



KF205 迷你遥控器

快速入门指南

1

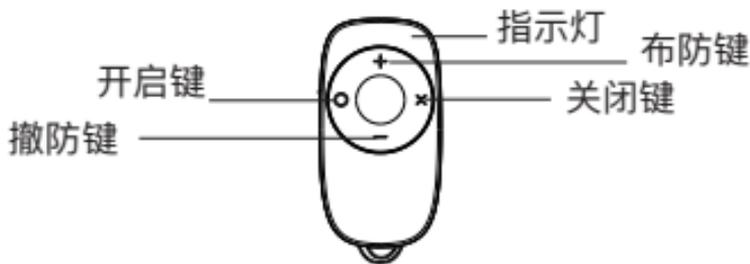
简介



KF205 是一款以 ZigBee 技术为核心的迷你遥控器，具有对安防系统的布防和撤防功能的控制，同时可以配对 1 台 ZigBee 设备，实现远距离控制，给您生活带来更大的便捷。

本指南将为您提供产品概述并帮助您完成初始设置。

2 了解您的设备



开 / 关键

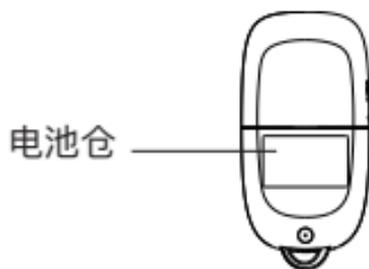
开关控制 – 按下开启 (○) 键打开设备，按下关闭 (×) 键关闭设备。

配对模式 – 按住开启 (○) 或关闭 (×) 键 3 秒直到 LED 指示灯闪烁 1 次绿灯，设备将会进入配对模式，配对成功后 LED 指示灯会闪烁 3 次绿灯。

布防 / 撤防键

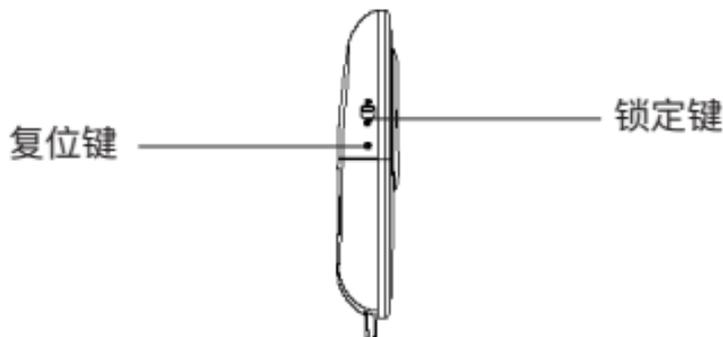
按下布防 (+)、撤防 (-) 键可以布防和撤防遥控器所加入网关的安防系统。

解除配对 - 按住开启键 (O) 或关闭键 (X) 键 10 秒 (指示灯 3 秒的时候会闪烁一次, 10 秒的时候会闪烁一次), 可以成功解除设备的配对。



电池仓

用于装入电池给设备供电。



锁定键

切换锁定和解锁模式。

注意：当设备处于锁定模式时，会使得所有的控制按键失效。

复位键

按住复位键 10 秒（3 秒的时候指示灯闪烁 1 次，10 秒的时候指示灯闪烁 1 次），即可成功将设备恢复出厂设置。

3 使用说明

3.1 使用前准备

智能网关

安装手机软件

迷你遥控器

3.2 设备加入网关

1 在应用程序中选择“设备加网”。

提示：您也可以按住智能网关的‘Z’按键 2 秒直到 LED 指示灯蓝灯常亮。

2. 按一下遥控器的复位键会进入加网状态，同时，LED 指示灯会闪烁 3 次红灯（如果没有闪烁 3 次红灯，请重置遥控器）。

3. 等待遥控器自动加入智能网关的网络，当遥控器的指示灯闪烁 3 次绿灯时，设备加网成功。

4. 现在您可以开始使用遥控器来控制所加入智能网关的安防系统布防 / 撤防了。

3.3 与其他设备配对

KF205 遥控器可以与智能插座、LED 智能灯泡、智能继电器等具有开关功能的智能设备配对，从而控制其他设备的开关状态。以下以 LED 智能灯泡与遥控器配对作为例子进行操作说明。

注意：只有两个智能设备处于相同的网关网络中才可以进行配对操作。

1. 确保智能 LED 灯和遥控器已加入同一个网关中。
2. 开启智能 LED 灯的配对模式（登录相应的网关账号进入设备的编辑模式，智能 LED 灯会开始闪烁。

(iOS 手机软件：向左滑动被控制智能设备相应的设备栏；安卓手机软件：点击编辑按钮)，选择 () 按钮即可)。

2. 按住遥控器的 () 或 () 键 3 秒直到 LED 指示灯闪烁 1 次绿灯即可放开，即可使遥控器进入配对模式。

3. 等待智能 LED 灯与遥控器配对成功时，遥控器的 LED 指示灯会闪烁 3 次绿灯，同时，智能 LED 灯将会停止闪烁状态。

现在，您可以使用遥控器来控制智能灯泡了。

提示：遥控器也可以和 WSP403 智能插座、SLC601 智能继电器等设备配对，配对步骤与以上步骤一致。

4

产品参数

无线连接	<ul style="list-style-type: none">• ZigBee 2.4GHz IEEE 802.15.4
------	---

通讯协议	<ul style="list-style-type: none">• ZigBee HA 通讯协议
------	--

射频特性	<ul style="list-style-type: none">• 工作频率: 2.4GH• 户外 / 室内范围 :100m/30m
------	---

电池	<ul style="list-style-type: none">• 类型 : 1 x CR2450• 电压 : 3V
----	---

待机电流	<ul style="list-style-type: none">• 待机电流: $\leq 1.3\mu\text{A}$• 触发电流: $\leq 28.5\text{mA}$
------	--

工作环境	<ul style="list-style-type: none">• 温度: $-15^{\circ}\text{C}\sim+45^{\circ}\text{C}$• 湿度: $\leq 85\%\text{RH}$
------	---

尺寸	<ul style="list-style-type: none">• 37.6 x 75.66 x 14.48mm
----	--

重量	<ul style="list-style-type: none">• 31g
----	---

5 安全事项

警告：在使用迷你遥控器之前，请认真阅读以下所有安全注意事项。如有不遵守这些安全注意事项可能会导致火灾、电击、其他伤害或损害生命财产安全。

- 请避免置于潮湿、多尘、极热、极冷、强电磁辐射、靠近强电磁场源等场所。
- 使用时不可让水及任何液体流入遥控器设备。
- 避免长时间暴露在阳光或强紫外线照射下。
- 请勿将此产品摔落地下或受强烈撞击。
- 请勿自行拆卸设备，设备发生故障时请联系相应的人员。
- 未经授权，任何单位和个人不得对设备进行结构、安全、性能及设计等方面的改动。