APP 使用 Airplay 或 DLAN 推送时的组网方法 (IOS 和 Android 系统通用)

4.2.8.1 重复音响加密步 2.3.4 步骤进入左图 WiFi 设置界面,点选您要连接的 WiFi 热点,输入该 WiFi 热点的密码,点击连接,弹出如右图所示对话框;



4.2.8.2 点击下一步,音响重新启动,语音提示“网络连接成功”;

4.3.2.3 虾米音乐曲目绑定 打开虾米音乐曲目列表,如左图所示,点击推送弹出右图所示对话框;



4.3.2.4 选择热键 1-6 任意一键绑定,在 WiFi 组网环境下,任何时候按下音响面板上的 1-6 个数字键,即刻开始播放相应曲目,轻松实现一键听;

4.3.2.5 虾米音乐暂不支持单曲绑定;

4.3.2.6 绑定内容不可清除但会被新的内容覆盖;

4.3.3 本 APP 设有我的收藏目录

4.3.3.1 在如左图所示播放对话框中点击“添加到收藏”将该曲目添加至“我的收藏”目录中;



4.3.3.2 在主播放目录下点击“我的收藏”弹出如右图所示对话框,可看到您收藏的曲目,点击即可播放;

4.3.4 音乐搜索

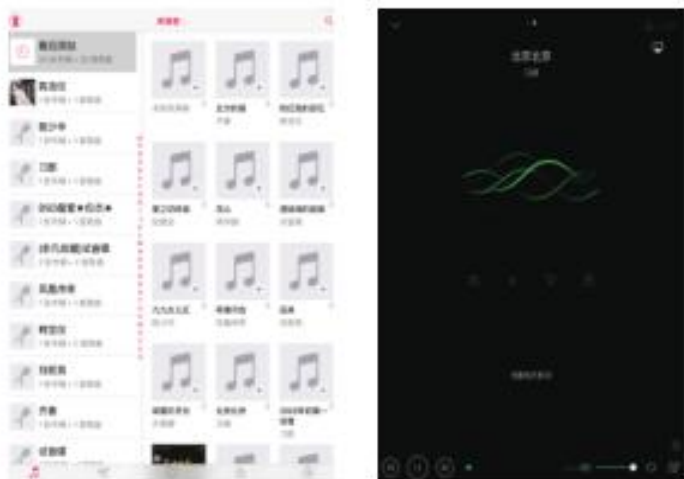
4.3.4.1 点击搜索功能打开搜索对话框，如左图所示，输入你想点播的曲目，可在线搜索您想要的曲目；



4.3.4.2 输入好后点击搜索弹出右图对话框，点击相应曲目开始播放，音响将按顺序播放搜索出的所有曲目；

4.3.5 本地音乐播放

4.3.5.1 本 APP 不支持本地音乐播放，如点击本地音乐进行播放，将无法推送到音响。



4.3.5.2 本音响支持 Airplay，用户可使用苹果播放器或任何支持本地播放的第三方播放器(QQ 音乐、酷狗、虾米等)进行播放本地歌曲，如左图所示为苹果播放器播放，右图为 QQ 音乐播放器播放；

4.3.5.3 打开 Airplay 如下图所示，点击 Airplay 选择本音响 WiFiAudio_*****，当前播放曲目将被推送到音响；



4.3.5.4 在 Airplay 模式下手机或平板所有当前播放音频均被推送到音响，包括播放电影、微信语音、视频聊天语音等，同时手机或平板等播放设备不支持多播放器同时运行，最近打开的播放器工作，之前运行的播放器自动暂停；

4.3.6 第三方播放器在线播放

4.3.6.1 本音响支持 Airplay，用户可使用苹果播放器或任何支持在线流媒体播放的第三方播放器（QQ 音乐、酷狗、虾米等）进行播放歌曲，如图所示为酷狗播放器在线播放；



4.3.6.2 打开 Airplay 如下图所示，点击 Airplay 选择本音响 WiFiAudio_*****，当前播放曲目将被推送到音响；

4.3.6.3 使用第三方播放器播放时，第三方播放器停止或关闭，本机音源中断将停止播放；

4.4 无 WiFi 时,点对点直连模式播放

4.4.1 打开手机设置界面, 点开 WLAN 找到音响的 WiFi 信号 WIFIAudio_***** 点击连接, 如左图所示;



4.4.2 具体播放方法同 4.3.5 操作各操作步骤;

4.4.3 点对点直连播放时手机流量将断网, 所有流量软件将停止工作;

4.5 在 WiFi 环境下,本 APP 支持一部手机操作多台音响

4.5.1 多台音响请依照 4.2 步骤分别组网, 组网成功后打开 APP, 弹出左图对话框;



4.5.2 点击添加, 在“已搜索到设备”栏看到已组网好的音响, 点击相应音响名称弹出右图所示对话框, 选择“直接使用”, 弹出左图对话框, 点选的音响为当前控制的音响, 更换另一台重复以上步骤即可;

4.6 本音响支持多部手机同时操作

4.6.1 多部手机和音响连接同一家庭 WiFi 后, 或多部手机连接已组好网的音响 WiFi, 每部安装有我司专属 APP 的手机都可以通过 APP 操作音响, 点播您想收听的曲目、调整播放进度、调整播放音量等, 音响将执行所有 APP 发出的指令, 最后发送的指令为音响当前执行指令;

4.6.2 在 WiFi 组网模式下, 当使用 AirPlay 推送第三方播放器播放的音源时(手机必须连接家庭 WiFi, 否则将无法推送), 每部手机都可以推送到音响, 但音响只支持同时连接一台播放设备, 即最后发送 AirPlay 指令的手机为音响当前执行的指令, 其他手机将退出 AirPlay 模式;

4.6.3 多部手机和音响连接同一 WiFi 后, 或多部手机连接已组好网的音响 WiFi, 每部安装有我司专属 APP 的手机都可以通过 APP 获得当前播放列表, 看到当前播放的曲目;

4.6.4 如果您不希望其他人操控您的音响, 请确保您使用的 WiFi 不被其他用户连接, 在同一 WiFi 环境下其他用户一定可以操控您的音响; 请参照第三项的 1-6 步骤进行音响加密, 音响加密后, 连接音响 WiFi 必须输入密码, 确保您的网络安全, 也可避免其他人连接音响 WiFi 后操控音响, 你可以恢复出厂设置取消密码;

4.7 设备管理

4.7.1 在播放界面下点击右上角的设备键(在刚进入 APP 时的主界面点击底部的播放条即可进入播放界面)弹出下图所示对话框;



4.7.2 您可以拖动调音条白点调节音量大小; FL 和 DSP 为产品功能升级专用, 本机不支持;

4.7.3 您可以拖动下方进度条白点调节播放进度, 进行上下曲和暂停操作;

4.7.4 在左图设备管理对话框中点击右上角的设置键（添加字样下方）弹出右图对话框，本机提供 WiFi、AUX、USB 三种播放模式，您可以点选相应按键切换；



4.7.5 点选恢复出厂设置后需点选重启音响设置才会生效，恢复出厂设置后密码和音响记录的 WiFi 连接将被清除，开机后必须重新组网，绑定和收藏不会被清除；

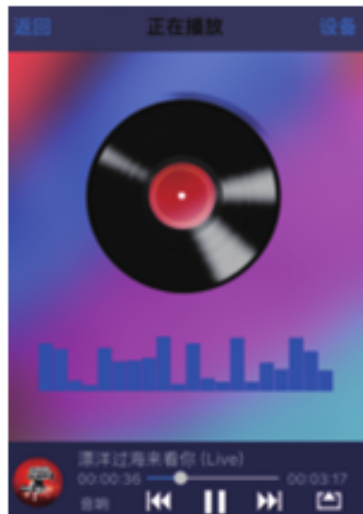
4.8 本机支持 TF 卡播放模式

4.8.1 关闭音响，插入 TF 卡，打开音响，待音响语音提示完成后，点击 APP 在播放界面下方点击右上角的设备键（在刚进入 APP 时的主界面点击底部的播放条即可进入播放界面）弹出左图所示设备管理对话框；



4.8.2 在左图设备管理对话框中点击右上角的设置键（添加字样下方）弹出右图设备详情对话框，点选 USB 播放模式，音响语音提示“USB 模式”，开始读取 TF 卡并播放；

4.8.3 你也可以直接在音响上通过点按模式键 M 切换播放模式，待音响语音提示“USB 模式”即可，音响开始读取 TF 卡并播放；



4.8.4 TF 卡播放曲目可在 APP 底部动态观察到，点击底部歌曲名进入如图所示对话框，可选择上下曲，调整播放进度，TF 卡播放时暂不支持菜单点歌；

4.8.5 本机不支持 TF 卡热插拔，请在关机状态下更换 TF 卡；

五、安卓系统 (Android 系统) 使用方法

5.1 安装专属 APP

5.1.1 打开手机二维码扫描功能扫描左边二维码，您也可以直接登录本公司官网：www.iersun.com 下载；



当用微信扫一扫时，请在扫描二维码进入本公司网站下载专区后，点选手机右上角三点式功能选项开关，选择在浏览器中打开，否则将无法下载！



5.1.2 扫描结束手机自动链接到本公司官网下载界面，点击适合您的手机软件后选择确定下载，本 APP 文档将下载到您的手机，下载完成后请安装，如右图所示；

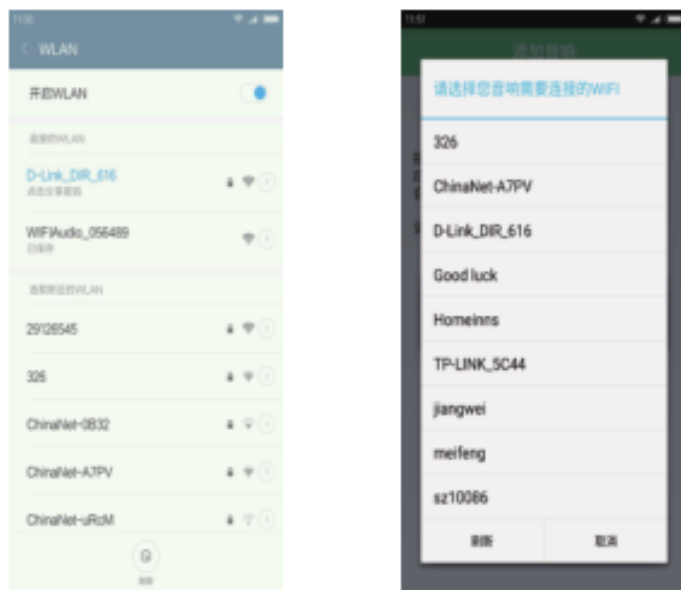
5.2 音响组网(在 Wi-Fi 环境下)

5.2.1手机连接家庭Wi-Fi热点（注意：组网前手机必须连接家庭Wi-Fi热点），开启音响，待音响语音提示网络连接失败后打开APP，APP自动搜寻智能音响（因本公司持续对软件升级，首次使用如有升级提示请同意升级），搜寻结束后弹出如左图所示组网对话框，点选手动配置；



5.2.2 点击手动配置后将弹出右图所示对话框，点击去设置，手机自动跳转到 Wi-Fi 设置界面；

5.2.3 跳转搜索完成后弹出左图所示对话框，点选 WFAudio_***** 字样 Wi-Fi 连接，连接成功后点击手机返回键返回 APP 组网界面；



5.2.4 在右图所示对话框中点选您要连接的家庭 Wi-Fi 热点，如没有找到您要连接的 Wi-Fi 热点，请点击刷新，直到找到；

5.2.5 选择 Wi-Fi 热点后将弹出如左图所示对话框，输入密码点击确定，音响自动重启并开始连接网络；



5.2.6 大约半分钟后，音响语音提示网络连接成功，APP 跳转右图主对话框，你即可点播在线海量音乐及 3000 多电台，本机提供在线音频网站为：虾米音乐和听听电台；

5.2.7 如音响语音提示网络连接成功但 APP 不跳转，请关闭 APP，退出后台，重新点击进入即可；

5.2.8 未安装我司专用 APP 使用 Airplay 或 DLAN 推送时的组网方法(IOS 和 Android 系统通用)

5.2.8.1 重复音响加密步骤 2、3、4 步骤进入左图 Wi-Fi 设置界面，点选您要连接的 WiFi 热点，输入该 WiFi 热点的密码，点击连接，弹出如右图所示对话框；



5.2.8.2 点击下一步，音响重新启动，语音提示“网络连接成功”；

5.3 WiFi 模式播放

5.3.1 在 WiFi 环境下使用本公司 APP 可支持自主在线播放，完全摆脱手机等音源的限制；

5.3.1.1 音响组网成功后，语音将提示“网络连接成功”，打开 APP，弹出如左图所示对话框；



5.3.1.2 点击左上角的音乐键或向右滑动屏幕打开如右图所示对话框，进入点播界面，本公司专属 APP 提供虾米音乐、听听电台等海量在线正版免费音源，您可以点击进入菜单点播，播放中手机只是点歌器，点歌完成后音响即可自主播放；

5.3.2 一键听：本机设有 1-6 个自设数字键，支持一键听功能；

5.3.2.1 WiFi 环境下，打开 APP 进入点播界面，选取任意要收听的曲目，弹出如左图所示对话框；



5.3.2.2 点击右上方三点式功能键，打开如右图所示对话框，选择热键 1 - 6 任意一键绑定，则该曲目绑定至相应热键；在 WiFi 组网环境下，任何时候按下音响面板上的 1-6 个数字键，即刻开始播放相应曲目，轻松实现一键听；

5.3.3 音乐搜索

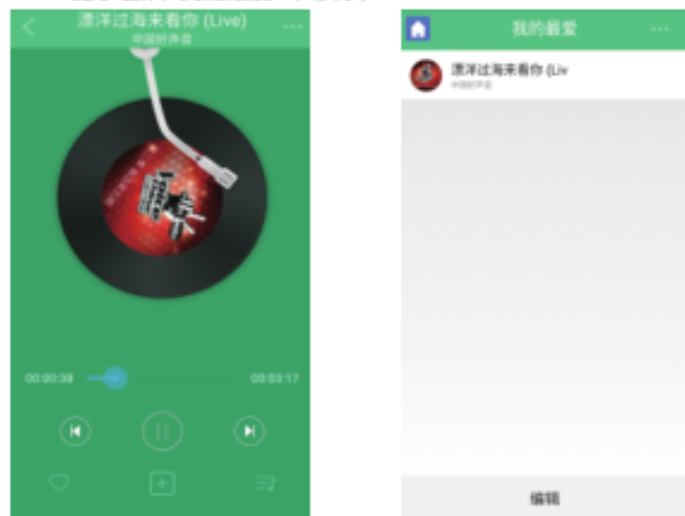
5.3.3.1 点击搜索功能打开搜索对话框，如左图所示，输入你想点播的曲目，可在线搜索您想要的曲目；



5.3.3.2 输入好后点击搜索弹出右图对话框，点击相应曲目开始播放，音响将按顺序播放搜索出的所有曲目；

5.3.4 本 APP 设有我的最爱目录；

5.3.4.1 在如左图所示播放对话框中点击左下方方形按键，则该按键变红，APP 提示已添加至“我的最爱”，再次点击将被移除，APP 提示已从“我的最爱”中移除；



5.3.4.2 在主播放对话框中点击“我的最爱”键弹出如右图所示对话框，可看到您收藏的最爱曲目，点击即可播放；

5.3.4.3 你可以点击下方的编辑对我的最爱曲目进行删除；

5.3.5 本地音乐播放

5.3.5.1 在 APP 主对话框点击音乐进入我的音乐主目录，如左图所示，点击本地音乐；



5.3.5.2 首次使用本地音乐将弹出如右图所示对话框，点击开始扫描，所有音频文件将被找出并列表，点击曲目即可开始播放；本地音乐亦可以存入我的最爱和我的歌单中；

5.3.6 本 APP 支持自建歌单

5.3.6.1 在主对话框中点击我的歌单，点击创建歌单弹出如左图所示对话框，输入您要创建的歌单名称点击确定，该歌单即被创建；



5.3.6.2 主对话框中点击我的歌单即可看到您自建的歌单了，如右图所示，点击你的歌单即可看到目录列表；在播放对话框中点击中间下方的“+”键即可将该播放的曲目添加至我的歌单中；

5.3.6.3 点击编辑可以删除歌单或歌单中的曲目；

5.3.7 第三方播放器在线播放

5.3.7.1 本音响支持任何支持 DLAN 在线流媒体播放的第三方播放器(QQ 音乐、酷狗、虾米等)进行播放歌曲,如图所示为酷狗播放器在线播放;



5.3.7.2 点击左图右上角的 DLAN 推送键,打开如右图界面,点选 WiFiAudio_*****,音乐即被推送到音响;

5.3.7.3 使用第三方播放器播放时,第三方播放器停止或关闭,本机音源中断将停止播放;

5.4 无 WiFi 时,点对点直连模式播放

5.4.1 打开手机设置界面,点开 WLAN 找到音响的 WiFi 信号 WiFiAudio_*****,点击连接,如左图所示;



5.4.2 点开 APP,音响自动连接进入主对话框,点击本地音乐,首次使用本地音乐需进行扫描,点击曲目开始播放,如右图所示;

5.4.3 支持 DLAN 第三方播放器(QQ 音乐、酷狗、虾米等)也可以进行本地播放,推送方法同 5.3.7 各步骤;

5.4.4 点对点直连播放时手机流量将断网,所有流量软件将停止工作;

5.5 在 WiFi 环境下,本 APP 支持一部手机操作多台音响

5.5.1 打开多台(建议不超过 3 台)音响电源开关,待语音提示“网络连接失败”后,打开 APP 组网其中一台音响,组网成功后在主对话框中点击音响键或向左滑动屏幕弹出左图对话框;



5.5.2 点击左图右上角 + 键即可弹出组网对话框,点击开始配置弹出右图对话框,所有已开机的音响将会被列出,选择未组网的音响重复 5.2 各步骤完成组网,重复以上步骤进行多台音响组网;

5.5.3 多台音响组网完成后 APP 自动跳转到主对话框,点击音响键或向左滑动屏幕弹出左图“我的音响”对话框,此时可以看到所有已组网的音响,即一部手机就可以同时控制多台音响了;



5.5.4 点击左图中音响文字标识(WIFIAudio)位置三秒,最右边绿色音频标识点亮,则该音响为当前可进行操作的音响,点击音响键或向右滑动屏幕弹出右图,底部显示“WIFIAudio_*****”会随着左图的选择自动跳转,此为当前操作音响;

5.6 本音响支持多部手机同时操作

5.6.1 多部手机和音响连接同一家庭 WiFi 后, 或多部手机连接已组好网的音响 WiFi, 每部安装有我司专属 APP 的手机都可以通过 APP 操作音响, 点播您想收听的曲目、调整播放进度、调整播放音量等, 音响将执行所有 APP 发出的指令, 最后发送的指令为音响当前执行指令;

5.6.2 在 WiFi 组网模式下, 当使用 DLAN 推送第三方播放器播放音源时(手机必须连接家庭 WiFi, 否则将无法推送), 每部手机都可以推送到音响, 但音响只支持同时连接一台播放设备, 即最后发送 DLAN 指令的手机为音响当前执行的指令, 其他手机将退出 DLAN 模式;

5.6.3 多部手机和音响连接同一 WiFi 后, 或多部手机连接已组好网的音响 WiFi, 每部安装有我司专属 APP 的手机都可以通过 APP 获得当前播放列表, 看到当前播放的曲目;

5.6.4 如果您不希望其他人操控您的音响, 请确保您使用的 WiFi 不被其他用户连接, 在同一 WiFi 环境下其他用户一定可以操控您的音响; 请参照第三项的 1-6 步骤进行音响加密, 音响加密后, 连接音响 WiFi 必须输入密码, 确保您的网络安全, 也可避免其他人连接音响 WiFi 后操控音响, 你可以恢复出厂设置取消密码;

5.7 设备管理

5.7.1 在 APP 主对话框中点击音响键或向左滑动屏幕弹出“我的音响”对话框, 点击调音条后的箭头功能键展开如左图所示对话框, 可调整音响工作模式, 本机提供 AUX、USB(TF 卡)、WiFi 三种播放模式;



5.7.2 您可以在左图对话框中拖动调音条白点调节音量大小, 也可以点按手机音量键来调节音量; DSP 为产品功能升级专用, 本机不支持;

5.7.3 点击重命名弹出右图对话框, 输入您想要的名字, 确定即可(名称只支持英文和数字);

5.7.4 点击音响设置弹出左图对话框可进行重启音响或恢复出厂设置，选择恢复出厂设置后点击重启音响，音响重新启动，恢复出厂设置才会生效；（恢复出厂设置将清除当前网络连接、音响密码和自设音响名称，需手动退出 APP 后再进入重新组网）；



5.7.5 点击音响键或向右滑动屏幕进入右图主对话框，您可以点击本地歌曲、我的最爱、网络音乐、网络电台、自建歌单快速选歌播放；

5.7.6 在主对话框中点击底部播放条或在点播歌曲后将弹出左图对话框，您可以拖动下方进度条亮点调节播放进度，进行上下曲和暂停操作；



5.7.7 点击左图下部“心”键当前播放曲目将添加到我的最爱，点击 + 键将弹出我的歌单对话框，您可以将当前播放曲目添加自建歌单中；

5.7.8 点击左图右下角的列表键弹出右图“当前播放列表”对话框查看当前播放状态，点选相应曲目可以切歌；

5.8 本机支持 TF 卡播放模式

5.8.1 关闭音响，插入 TF 卡，打开音响，打开 APP 进入左图所示对话框，点选 USB 播放模式，即可播放 TF 卡内存储的音源，播放曲目可在主对话框底部观察到；



5.8.2 点击底部歌曲名进入如右图所示对话框，可选择上下曲，调整播放进度，暂不支持菜单点歌；

5.8.3 本机不支持 TF 卡热插拔，请在关机状态下更换 TF 卡。

六、本机支持 AUX 播放模式

1 将立体声连接线插头插入音响 AUX 插孔，同时连接好播放设备，打开 APP 选择 AUX 播放模式，你也可以直接在音响上通过点按模式键 M 切换播放模式，待音响语音提示“AUX 模式”即可，打开播放器播放，音响即开始播放；

2 AUX 播放模式下，播放曲目 APP 将无法显示，您可以在 APP 设备详情对话框自由切换 WiFi、AUX、USB 三种播放模式，亦可用音响模式按键 M 进行切换；

3 AUX 播放模式下，APP 和音响按键上、下曲和暂停将失效；

4 播放中按下 1-6 数字键将自动转为 WiFi 模式，并播放对应数字键储存的曲目；

5 本音响 AUX 模式支持的播放设备为手机、平板、电脑、MP3、CD 机等小功率音源输出设备，请不要用带有功放的大功率设备输出音源给本音响，否者将烧毁本机内置功放系统；

七、本机支持立体声音源输出

1 将立体声连接线插头插入音响 LINEOUT 插孔，同时连接好外接扩音设备，点击 APP 开启本机，则本机播出音源将输出至外接设备；

2 您也可以将带有立体声插头的耳机等音频接收设备插入音响 LINEOUT 插孔，点击 APP 开启本机，则本机播出音源将输出至耳机等音频接收设备；

3 音源输出时，本机将静音。

八、移动电源功能

1 本机支持对手机等用电设备充电；

2 本机 USB 插口可对外接设备提供 5V/1A 直流电源；

3 请将 USB 插头插入本机 USB 插口即可对外接设备充电；

4 本机电池总容量为 3.7V 8000mAh，为本音响共用电源，深充深放 500 次左右，本机正常使用约 6000 小时，理论使用时间约 5 年，如非必要请尽量避免用本机给外接设备充电，以延长本机电池使用寿命；

5 需要本机为您的外接设备充电时需打开电源开关，关机时将无法给您的移动设备充电；

七、本机支持立体声音源输出

1 将立体声连接线插头插入音响 LINEOUT 插孔，同时连接好外接扩音设备，点击 APP 开启本机，则本机播出音源将输出至外接设备；

2 您也可以将带有立体声插头的耳机等音频接收设备插入音响 LINEOUT 插孔，点击 APP 开启本机，则本机播出音源将输出至耳机等音频接收设备；

3 音源输出时，本机将静音。

八、移动电源功能

1 本机支持对手机等用电设备充电；

2 本机 USB 插口可对外接设备提供 5V/1A 直流电源；

3 请将 USB 插头插入本机 USB 插口即可对外接设备充电；

4 本机电池总容量为 3.7V 8000mAh，为本音响共用电源，深充深放 500 次左右，本机正常使用约 6000 小时，理论使用时间约 5 年，如非必要请尽量避免用本机给外接设备充电，以延长本机电池使用寿命；

5 需要本机为您的外接设备充电时需打开电源开关，关机时将无法给您的移动设备充电；

九、充电

- 1、本机为便携移动设备，内置 8000mAh 高性能锂离子可充电电池，MIC5P 充电接口，请为本机提供 5V1.5A 电源充电，与目前绝大多数手机充电器相匹配；
- 2、请用本公司提供的充电线或插口相匹配的(MIC5P)手机数据线给本机充电；
- 3、当电源指示灯变为红色或开机后灯不亮时则本机电力不足，需进行充电；充电过程中红灯常亮，当红灯熄灭，绿灯点亮时，充电完成；
- 4、因本机电池容量较大，一般充电约持续 6 小时，播放中充电约需 10 小时充满；
- 5、充电时如无需使用本音响请务必关闭本机电源开关，以提高充电效率；
- 6、为延长本机电池使用寿命，长时间不用时请关闭本机电源开关，待机时将消耗本机电池电力；
- 7、请不要用 5V1.5A 以上电源给本机充电，以免损坏本机电池保护板；

十、注意事项

- 1、本机 APP 带有恢复出厂功能，重新组网时请用 APP 恢复出厂设置，如有必要请用细针插入 AUX 插孔内的复位开关 5 秒后松开，音响将强制恢复出厂设置并重新启动；
- 2、请用正规厂家生产的 5V1.5A 充电器给本机充电，以免造成本机电池损坏，充电完成后及时拔除电源，以免降低电池寿命和浪费能源；
- 3、长时间不用时务必关闭电源开关，否则电池电力将被耗尽；
- 4、本机为智能设备，非玩具，请不要给 12 岁以下儿童玩耍；
- 5、本机保护套并不能确保本机承受外力大力冲击，请妥善使用；
- 6、在无 WiFi 环境下采用手机、音响直连播放时手机流量将断网，所有流量软件将停止工作；
- 7、我们将不断优化完善产品软件，确保用户持续享受科技进步的成果，用户在使用中如打开 APP 时提示软件有新版本，请同意本软件升级。