

编号 : _____

PRO 系列智慧屏

使用手册

当前版本: V1.2

发布时间: 2026-01-29

科曼利（广东）电气有限公司
二〇二六年一月二十九日

科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

【版权说明】

本公司对本文档及其中的内容具有全部的知识产权，非经本公司书面授权许可，禁止复制或向第三方分发，凡侵犯本公司版权等知识产权的，本公司将依法追究其法律责任。

【修订记录】

本记录累积了每次文档更新的说明。最新版本的文档包含以前所有文档版本的更新内容。

序号	版本	修订内容	修订日期
1	V1.0	10 寸说明书首次发布	2023-05-23
2	V1.1	合并 15.6 寸、10 寸、7 寸说明书	2023-08-15
3	V1.2	添加 13.3 寸说明书	2026-01-29

目 录

一、 使用须知.....	1
1.1 安全须知	1
1.2 调试前准备	1
二、 产品功能参数	2
2.1 性能参数	2
2.1.1 XK10PRO 性能参数	2
2.1.2 P10PRO 性能参数	2
2.1.3 P7PRO 性能参数	3
2.1.4 XK13PRO 性能参数	4
2.1.4 XK15PRO 性能参数	5
2.2 功能简述	6
三、 产品接线	8
3.1 XK10PRO、P10PRO、P7PRO 接线图	8
3.2 XK13PRO、XK15PRO 接线图	9
四、 WEB 配置介绍	10
4.1 登录 WEB	10
4.2 菜单说明	11
五、 WEB 调试教程	18
5.1 区域管理	18
5.2 房屋管理	18
5.3 设备管理	19
5.3.1 添加 KNX 调光灯	19
5.3.2 添加 KNX 开关灯	20
5.3.3 添加 KNX 色温灯	21
5.3.4 添加 KNX 窗帘	21

科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

5.3.5 添加 KNX 空调	22
5.3.6 添加 KNX 新风	23
5.3.7 添加 KNX 地暖	24
5.3.8 添加 KNX 音乐	25
5.4 设备场景	26
5.5 组合场景	26
5.6 KNX 设备地址配置	27
5.7 KNX 场景组地址配置	27
六、 智慧屏功能说明	28
6.1 设备管理	28
6.1.1 添加设备	28
6.1.2 设备显示	38
6.2 场景管理	44
6.2.1 添加场景	44
6.2.2 场景显示	45
6.3 收藏管理	47
6.4 家庭中心	48
6.4.1 家庭名称	48
6.5 可视对讲	50
6.5.1 通话记录	50
6.5.2 监控	51
6.5.3 留影留言	53
6.5.4 户户通话	55
6.5.5 呼叫管理中心	56
6.5.6 一键呼梯	57
6.5.7 接听显示	58

6.5.8 可视对讲设置	59
6.6 安防功能	60
6.6.1 防区设置	60
6.6.2 安防模式配置	61
6.6.3 安防页面	62
6.7 信息中心	63
6.8 天气新闻（定制）	64
6.9 基础设置	65
6.9.1 系统信息	66
6.9.2 WiFi	67
6.9.3 时间设置	69
6.9.4 铃声设置	70
6.9.5 开锁设置	71
6.9.6 屏保设置	72
6.9.7 语言设置	73
6.9.8 页面设置	74
6.10 高级系统设置	75
6.10.1 房号设置	76
6.10.2 别墅机房号设置	77
6.10.3 语音设置（定制）	78
6.10.4 工程密码设置	79
6.10.5 高级配置	80
6.10.6 系统复位	81

一、 使用须知

1.1 安全须知

- 请不要私自拆装或更换零部件，否则可能会导致机械故障、电击、火灾或身体伤害；
- KNX 接口禁止接入交流电源，否则会损坏总线上所有的设备；
- 要建立良好通风环境；
- 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。

1.2 调试前准备

- 配置过程中涉及的主要软硬件有：
 - ◆ 运行有浏览器（Microsoft Edge、Google Chrome、火狐浏览器、360 极速浏览器等）的 PC 机
 - ◆ XK10PRO、P10PRO、P7PRO、XK13PRO、XK15PRO
 - ◆ 成品网线
 - ◆ 笔记本电脑外发热点

二、产品功能参数

2.1 性能参数

2.1.1 XK10PRO 性能参数

设备参数:	
处理器	4 核 A53 处理器
主频	1.6GHz
RAM	1GB
ROM	8G
LCD 尺寸	10.1”TFT
分辨率	1920x1200/1280X800
电源	DC12V-DC30V
音频协议	PCM
视频协议	H.264
网络协议	TCP/IP 网络传输
网络接口	10M/100M 自适应以太网口
安防分区	8 路有线安防
功耗	≤8W
工作环境:	
工作温度	-10°C-55°C
工作湿度	≤93%
产品规格:	
外观尺寸	237X173X8(21) mm
嵌装尺寸	153X100X50 mm
安装方式	嵌装

2.1.2 P10PRO 性能参数

设备参数:

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

处理器	4 核 A53 处理器
主频	1.6GHz
RAM	2GB
ROM	8G
LCD 尺寸	10.1”TFT
分辨率	1920x1200/1280X800
电源	DC12V-DC30V
音频协议	PCM
视频协议	H.264
网络协议	TCP/IP 网络传输
网络接口	10M/100M 自适应以太网口
安消防区	8 路有线安防
功耗	≤8W
工作环境:	
工作温度	-10°C-55°C
工作湿度	≤93%
产品规格:	
外观尺寸	249X159X8(21) mm
嵌装尺寸	153X100X50 mm
安装方式	嵌装

2.1.3 P7PRO 性能参数

设备参数:	
处理器	4 核 A53 处理器
主频	1.6GHz
RAM	1GB
ROM	8G
LCD 尺寸	7”TFT
分辨率	800x1280
电源	DC12V-DC30V

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

音频协议	PCM
视频协议	H.264
网络协议	TCP/IP 网络传输
网络接口	10M/100M 自适应以太网口
安防分区	8 路有线安防
功耗	≤4.5W
工作环境:	
工作温度	-10°C~55°C
工作湿度	≤93%
产品规格:	
外观尺寸	184X117X7(21) mm
嵌装尺寸	153X100X50 mm
安装方式	嵌装

2.1.4 XK13PRO 性能参数

设备参数:	
处理器	4 核 A53 处理器
主频	1.6GHz
RAM	2GB
ROM	8G
LCD 尺寸	13.3”TFT
分辨率	1920x1080
电源	DC12V-DC30V
音频协议	PCM
视频协议	H.264
网络协议	TCP/IP 网络传输
网络接口	10M/100M 自适应以太网口
通讯接口	KNX 接口, RS485 接口
无线连接	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
安防分区	8 路有线安防

科曼利 ACEMATIC

安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

功耗	$\leq 8W$
工作环境:	
工作温度	-10°C-55°C
工作湿度	$\leq 93\%$
产品规格:	
外观尺寸	321mmX193mmX7.7 (26) mm
嵌装尺寸	260mmX170mmX50mm
安装方式	嵌装

2.1.4 XK15PRO 性能参数

设备参数:	
处理器	4 核 A53 处理器
主频	1.6GHz
RAM	2GB
ROM	8G
LCD 尺寸	15.6”TFT
分辨率	1920x1080
电源	DC12V-DC30V
音频协议	PCM
视频协议	H.264
网络协议	TCP/IP 网络传输
网络接口	10M/100M 自适应以太网口
通讯接口	KNX 接口, RS485 接口
无线连接	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
安防防区	8 路有线安防
功耗	$\leq 8W$
工作环境:	
工作温度	-10°C-55°C
工作湿度	$\leq 93\%$
产品规格:	

科曼利 ACEMATIC

安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

无边框尺寸	360.5X222.38X8.6 mm
带边框尺寸	372.5X222.38X8.6 mm
嵌装尺寸	260X170X50 mm
安装方式	嵌装

2.2 功能简述

- 智能设备管理:
 - a.色温灯的开关、亮度、色温控制;
 - b.窗帘的开启、关闭、停止、百分比控制（预留功能）；
 - c.空调的开关、模式、风速、温度控制;
 - d.新风的开关、风速控制;
 - e.地暖的开关、模式、温度控制;
 - f.音乐的播放、暂停、上一首、下一首、音量控制;
- 智能场景管理:
 - a.支持多种智能家居场景，例如回家模式、离家模式、会客模式、睡眠模式等;
 - b.场景可实现通过多种智能设备的联动达到控制效果，例如开启回家模式可以开启客厅灯光、播放音乐、开启空调等
 - c.支持组合场景及场景号控制
- 可视对讲:
 - a.门口机呼入时点击接听可与访客进行可视对讲，点击开锁按钮为访客开锁;
 - b.进入对讲的监控功能，点击监控可查看在线门口机、梯口机及添加的网络摄像头;
 - c.有需要协助时，可点击对讲中的呼叫中心寻求管理中心的帮助;
 - d.与其他业主通话在户户通话中输入具体房号即可进行正常呼叫;
 - e.通讯录中保存的业主联系方式可通过选中方式进行回拨通话。
 - f.可查看未接通通话的留影图片或留言视频记录。
- 家庭安防:
 - a.安防密码与用户开锁密码一致，撤防时初始密码为123456;

- b. 挟持密码为安防密码的反序，挟持报警触发后会及时推送至管理中心；
- c. 安防出厂默认为关闭，打开后可正常设置分区与设备类型；
- d. 可选择安防场景进行布防撤防；
- e. 在分区设置中开启分区设备，安防界面显示所打开分区。已关闭分区，设备不会显示。

➤ 设置功能：

- a. 可查看系统信息，进行 WiFi 功能启用；
- b. 可进行铃声、屏保、时间、留言等丰富的功能设置；
- c. 系统设置提供工程人员配置的多种高级功能；
- d. 可选语音功能，开启语音功能后可以通过唤醒词“你好马克”唤醒设备。

➤ 消息中心：

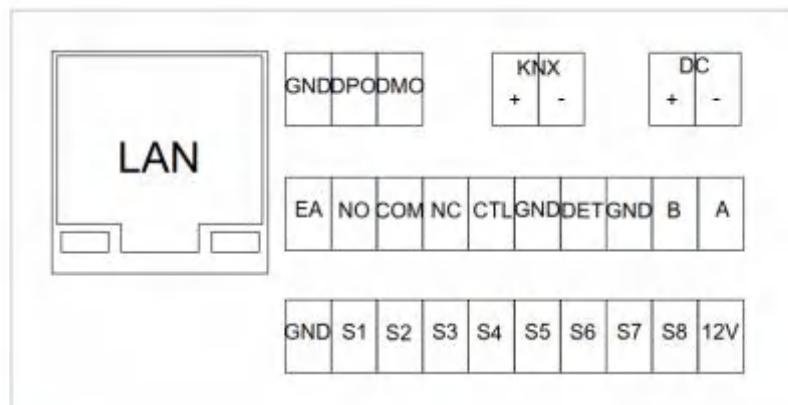
- a. 可正常接收来自物业中心的消息推送；
- b. 可查看所有安防记录及报警信息。

➤ 其他功能：

- a. 首页便捷开关、音量调节、屏幕亮亮度调节等功能；
- b. 可滑动进入房间页面，根据区域管理设备和场景；
- c. 具有收藏功能，在首页能直接在收藏中控制常用设备、场景；
- d. 新闻功能可在联网状态下查看多条新闻文章。
- e. 支持天气功能，可以查看当前的气温、天气情况、湿度等功能。

三、 产品接线

3.1 XK10PRO、P10PRO、P7PRO 接线图



DC - 电源接口

+：电源正极 12V-30V

-：电源负极 (GND)

KNX-电源接口

+：KNX+

-：KNX-

LAN - 以太网口

10M/100M自适应

Security - 安防

GND：地

S1-S8：8个分区接口

12V：DC12V(取决于电源电压)

电源输出0.5A Maximum

485 & Door Bell Alarm

A: RS485+

B: RS485-

GND: 地

NO: 常开

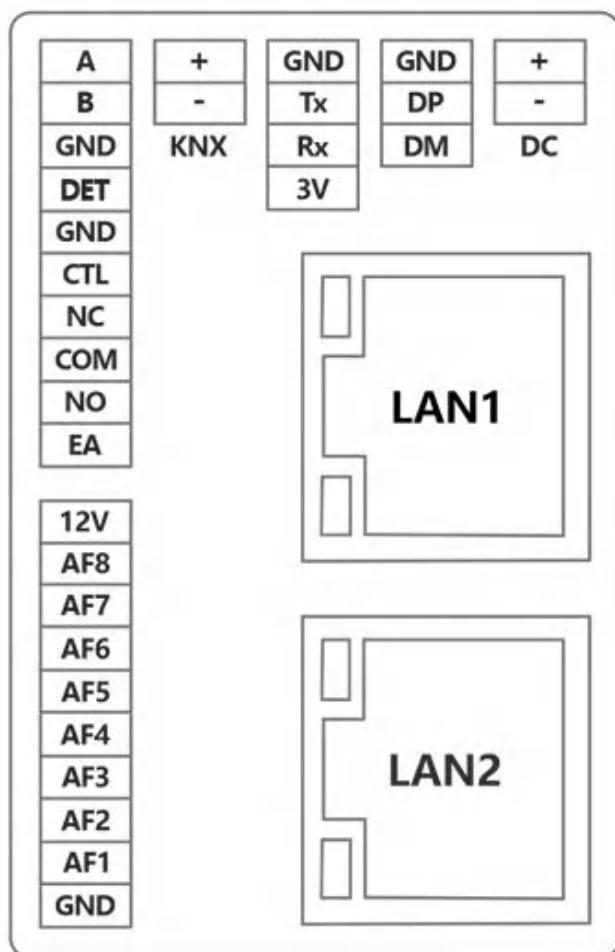
COM: 公共端

NC: 常闭

DET: 门状态检测

CTL: 开锁按钮

3.2 XK13PRO、XK15PRO 接线图



LAN - 以太网口

10M/100M自适应

LAN1：互联网接口

LAN2：可视对讲网络接口，支持

POE供电

DC - 电源接口

+：电源正极 12V-30V

-：电源负极 (GND)

KNX-电源接口

+：KNX+

-：KNX-

Security - 安防

GND：地

AF1-AF8：8个分区接口

12V：DC12V

电源输出0.15A Maximum

485 & Door Bell Alarm

A: RS485+

B: RS485-

GND：地

DET：门状态监测

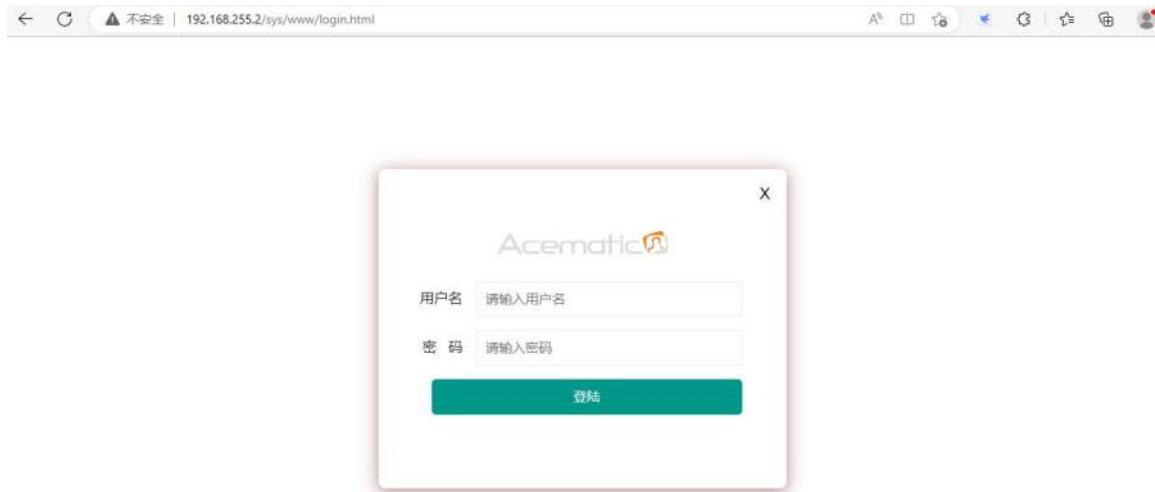
CTL：开锁按钮

NC：常闭

COM：公共端

四、 WEB 配置介绍

4.1 登录 WEB



浏览器输入设备的 IP 地址即可访问。

- 登录用户名: admin 登录密码: 123456
- 网线连接登录网页:
 - ✧ 默认 IP: 室内机默认 IP 为 192.168.255.2 (根据网络配置表决定, 可通过系统信息页查看 IP)
- 通过 WIFI 方式登录网页, 有如下两种方式:
 - ✧ 同一 WIFI 下自动获取 IP: 进入设置连接路由器 WIFI 后, 再次点击该 WIFI 查看获取的 IP。在网页输入该 IP 登录网页
 - ✧ 电脑移动热点外放: 选择笔记本电脑移动热点功能打开, 室内机进入设置连接该 WIFI 后, 再次点击该 WIFI 查看获取的 IP。在网页输入该 IP 登录网页

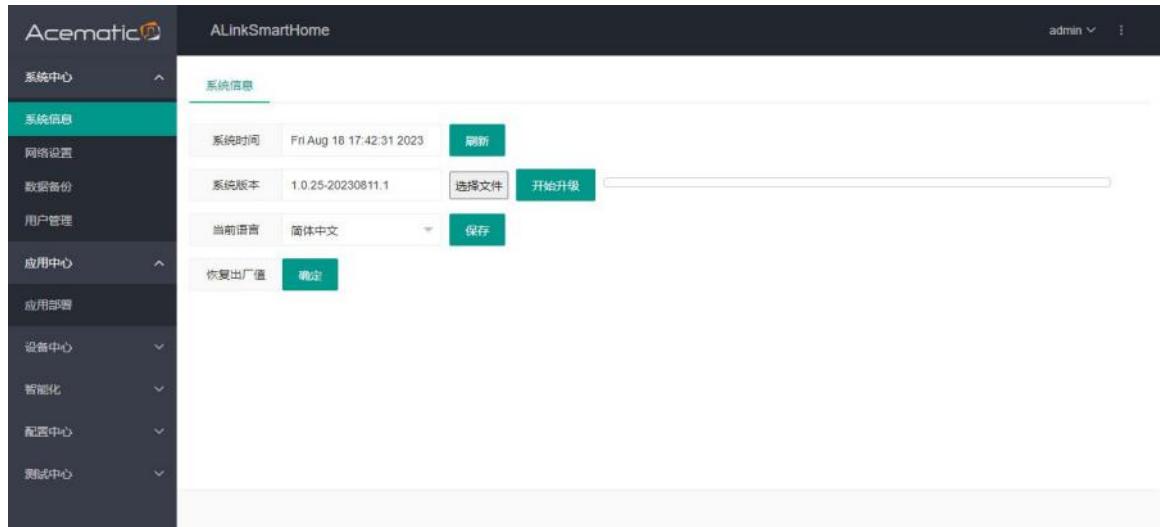


4.2 菜单说明

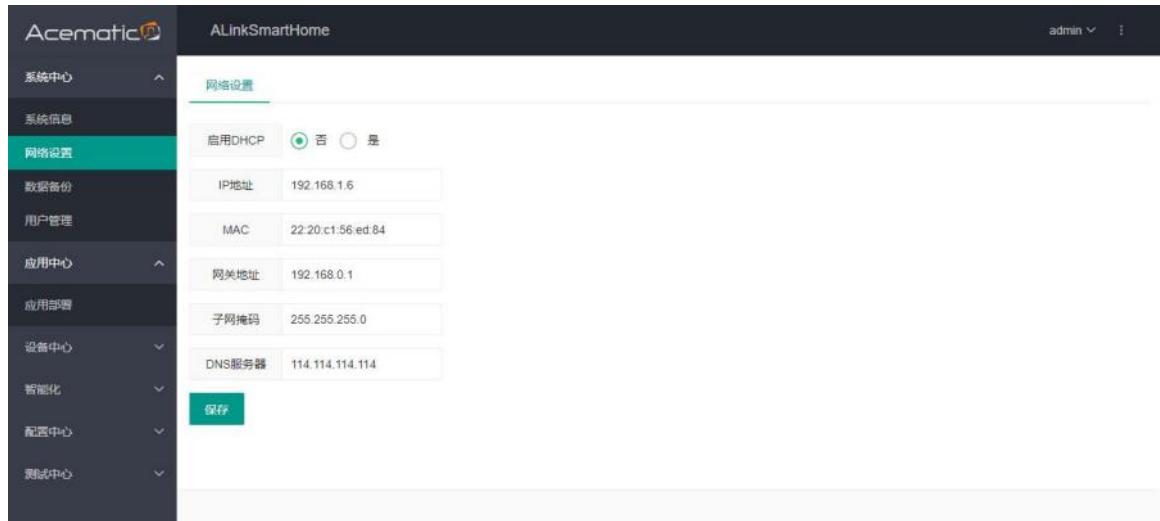
- 系统中心
 - ✧ 系统信息：可查看系统版本及升级

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



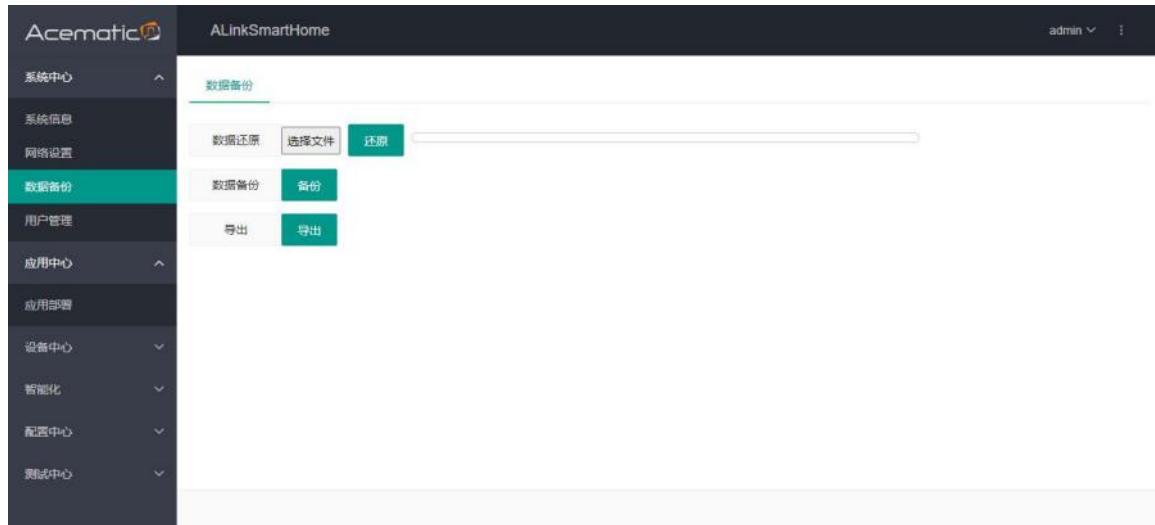
◆ 网络配置：可查看 IP 地址及 MAC 地址（暂不支持修改）



◆ 数据备份：可备份和还原配置数据，以及导出系统日志

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



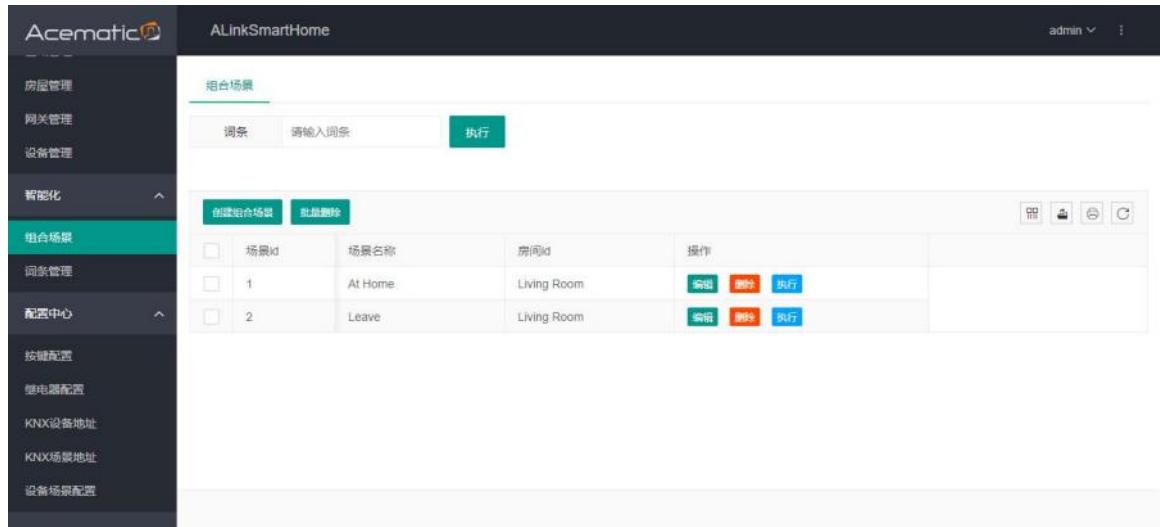
- ◆ 用户管理：管理登录网页的账号及密码，可创建、修改、删除新建账号
 - 编辑：修改昵称
 - 删除：删除新建的账号，系统默认的 4 个账号不支持修改删除
 - 还原密码：可修改新的登录密码

<input type="checkbox"/>	用户ID	昵称	用户名	用户类型	操作
<input type="checkbox"/>	2	admin	admin	管理员	
<input type="checkbox"/>	3	test	test	测试员	
<input type="checkbox"/>	4	test2	test2	测试员	
<input type="checkbox"/>	5	test3	test3	测试员	

- 应用中心
 - ◆ 应用 APP 部署
- 智能化
 - ◆ 组合场景：可查看、新建控制已添加的设备作为组合场景，编辑设备场景名称

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

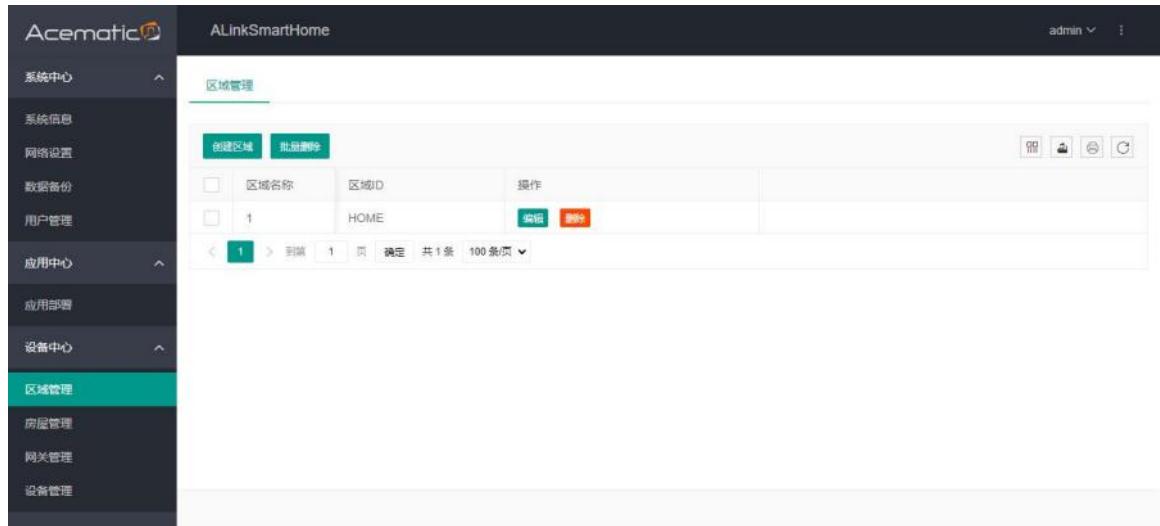
科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



✧ 词条管理

➤ 设备中心

✧ 区域管理：可新增、查看、删除当前房屋（至少保留一个）



✧ 房屋管理：可新增、查看、删除当前房间（至少保留一个）

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

房间ID	房间名称	区域ID	操作
1	Living Room	1	<button>编辑</button> <button>删除</button>

- ◆ 网关管理：可新增搜索网关（暂无此功能）
- ◆ 设备管理：可新增、查看、删除当前控制设备

设备ID	设备名称	品类ID	协议类型	房间ID	SN	操作
1	Control Panel	1	无	1	051A2E02824E8	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>配网设置</button>
2	Light	2001	KNX	1	02Bd5efBc1D10f	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>打开</button> <button>关闭</button>
3	CT lamp	2004	KNX	1	029e8E2252Cb0	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>打开</button> <button>关闭</button>
4	curtain	2006	KNX	1	0257b27fe3Fb04	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>打开</button> <button>关闭</button>
5	AC	2007	KNX	1	02A08500B2EAC	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>打开</button> <button>关闭</button>
6	RFH	2010	KNX	1	02a3bb1F21DA0f	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>打开</button> <button>关闭</button>
7	VMC	2009	KNX	1	022F97B760dc0	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>打开</button> <button>关闭</button>
8	Music	2012	KNX	1	02CE09cE164Cf	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button>
9	light	2001	KNX	1	02B8E2e83EeFc	<button>查看</button> <button>编辑</button> <button>删除</button> <button>打开</button> <button>关闭</button>

➤ 配置中心

- ◆ KNX 设备地址配置：可查看、编辑当前控制设备组地址及值

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

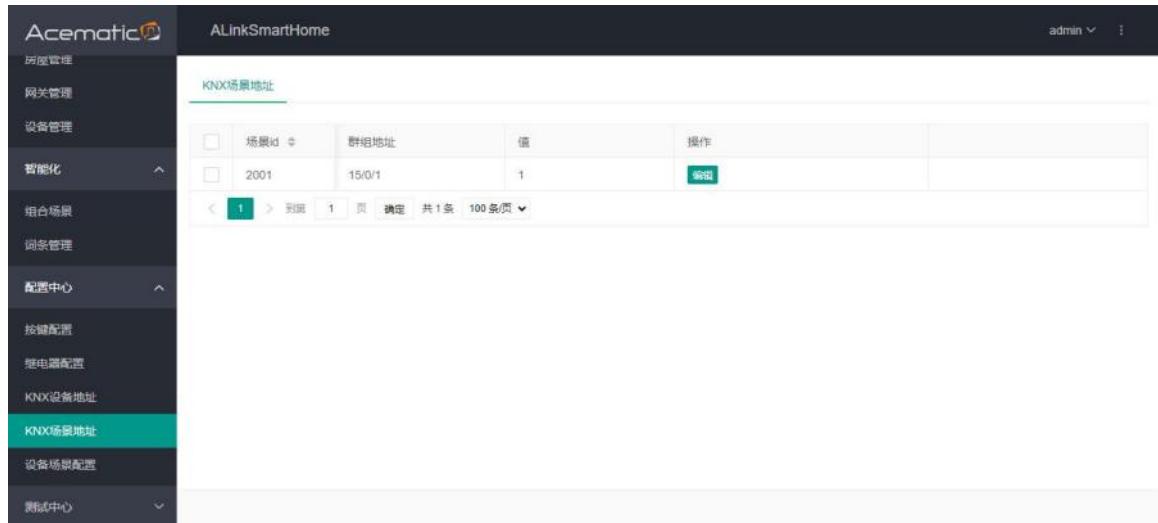
科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



The screenshot shows the 'KNX设备地址' (KNX Device Address) configuration screen. The left sidebar has 'KNX设备地址' selected. The main table lists 9 devices:

设备ID	设备名称	品类ID	物理地址	操作
2	Light	2001	0/0/0	<button>编辑</button>
3	CT lamp	2004	0/0/0	<button>编辑</button>
4	curtain	2006	0/0/0	<button>编辑</button>
5	AC	2007	0/0/0	<button>编辑</button>
6	RFH	2010	0/0/0	<button>编辑</button>
7	VMC	2009	0/0/0	<button>编辑</button>
8	Music	2012	0/0/0	<button>编辑</button>
9	light	2001	0/0/0	<button>编辑</button>

- ◆ KNX 场景地址配置：可查看、编辑当前控制场景组地址及值



The screenshot shows the 'KNX场景地址' (KNX Scene Address) configuration screen. The left sidebar has 'KNX场景地址' selected. The main table lists 1 scene:

场景Id	群组地址	值	操作
2001	15/0/1	1	<button>编辑</button>

- ◆ 设备场景：可查看、新建控制的 ETS 上配置的设备场景组地址，编辑设备场景名称

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

场景ID	场景名称	房间ID	状态	操作
1001	BLE ALL Close	Living Room	BLEMESH	编辑 复位 执行
1002	BLE ALL Open	Living Room	BLEMESH	编辑 复位 执行
2001	回家	Living Room	KNX	编辑 复位 执行

注：设备调试完成后，第一时间通过导出功能，进行数据备份

五、 WEB 调试教程

5.1 区域管理

area_id	名称	操作
1	全屋	<button>编辑</button> <button>删除</button>

- 点击创建区域，可在该页面添加区域，如：一层、二层等

5.2 房屋管理

room_id	名称	区域	操作
1	客厅	1	<button>编辑</button> <button>删除</button>

- 点击创建房间，可在该页面添加房间，如：客厅、主卧等

5.3 设备管理

The screenshot shows the '设备管理' (Device Management) section of the Acematic ALinkSmartHome web interface. On the left is a dark sidebar with navigation links: 系统中心, 应用中心, 产品中心, 设备中心, 区域管理, 房屋管理, 网关管理, **设备管理**, 配置中心, 测试中心. The '设备管理' link is highlighted with a teal background. The main content area has a header 'ALinkSmartHome' and 'admin'. Below the header is a toolbar with four buttons: '添加设备', '添加KNX设备', '设备调试', and '批量删除'. A table lists one device: '中控屏' (Control Panel) with ID '1', Category '无', Room '1', SN '05DAD0F4'. To the right of the table are icons for '查看' (View), '编辑' (Edit), '删除' (Delete), and '恢复出厂' (Reset to Factory). The table has columns: 品类ID, 协议, 房间, SN, 操作.

- 添加设备：通过搜索的方式添加设备
- 添加 KNX 设备：通过手动添加的方式添加设备
- 设备调试：可在网页上点击设备控制调试是否可执行控制

5.3.1 添加 KNX 调光灯

The screenshot shows the '添加KNX设备' (Add KNX Device) dialog box overlaid on the device management interface. The dialog has fields for '设备名称' (Device Name) set to '调光灯' (Dimmer), '选择房间' (Select Room) set to '客厅' (Living Room), and '选择品类' (Select Category) set to 'KNX绝对调光灯'. It also contains two tables of service parameters:

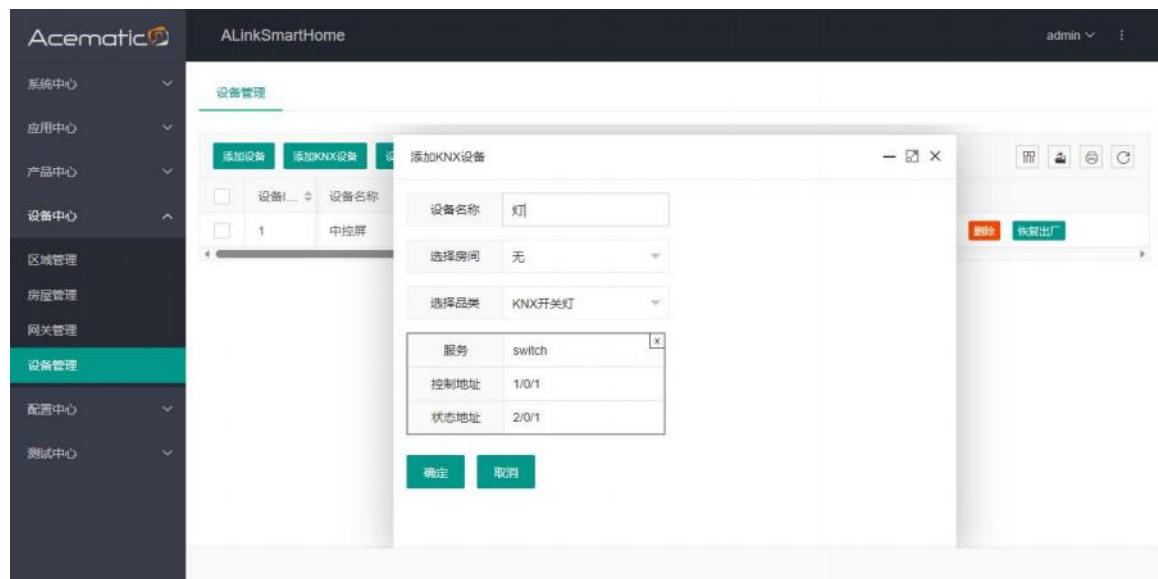
服务	开关
控制地址	3/0/0
状态地址	4/0/0

服务	亮度
控制地址	3/1/0
状态地址	4/1/0

At the bottom right of the dialog are '删除' (Delete) and '恢复出厂' (Reset to Factory) buttons.

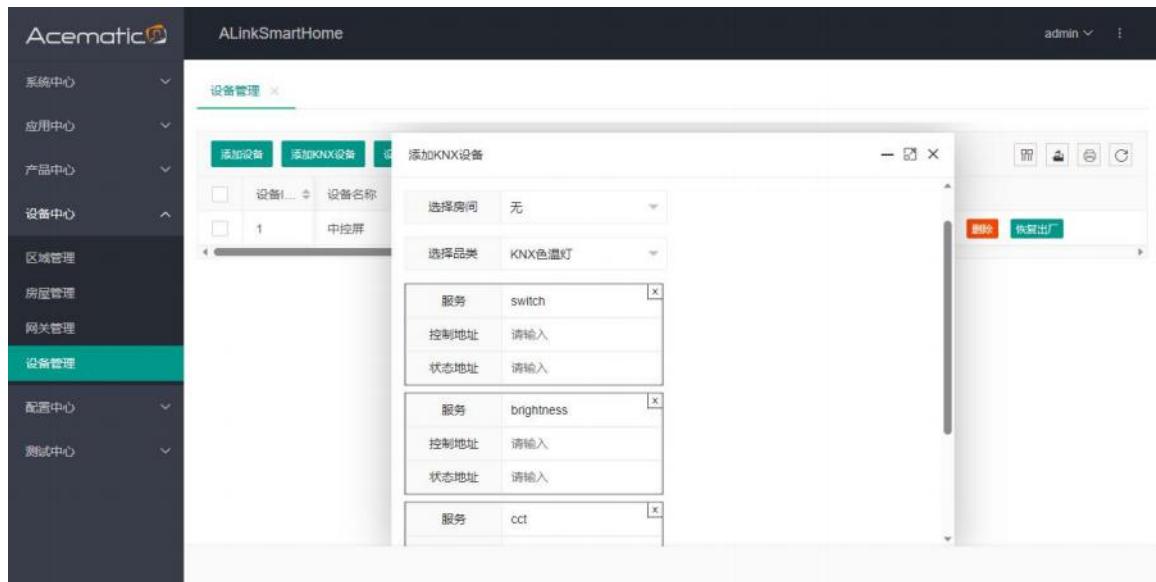
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 调光灯的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址： switch 开关（值： 0 关， 1 开）， brightness 亮度（值： 0%-100%）

5.3.2 添加 KNX 开关灯



- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 开关灯的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址： switch 开关 （值： 0 关， 1 开）

5.3.3 添加 KNX 色温灯

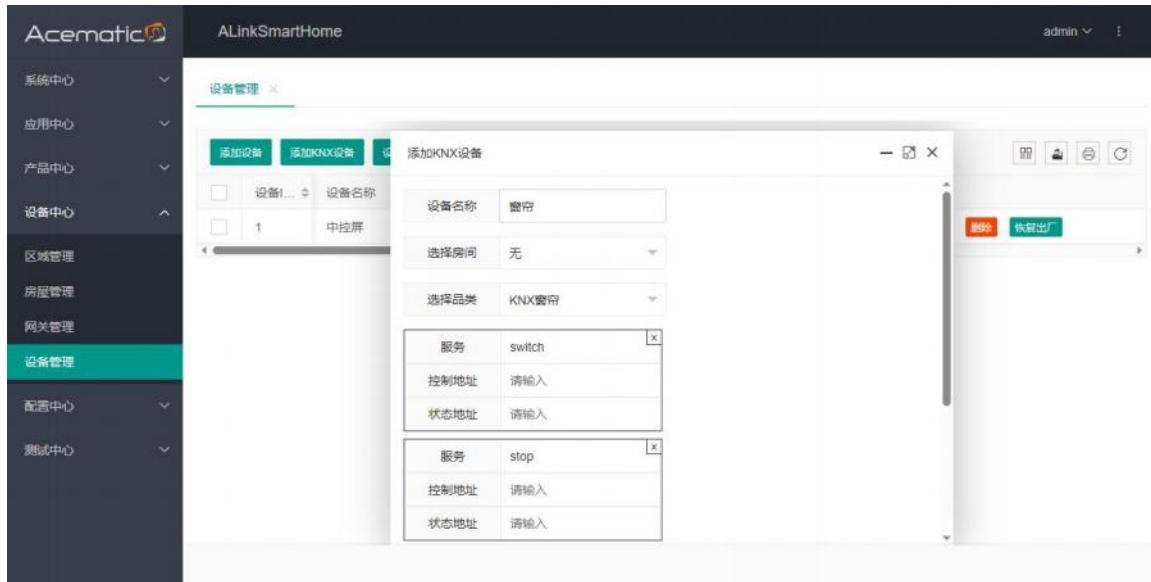


- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 色温灯的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址: switch 开关 (值: 0 关, 1 开) , brightness 亮度 (值: 0%-100%) , cct 色温 (值: 1800K-7200K)

5.3.4 添加 KNX 窗帘

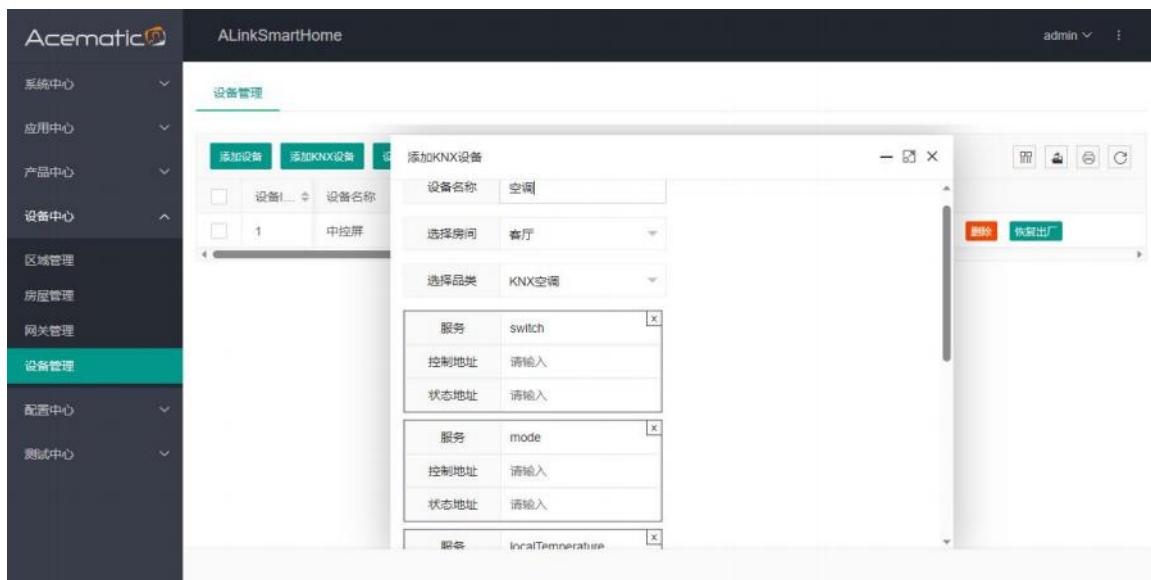
科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



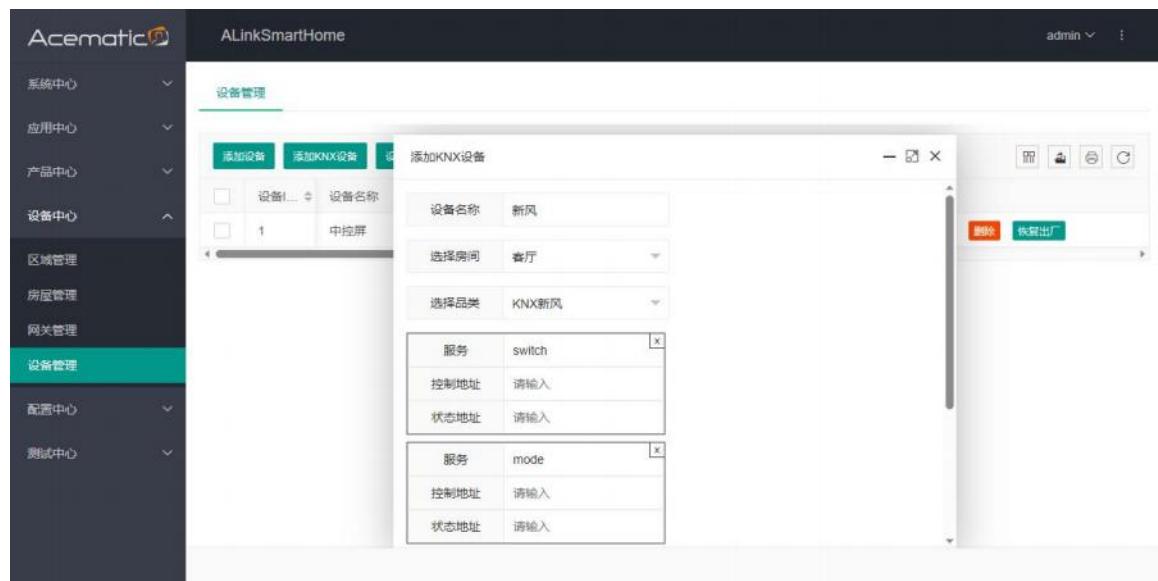
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 窗帘的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址： switch 开关（值：0 关，1 开）， stop 停（值：1 停）， opener 开合度（值：0%-100%）

5.3.5 添加 KNX 空调



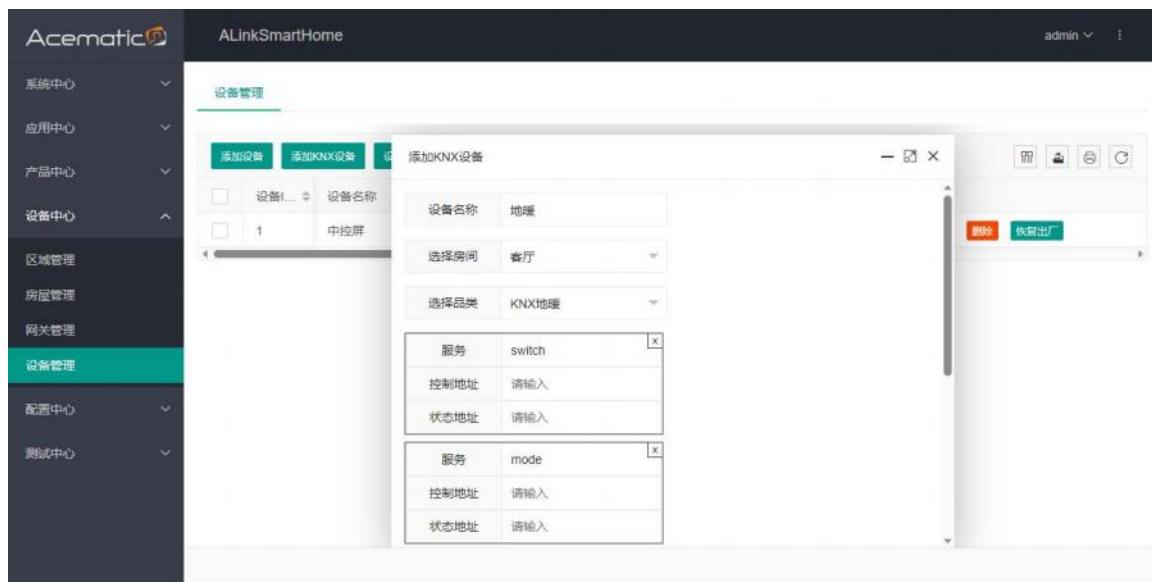
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 空调的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址： switch 开关（值： 0 关， 1 开）， mode 模式（值：制冷 1；制热 8；除湿 2；通风 4；自动 0），localTemperature 环境温度，setTemperature 设置温度， fan 风速（值：自动 0；低风 4；中风 2；高风 1）

5.3.6 添加 KNX 新风



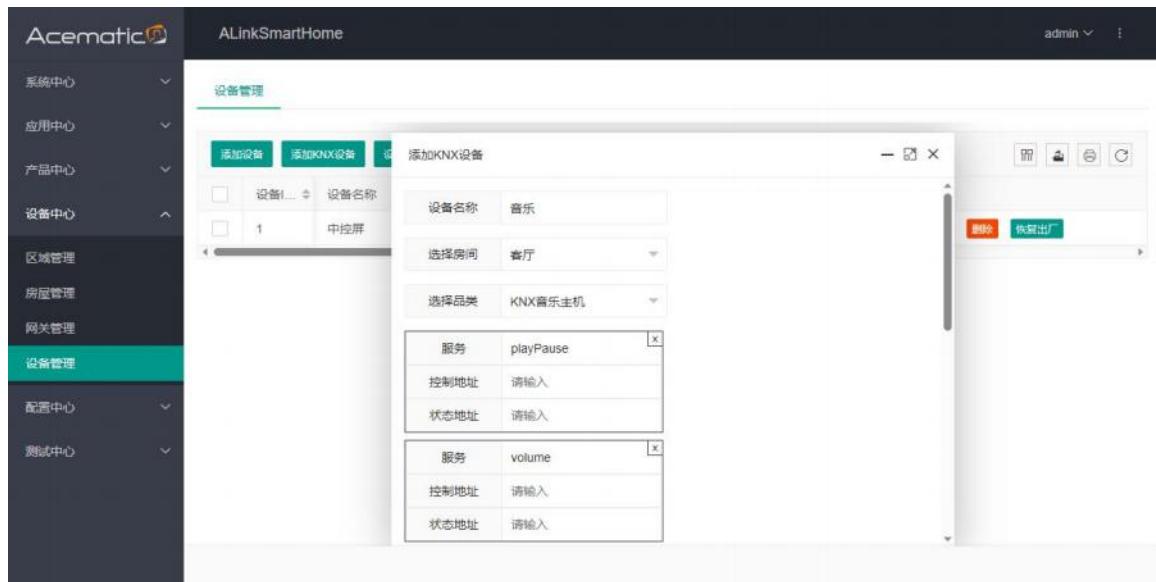
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 新风的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址： switch 开关（值： 0 关， 1 开）， mode 模式（值：新风 1；恒温 2；循环 3；自动 0）， fan 风速（值：低风 1；中风 2；高风 3；自动 0）

5.3.7 添加 KNX 地暖



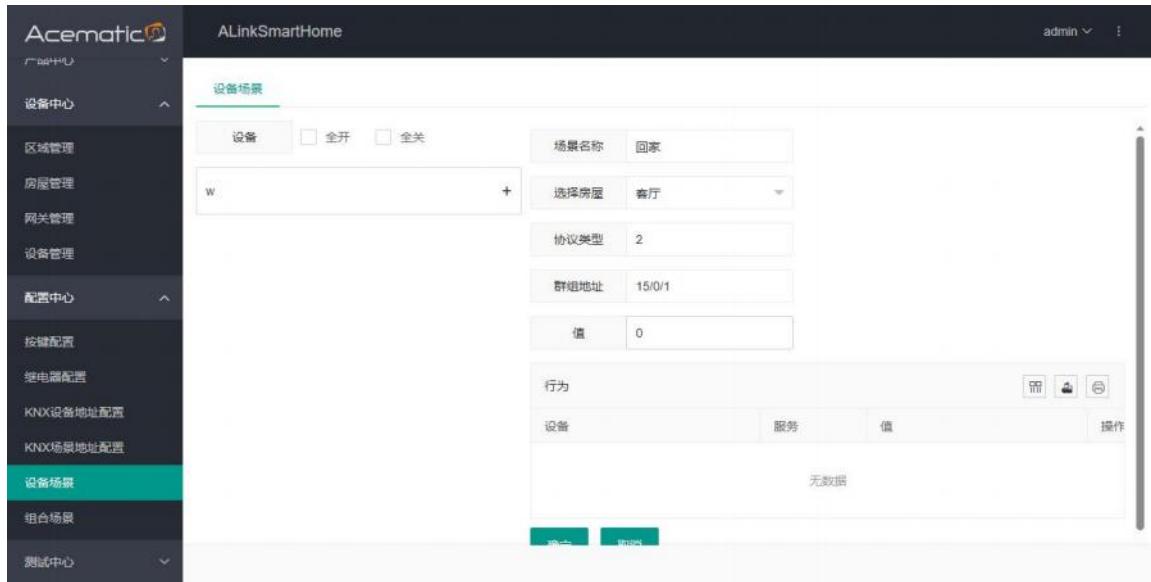
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 地暖的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址: switch 开关 (值: 0 关, 1 开) , mode 模式 (值: 白天 2; 夜晚 1; 自动 0) , localTemperature 环境温度, setTemperature 设置温度

5.3.8 添加 KNX 音乐



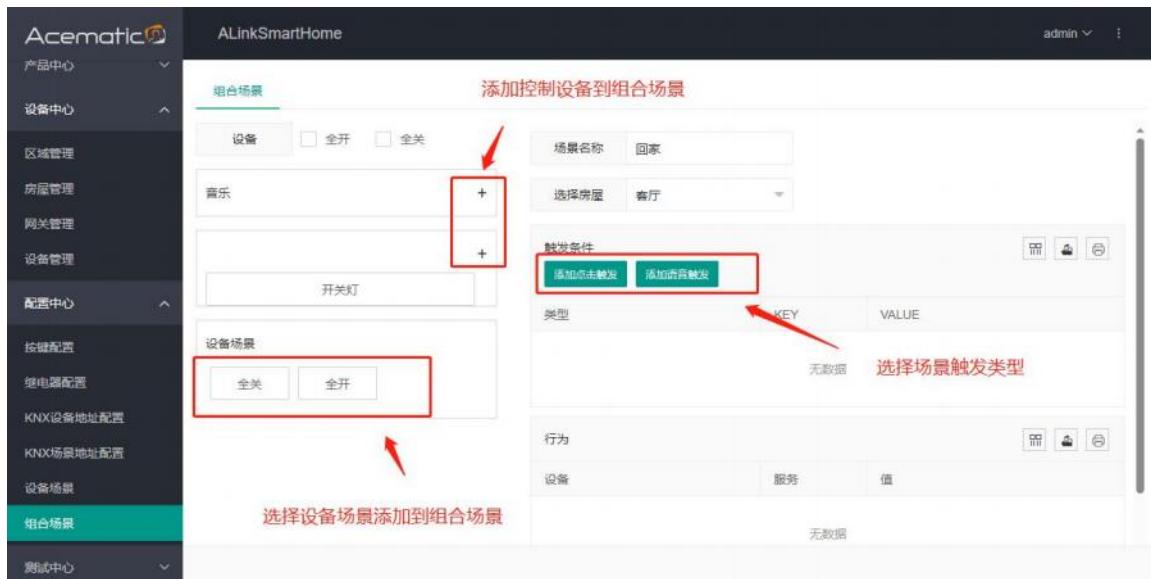
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 音乐主机的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址: playPause 暂停播放 (值: 0 关, 1 开), volume 音量, prevNext 上下首 (值: 0 上一首, 1 下一首), mode 模式 (预留功能), source 播放源 (预留功能), process 进度条 (预留功能)

5.4 设备场景



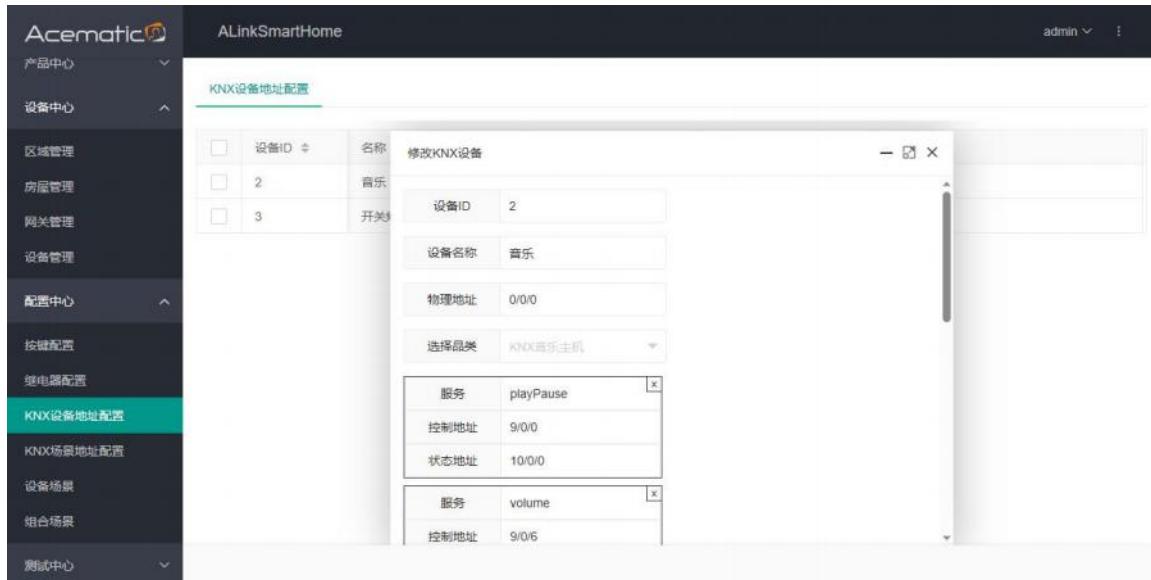
- 添加 KNX 设备场景，填写场景名称，选择房间，填写组地址和值

5.5 组合场景



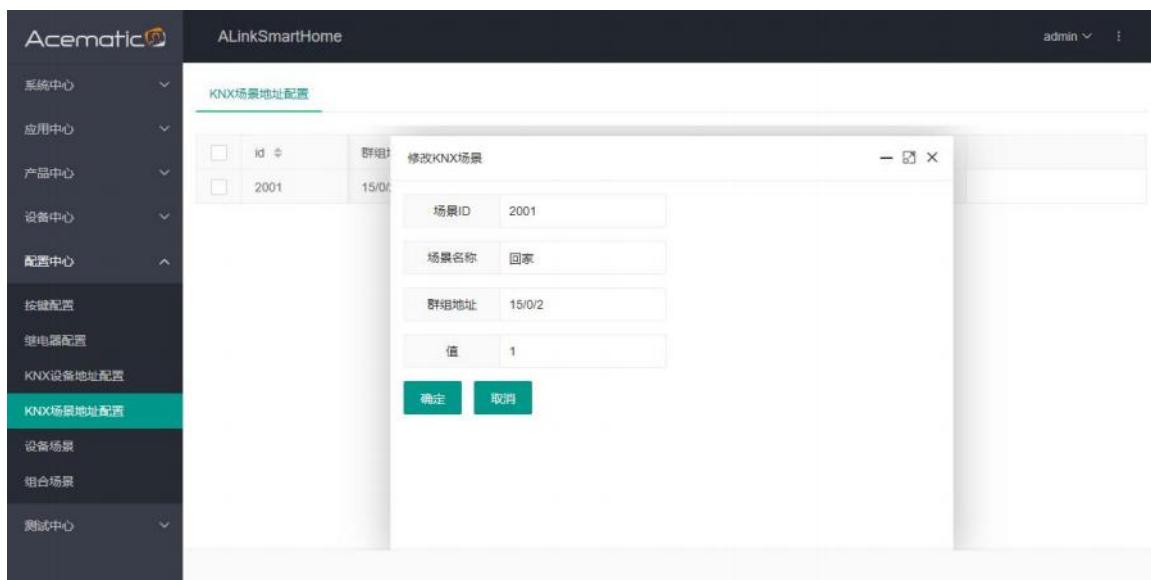
- 添加组合场景，填写场景名称，选择房间，选择触发类型（可同时选择），添加控制的设备和场景

5.6 KNX 设备地址配置



➤ 点击编辑，可修改已添加的设备的组地址及值

5.7 KNX 场景组地址配置



➤ 点击编辑，可修改已添加的场景组地址及值

六、 智慧屏功能说明

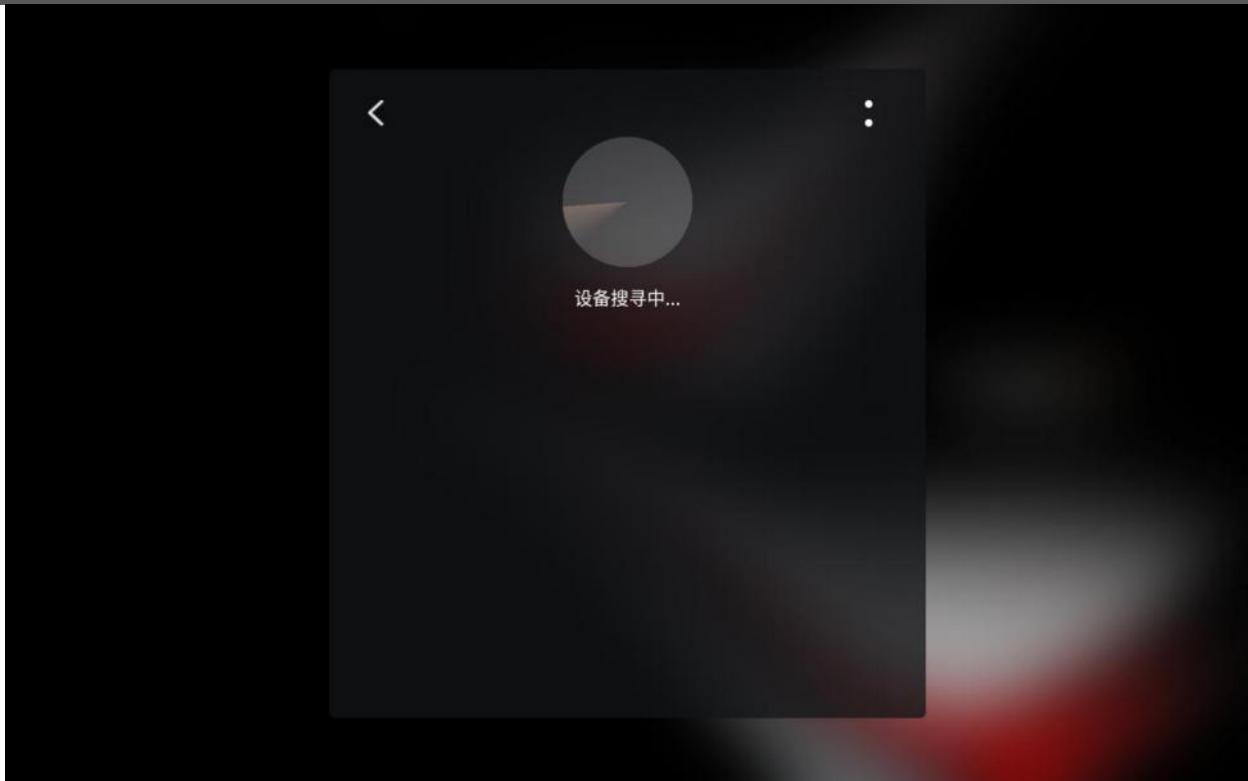
6.1 设备管理

6.1.1 添加设备



科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



- 通过点击在屏上页面在标题右方的⋮，添加设备
- 进入添加设备后，通过手动添加的方式添加 KNX 设备

6.1.1.1 KNX 开关灯



- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 开关灯的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：开关（值：0 关，1 开）

6.1.1.2 KNX 调光灯



- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 调光灯的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：开关（值：0 关，1 开），亮度（值：0%-100%）

6.1.1.3 KNX 色温灯



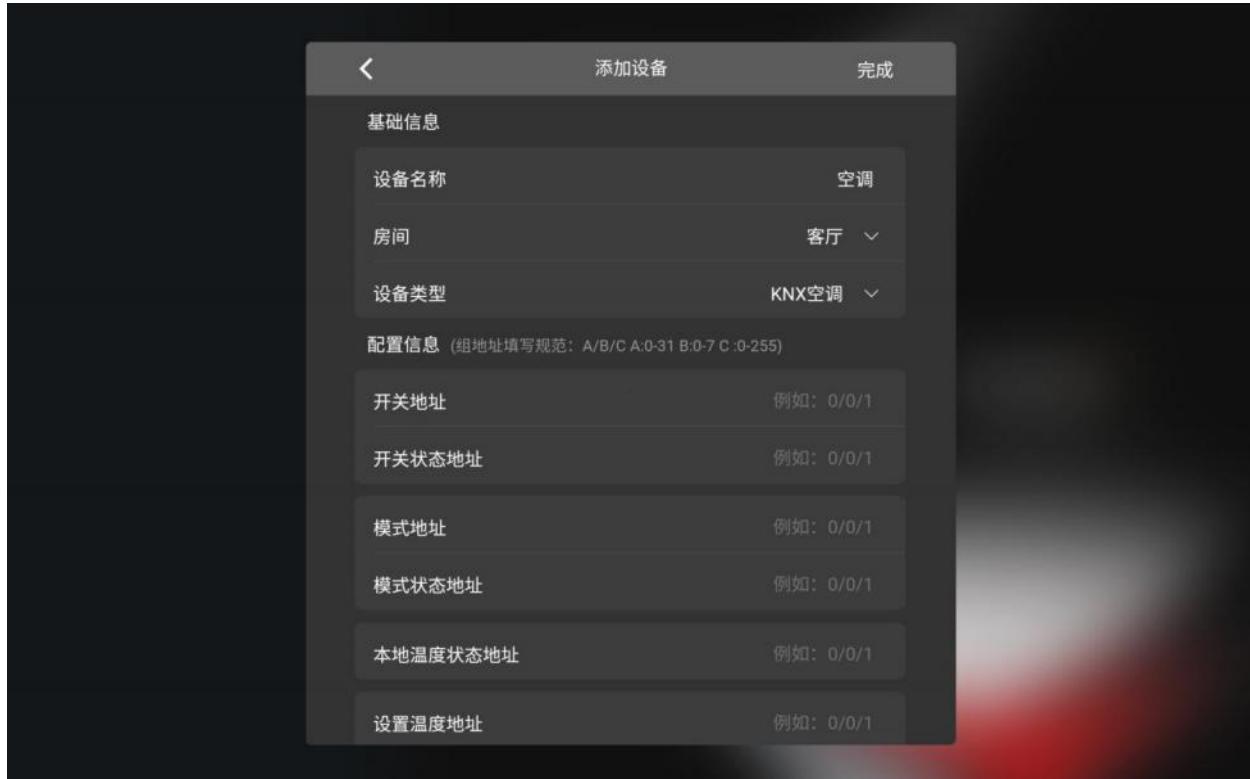
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 色温灯的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：开关（值：0 关，1 开），亮度（值：0%-100%），色温（值：1800K-7200K）

6.1.1.4 KNX 窗帘



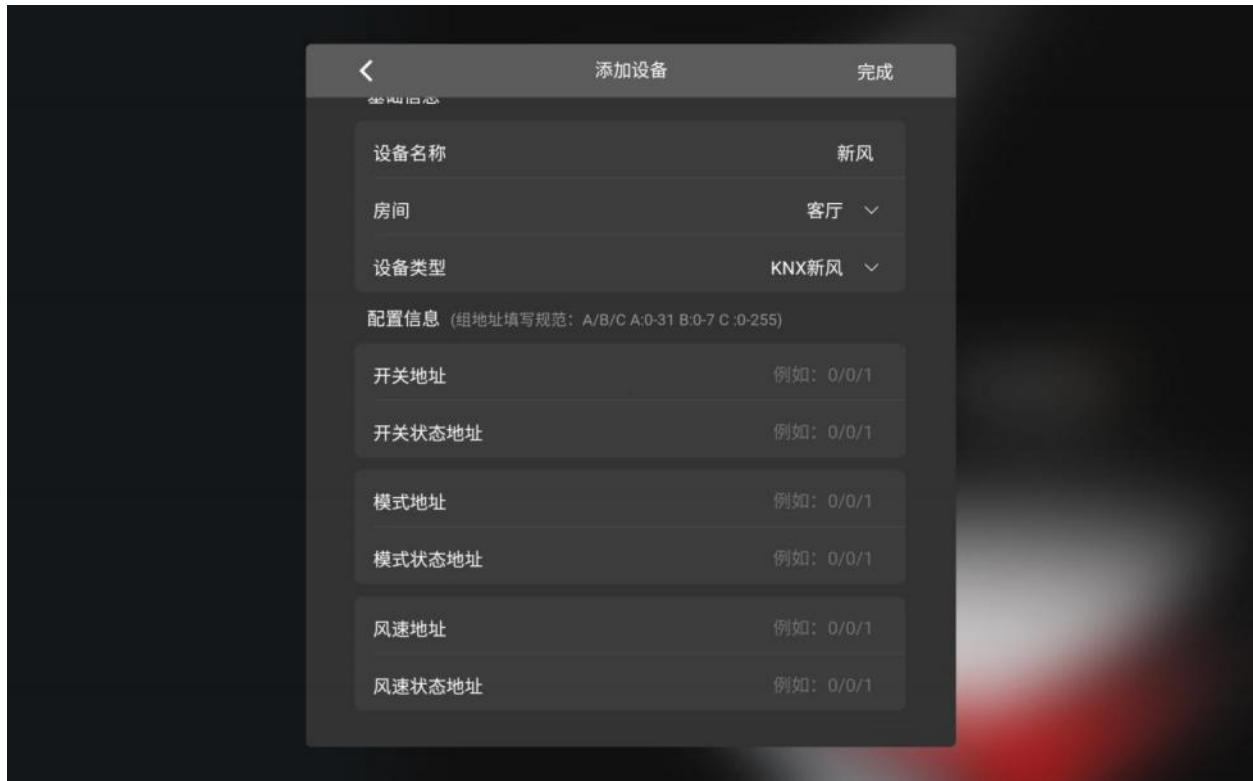
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 窗帘的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：开关（值：0 关，1 开），停（值：1 停），开合度（值：0%-100%）

6.1.1.5 KNX 空调



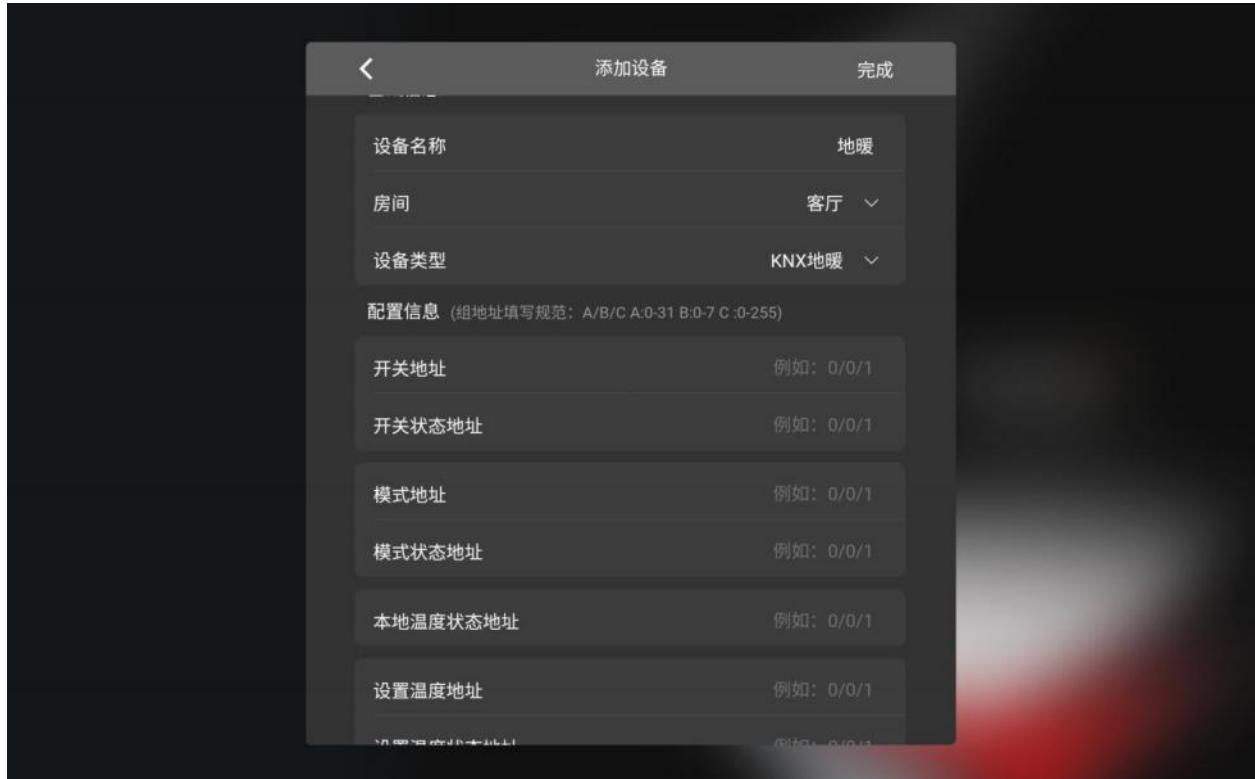
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 空调的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：开关（值：0 关，1 开），模式（值：制冷 1；制热 8；除湿 2；通风 4；自动 0），本地温度，设置温度，风速（值：自动 0；低风 4；中风 2；高风 1）

6.1.1.6 KNX 新风



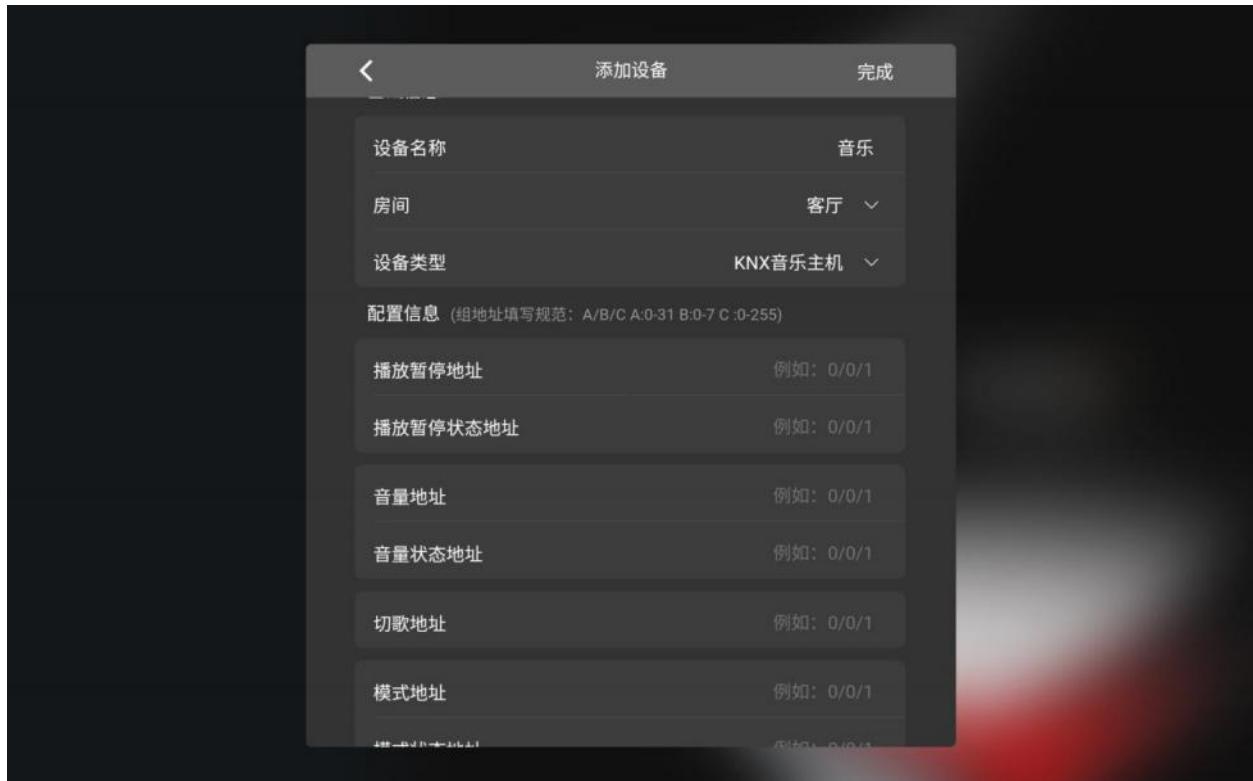
- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 新风的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：开关（值：0 关，1 开），模式（值：新风 1；恒温 2；循环 3；自动 0），风速（值：低风 1；中风 2；高风 3；自动 0）

6.1.1.7 KNX 地暖



- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 地暖的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：开关（值：0 关，1 开），模式（值：白天 2；夜晚 1；自动 0），本地温度，设置温度

6.1.1.8 KNX 音乐主机



- 填写设备名称
- 选择设备对应房间
- 选择对应 KNX 音乐主机的品类
- 填写对应的控制组地址和反馈组地址：暂停播放（值：0 关，1 开），volume 音量，切歌（值：0 上一首，1 下一首），模式（预留功能），播放源（预留功能），进度条（预留功能）

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.1.2 设备显示



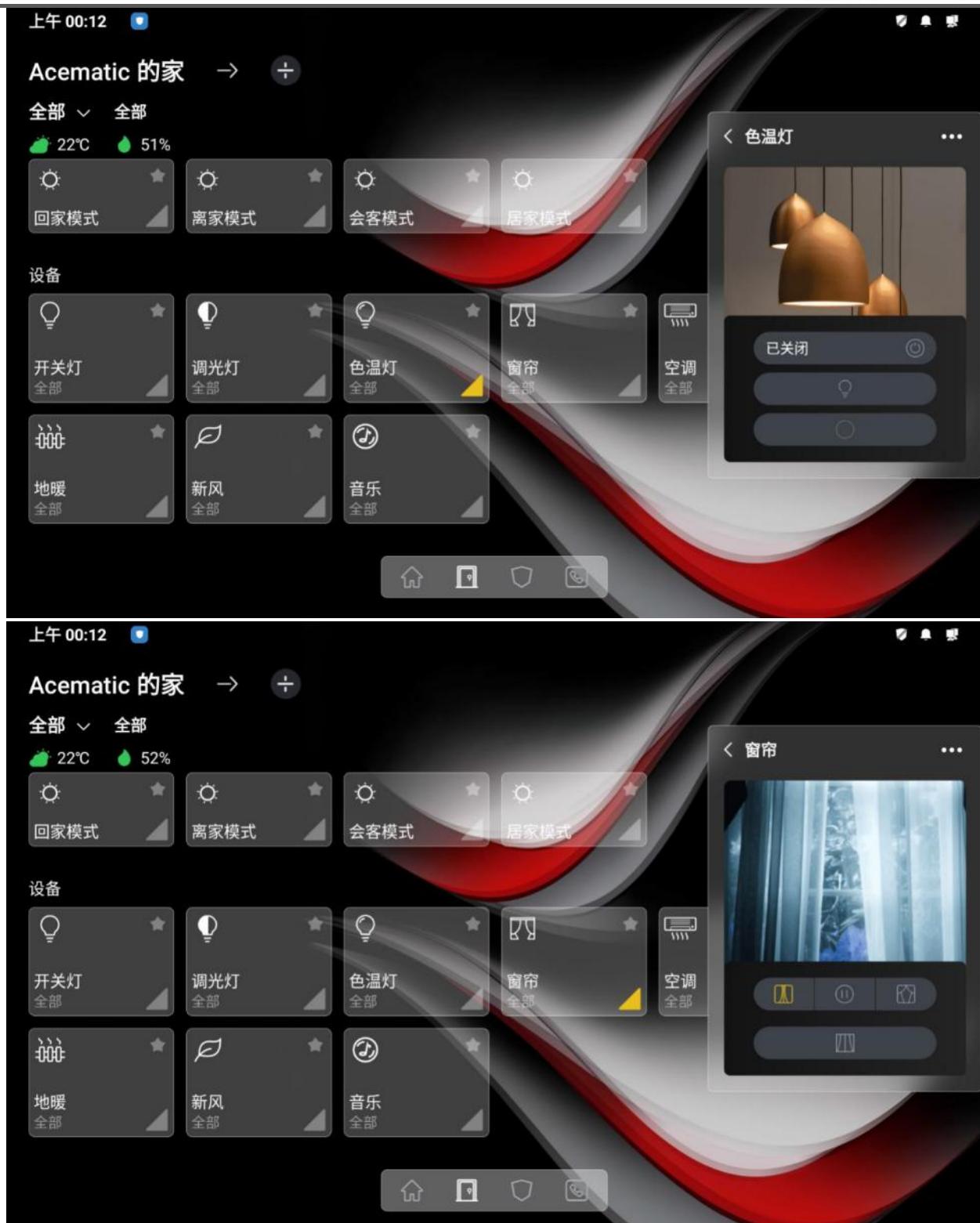
- 设备添加成功后在房间页面显示相应的设备卡片
- 点击设备卡片直接进行开关控制，图标状态点亮时设备开启

6.1.2.1 设备单控



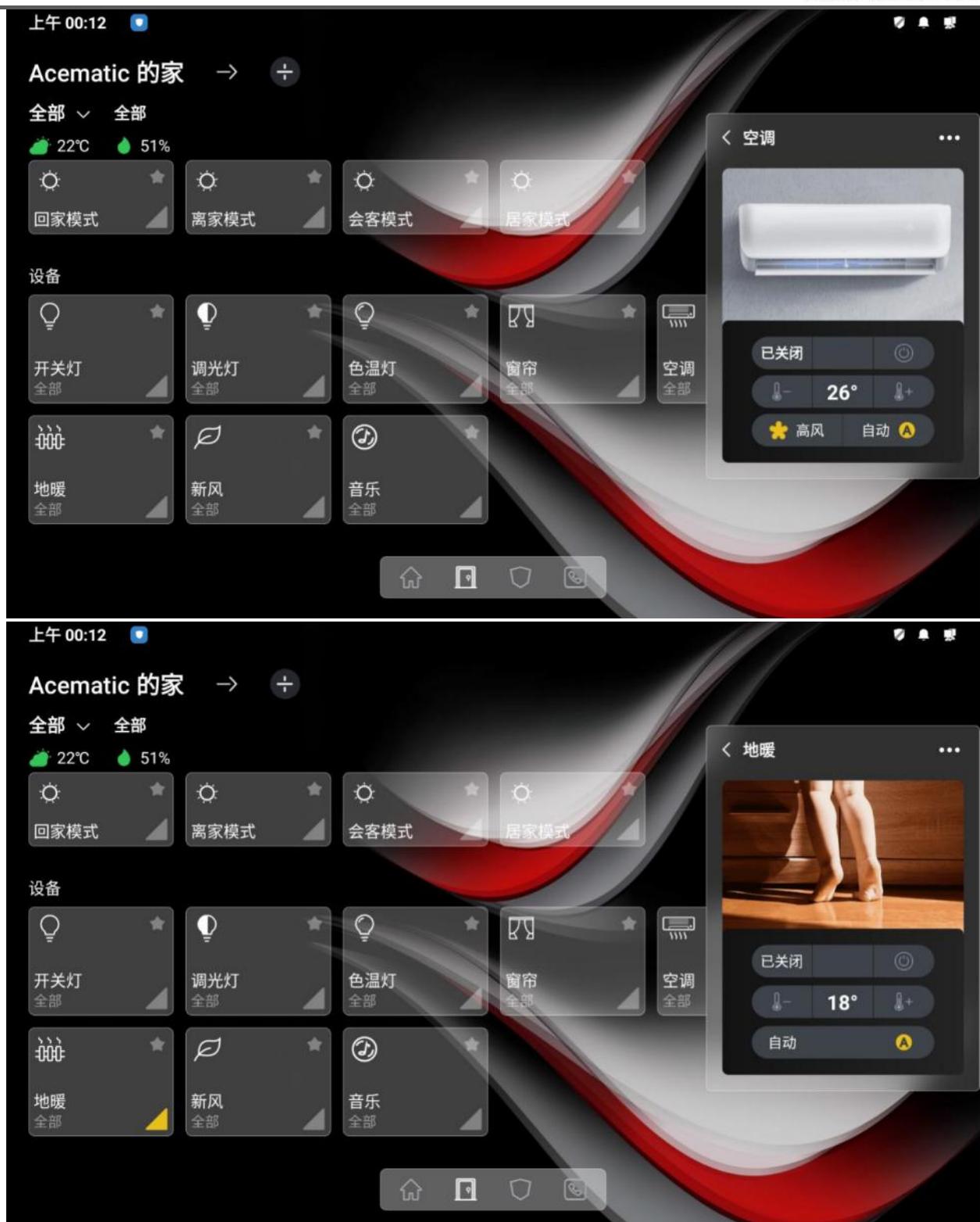
科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



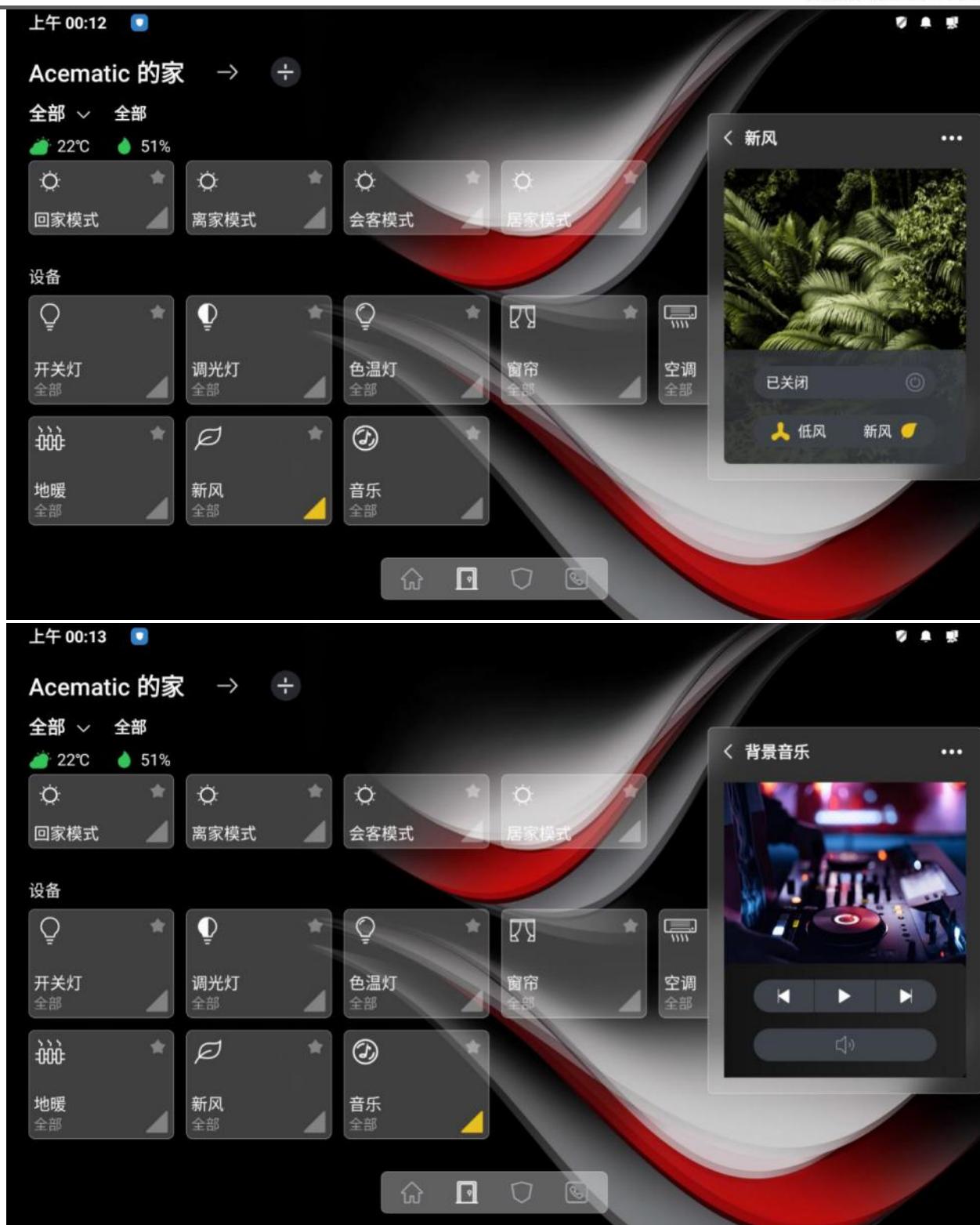
科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



- 智能控制照明、窗帘、空调、新风、地暖、音乐等多类型设备，例如：控制色温灯的开关、亮度、色温等。

6.1.2.2 设备设置



科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

- 进入设置可编辑设备基础信息、配置地址信息以及删除当前设备

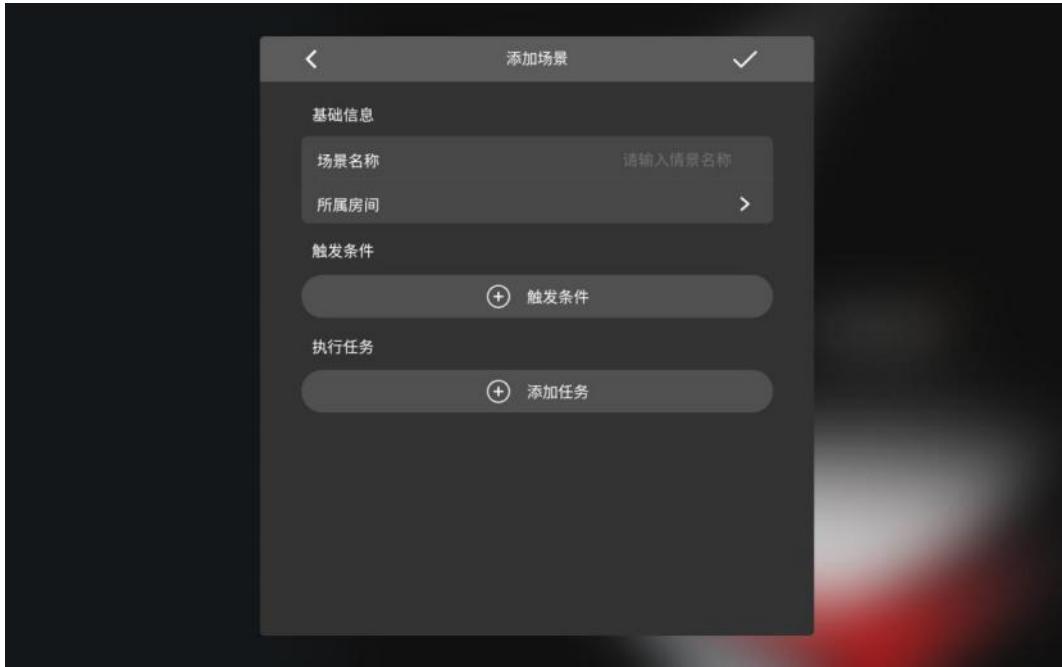
6.2 场景管理

6.2.1 添加场景



科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



- 通过点击在屏上页面在标题右方的十号，添加场景
- 进入添加场景界面后，填写场景名称，选择所属房间（不选择房间默认全局场景）
- 选择触发条件：点击触发和语音触发
- 添加任务中添加执行目标（目标为已添加的设备和新建场景号）

6.2.2 场景显示

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



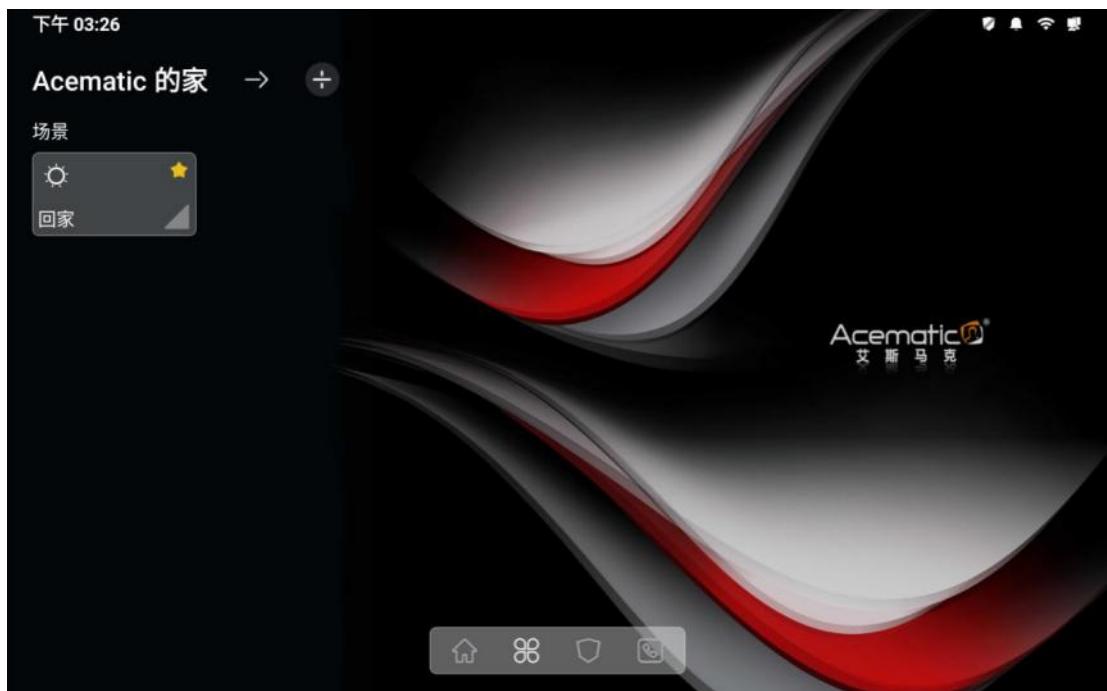
- 场景添加成功后在房间页面、场景页面显示相应的场景卡片
- 点击场景卡片直接执行当前场景，图标状态点亮时场景开启

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

- 点击三角块图标可进入编辑场景
- 长按场景卡片后，点击图标可删除当前场景

6.3 收藏管理



科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

- 通过点击按键卡片右上角的星号，将星号点亮，可以把目标按键收藏到首页。再次点击星号，将星号点灭，取消收藏

6.4 家庭中心

6.4.1 家庭名称



科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



➤ 点击家庭名称右侧箭头进入家庭名称编辑页面

6.5 可视对讲

6.5.1 通话记录



- 点击通话记录可查看未接通话、已接通话、呼出通话
- 可以选择对应记录进行立即呼出、删除等操作

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.5.2 监控



科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



- 输入密码进入系统设置，选择添加网络摄像头设备，添加成功后在监控页面显示
- 在监控页面点击某一监控，可调用查看室内机对应门口机的室外情况

6.5.3 留影留言



科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



- 输入密码进入系统设置，配置该室内机振铃时间小于门口机的振铃时间，此时启用留影留言功能
- 启用留影留言功能后，可以在留言设置中选择留言内容：
 - ◆ 不留言：无应答时系统默认是不留言
 - ◆ 默认留言：默认无人接听时，播放留言提醒的音频：无人接听，有事请留言
 - ◆ 业主留言：可供业主自定义留言音频
- 留影留言页面显示门口机呼叫室内机无人接听时的留言及拍照记录

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.5.4 户户通话



- 户户通话可以通过输入对应房号呼叫室内机或者通过最近通话记录进行呼叫

科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.5.5 呼叫管理中心



- 呼叫管理中心可以一键呼叫小区管理员

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.5.6 一键呼梯



- 一键呼梯可以快速点击呼叫电梯

科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.5.7 接听显示



- 访客通过门口机呼叫室内机，接听界面可以选择接听/挂断、开锁等功能操作

6.5.8 可视对讲设置



- 进入系统设置，配置该室内机振铃时间、通话时间、监视时间；若超时则关闭接听/呼叫/监视的显示窗口

6.6 安防功能

6.6.1 防区设置



- 输入系统密码进入系统设置的防区设置，可以设置启用/禁用安防报警回路、区名位置以及安防设备类型
- 区号 01-08 分别对应室内机后面安防接口 S1-S8

6.6.2 安防模式配置



- 在设置中打开安防模式配置页面，可以对安防场景的布防延时进行设置。

科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.6.3 安防页面



- 安防场景：包括切换在家模式、夜间模式、离家模式和撤防模式四种安防场景。注意：烟感和煤气以外的其他报警类型都需要布防（执行安防场景）后才可以报警
- 安防设备：启动防区设置后安防设备卡片显示，此时设备安防功能开启

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.7 信息中心



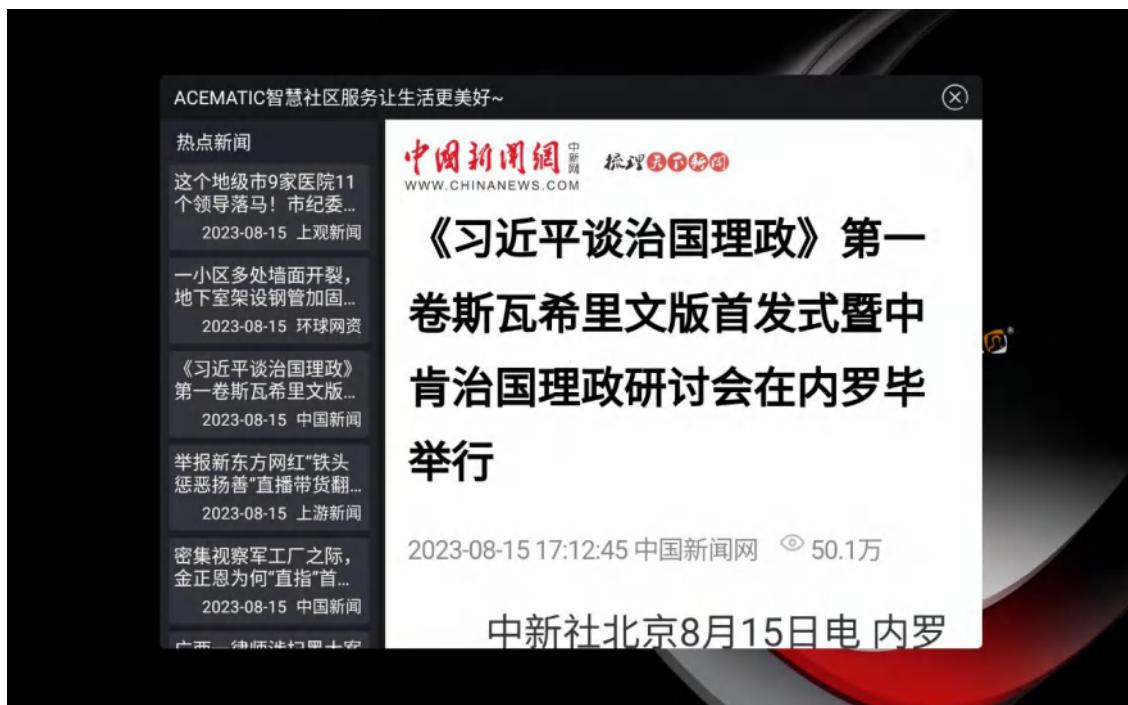
- 在任意界面左上方下拉可进入信息中心

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

- 可查看安防报警信息、安防布撤防信息及小区发送的信息

6.8 天气新闻（定制）



科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

- 查看当前城市的天气环境情况
- 点击更多内容进入新闻资讯页面，若查看近期新闻资讯需要联网

6.9 基础设置



- 在任意界面右上方下拉可进入设置

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

- 在设置栏中可开关人体感应和语音唤醒，安防布撤防和一键呼梯快捷按钮，以及屏幕亮度与音量调节
- 点击更多设置可进入设置页

6.9.1 系统信息



科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

- 系统信息：可查看网络配置表、固件版本、软件版本、mac 地址、IP 地址（可通过直连的方式访问该 IP 地址进入 web 配置）等信息

6.9.2 WiFi



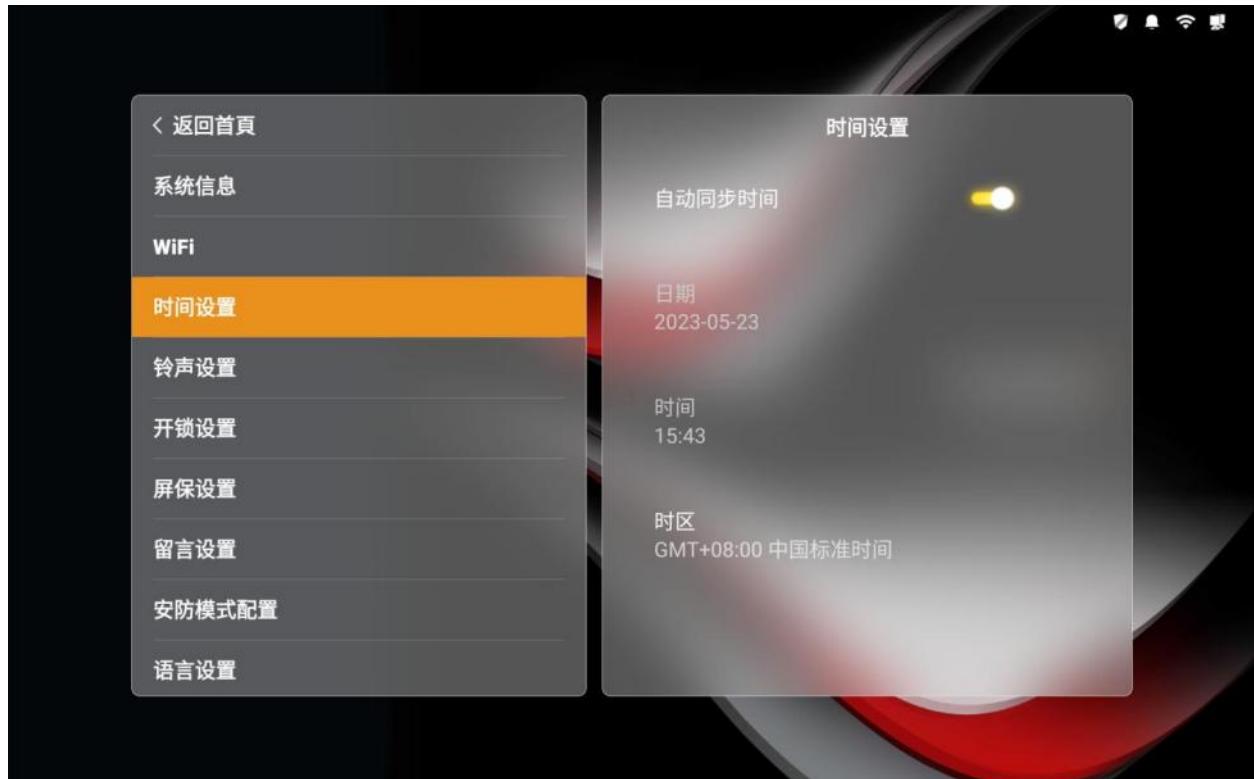
科曼利 ACEMATIC
安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169



- WiFi: 用于连接无线网络，连接成功后可点击该网络查看分配的 IP (在相同 WiFi 下可以通过该分配的 IP 地址进入 web 端配置)

6.9.3 时间设置



- 时间设置：可设置为自动同步时间和手动设置
- 自动同步时间时，当连上网络可自行设置时间

6.9.4 铃声设置



➤ 铃声设置：可设置呼叫和被呼时的铃声

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.9.5 开锁设置



- **开锁设置：**可设置门口机上用户开锁时的用户密码

6.9.6 屏保设置



- 屏保设置：可设置为黑屏屏保、时钟屏保、时间日历（预留功能）、图片欣赏
- 进入屏保待机时间可选择 15s, 30s, 60s, 180s 及关闭进入屏保

科曼利 ACEMATIC 安卓智慧屏使用手册

科曼利（广东）电气有限公司
东莞万江金曲路23号5栋101室
info@acematic.com.cn
www.acematic.com.cn
H.(86) 400 086 1169

6.9.7 语言设置



- 语言设置：可设置系统语言中文、英语及俄语

6.9.8 页面设置



- 页面显示配置：设置需要显示的页面，选择顺序决定页面显示顺序。注意：户型页和毛细主机页功能需要定制实现
- 底部快捷键配置：设置页面底部栏的快捷键，点击图标可跳转相应页面
- 天气新闻配置：设置天气新闻功能的启用和禁用。目前该功能仅支持在中国区域内使用

6.10 高级系统设置



- 进入高级系统配置可修改房号，分区配置等功能
- 默认密码：123456

6.10.1 房号设置



➤ 房号设置：可通过修改房号修改室内机的 IP 地址（房号通过网络配置表中获取）

6.10.2 别墅机房号设置



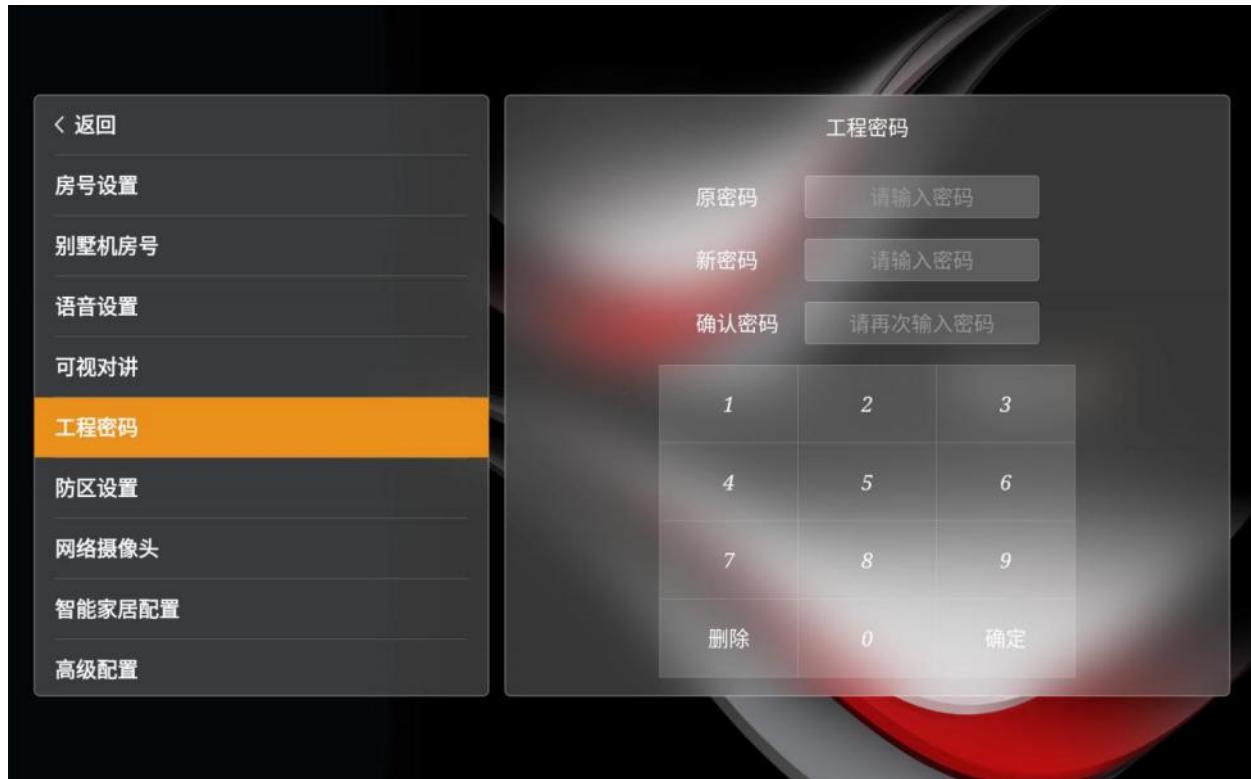
- 别墅门口机设置：可通过修改房号修改别墅门口机的 IP 地址（房号通过网络配置表中获取）

6.10.3 语音设置（定制）



- 语音设置：可开启关闭语音唤醒授权
- 授权后，可在该页面修改唤醒词（目前仅支持中文唤醒）

6.10.4 工程密码设置



- 工程密码设置：可通过该页面修改进入高级系统配置的密码

6.10.5 高级配置



➤ 高级配置：可启用/禁用、进入支持工程人员调试使用的多种高级配置功能

6.10.6 系统复位



- 系统复位：对系统配置信息进行复位操作，设备配置信息不复位