



向日葵智能远控遥控器

用户手册

V1.2.1

202109181442

声明

Copyright ©2021

上海贝锐信息科技股份有限公司版权所有，保留所有权利。

未经本公司明确书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本书内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

本手册所提到的产品规格和资讯仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特殊约定，本手册仅作为使用指导，所作陈述均不构成任何形式的担保。

目录

1 产品简介	1
1.1 功能简介	1
1.2 接口与按键展示	1
1.3 指示灯状态说明	2
1.4 产品规格	2
2 使用步骤	3
2.1 安装向日葵远程控制 APP	3
2.2 App 添加遥控器	4
2.3 匹配电器遥控器面板	5
2.4 自定义学习	8
2.5 快速匹配功能入口	9
3 温馨提示	10
6 常见问题	10

1 产品简介

1.1 功能简介

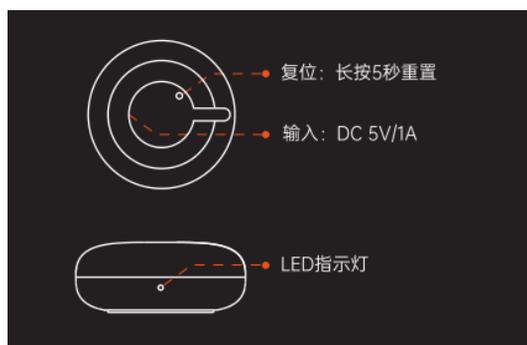
向日葵智能远控遥控器是一款可以远程遥控传统红外电器的智能硬件。用户将遥控器通过 WiFi 方式绑定到向日葵帐号后，并添加匹配遥控器的遥控面板，通过向日葵远程控制软件即可实现远程遥控红外电器，同一空间，1 台遥控器即可遥控多台红外设备。

它精致轻巧，携带便捷，支持 DC 5V/1A 的方式接入供电；而且操作简单，通过 WiFi 联网，摆脱线材束缚，实现随时随地使用手机远程遥控红外电器。



1.2 接口与按键展示

- (1) **输入**：用于设备供电，规则 DC 5V/1A；
- (2) **复位按钮**：短按可以点亮设备指示灯，长按 5 秒后可以重置设备；
- (3) **指示灯**：显示设备当前的状态，详情请见本文内容 [【1.3 指示灯状态说明】](#)



1.3 指示灯状态说明

遥控器仅 1 个蓝色指示灯，标识设备当前工作状态

蓝灯亮起：接通电源

蓝灯闪烁：等待配置中

配置过程中，蓝灯熄灭：正常连接网络

手动短按一次复位按钮：蓝灯亮起

1.4 产品规格

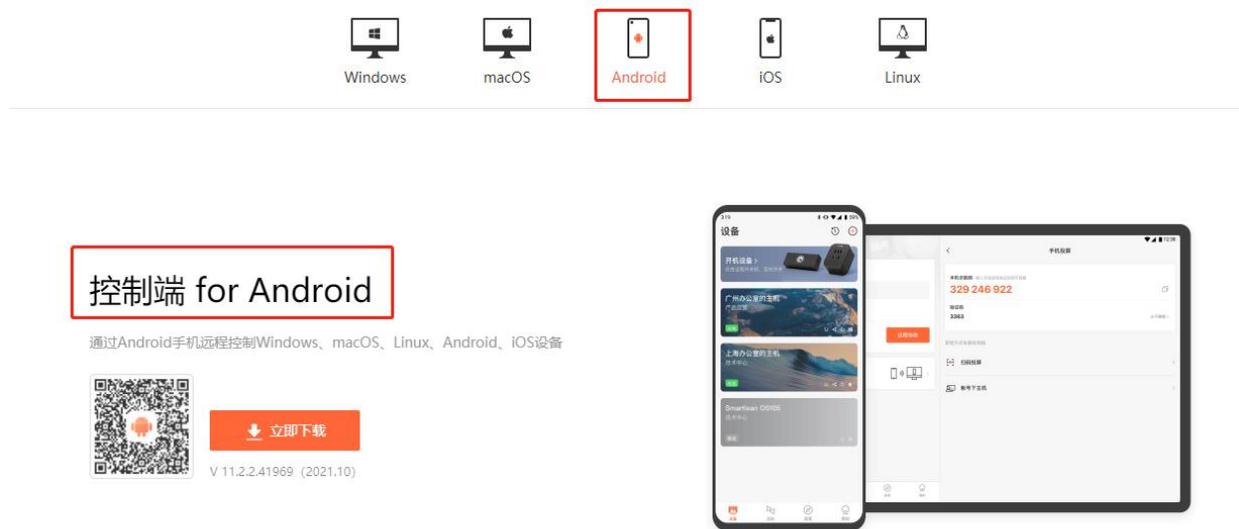
产品型号	KH1
产品尺寸	68mm*27.8mm (含防滑垫)
产品重量	约 62g
无线连接	WiFi (2.4G)
输入	DC 5V/1A
工作温度	0-50°C
工作湿度	≤80%

2 使用步骤

2.1 安装向日葵远程控制 APP

接下来以安卓手机为例演示如何使用 KH1 实现远程遥控红外设备，下载并安装“向日葵远程控制” APP。可以通过以下 2 种方式下载安装：

(1) 访问向日葵下载站点 ([访问戳我](#))，选择 Android 平台的向日葵控制端 for Android，扫码下载安装包进行安装（版本：11.3 及以上）；



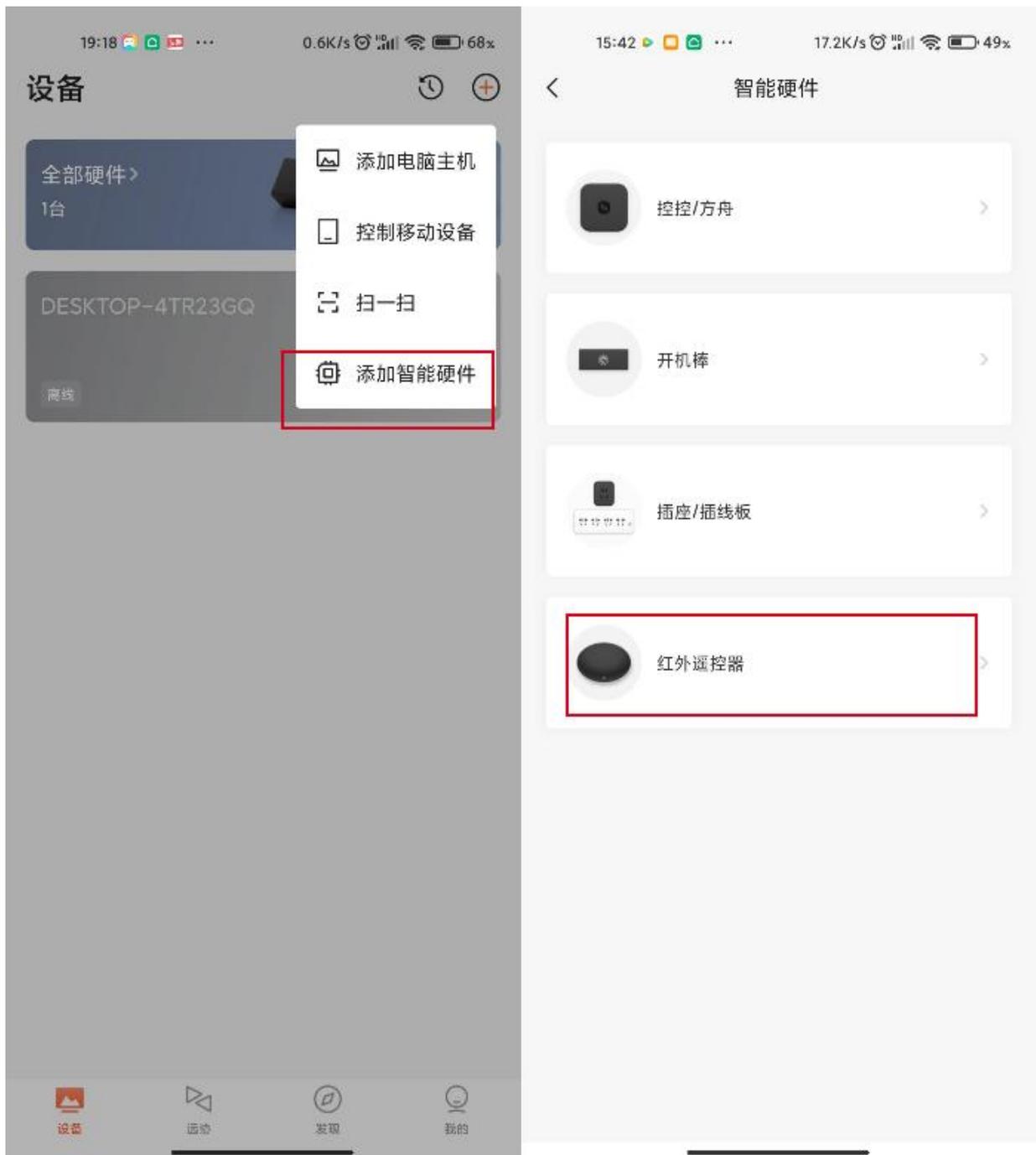
(2) 在手机的应用商店搜索“向日葵远程控制”并安装应用程序。

2.2 App 添加遥控器

添加遥控器之前，首选确保手机连接 2.4GWiFi（遥控器仅支持 2.4GWiFi）

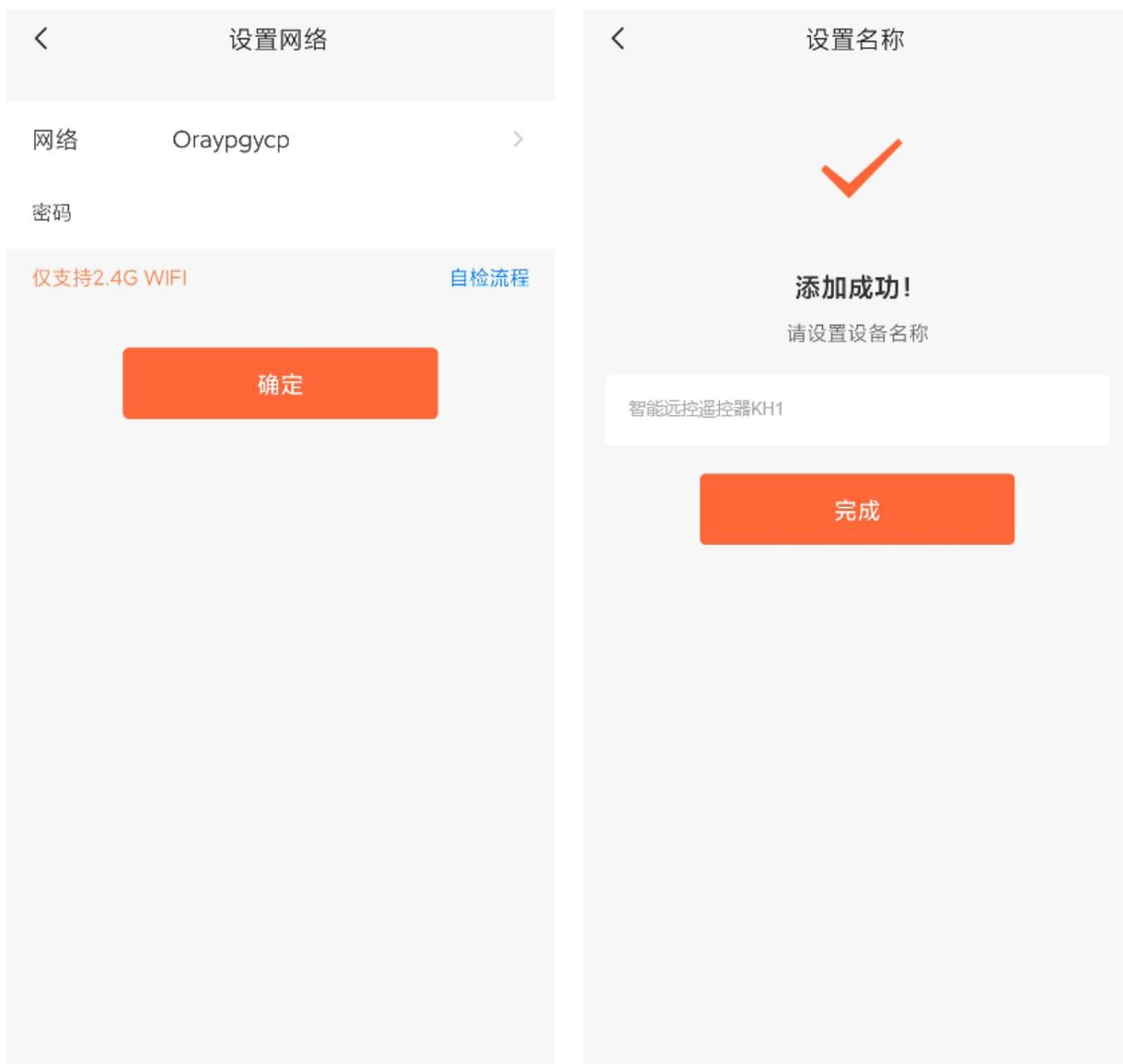
(1) 设备通电，确认 **KH1 指示灯为蓝灯闪烁状态**；

(2) 打开向日葵远程控制 App，在【设备】界面，点击右上角添加按钮“+”，选择“添加智能硬件” - “遥控器”



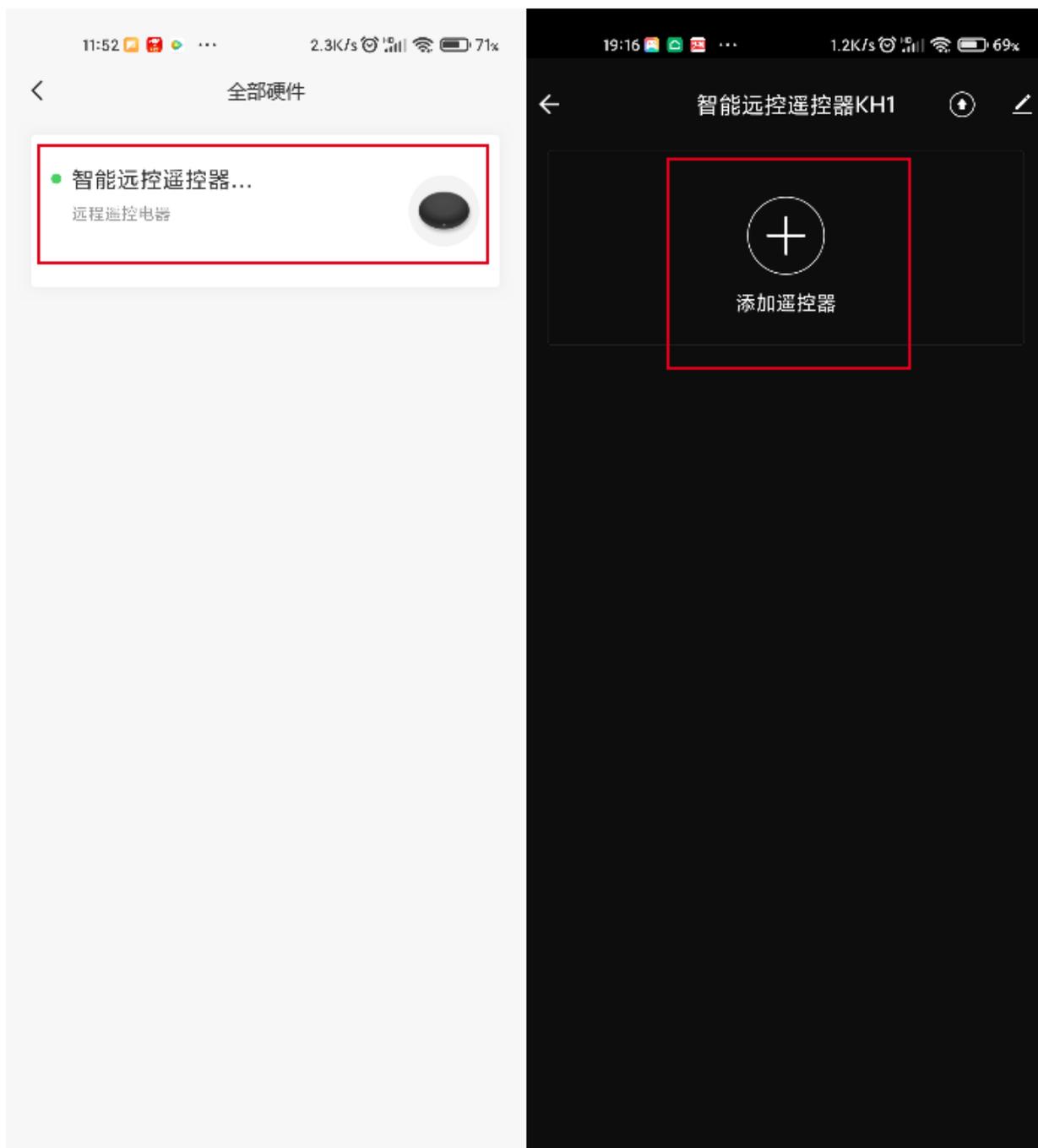
系统自动识别手机已经连接的 WiFi 名称（请打开手机定位权限），输入 WiFi 密码点击“确认”，等待遥控器配网。

当页面提示“添加成功”，代表配网成功，如下图，可编辑遥控器名称。

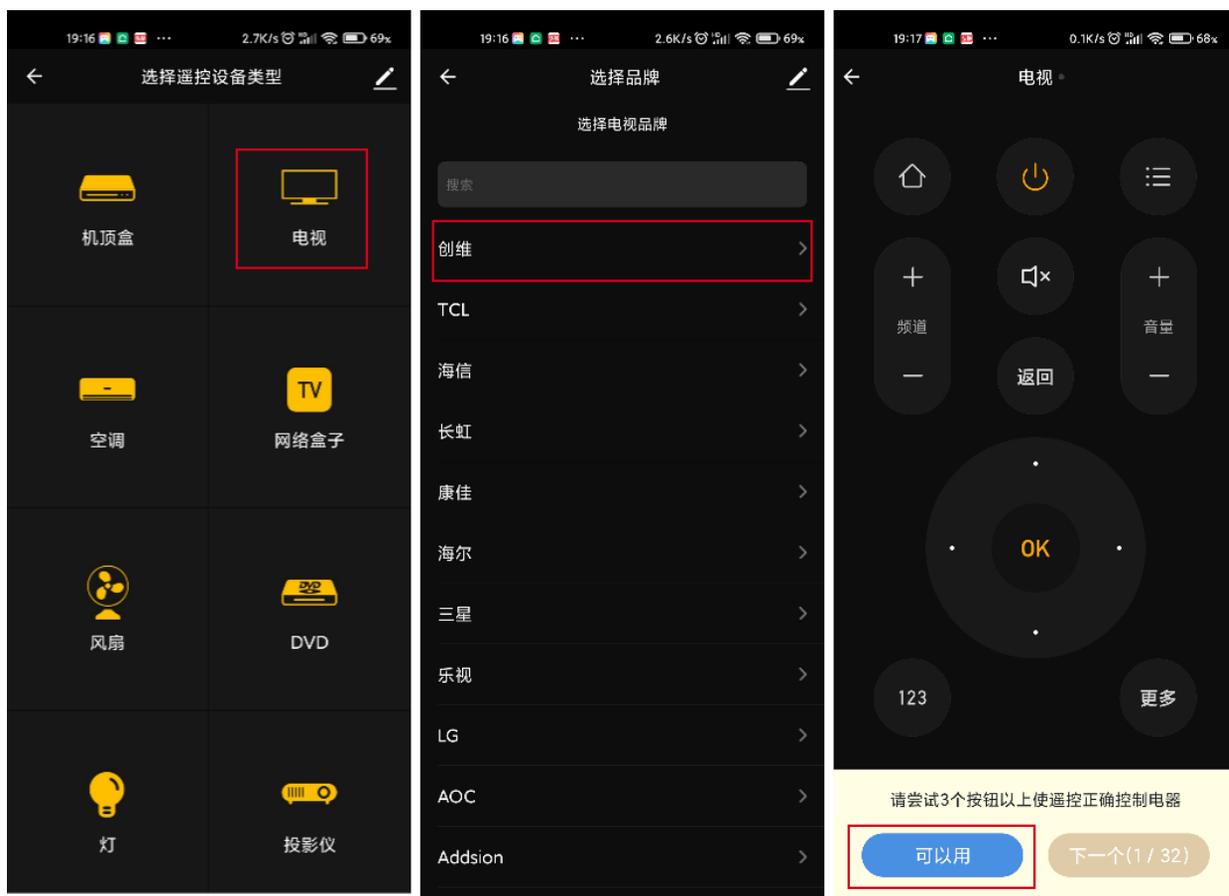


2.3 匹配电器遥控器面板

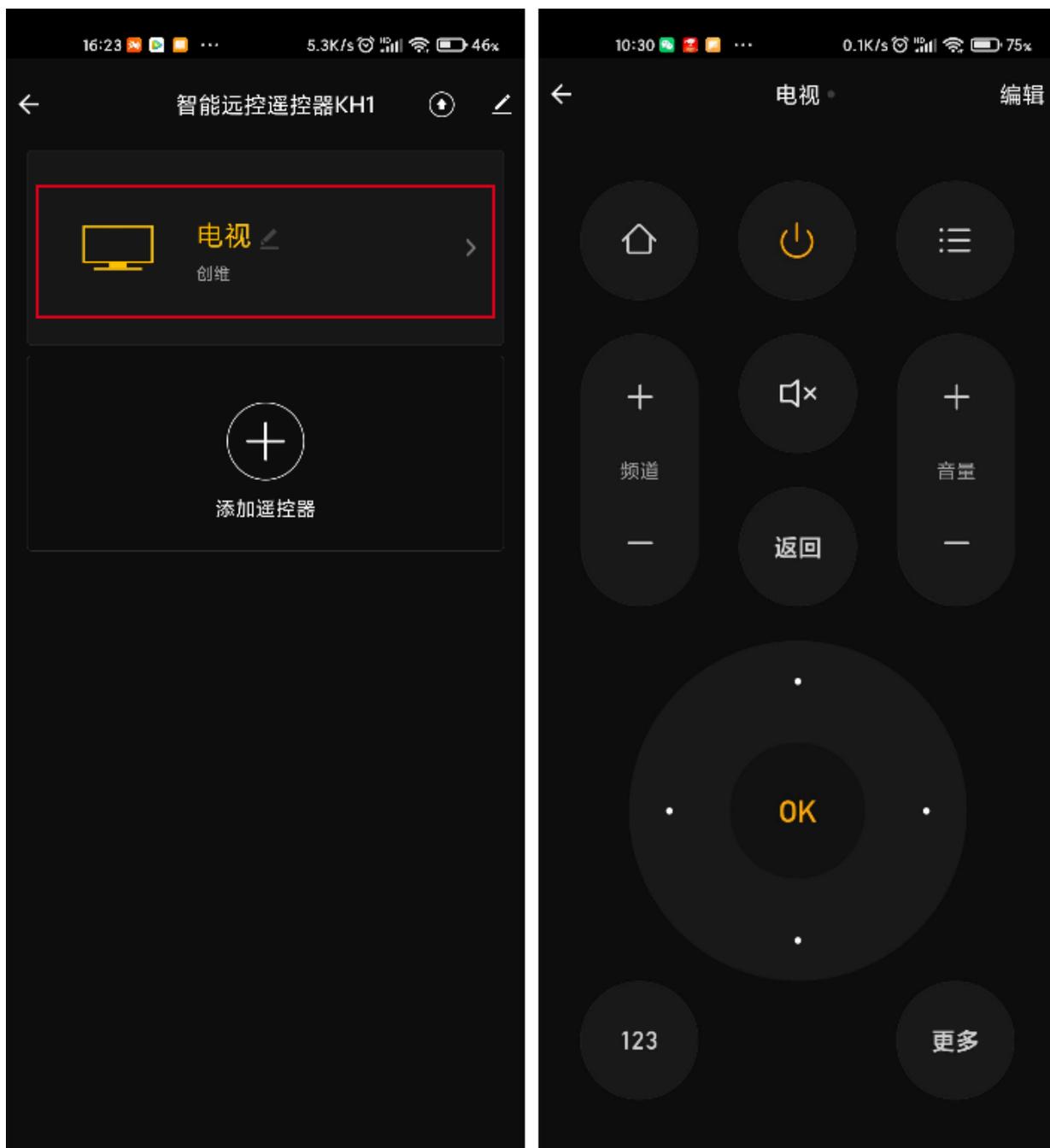
进入【全部硬件】页，选择已添加的遥控器，进入遥控器详情页，如下图，选择“添加遥控器”，进行匹配红外遥控器，举例以下：匹配电视机遥控器。



下图，选择电器种类“电视机”，接着选择电视机品牌，如创维，系统根据选择推荐多套遥控器进行筛选，在推荐的遥控器上进行控制，观察电视机响应情况，如能控制请选择“可以用”，进行保存遥控器面板。如不可控制，请选择下一个，进行验证。如想进行快速匹配，请进入本文档第 2.5 节快速匹配功能入口



验证遥控器可以控制电器后，选择“可以用”，保存电视遥控器，返回到向日葵遥控器硬件详情页，下图，如需遥控电视机，请选择已匹配的“电视”遥控器，进入遥控器面板进行远程遥控，如需添加更多电器遥控器，请继续点击“添加遥控器”即可。

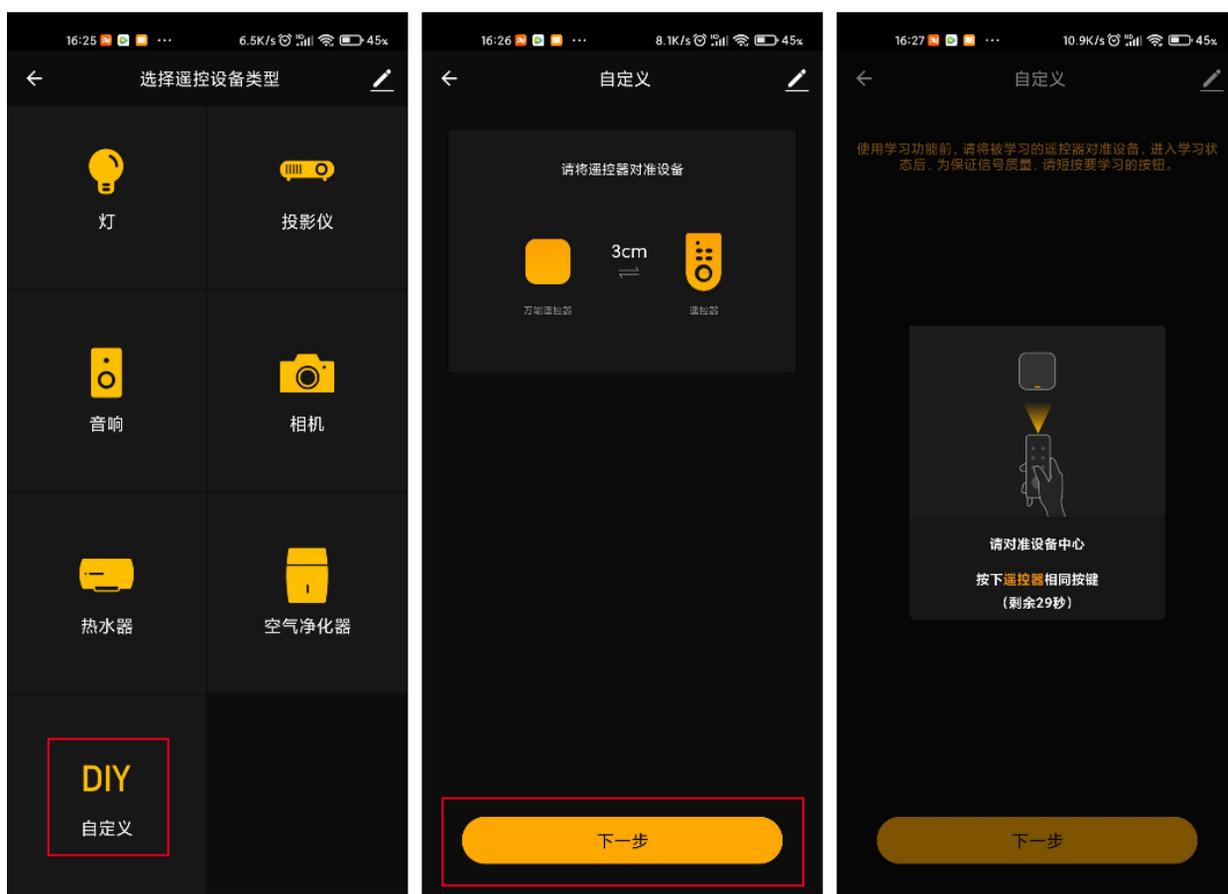


2.4 自定义学习

如找不到对应的电器种类或者电器品牌,可进行自定义学习遥控器,如下图,选择“DIY 自定义”,进入自定义学习。

将实物遥控器对准向日葵智能远控遥控器约 3cm,按下实物遥控器按键,等待向日葵

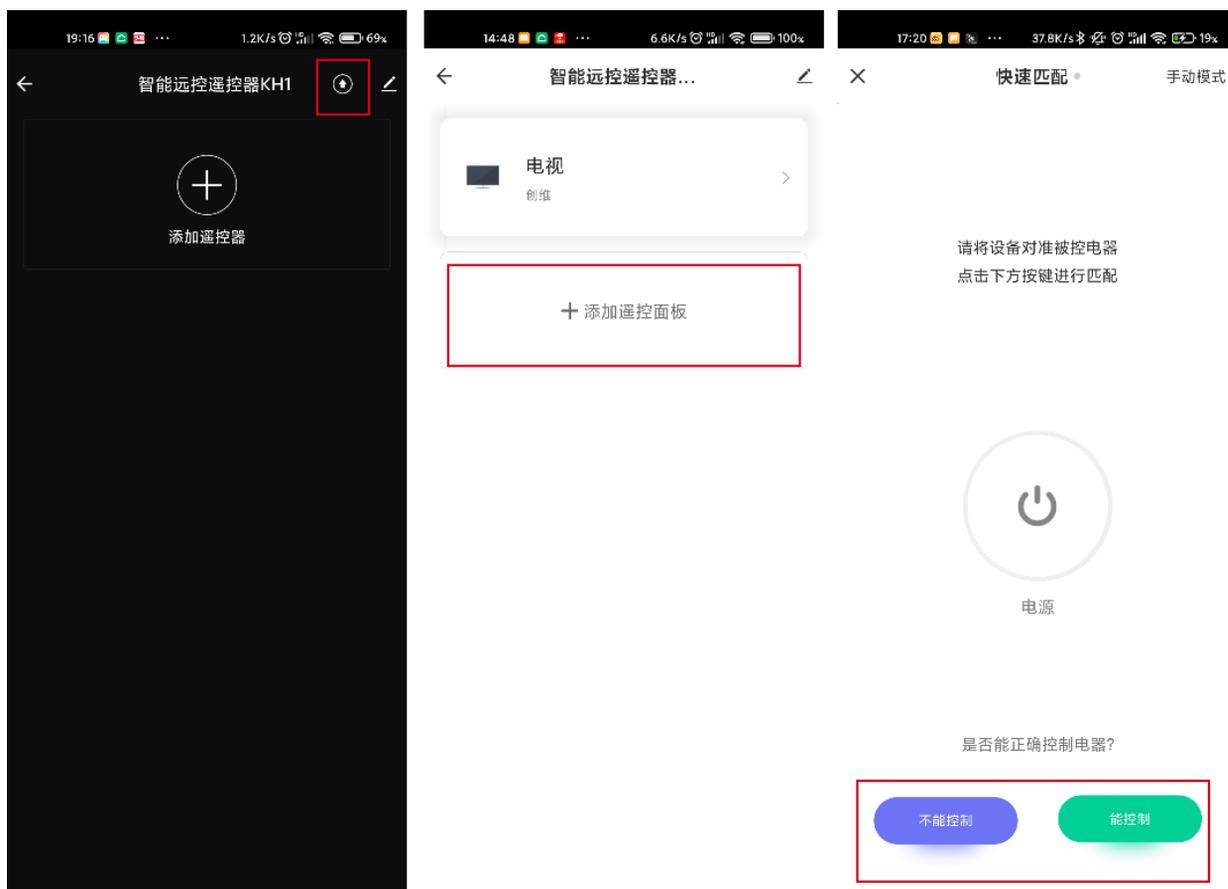
智能远控遥控器学习遥控信号，等到学习完成后，保存自定义遥控器。



2.5 快速匹配功能入口

上述添加遥控器面板时，需手动尝试每一个遥控器面板，你可以进入快速匹配功能，点击下图右上角红框的功能入口，进入快速匹配功能界面。

功能流程依然是选择电器种类，电器品牌，然后系统会先推荐某个按键，按下观察电器响应结果，需要你进行反馈是否生效，根据你反馈的结构，系统更精准推荐符合的遥控器面板。节省匹配时间。



3 温馨提示

- 1、配网过程蓝色指示灯熄灭代表配网成功，如想点亮指示灯，手动短按底部黑色按钮
- 2、红外信号不可穿墙，请在同一空间放置一个遥控器（遥控距离 0-13 米）
- 3、需使用向日葵远程控制安卓 V11.3 及向日葵远程控制 iOSV11.3 添加使用

6 常见问题

- 1) 仅支持 2.4G 频段的 WiFi
- 2) 不可隐藏 WiFi，需开启 SSID 广播
- 3) WiFi 加密类型为 WPA2-PSK，认证类型为 AES 或者两者设为自动

4) 首次绑定配置网络无法正常获取到 WiFi 名称, 请打开 GPS 功能再操作

向日葵智能远控遥控器的使用步骤、功能和相关注意事项已介绍完毕, 若您在使用过程中遇到问题, 可前往官网发起[工单咨询](#)或拨打向日葵售后热线电话 (020-29197386) 获得帮助。