

全国免费服务热线：400-007-3883

智能背景音乐 控制器
汇聚视觉之美 / 聆听音乐之美 / 品味建筑之美 / 智慧生活完美

fhwise
SMARTHOME



BM-206

fhwise
SMARTHOME

宁波华尔思电子科技有限公司

公司地址/Add:浙江省奉化市天峰路66号

公司电话/Fel:0574-88958081/88926905

传真号码/Fax: 0574-88958068

公司邮箱/E-mail:sales@fhwise.com

官方网站/Web: www.fhwise.com

如非华尔思品牌经销商出售的音响产品，均非我公司正品，敬请留意。



关注华尔思公众号

华尔思BM206背景音乐系统 使用说明书

尊敬的用户：

您好！

感谢您购买并使用华尔思公司产品，背景音乐十大品牌--华尔思背景音乐竭诚为您服务。请您在使用本产品前，务必仔细阅读本说明书，以便更好的使用华尔思品牌背景音乐设备。



功能简介

- 1、四核A9处理器，安卓系统、精加工金属外壳。
- 2、手机控制功能，支持DLNA、QPLAY、Airplay等协议。
- 3、7寸高清屏，HDMI高清输入，输出分辨率为1920*1080。
- 4、标配通用的网络接口，内置wifi无线连接。
- 5、支持定时开机，定时关机，定时播放，定时停止。
- 6、支持语音播报功能。
- 7、支持主机间互控功能。
- 8、支持多档定时关机功能，任意设定时间。
- 9、支持USB鼠标操作，遥控器操作，多点电容触摸屏操作。
- 10、支持U盘和TP卡播放功能，最高支持32G。
- 11、内置多种应用软件，天气，音乐，网络收音机，网络电视等。
- 12、音源选择：多路本地音源（内置内存8G+网络FM\网络音乐+内置TF卡口插卡+HOST USB等）、外部音源两路音源。
- 13、播放视频：全高清解码H.264、MPEG1/2/4、HD Divx/Xvid、FLV（Flash动画）1080P（1920*1080），RM/RMVB720P，支持码率高达104Mbps。
- 14、收音功能：内置网络收音机接收全球各个国家地区各种语言的网络电台。
- 15、支持屏保显示万年历功能。
- 16、电子相册：支持JPG、BMP、GIF、PNG格式图片。
- 17、支持485协议对接，预留ZIGBEE、Z-Wave接口。
- 18、固件级支持固件升级。

技术参数

电源：AC100-240V 50/60Hz

输出功率：25W+25W+25W+25W(MAX)

输出阻抗：8Ω

CPU:四核 1.6G RAM:1G FLASH:8g

总谐波失真：0.03% (1W, 1KHz)

频响：20Hz—20KHz ±3DB

内存卡：最大支持32G

红外遥控距离：≤10米

底盒尺寸：110mm(高)×180mm(宽)×60mm(深)

产品尺寸：123mm(高)×193mm(宽)×52mm(厚)

产品附件

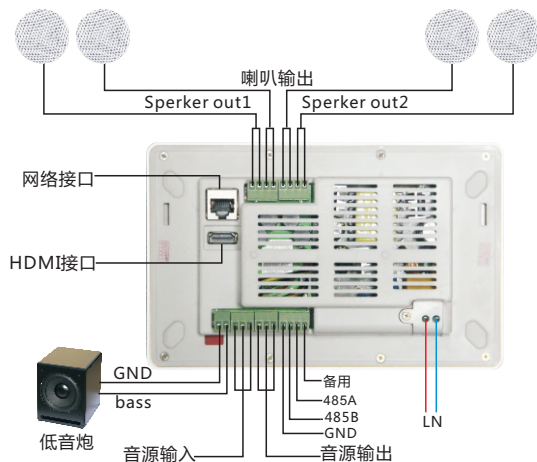
底盒一个，挂件一只，配件一包，说明书一份

保修卡一张，合格证一张，遥控器（选配另外购买）

注意事项

- 1、不要在潮湿的环境下使用本产品。
- 2、长期不使用时请关闭电源。
- 3、喇叭线、电源线、音频输入线，请仔细核对连接端口，防止连接错误。
- 4、请确认所有线路连接正确后方可开机。
- 5、请勿自行改装，维修本产品。
- 6、如果本机在使用中出现死机现象，可以按主机下面的复位孔，机器重新开机

安装接线说明

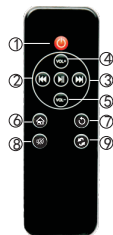


上视图
① 开关键
② 音量+
③ 音量-



下视图
① USB接口
② Tf卡接口
③ 复位键

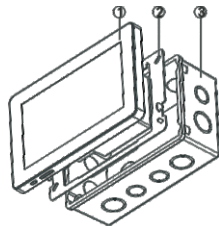
遥控器指示图



- 1) 电源开/关机键: 按该键打开电源, 再按一次该键则关机
- 2) 上一曲键: 在播放状态下按调至上一曲
- 3) 下一曲键: 在播放状态下按调至下一曲
- 4) 音量加键: 按该键增加音量
- 5) 音量减键: 按该键减小音量
- 6) 主界面按键: 按该键返回到主界面
- 7) 返回键: 按该键返回上一级菜单
- 8) 静音键: 按静音键打开和关闭声音
- 9) 切换键: 按该键切换音源通道。

〈遥控器〉 提示: 遥控器为选配产品, 如需要, 要另外订购

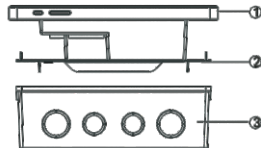
安装示意图



(一)

一、安装侧视图

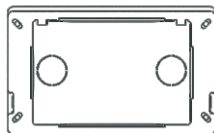
- 1、背景音乐主机
- 2、金属挂件
- 3、底盒



(二)

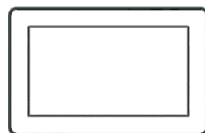
二、安装下视图

- 1、背景音乐主机
- 2、金属挂件
- 3、底盒



(三)

三、将底盒暗埋于墙体内部, 将金属挂件用螺丝固定于底盒上。



(四)

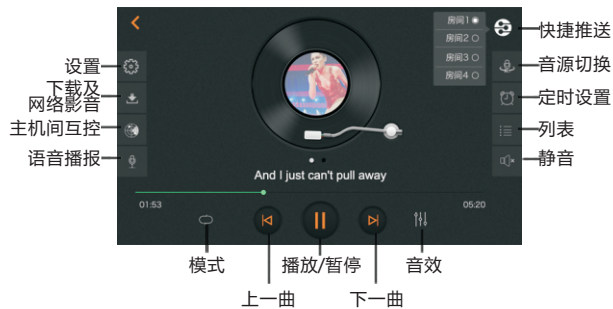
四、将主机接线后, 垂直装入到底盒内, 用力向下挂到金属挂件上。

软件主界面指示图



- 1、时间日期：自动同步网络时间、日期、星期。
- 2、自动同步当地的天气情况。
- 3、应用：应用程序
- 4、设置：进行背景、音源切换及网络等设置
- 5、音乐APP：专用音乐播放软件，可实现主机与主机，手机与主机之间的控制。定时播放，语音播报等功能
- 6、网络音乐：内置网络音乐APP
- 7、视频及网络视频：内置视频播放器及网络视频APP
- 8、网络收音：内置网络收音APP
- 9、音乐信息：显示正在播放的音乐的歌曲名称、歌词及进度。
- 10、快捷播放：实现快捷播放、暂停、上一曲、下一曲。

音乐APP介绍



1、设置



点击“设置”按钮，进行设置界面，可以对定时开关机、定时播放/停止、HDMI输出开关、音源选择、语音播放开关、房间名称、房间号进行设置。点击“系统设置”进入安卓系统设置，点击“帮助”查看帮助文档，关于可以查看主机信息、版本号等。

2、下载及网络影音



点击“下载及在线影音”按钮，弹出如图菜单。网络音乐：内置网络间音乐APP、网络视频：内置网络视频APP，安卓手机下载：弹出安卓手机下载二维码，安卓手机扫描二维码可以下载安卓手机控制软件。苹果手机下载：弹出苹果手机下载二维码，苹果手机扫描二维码，下载苹果手机控制软件。

3、主机间互控功能



点击“主机间控制”图标，打开主机间互控程序，并进行搜索局域网内的主机（注：必须在同一局域网内）

四种控制功能：

- 1)、远程控制：就是调用所控制主机内的媒体（音乐、图片、视频）、在所控制的主机上进行直接播放。可实现音乐、图片、视频三种媒体的直接播放。
- 2)、本地播放：调用所控制主机媒体（音乐、图片、视频），在本机上进行播放。可实现音乐、图片、视频三种媒体的直接播放。
- 3)、媒体推送：将控制主机内的媒体（音乐、图片、视频），推送到被控制主机上进行播放。可实现音乐、图片、视频三种媒体的直接播放。

4)、媒体上传：将控制主机内的媒体（音乐、图片、视频），直接传送（复制）控制主机上，并保存在被控制主机上。可实现音乐、图片、视频三种媒体的直接传送。

其它功能：可实现对局域网内其它主机的开关机，音量控制暂停播放，上一曲，下一曲等操作。

5、语音播报



点击“语音播报”图标，弹出如图界面。

1)、语音播报录入：

点击右上角“+”图标，可以直接导入TXT文档的文字。

点击右上角“键盘”图标，直接手工录入文字。

也可以通过手机或其它的主机直接传入到该主机。

2)、阅读、编辑与删除

点击“文档列表”中的一项，跳出“阅读、编辑与删除”菜单，阅读：真人阅读文档中的文字。编辑：可以对原来的文字进行更改。删除：删除该条文档。

3)、将文档传送到其它局域网主机内

点击“文档列表”后面箭头，跳出局域网的其它主机。选择要推送到的主机，可将该文档推送到所选中的主机内。

5、音源选择



点击“音源选择”图标，切换“本地音源”、“外地音源”，本地音源：主机里的音源，包括主机内存，TF卡，USB存储，手机或主机内互相推送，来自网络的各种音源，都为本地音源。外地音源：主机后AUX口输入音源。

6、定时功能



点击“定时设置”图标，弹出如图画面：
点击“+”跳出“定时开机”、“定时关机”、“定时播放”、“定时停止”。选择其中一项增加一条定时，增加的定时会保存在定时列表内。点击一条定时记录，可以进行编辑，可以对该条记录更改时间、更改定时内容、进行关闭/打开、删除等操作。
定时具体设置：



选择“定时开机”、“定时播放”可分别对音乐、收音、语音播报、外音输入、报时时行定时。1)、音乐，可以选择指定列表中的一首音乐，并可以选择播放模式。2)、收音，可以指定一个主机内内置的收音台。3)、语音播报时，可选一条语音文档。4)、外音输入，定时触发时切换到外接音源。5)、报时，事件触发时，播报“现在时间X时X分”。选择“定时关机”、“定时停止”时，只可选时间、星期。

7、列表



点击“列表”，可查看全部、主机内、SD卡、U盘内的音乐、图片、视频文件。情景：内置8种情景模式文件夹，方便对歌曲分类。收音，内置部分网络电台，点击直接播放，也可定时。

8、静音

点击“静音”图标，关闭声音。再次点击“静音”图标，恢复原状。

9、快捷播放

当“快捷播放”图标，由白色变成绿色。点击图标，选择要推送的主机，可以将当前正在播放的歌曲，推送到所选的主机上。

10、模式

点击“模式”图标，切换播放模式，可切换循环播放、单曲播放、顺序播放、随机播放四种播放模式。

11、音效设置

点击“音效”图标，进入音效设置界面。跳出“均衡器”、“环境音效”、“增强”三种选项。

1)、均衡器：可分别对60HZ 230HZ 910HZ 4KHZ14KHZ重低音进行调节。可根据自己的喜好、歌曲风格等进行任意调节。并可以命名新新增一个文件。随时可以调用新增的文件。均衡器默认预设：普通、摇滚、流行、舞曲、嘻哈、古曲、超重低音、人声等八个预设。

2)、环境音效预设：无、演唱会、卧室、石屋、影院、洞穴、空巷、城市、停车场、客厅。

3)、增强：超重低音增强、高音增强、环绕音、左右声道均衡。

手机软件简介



手机软件可实现的部分功能：（媒体指：音乐、图片、视频）

- 1)、远程播放：读取所控主机内的媒体，在该主机上进行播放
- 2)、媒体推送：将手机内的媒体，推送到所控主机上。
- 3)、媒体上传：将手机内的媒体，上传到所控主机上。
- 4)、远程控制：通过手机控制主机操作。
- 5)、定时设置：通过手机设定定时。
- 6)、语音播报：通过手机编辑文档，传送到主机。
- 7)、设置：可同步主机内设置。
- 8)、帮助：帮助文档。9)、关于：版本信息。

温馨提醒：因为软件在不断的升级变化。一切以实际界面为准！

常见故障排除

故障现象	故障原因	解决方法
无220V电源	1、电网停电	1、等待电网来电
	2、空气开关跳闸	2、把空气开关合上
声音停顿 断断续续	小音量下不明显，音量赠加 特别明显	检查接线端子上是否有小细 线短路
无声音	1、未开机	1、打开控制器
	2、音箱线没接好	2、重新接好音箱线
声音杂 声音破 声音怪	1、检查播放的歌曲是否有问题	1、换几首别的歌曲试试
	2、检查后面接线端子接线是否正确	2、重新接线
有线不能上网	1. 没接网线	1. 接好网线
	2. 设置问题	2. 进入设置，关闭WIFI， 点更多，进入 以太网， 使用以太网打钩，进入静 态IP配置，使用静态IP地 址打钩，按要求填入配置。
手机不能控制	1. 检查IP地址是否配置正确	1. 手机和机器配置相同的 IP地址
	2. 机器是否用WIFI连上网	2. 打开WIFI网络，使用 WIFI上网