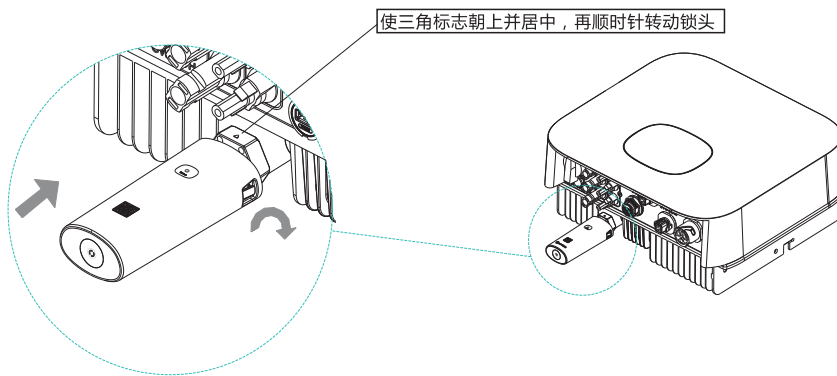


Step1. 电气连接

1. 将光伏设备USB接口上盖逆时针旋转拧开；
2. 转动采集器上端的锁头，保证三角标志在正面，并居中；
3. 将采集器的接口与光伏设备USB接口对接，保证三角标在正面。按压锁头并顺时针转动，直至拧紧锁头。



Growatt ShineWiFi-X 快速安装指导

详细信息及最新用户手册，请到 <http://server.growatt.com> 下载

T 400-931-3122 F +86 755 2747 2131
E service@givverter.com W www.growatt.com

Step2. 开启光伏设备，并检查连接状态

ShineWiFi-X 安装完成后，开启光伏设备。初次安装时，ShineWiFi-X 上面的红色LED灯闪烁，表示和光伏设备通讯正常。

LED闪烁状态说明

LED闪烁状态	工作状况
三个灯都不亮	USB接口没找到光伏设备
只有红色LED灯闪烁	ShineWiFi-X与光伏设备连接正常
只有绿色LED灯闪烁	ShineWiFi-X与光伏设备、路由器通讯正常
只有蓝色LED灯闪烁	ShineWiFi-X与光伏设备、路由器、服务器通讯正常

Step3. 注册添加设备

扫描以下二维码或在谷歌商店或苹果商店搜索“ShinePhone”，下载并安装软件。
备注：1. 确保安装的是最新版本的软件
2. 详情请参考<http://server-cn.growatt.com>上的内容。



【安卓&苹果】

1. 首先将手机连接到有无线网络的路由器
 - a) 路由器的无线名称应由英文和数组组成,不支持中文名称。
 - b) 为了安全考虑,请使用加密的无线网络。
 - c) 暂不支持需二次认证的网络。
 - d) 暂不支持桥接的无线信号。
2. 运行ShinePhone,进入登录页面,点击一键注册;



3. 扫描ShineWiFi-X外包装或设备外盒上的二维码后,自动跳转到注册页面;



4. 填写用户真实手机号及账户密码,点击“注册”,提示“注册成功”并自动跳转到“ShineWiFi-X配置”页面;
注:手机是找回密码等重要功能的凭证,请填写真实手机号码。



5. 填写手机所连接无线网络名称及密码,确认无误后点击“配置”,等待页面弹出“配置成功”后,自动跳转到“我的电站”页面。如果APP提示配置超时,请查询附录故障快速排查表。排除故障后,登录之前所注册账户进入ShinePhone,在“我的电站”页面点击右上角“+”选择“查看采集器”,在“采集器列表”页面长按此采集器序列号,选择“配置采集器”,重新对ShineWiFi-X进行配置。
注:观察ShineWiFi-X三色网络灯闪烁情况判断配置情况,配置过程中,红色指示灯闪烁表示ShineWiFi-X与光伏设备连接正常,绿色指示灯闪烁表示ShineWiFi-X已连接到路由器,蓝色指示灯闪烁表示设备已通信正常,此时可在ShinePhone查看设备上传信息及数据。



6. 在“我的电站”点击所监控设备,查看光伏设备信息;



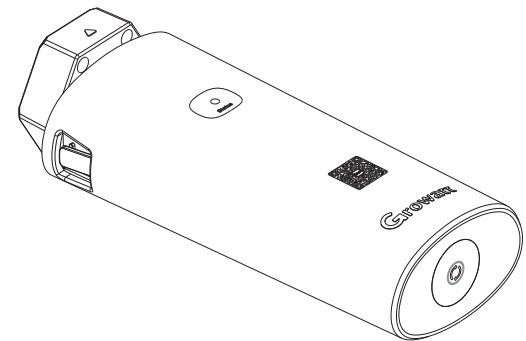
7. 如需添加采集器、查看采集器、删除采集器,配置采集器及添加电站,请在ShinePhone“我的电站”页面点击右上角“+”进行操作。



Step4. 重置采集器

更换路由器,或路由器密码更换,都需重置采集器后再进行配置连接。首先请按住采集器主体KEY键6秒以上,直至三色LED灯变为长亮后松开,在ShinePhone“我的电站”页面点击右上角“+”进入采集器列表,在“采集器列表”页面长按此采集器序列号选择“配置采集器”进行配置。

Step5. 产品图片



附录:故障快速排查

LED闪烁状态	工作状况	快速排查
三个灯都不亮	USB接口没找到光伏设备	检查USB接口连接是否正常
长时间配置过程后,仍只有红色LED灯闪烁	ShineWiFi-X无法连接到路由器	(1) 检查路由器 a) 路由器的无线名称应由英文和数字组成,不支持中文名称 b) 为了安全考虑,请使用加密的无线网络 c) 暂不支持需二次认证的网络 d) 暂不支持桥接的无线信号 (2) 检查配置过程中填写的路由器账户密码是否正确
长时间配置过程后,仍只有绿色LED灯闪烁	ShineWiFi-X已连接到路由器,但无法连接服务器	(1) 检查路由器是否连接到互联网 (2) 路由器是否对服务器和端口号进行限制,采集器需要使用5279,5280两个端口
只有蓝色LED灯闪烁	ShineWiFi-X与光伏设备、路由器、服务器通讯正常	正常工作
红灯长亮	WiFi模块错误	模块错误,需更换ShineWiFi-X
绿灯长亮	连接不上路由器	1.确认配置ShineWiFi-X时,无线名称及密码是否输入正确 2.若输入错误,请重置ShineWiFi-X后再次进行配置网络
蓝灯长亮	WiFi模块处于AP模式	调试模式,非专业人士请单击按钮退出次模式

ShineWiFi-X按钮说明

按钮操作	说明
ShineWiFi-X正常工作时,单击ShineWiFi-X上的按钮(ShineWiFi-X指示灯会由闪烁状态成长亮状态)	进入AP模式(AP模式为调试模式,非专业人士不建议使用)
ShineWiFi-X在AP模式下,单击ShineWiFi-X上的按钮。(ShineWiFi-X指示灯会由长亮状态变成闪烁状态)	退出AP模式
长按直至三个LED长亮后松开	重置采集器,恢复出厂设置