

智能网关规格书

产品简介

智能网关是采用 5V 直流供电且可使用 USB Type-C 等常见接口，电源获取方便，适配多种电源适配器，并且支持多协议连接，具有强大的控制功能和小巧便携易安装等特点。



技术参数

智能网关		RW-GW002
输入	电压	DC5V
	电流	1A
	待机功耗	<0.6W
环境	工作温度	-20°C~+65°C
	储存温度	-40°C~+105°C
规格	可控距离	无障碍约 50 米
	天线形式	内置天线
	通信协议	RW-LBN
	外壳材料	阻燃 PC
	产品尺寸	60mm*60mm*13mm

尺寸图



A*B*C=60*60*13 Unit:mm

铭牌标识



包装盒



包含：智能网关、电源、电源线



注：图片仅供参考，产品请以实物为准。

APP 操作说明

1、安装 APP

下载最新版本 mBox APP，并完成安装，mBox APP 兼容 iOS 和 Android 系统。

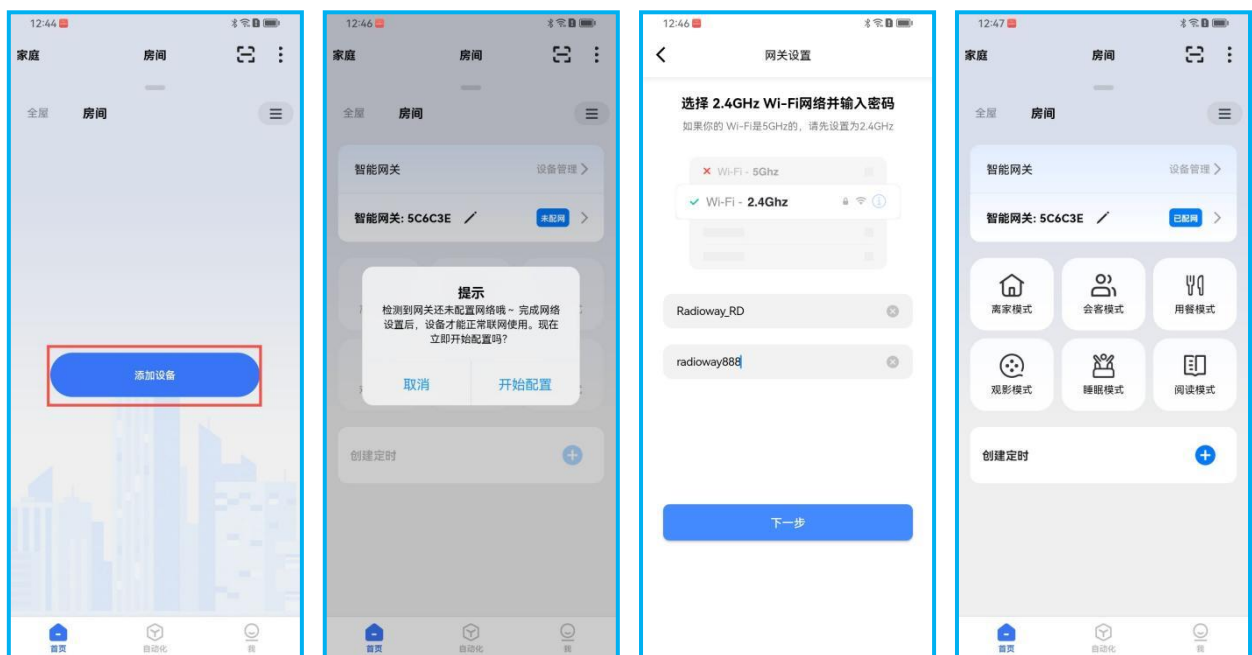
通过手机扫描下方二维码，按提示完成 APP 安装，安装后即可进行登录/注册操作。



mBox

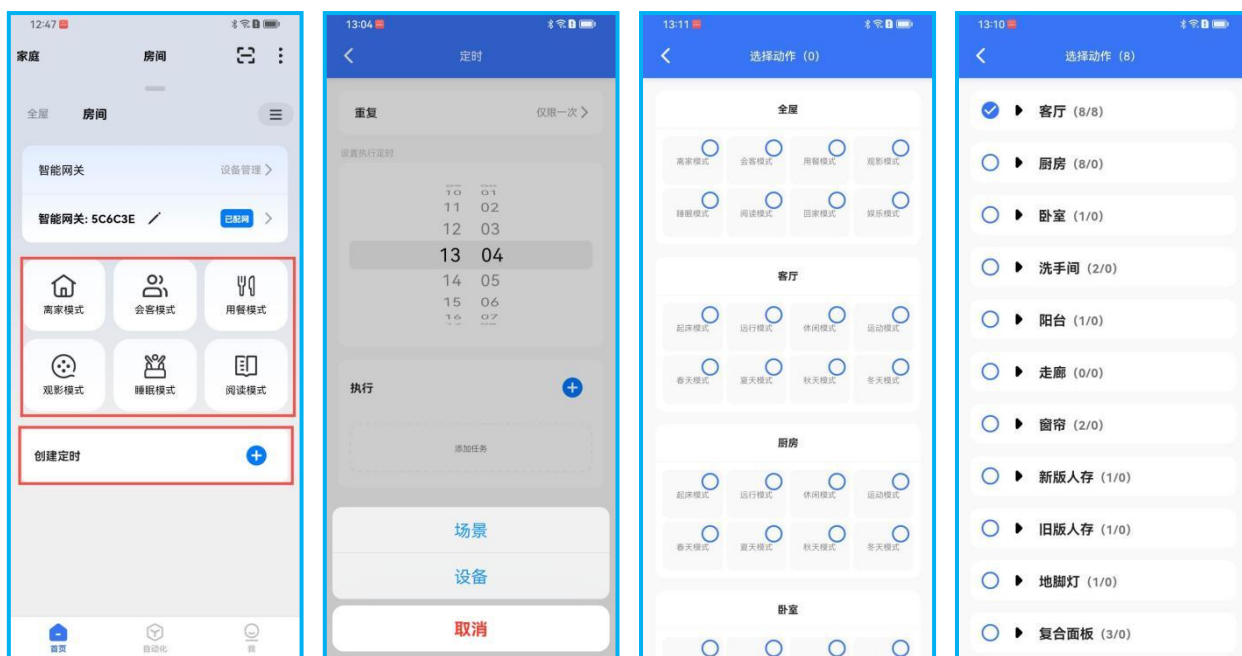
2、配对操作

长按按键 3s 红蓝指示灯快闪表示进入配网模式（持续 2 分钟），此时使用 mBox APP 进行添加，搜索到设备时会提示“未配置网络...”点击“开始配置”输入正确的 WiFi 名称和密码，然后点击下一步等待配对完成，配网成功后指示灯常亮蓝灯。



3、控制方法：

- 1) 智能网关控制界面的 6 个场景对应全屋的灯光场景；
- 2) 家庭添加智能网关后，可通过 APP 实现远程控制，包括设备开关，场景执行，调光调色，模式变化等，但不可执行设置类操作，如不可添加，删除，移动设备，编辑场景，关闭通电组网，打开关灯记忆等动作；
- 3) “创建定时”：选择执行时间，是否重复（周一至周日），选择执行任务
- 4) 执行任务可选择场景，设备或二者结合，总指令不能超过 10 个（场景+设备总数不能超过 10 个），按顺序执行指令；
- 5) 一个网关最多支持创建 10 个定时任务；
- 6) 一个家庭可添加多个网关，定时任务可以叠加（如一个家庭下有 2 个智能网关则可创建 20 个定时任务）。



4、清码方法：

在 APP 首页找到需要删除的“智能网关”设备所在房间界面，点击右上角的“⋮”菜单按钮，选择“设备管理”，在设备管理列表界面，再次点击右上角的“⋮”号，选择“多选”然后点击勾选需要删除的设备，点击界面下方“删除”按钮，指示灯闪烁 3 下，即表示删除成功。



注：智能网关已连网状态时，按键指示灯常亮**蓝**灯。

智能网关未连网状态时，按键指示灯常亮**红**灯。

注意事项

- 确定接入电压与电源电压上标注是否一致，具体请参照产品型号标签；
- 本产品安装不得置于金属物表面或被金属物覆盖，否则无线信号将被屏蔽导致无法控制；
- 本产品不能防水，需避免日晒雨淋，防水箱安装会屏蔽无线信号；
- 本产品在使用时请勿堆放使用，请勿靠近金属物体（例如龙骨架）安装，请勿将产品置于横梁、墙角和

地面安装；

- 良好的散热条件会延长产品的使用寿命，请把产品安装在通风良好的环境；
- 请检查使用产品的各项参数，是否符合产品应用要求；
- 通电调试前，应确保供电电源正确，避免因供电电源错误而导致产品损坏；
- 如果发生故障，请勿私自拆卸；如有疑问，请联系供应商；
- 本说明书仅供参考，请以产品实物为准，本产品如有更改恕不另行通知。

保修条例

- 自 2026 年 3 月起保修服务期为 3 年。
- 在保修服务期内出现产品质量问题本公司将给予免费修理或更换服务。

非保修条例

属下列情况不在免费保修或更换服务范围之内：

- 已经超出保修服务期。
- 产品外形严重损坏或变形。
- 自然灾害以及人力不可抗拒原因造成的损坏。
- 产品保修标签被撕毁。
- 无深圳市无线道科技签订的合同或发票凭证。

注：

1. 维修或更换是本公司对客户的唯一补救措施，本公司不承担任何附带引起的损害赔偿 responsibility，除非在适用法律范围之内。
2. 本公司享有修正或调整本保修条款的权利，并以书面形式发布为准。