







使用说明书 V1.1

感谢您使用本公司产品,本公司为您提供严格环境下制造及测试的可靠产品。在使用产品之前,请仔细阅读本产品使用说明书。本产品为小型定制安装类产品,需要专业人员进行安装,如没有专业安装人员,请仔细阅读本手册后,再进行安装。本产品具备在线升级功能,请尽量保持系统软件最新。

安全须知

- 请在温度介于摄氏-10-35 度范围内,湿度介于 20-80%范围内的环境下进行设备操作。
- 请不要直接暴露设备于阳光直射下,长时间暴露在高温下可能会导致设备变形或起火。
- 请尽量保持设备使用环境的清洁,避免灰尘,否则会有毁坏设备的危险。
- 雷雨天气请关闭设备电源线,否则有触电或起火的危险。
- 请不要用尖锐物品接触或乱划屏幕,可能导致触摸屏及 LCD 屏可能被损坏。
- 如有异物或液体进入设备,请从设备上移开电源线以及其他的任何电缆线,并向厂商寻求帮助。

一、产品概述

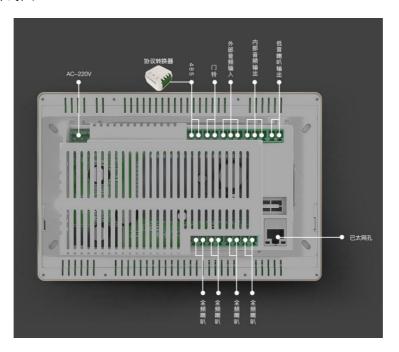
智能语控背景音乐控制主机:采用 WIFI 联网技术和全新的针对智能背景音乐开发的 Home OS 系统,拥有 Android、IOS 多种系统客户端软件。

二、产品配置清单

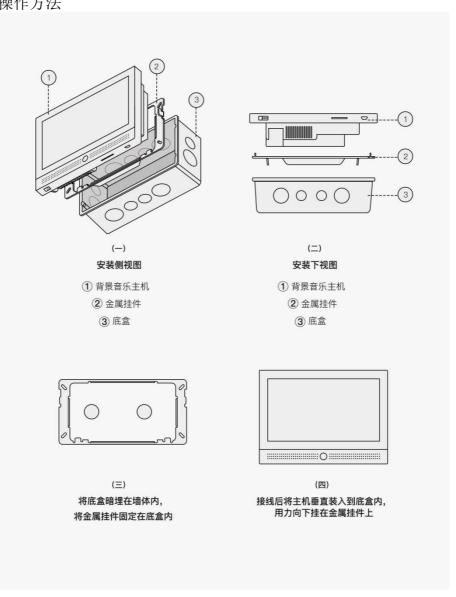
智能主机一台、配套底盒一只

三、安装说明

3.1、工程安装接线图



3.2 主机安装操作方法



3.3、施工布线

- a、控制面板安装高度保持和开关水平,高度 1.3-1.4 米; 挖孔尺寸: 175mm * 102mm * 62mm;
- b、为了网络信号稳定,建议使用网线联网。
- c、音箱线建议选择 50~100 芯纯铜音箱线。
- d、为了便于后期安装,请使用标配低盒预埋。
- e、绿色接线端子全部为可拆卸端子,请用平口螺丝刀轻撬,拆下后接线。
- f、外部音频输入接口,用于外接其它播放器作为音源使用,音频输出接口用于将本系统内的音乐扩展其他功放。
- g、电源强电接入请直接将强电线拨开 1 厘米左右,直接插入连接器的圆孔内即可,红色为火线, 黑色为零线,电源输出请按照标签指示对应连接。

3.4、安装注意事项

- 安装或维修时,请确认本产品已断电。请在安装设备时远离浴室、游泳池等靠近水源的地方,否则设备可能会工作导常并会有导致短路的危险。
- 请确保设备上电源插座和插头紧密接触,请保持电源线和插头清洁卫生,避免起火的危险。
- 安装时,不可以在本产品上任意打孔,且需保证安装面足够平整。
- 安装时请勿用硬物撞击外壳,以免外壳破裂,请用附件中的螺丝固定相应部件避免损坏。
- 请严格按照接线图接线,否则有可能损毁本产品。

四、主机功能介绍

支持语音智能设备控制,支持场景控制,支持自定义场景回复语。

支持语音搜索歌曲、新闻、故事、电台、儿童读物、天气预报、日期查询、日程提醒。

支持分布式多分区播放即多台设备组网播放。

支持局域网语音呼叫功能。

支持 485 接入,支持 485 控制本机。

支持 DLNA、Airplay、Qplay 等协议,可将手机端音乐推送到主机端进行播放。

支持移动设备通过蓝牙推送音乐。

支持外部音频输入。

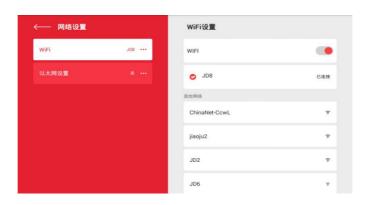
支持 TF 卡和 2.0USB 接口。

支持四声道喇叭输出。

五、使用操作说明

- 5.1、开/关机
- 5.1.1 开机操作
- 确定设备在通电状态,即机身下方按钮已拨至左边;
- 短按右上方的开机键或在手机 APP 内点击开机按键,设备启动,进入开机工作状态;
- 5.1.2 关机操作
- 短按右上方的开机键或在手机 APP 内点击关机按键,设备黑屏关机,闹钟提醒功能保持;

5.2、WIFI 网络连接



5.3、系统界面介绍

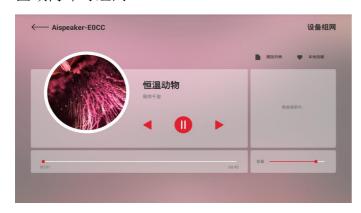
本产品采用触摸屏,可轻点所需操作的操作图标或在屏幕上用手指向所需方向滑动全部操作。



5.3.1、播放控制



- 收藏;桌面"更多音乐"为收藏快捷入口,收藏内容同步至"场景设置"音乐选项。
- 设备组网: 为多房间组网按键。
- 5.3.2 分布式多分区(多房间组网播放)
- a、组网:点击播控界面右上角"设备组网",长按下方其它设备长条区域拖拉至第一个设备白色区域内即可组网。

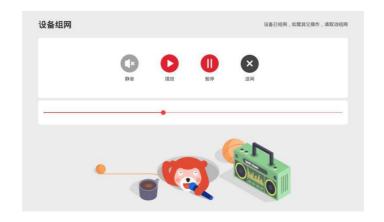




b、退网:长按从设备拖拉至下方区域即可退网。



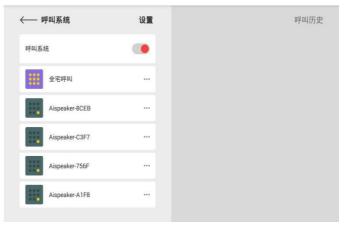
c、从设备界面



注: 当前设备可发现同一个局域网内的其它设备。组网后所有设备不能语音控制。

a、进入: 主界面下方"全宅呼叫"点击进入。关闭"呼叫系统"后设备将无法接收呼叫信息。





b、设置呼叫组:

第一步 建组:点击进入"设置"-"创建呼叫组",创建呼叫组名称,点击完成。





第二步 添加成员:点击新创建的呼叫组,选择呼叫组成员,添加成员保存。



← 选择呼叫组成员		
Aispeaker-8CEB	Aispeaker-C3F7	Aispeaker-756F
Aispeaker-A1F8		
保存		

- c、呼叫: 在呼叫系统界面直接点击所需要呼叫的组进行呼叫。
- d、回拨:呼叫系统界面右边灰色区域可显示设备的被呼叫历史记录,直接点击记录边的回拔图标,可直接回拔至原呼叫设备。



5.3.4、语音开关



语音唤醒开关: 关闭语控开关语控功能将无法使用。

语音设置功能:入口 系统设置-语音设置

- a、定时语音静音功能:选择你需要语音回复静音的时间段,选择后该时间段内可进行语音操控,但无语音回复。
- b、定时关闭唤醒功能:选择你需要关闭语控功能的时间段,选择后该时间段内语音控制功能无法使用。



5.3.5、其它

蓝牙模式:支持手机蓝牙连接推送,输出手机设备音源;(蓝牙连接初始密码:0000)。 外部音频模式:支持音频线接入,外部接入得音源输出有效,如电视机、DVD等设备;





5.3.6 天气: 主界面点击天气进入,点击搜索图标搜索城市名称,选择"变更"完成城市切换。。



5.3.7 闹钟: 主界面点击时间可进入闹钟设置。



5.4 、智能控制

入口:设置---通用设置---智能家居设置,在该界面可打开或关闭智能家居模式。

当打开智能家居模式后,左屏(智能设备页面)、右屏(智能场景页面)可显示出来,在无智能家电情况下可直接关闭智能家居模式。



5.4.1 设备导入

▶ 进入"系统设置"---"通用设置"---"智能家居设置"---"智能设备管理"



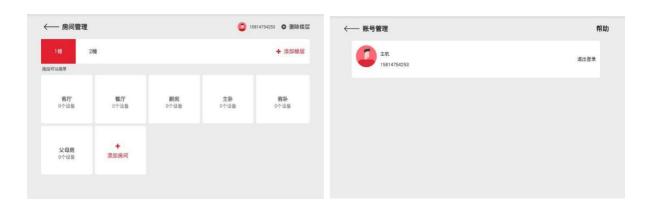
▶ 打开输入管理密码(密码为:admin),页面跳转至智能家居账号登陆界面,输入智能家居管理账号完成登录。登陆后页面跳转至"智能家居管理"界面



- ▶ 若账号存在多网关,此时会弹出"请选择家庭"页面,选择对应网关后进入"智能家居管理"界面
- ▶ 进入"智能家居管理"界面后需选择导入方式:选择"自动获取方式"
- ▶ 自动获取后所有设备和场景信息的增、删、改都在智能家居自身的 APP 内完成

5.4.2 账号管理

- 登陆账号:
- ▶ 进入"系统设置"---"通用设置"---"智能家居设置"---"智能设备管理";
- ▶ 打开输入管理密码(密码为:admin),页面跳转至智能家居账号登陆界面,输入智能家居管理账号 完成登录。
- 退出登陆: .
- ▶ 进入"系统设置"---"通用设置"---"智能家居设置"---"智能设备管理";
- ▶ 打开输入管理密码(密码为:admin),界面跳转至"房间管理"界面;
- ▶ 点击界面上方"账号信息(显示为登陆账号名称)"---"账号管理"-"退出登陆",在弹出的界面中点击"确定"即可退出登陆



▶ 注意,退出后相关信息将全部清除,请谨慎选择

5.4.3 默认房间设置

默认房间设置可在以下两种情况下进行设置

- ▶ 首次账号登陆时,在导入设备完成后,系统自动跳转至"默认房间设置",可在此处设置
- ▶ 账号完成登陆后,再次进入"房间管理界面(进入方式参照5.4.2第2项)",在各房间右上角均有"设置默认房间"
- ▶ 设置为默认房间后,房间内设备可使用精简指令(如打开/关闭空调即打开默认房间的仅有空调)
- ▶ 其他非默认房间设备操控指令需要指定设备的楼层和房间信息,如"打开二楼客厅吊灯"

5.4.4 返回主界面及设备和场景控制

- 在所有设置完成后,可按屏幕左上角退出到设备主界面,也可直接按设备下方实体按键直接返回
- ▶ 返回主界面后,可右滑至左屏显示已添加的设备,在屏幕左边向右滑动或者点击左上角图标,可以滑出房间选择菜单
- ▶ 返回主界面后,后左滑屏幕至右屏,该屏显示已添加的场景,点击相应场景可实现场景控制

5.4.5 语音控制

▶ 为实现更好的用户体验,每一次某个智能设备类型下设备数据超过一个后,用户可语控设备默认

设备,如"开灯"设置默认设备为"灯1"后,直接输入语音指令"开灯"即可打开"灯1"

▶ 设备名称在APP上编辑,需为纯中文或中文加1位数字结尾,如:灯或灯1

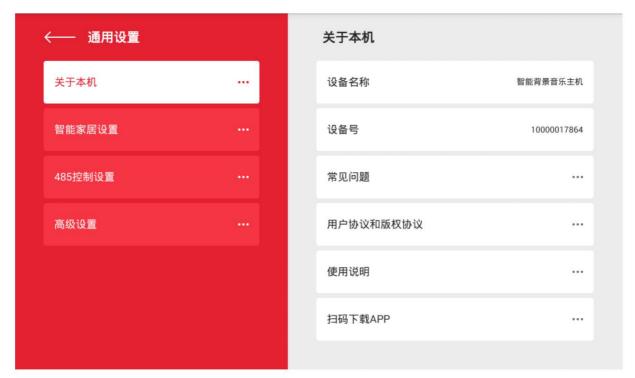
5.5 产品升级:

在线升级需在背景音乐已完成安装"天诚百微"APP后方可实现,目前在线升级的途径有以下三种

- ▶ 背景音乐开机后自动检测升级
- ▶ 在背景音乐主界面按[其他应用]→[天诚百微]→[检查升级]
- ▶ 系统默认每6小时检测一次升级

5.5 智能家居RS485通信配置

5.5.1 设备配置



- (1) 背景音乐主机:设置中-通用设置-485控制设置-开启485控制开关,配置485房间号为0:
- (2) 按照协议转换器设备入网说明进行入网操作;

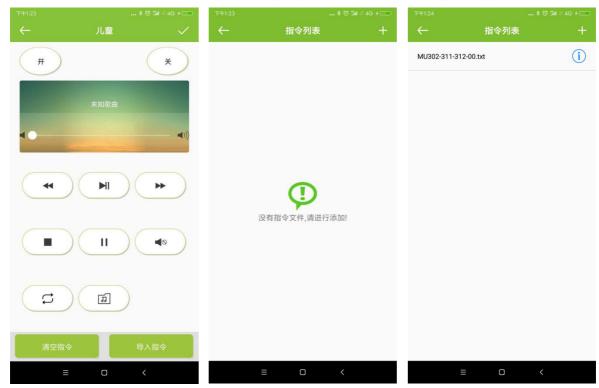
5.5.2 APP配置

(1) 在APP中我的-设置-设备管理-协议转换器,点击右上角的"+"进行添加设备,设备类型选择背景音乐;



(2)添加设备成功后,在协议转换器设备列表中进行参数设置(波特率:9600,无校验位。8位数据位,停止位:1);

(3) 在协议转换器设备列表中选择对应的背景音乐,导入对应指令(文件名称为MU302-311-312-00)



5.5.3 、场景设置

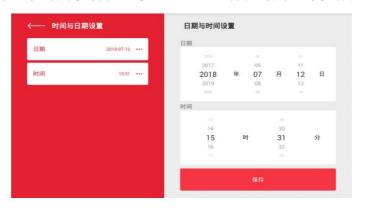


主屏右划可进入场景界面,点击每个单独场景右上角小图标可对设置场景别名、回复语、增加场景音乐、更换场景图片。

- 5.7 、系统设置
- 5.7.1 关于本机: 系统设置 通用设置



5.7.2 日期与时间: 当前显示时间设备在"设置"-"日期和时间"中完成。



- 5.7.3 定时开关机: 主界面"设置"-"定时开关机"选择时间点击保存完成。
- 5.7.4 其它应用: 主界面"其它应用"为第三方应用入口,所有下载的 APP 都下载至此处。



六、应用软件安装及系统升级

- 6.1 应用软件安装: 在 "其它应用"内找到所需安装的应用软件,直接点击软件图标,出现提示画面"是否安装该应用程序?",选择安装即可根据步骤完成安装。
 - 6.2 系统升级:本设备提示用户升级;可在系统设置-软件更新点击确认手动升级。

七、手机端 APP 使用说明

可通过各应用市场搜索"天诚百微"进行下载或关注"百微智慧家庭"微信公众号,点击"联系我们"-"下载APP"进行下载。

