

零度 YS-X6 X4 wifi 模块模式修改教程

HiModel 编写 V1.0

本教程适合 X6 和 X4 wifi 用户.

可根据本教程将自己的路由模块设置成点对点模式或者路由模式.

首先,点击下载配置软件: http://www.mxzdy.com/info/soft/mxzdy.com_1355366251.rar

特别提醒:

由于错误的设置会导致模块无法登陆,导致模块无法使用,所以,在做修改模式之前,请务必认真阅读本教程.

从路由模式切换至点对点模式

步骤 1.

首先,按照你产品包装盒内的卡片,把用户自己的路由器设置成卡片上的 SSID 以及密码.

名称一般为: X4 是 **ZERO-TECH** X6 是 **YS-X6-飞控序列号**

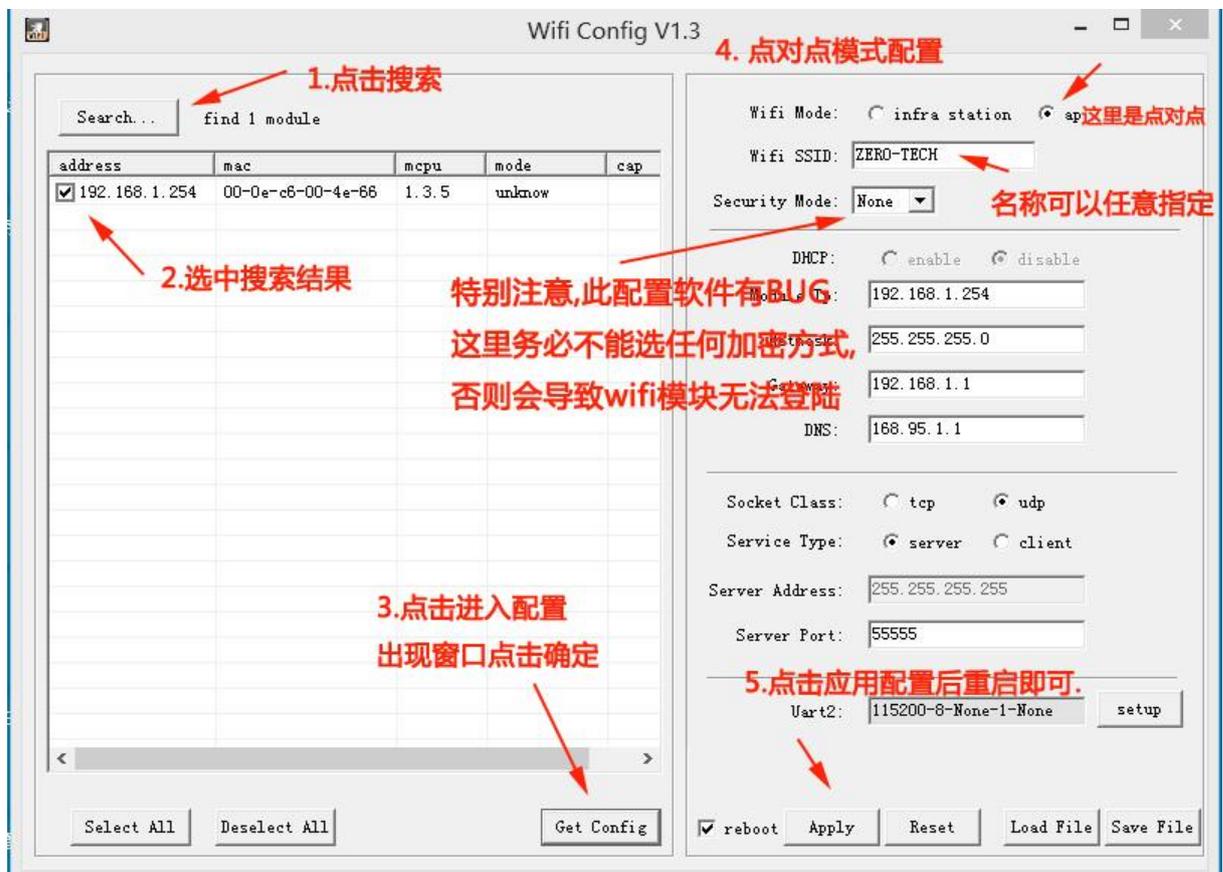
路由密码一般为: **82890430**

加密方式用: **WPA-PSK/WPA2-PSK**

加密算法用: **AES**

步骤 2:

用自己的电脑通过 **wifi** 无线模式连接到上面设置好的网络中.打开设置软件



步骤 3:

等 2 分钟,wifi 模块重启后,将自己的电脑连接到 wifi 模块上,在浏览器中输入:
<http://192.168.1.254> 回车

Login

Username: ← 均为admin

Password: ← 均为admin

← 登陆

给 wifi 模块设置加密,防止其它无线设备接入 wifi 模块.
登陆后,进入 **WIFI** 菜单下:

Basic Advanced Security WiFi WiFi Wizard Status

System Settings

Network Mode: ← 这里是点对点模式,不要修改

Channel: ← 这里是wifi路由通信频道,可以修改

Service Area Name/SSID: ← 这里是wifi模块无线名称

Security Mode: ← 特别注意,这里必须选择 64位加密
其它方式会导致路由无法登陆

WEP Encryption Key Settings

Key Length: ← 特别注意,这里必须选择 64位加密
其它方式会导致路由无法登陆

Key Index Select: ← 选择第一组密码 1234567890

Key Index 0:

Key Index 1:

Key Index 2:

Key Index 3:

Please enter 10-digit hex for 64-bit key length or 26-digit hex for 128-bit key length.

AES/TKIP Encryption Key Settings

AES/TKIP Passphrase: ← 点击应用后会重启

Please enter a string between 8-63 digits in length.

Wifi 重启后,即可用电脑或者手机,登陆到刚才设置的 wifi 名称,输入密码(第一组是 1234567890)即可登陆,然后打开飞控的控制软件,即可连接成功.

点对点模式切换为路由模式:

先将电脑接入 wifi 模块的网络,然后运行配置软件.

1.选中这里

2.点击这里,出现窗口点击确定

3.注意,这里是路由模式 选择此项

与路由器对应

与路由器对应

4.点击应用后重启

此图为修改成路由模式 HiModel 模型总动员网编写

address	mac	mcpu	mode	cap
192.168.1.254	00-0e-c6-00-4e-66	1.3.5	unknow	

Wifi Mode: infra station ap

Wifi SSID: ZERO-TECH

Security Mode: AES Passphrase: 82890430

DHCP: enable disable

Module Ip: 192.168.1.254

Netmask: 255.255.255.0

Gateway: 192.168.1.1

DNS: 168.95.1.1

Socket Class: tcp udp

Service Type: server client

Server Address: 255.255.255.255

Server Port: 55555

Uart2: 115200-8-None-1-None setup

reboot Apply Reset Load File Save File

切换后,必须配合路由器才能访问 wifi 模块.