



Acematic WeChat

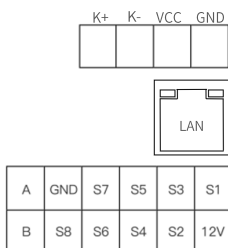
Datasheet

Room Control Series
Touch screen Ultra

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
工作相对湿度	≤93%
产品规格：	
无边框外观尺寸	309mmX193mmX10.5(26)mm
带边框外观尺寸	321mmX193mmX10.5(26)mm
安装方式	86暗盒

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

485 & Door Bell Alarm

A: RS485+

B: RS485-

GND: 地

Security - 安防

GND: 地

S1-S8: 8个防区接口

12V: DC12V

电源输出0.15A Maximum

产品外观



功能介绍

1、智能设备管理

A.支持多种智能设备控制，如下示例：

- 色温灯的开关、亮度、色温控制；
- 窗帘的开启、关闭、停止；
- 空调的开关、模式、风速、温度控制；
- 新风的开关、风速控制；
- 地暖的开关、模式、温度控制；
- 音乐的播放、暂停、上一首、下一首、音量控制；

B.在设备管理中可以直接通过点击卡片快捷的开启/关闭设备。

2、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。

3、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.可查看未接通电话的留影图片或留言视频记录。



Acematic WeChat

功能介绍

4、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，打开后可正常设置防区与设备类型；
- D. 可选择安防场景进行布防撤防；
- E. 在防区设置中开启防区设备，安防界面显示所打开防区。已关闭防区，设备不会显示。

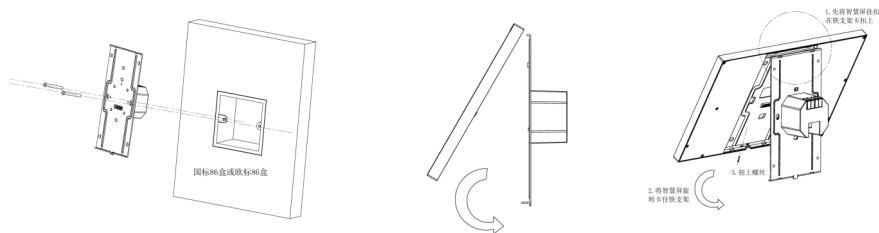
5、设置功能

- 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。

6、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。

安装示意图



故障排除

网络无法接通 未连接网线

网线或网络设备（交换机）有问题

本机网络设置有问题，调整IP地址、子网掩码、网关地址等设置

网络断开 网络未正常连接，检查网络设置及网络设备

无声音 喇叭损坏

安全警告及注意事项



警告 如果违反可能导致严重伤害或损坏



注意 如果违反可能导致小的伤害或损坏



禁止



禁止拆装



禁止触摸



必须严格遵守



电源插头应从插座中拔出



电击的警告或注意