

无线局域网适配器 使用说明书

在使用该产品功能之前，请仔细阅读该使用说明书并保存好以作将来的参考。

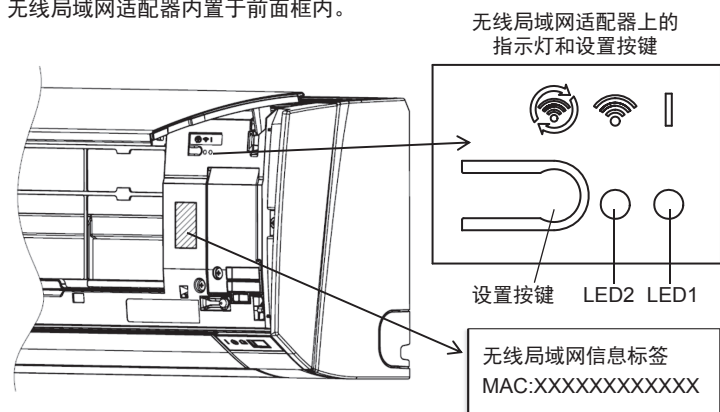
必要设备及要求

* 请准备好以下设备：

无线路由器	使用支持IEEE802.11b/g无线标准无线路由器。 (参考您要使用的无线路由器使用说明，判断其是否支持IEEE802.11b/g规格。)
-------	---

空调室内机相关部件名称

无线局域网适配器内置于前面框内。



重要提示

- 无线局域网信息标签是无线局域网配置的必要信息。
- 确保该标签贴在室内机前面框上，或者将其贴附在本操作手册最后一节的列表中。
- 无线局域网适配器的“LED指示灯”和“设置按键”位于室内机的前面框上。打开室内机面板即可确认。(面板的打开方式请参照“使用安装说明书”)

1. 安全防范

- ◆ 为了防止人身伤害或者财产损失的发生，请在使用此产品之前仔细阅读说明书，并确保遵守以下安全防范措施
- ◆ 由于不遵循指示的错误操作可能导致伤害或损坏，其严重性分类如下：

	警告	这个标识表示如果不正确进行操作，可能会导致用户的死亡或严重伤害。
	注意	这个标识表示如果不正确进行操作，可能对用户产生人身伤害或者财产损失。
	禁止操作	
	必须遵守	

注意

- 长时间不使用本产品时，请切断电源
- 操作时，不要站在滑的，不平衡或不稳定的物体表面上
- 非必要情况下，请不要用力按压该产品上的“设置按键”

警告

- 本产品不包括用户可维修的部分。请咨询本公司授权的维修、安装和搬迁服务人员。安装或处理不当会造成漏电、触电或火灾。
- 在发生故障，如燃烧的气味，应立即停止操作空调，切断所有的电源、电气开关或者断开电源插头。然后咨询授权的服务人员。
- 请勿维修、拆卸或者改装本产品。
- 请勿将产品弄湿或者置于很潮湿的环境下使用
- 请勿用湿手进行操作
- 请勿将本产品安装在在禁止使用无线设备的场所（如：医院等）
- 不要在身上带有起搏器或类似设备的人附近使用本产品
- 不要在自动控制设备附近使用本产品（如自动门或者火警警报铃）

2. 使用注意事项

- 使用该功能，您将能够在无法看到空调的地方操作空调。这意味着在房间的人们可能遭到意外的空调操作。在使用前，请确认房间情况。
 - **确保定期检查空调电源的安全连接，并且周围区域没有堆积很多灰尘。**这可能会引起发热或火灾。
 - **确保空调没有任何故障**
 - **确保空调气流不会引起任何不利影响**
譬如，物体的坠落引起人身伤害，火灾或者财产损失
 - **如果知道有人在空调附近，请提前提醒他们您要远程操作空调，并且离空调远一点距离。**
空调的突然运转或停止可能会让人受到惊吓，甚至因惊吓导致人的摔倒等。更重要的是，室内外温度快速的变化可能引起人身体的不适。当房间内有无能力控制温度的人时，请勿使用本产品（比如婴儿，儿童，残疾人，老人或者病人）。
 - **在使用本产品之前，充分理解定时功能的设置和其他操作**
空调不可预测的运行或者停止可能会引起人身体的不适或者对动植物有不利影响。
 - **当远程使用本产品时，经常检查空调的设置和运行状态。**
室内外温度的快速变化可能会引起人身体的不适或者对动植物有不利影响。
- 如果您通过该功能操作空调，既不会有空调器本体指示灯闪烁，空调也不会发出任何提示声音。
- 如果该产品和路由器之间通信不良，请调整路由器的位置或者天线方向以改善通信。或者将无线路由器移动到该产品附近。或者使用无线扩展器改善通信。
- 在2G/3G/4G网络下使用APP操作空调时，会产生通信流量。
- 手机丢失的情况下，请注册新账号，初始化无线局域网适配器（参考后述4、5项）后重新连接。

3. 使用无线局域网注意事项

当你使用无线局域网时，你必须注意遵循无线电波、个人信息等的关系。要正确使用本产品，请确认仔细阅读下列注意事项和您正在使用的无线局域网设备的说明书。除了法律认可的，对任何人或第三方不正确使用本产品而产生的匹配失败或其他损害、缺陷，我们不承担任何责任。

3.1. 无线电波使用注意事项

- 请勿擅自拆卸/改装该产品，如被发现本公司将停止用户使用该产品的权限。
- 该发射器不得与任何其他天线或发射器一起配合或操作。
- 不要在下列地点使用本产品。在这些位置使用本产品可能导致通信不稳定或者无法通信
 - (1) 在相同频率段（2.4GHz）的无线通信设备附近使用本产品。
 - (2) 在有磁场干扰设备的场合使用，比如微波炉、静电或者无线电波干扰（无线电波可能无法达到取决于环境）

3.2. 个人信息（安全相关）注意事项

- 只要你使用无线局域网设备，无论你是否加密，由于利用无线电波，都会产生信息被拦截的可能性。
- 无线局域网使用无线电波来实现本产品和无线路由器之间的通信，这意味着在无线电波能够覆盖的范围内能够建立无线局域网连接。因此，你的通信可能会被拦截、读取或非法侵入。
- 当你设置无线局域网连接时，不要连接到未经授权的设备或网络。
- 当你处理本产品或转移至第三方，请初始化本产品。
- 本产品使用阿里智能APP，需要淘宝账号进行登录。

3.3. 其他

- 使用本产品作为常规的无线局域网设备
 - (1) 不要在医院或者有医疗设备附近使用本产品
 - (2) 不要在飞机上使用本产品
 - (3) 不要在处理高精度控制或微弱信号的电子元器件或者设备附近使用本产品要注意的电子设备的例子有：
助听器、起搏器、火灾报警器，自动门和其他自动控制设备等
- 无法保证与所有无线路由器、在所有住宅环境下的无线连接和性能。下列情况下，无线电波可能无法到达或者可能被阻止。
 - (1) 由钢筋混凝土或者金属构成的建筑
 - (2) 安装在障碍物附近
 - (3) 使用同样频率的无线通信设备的干扰
 - (4) 在有磁场干扰产生的场所，如微波炉、静电或无线电波
- 请在详细阅读“无线局域网适配器使用说明”之后，安装设置无线局域网功能。

4. 手机(或平板电脑)和空调器的配对登录

4.1. 请确认手机(或平板电脑)已连上路由器

4.2. 阿里智能 APP的安装

用手机扫下面二维码，安装阿里智能APP



4.3. 用户登录

阿里智能APP，需要用“淘宝账号”进行登录后方可使用
如你已有“淘宝账号”请直接用账号进行登录
如你还没有“淘宝账号”，请根据APP的提示进行“淘宝账号”注册并登录

4.4. 空调器配对

- 1 打开阿里智能APP
- 2 点击 (添加设备开启智能生活)，页面跳转
- 3 点击 扫码添加，扫描下面的二维码



4 根据APP界面的提示，实施配对操作

配对完成后，在“富士通智能空调”的操作界面，即可用手机或平板电脑对空调器进行远程操作

重要提示

- 配对完成后，页面可能会跳转。
此时，请再次进入阿里智能APP首页，点击界面左上角，选择“个人设备”则会显示刚配对登录的空调器。
- 修改空调器的名称
进入“富士通智能空调”的操作界面，点击右上角“...”，选择“修改备注名”根据界面提示，修改成所需要的设备名称。
- 设备型号的显示
APP界面显示的设备型号，AP-****，是安装在本空调器里的无线局域网适配器型号，而不是本空调器的型号，空调器型号在界面里不显示。
- 多个手机（或平板电脑）控制同一台空调器
通过以下设置，多个家庭成员可以分别操控同一台空调器
打开阿里智能APP首页，点击右上角“添加家庭成员”，获取授权二维码，想要登录的手机扫描此二维码即可。

5. 初始化（复位）

在下列情形下初始化（复位）该产品

- 废弃处理该产品
- 该产品转让给第三方
- 移机并更换了无线路由器

5.1. 解除绑定已登录的空调器

进入“富士通智能空调”界面。

- 1 点击右上角“...”
- 2 选择“设备详情”点击，页面跳转
- 3 在“设备详情”界面最下方，选择“解除绑定”点击

通过上述操作，空调器和手机的绑定已被解除。

5.2. 初始化无线局域网适配器

*指示灯图示说明 ○ 灭灯 ● 亮灯 闪烁

- 1 长按设置按键**10秒**
(按钮3秒后，LED2会出现2秒亮0.5秒灭的点灭过程，请无视并持续按钮至10秒以上)
- 2 当所有的LED灯同时闪烁3次表示初始化即将完成
(亮灯0.5秒/灭灯0.5秒)
LED 1 将闪烁（亮灯2秒/灭灯0.5秒）。
10秒后，LED1和LED2指示灯将返回到初始状态。
(LED1长亮；LED2 灭灯)

- 想继续使用该产品时

如果您或第三方希望继续使用该产品，请根据上述“4.手机(或平板电脑)和空调器的配对登录”重新连接不同的无线路由器。



提示：

如果先前的使用者未注销或初始化该产品，那么无法设置无线局域网。在这种情况下，请与我司售后联系。

6. 使用提示

- 每个空调器的无线局域网适配器只能同时注册于一个账户。
其他的家庭成员（智能手机或平板电脑）想要使用同一空调时，请打开初始登录手机的阿里智能APP页面，点击右上角获取添加家庭成员二维码，扫码登录即可。
- 通过APP对空调的操作，无法同步反映在无线遥控器上。
- 当空调断电（通过断路器或者插头）时，不能从APP上操控空调。
- 在运行过程中，室内温度会被显示在APP上。显示的室温可能和实际温度有偏差，取决于房间内的情况或者空调的运行状态，仅作参考。
- 如果APP和遥控器操作指令不同时，空调将执行最新的操作指令。
- 无论是从APP还是从无线遥控器设置定时，定时功能都能被启动。

7. 通信规格

无线局域网使用标准	IEEE802.11b/g
使用频段	2.4GHz (1ch~13ch)
最大发射功率	80mW





8. 故障排除

请在报修之前，检查下列项目。

要素	现象	处理方法
初期设定	配对失败	请检查路由器是不是符合 IEEE802.11b/g。
		是不是已有家庭其他成员先行登录，如果已有家庭成员先行登录，请从初始登录的家庭成员处取得授权码，扫码即可登录。
		如果初始登录的手机不慎遗失，请按 5.2项初始化操作后，再根据第4项重新配对操作
手机APP的操作	APP不在线	请确认路由器是否通电，是否接上网线
		请确认空调器是否通电
		确认手机是否已连上网络
	不知道如何追加使用者	空调器允许多个手机的操控。如果已有家庭成员先行登录，请从初始登录的家庭成员处取得授权码，扫码即可登录。
不知道如何登录空调器	请参阅本说明书的 第4项	
路由器	新购路由器	请将手机连上新的路由器，请按本说明书的第4项重新操作登录空调器

■ 无线局域网适配器指示灯状态

*指示灯图示说明：○ 灭灯 ● 亮灯  闪烁

指示灯状态	原因及解决方法
LED1和LED2指示灯全灭 	● 无线局域网适配器没有通电 → 检查空调是否通电
LED2灭灯或者快速闪烁 (0.5秒亮灯/0.5秒灭灯，重复闪烁) 	● 无线路由器没有通电 → 检查无线路由器是否通电 ● 无线局域网适配器无法匹配无线路由器 → 断开空调电源（通过断路器或插头），然后重新上电连接。
LED1 快速闪烁 (0.5秒亮灯/0.5秒灭灯，重复闪烁) 	● 无法与空调器通信 → 空调器可能接线错误，请联系售后
LED1和LED2灯都快速闪烁 (0.5秒亮灯/0.5秒灭灯，重复闪烁) 	● 无线局域网适配器出现问题。 → 空调断电（通过断路器或插头），然后重新上电连接。 根据“4. 使用前的准备”再次设置无线局域网

如果你执行了这些检查或诊断之后仍然存在问题，请联系售后。

9. 设置细节

在下表中记录设置详细。

■ 设置信息

MAC	
设置日期	

■ 安装员联系方式

姓名	
联系电话	