

FX0 修改 ip 地址方法



深圳鼎信通达股份有限公司

联系电话: 0755-61919966

地址: 深圳市南山区兴科一街万科云城一期七栋A座18楼

目录

关于本文档.....	3
适用对象.....	3
1. 用模拟外线修改本地网路.....	4
2. 网关和电脑直连修改本地网路.....	5

■ 关于本文档

本文档主要描述 FXO 网关修改 IP 的方法。

■ 适用对象

本手册适合下列人员阅读：

- 安装维护工程师
- 技术支持工程师
- 相关技术和市场人员

■ 修订记录

文档名称	FXO 修改 ip 方法
手册版本	V1.0
日期	2019 年 3 月
作者	技术支持
修正说明	

2-112o 的 lan 口默认 ip 为 192.168.11.1, 2-8o 的有 wan 口, wan 口动态获取 ip 地址。
默认账户 admin, 密码 admin。

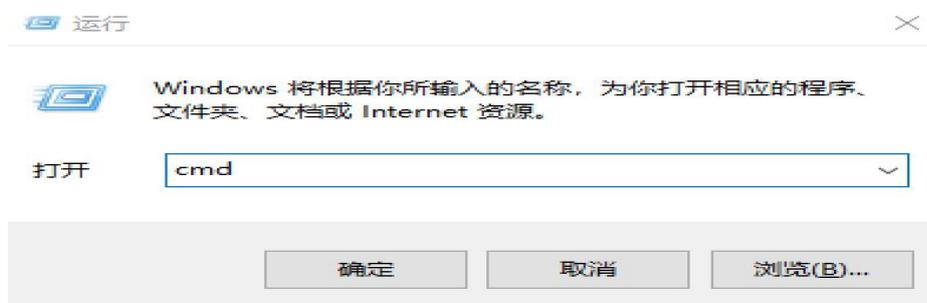
方法一：用模拟外线修改本地网路

- (1) 网关的 fxo 口接一根模拟外线
- (2) 2-8o 的 wan 口接路由器(交换机), 16-112o 的 lan 口接路由器(交换机)
- (3) 手机拨打模拟外线的号码, 听到分机号后拨*150*2#, 听到设置成功后挂机(此操作可以使网关获得一个动态 ip)
- (4) 手机拨打模拟外线的号码, 听到分机号后拨*111#, 挂机(此操作为重启网关, 获取的动态 ip 需重启才生效)
- (5) 2-3 分钟后再次用手机拨打模拟外线号码, 听到分机号后拨*159# (2-8o) 查 wan 口 ip 地址或者拨*158# (16-112o) 查 lan 口 ip, 听到的 ip 即为网关的本地 ip 地址
- (6) 浏览器登录网关的本地 ip 地址

方法二：网关和电脑直连修改本地网路

1. 查看电脑 IP

- (1) 按下 **win 键+R**，左下角弹出程序运行框，输入 **cmd**，点击确定



- (2) 在程序运行框中输入 **ipconfig** 后点击回车，下方的 IPv4 地址即你电脑的 IP 地址。
- (3) IP 的前三段数字可简称为 IP 段，当网关的 IP 段和电脑的 IP 段一致，即为网段一致，可直接登录网关操作界面
- (4) 请牢记自己电脑的 **IPv4 地址、子网掩码、默认网关**

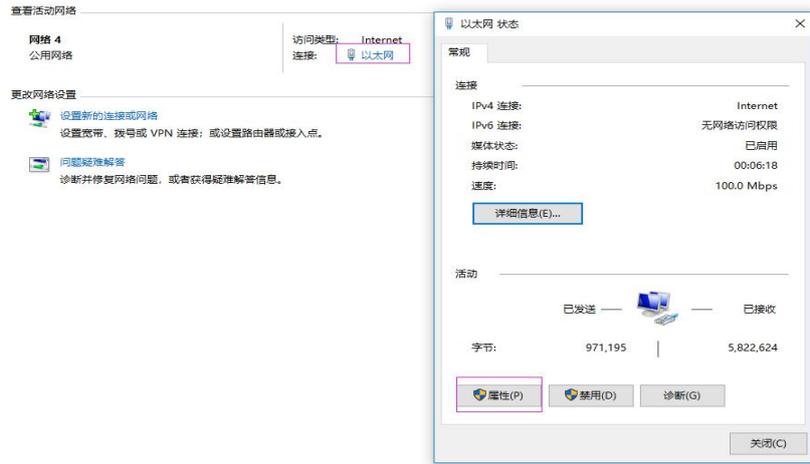
```
C:\Users\Support>ipconfig
Windows IP 配置

以太网适配器 以太网:
    连接特定的 DNS 后缀 . . . . . : lan
    本地连接 IPv6 地址 . . . . . : fe80::3ab2:e592:51ce:37ab%12
    IPv4 地址 . . . . . : 172.29.1.128
    子网掩码 . . . . . : 255.255.0.0
    默认网关. . . . . : 172.29.1.1

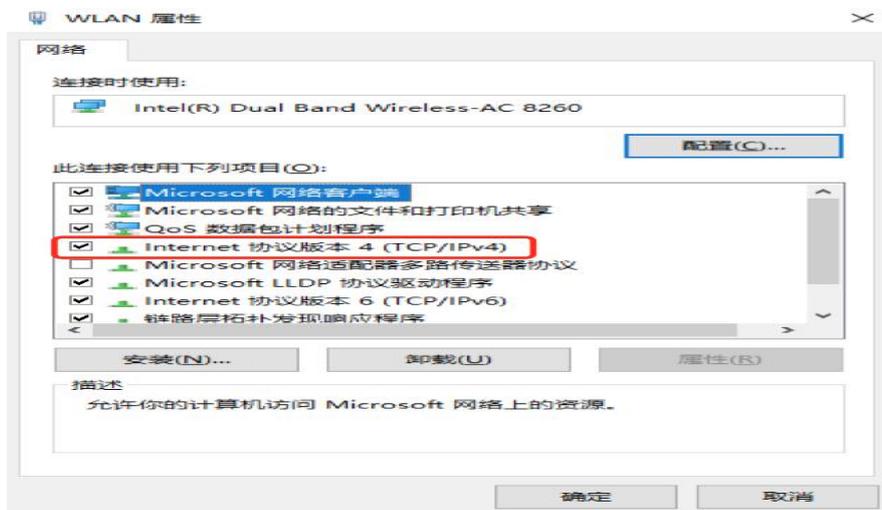
以太网适配器 VMware Network Adapter VMnet1:
    连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :
    本地连接 IPv6 地址 . . . . . : fe80::b532:917c:2b81:5a0%16
    自动配置 IPv4 地址 . . . . . : 169.254.5.160
    子网掩码 . . . . . : 255.255.0.0
    默认网关. . . . . :
```

2. 修改电脑 ip

- (1) 用一根网线将网关 lan 口和电脑直连
- (2) 鼠标右键  图标，选择“打开‘网络和 internet’设置”，点击网络和共享中心
- (3) 点击“以太网”，在以太网状态里选择“属性”



(4) 属性对话框里选择 tcp/ipv4



(5) 修改电脑 ip: 将 IP 地址改为 192.168.11.199, 子网掩码点击一下便会自动生成, 默认网关可不填

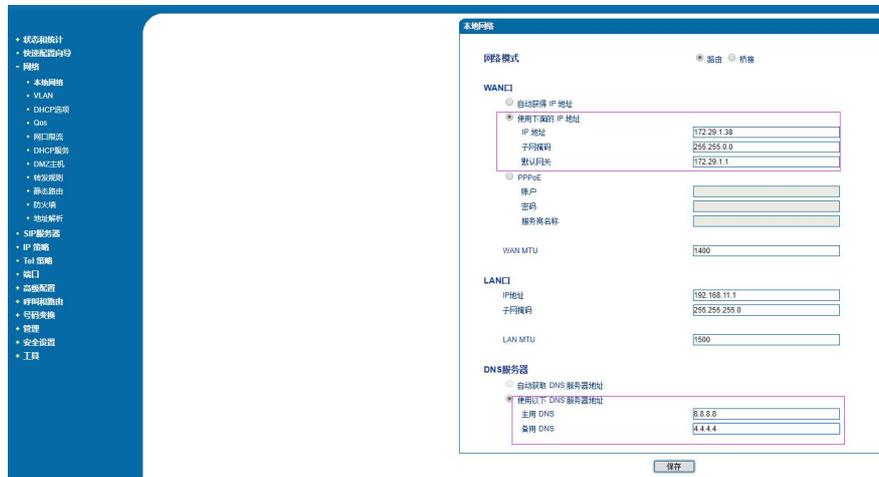


3. 修改网关 ip

(1) 使用浏览器登录网关默认 IP 192.168.11.1, 登录账号 admin, 密码 admin

(2) 将网关 ip 改为电脑正常上网时的 IP 段。例如你电脑 IP 地址为 172.29.1.128, 那将网关的 IP 地址改为 172.29.1.* (*代表 2²⁵⁵, 不能电脑 ip 末位数相同, 不能与已有 ip 地址冲突。)

(3) 此文档以将网关地址改为 172.29.1.38 为例, 子网掩码和默认网关与电脑的相同即可。Dns 服务器地址是空的情况下可以填 8.8.8.8 和 4.4.4.4



(4) 设置完成后保存, 重启

(5) 断掉网关和电脑的直连, 如果电脑用的有线网, 有网络交换器, 只需将网关连到交换器上; 如果电脑使用路由器上网, 只需将网关通过网线连到路由器即可

(6) 在网络和共享中心—以太网—属性—tcp/ipv4—自动获取, 恢复电脑外网



(7) 使用浏览器登录网关新 IP 地址, 即完成了网关 ip 的修改