

# 涂鸦平台测试环境说明

## 一、硬件准备

- Wi-Fi 无线路由器（支持 IPv6）一台
- 待测子设备：Matter Over Thread 设备或者 Matter Over WiFi 设备
- 涂鸦智能有线网关 Pro 一台
- 手机一台

## 二、版本说明

设备及 App	版本号
智能有线网关 Pro	建议 1.8.12 及以上版本
子设备	建议设备端使用最新版本
涂鸦智能/智慧生活 App	建议 5.4.0 及以上版本

## 三、使用准备

- 1、网关上电并连接路由器。
- 2、手机连接路由器 WiFi 网络。  
确保手机和网关处于同一个网络中，以保证手机与网关之间的有效连接。
- 3、手机开启蓝牙。
- 4、下载并打开 App。  
应用商店搜索“智能生活”，下载并安装智能生活 App。  
如第一次下载使用，请点击“注册”按钮注册账号；如已有账号，则点击“登录”按钮。

## 四、添加设备

- 网关配网
  - 1、网关上电并进入配网状态（两个指示灯常亮）
  - 2、打开涂鸦智能 APP，点击右上角“+”，选择添加设备，
  - 3、点击右上角扫一扫，将摄像头对准网关背面二维码，扫描成功后，进入连接设备界面，按照 APP 提示完成网关添加。
  - 4、返回 APP 首页，设备列表显示智能有线网关 Pro，点击进入网关面板，可管理子设备。
- 添加 Zigbee 子设备
  - 1、按照子设备说明，将 Zigbee 设备重置，重置成功后，子设备进入待配网模式。
  - 2、打开涂鸦智能 APP，打开智能有线网关 Pro 面板，点击“子设备”，进入子设备页面。
  - 3、点击“设备管理”-“快速添加”，添加 Zigbee 子设备，进入连接设备界面，按照 APP 提示完成设备添加。
  - 4、点击完成，Zigbee 子设备添加成功，设备管理页面显示 Zigbee 子设备。
  - 5、进入 Zigbee 子设备面板可控制设备。
- 添加 Matter Over Thread 子设备
  - 1、按照子设备说明，将 Thread 设备重置，重置成功后，子设备进入待配网模式。
  - 2、打开涂鸦智能 APP，打开智能有线网关 Pro 面板，点击“子设备”，进入子设备页面。
  - 3、点击“设备管理”-“扫码添加”，将摄像头对准子设备二维码，扫描成功后，进入连接设备界面，按照 APP 提示完成设备添加。

- 4、点击完成，Thread 子设备添加成功，设备管理页面显示 Thread 子设备。
- 5、进入 Thread 子设备面板可控制设备。

- 添加 Matter Over WiFi 子设备

- 1、按照子设备说明，将 WiFi 设备重置，重置成功后，子设备进入待配网模式。
- 2、打开涂鸦智能 APP，点击右上角“+”，选择添加设备，
- 3、点击右上角扫一扫，将摄像头对准子设备二维码，扫描成功后，进入连接设备界面，按照 APP 提示完成 WiFi 设备添加。
- 4、返回 APP 首页，设备列表显示 WiFi 设备，进入 WiFi 设备面板可控制设备。

## 五、操作视频：

[Matter 网关及子设备添加操作说明](#)