

# 4G WiFi 用户手册

## 安全须知

请仔细阅读此安全措施，确保正确、安全地使用您的路由器。

	请勿在禁止使用该设备或使用时可能造成干扰或危险的场合开机。
	请遵守医院和卫生保健设施的守则，在医疗器械设备附近关掉该设备。
	为了防止无线设备对飞机控制系统产生干扰，在机场请关闭该设备。
	靠近高精度电子仪器时，请关闭无线设备。它可能会影响这些设备的性能（比如：嵌入式医疗设备）。
	请勿试图拆卸路由器及其附件。仅专业人士能够为该设备提供服务和修理。
	请勿将您的无线设备置于可能发生爆炸的空间。
	请勿将磁存储介质比如磁卡和软盘置于无线设备附近。无线设备发出的辐射可能会擦除存于其中的信息。
	请勿在高温或有易燃气体的场所（比如：加油站）使用您的设备。
	请勿让儿童在没有任何指导下，使用无线设备。 将您的无线设备置于儿童无法触及的地方。
	仅允许使用厂家批准的适配器。
	使用该设备时请遵守相关法律法规，尊重他人隐私和合法权益。

建议您在此环境下使用该设备：温度：0°C—50°C。湿度：10%—90%

建议您在此环境下保存该设备：温度：-10°C—70°C。湿度：10%—95%

# 目录

安全须知.....	2
1. 产品概述.....	4
1.1 连接要求.....	4
1.2 LED 灯状态说明.....	4
1.3 WiFi 连接.....	5
2. Web UI 设置.....	5
2.1 登录配置页面.....	5
3. SSID 设置.....	6
4. APN 设置.....	6
5. 登录管理.....	6
6. 系统信息.....	7
7. 流量.....	7
8. 恢复出厂设置 .....	7
9. 网络模式设置 .....	7
10. 重启 .....	7
警告与注意事项.....	8
常见问题及解决办法.....	8
友情提示 .....	9

## 1. 产品概述

本产品是一款 4G 网卡，提供 4G 无线上网功能，并可以通过 WiFi，让多用户共享无线移动宽带。

### 1.1 连接要求

此设备通过 WiFi 或者 USB 进行连接，使用浏览器进行参数配置。

### 1.2 设备 LED 灯状态说明

指示灯	状态说明
信号灯红灯常亮	表示设备通电，开机中
信号灯绿灯常亮	表示设备有信号，无数据流量
信号灯绿灯慢闪	表示设备数据流量正常
WiFi 指示灯常亮	表示 WiFi 正常启动
WiFi 慢闪	表示有用户接入 WiFi
信号灯, WiFi 灯同时快闪	表示设备正在恢复出厂设置

## 1.3 WiFi 连接

步骤 1: 打开 WiFi , 启用 WiFi 管理, 选择(SSID).

◆针对支持 Windows 电脑: 右击任务栏上的无线网络管理; 选择浏览可用网络, 双击对应 SSID.

◆针对支持 Mac 系统电脑: 选择系统偏好设置-> Airport. 从下拉菜单中选择对应 SSID.

◆针对支持 iOS 设备: 设置->Wi-Fi. 选择对应 SSID.

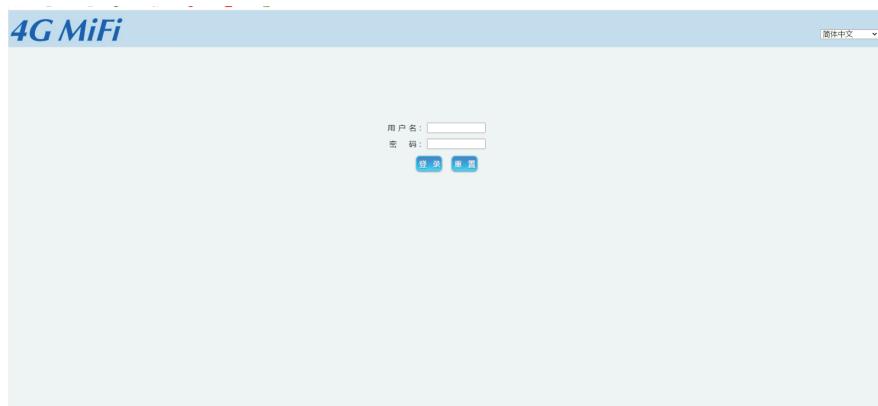
◆针对支持 Android 设备: 系统设置->WLAN设置. 选择对应 SSID

步骤 2: 在弹出框中, 输入 WiFi 密码。

## 2. Web UI 设置

### 2.1 登录配置页面

打开浏览器, 输入 <http://192.168.100.1> 页面显示如下:



默认登录用户名和密码是 **admin.;admin.**

页面顶部状态栏指示如下信息：

状态项	状态释义
SIM 卡状态	未插入 SIM 卡时提示“没有 SIM 卡”，正确插入后无提示
网络运营商信息	插入正确的 SIM 卡并成功注册到网络后，显示网络运营商的信息。例如： 
网络类型	显示当前网络的类型：例如： 
信号强度	信号强度从弱到强显示如下： 
网络连接状态	若当前已经建立了网络连接，则根据网络类型显示对应的图标，否则不显示任何图标。 如果使用显示 3G 或 4G。例如：  
WiFi 用户个数	显示当前连接到设备的用户数。例如： 

### 3. SSID设置

- 网络**SSID**: 设置显示的WiFi网络名称
- 安全性: 配置WiFi 连接的加密方式，支持开放和**WPA**加密方式
- 密码: 设置连接**SSID**网络所使用的密码

### 4. APN设置

该页面用来设置连接3G网络所需要的**APN**参数，通常情况下系统会默认一个apn项作为当前上网所使用的参数，页面提供如下功能：

- **更改APN参数**: 从配置列表中选择一条apn项，点击“保存”按钮，保存更改
- **新增APN配置项**: 点击“新增”按钮，输入相关配置参数，单击“保存”按钮，保存配置内容，并自动设为当前默认配置。**APN**具体信息请咨询当地网络运营商。

### 5. 登录管理

该页面用来设置用户访问Web管理页面时需要输入的用户名和密码：

- **用户名**: 用户可以修改访问web管理页面时需要输入的登录用户名
- **新密码及确认密码**: 访问web管理页面时需要输入的登录密码

点击“保存”按钮，可以保存修改的用户名和密码。

## **6. 系统信息**

该页面用来显示软件的版本号，设备的IMEI号，网络类型以及设备的Mac地址等基本信息。

## **7. 流量**

该页面用来显示流量的统计信息，设备显示的流量统计可能有一定误差，仅供参考，实际详情请以当地网络运营商的记录为准：

- **当前已接收:** 包括本次开机时起，到目前为止已消耗的下行流量。
- **当前已发送:** 包括本次开机时起，到目前为止已消耗的上行流量。
- **当前已使用:** 包括本次开机时起，到目前为止已消耗的总流量。
- **接收总流量:** 从上次流量记录清零后计数，到目前为止已消耗的下行总流量。
- **发送总流量:** 从上次流量记录清零后计数，到目前为止已消耗的上行总流量。
- **已用总流量:** 从上次流量记录清零后计数，到目前为止已消耗的总流量。
- **清除:** 将当前记录清零，开始下一轮流量计数。

## **8. 恢复出厂设置**

在主页面点击“恢复出厂设置”后设备将被恢复到出厂时的设置，并重新启动设备。

## **9. 网络模式设置**

共三种模式可选，4G/3G，仅4G，仅3G

## **10. 重启**

在主页面点击“重启”后设备将重新启动。

### **◎ 警告与注意**

#### **电子仪器**

在高精密电子仪器附近关闭该设备。它可能影响仪器的性能。此类设备包括助听器、

心脏起搏器、火警系统、自动门和其他自动设备可能被影响。如果您正在使用电子医疗设备，向设备制造厂询问该无线电波是否会影响您的操作。

### 医院

在医院或医疗设备注意如下几点：

- 请勿将您的无线设备带入手术室、加护病房或心脏加护病房。
- 请勿在无线设备被禁用的医疗场合下使用您的设备。

### 存储环境

- 请勿将磁存储介质比如磁卡和软盘置于无线设备附近。无线设备发出的辐射可能会擦除存于其中的信息。
- 请勿将您的设备和其他附件置于含有强磁场的容器内，比如电磁炉和微波炉。否则，可能引起路由器失灵，火灾或爆炸。
- 请勿将您的设备置于极冷或极热的地方。否则，可能引起产品故障、火灾或爆炸。
- 请勿让您的无线设备发生严重冲撞或电击。否则可能引起无线设备故障、过热或爆炸。

### 儿童安全

- 将您的无线设备置于儿童无法触及的地方。请勿让儿童在没有任何指导下，使用无线设备。
- 请勿让儿童将设备放到口腔内。
- 请勿让儿童接触小配件。否则，如果儿童吞咽小配件有可能引发窒息或吞咽困难。

### 操作环境

- 无线设备不防水，保持其干燥。防止无线设备接触水和蒸汽。不要用湿手接触无线设备。否则，可能引起短路和产品故障或触电。
- 请勿在灰尘、潮湿、脏乱，或有磁场的地方使用无线设备。否则，可能引起线路故障。
- 在雷电暴雨天时，请勿在室外使用您的无线设备。
- 无线设备可能干扰附近的电视机，收音机和电脑。
- 根据国际无线电频率标准，仅使用受厂家批准的附件。

### 清洁和维护

- 在您清洁或维护无线设备前，关闭并将其从电源上断开。否则，可能引起短路或电击。
- 请勿使用化学清洁剂、清洁粉或其他化学试剂(比如酒精和苯)来清洁设备。否则，可能引起部分损坏或火灾。您可以用抗静电微湿的软布进行擦拭。
- 请勿刮伤无线设备的外壳。否则，露出的涂料可能会引起皮肤过敏。一旦发生该情况，立即停止使用并就医。
- 如果无线设备或任何配件无法工作，向当地受到权威认证的服务中心寻求帮助。

交通安全驾驶的时候，不要使用此设备。

- 此设备在开机情况下，发射的电子波会影响汽车上的电子系统；
- 咨询汽车代理或者制造商，确保汽车电子已对此类设备的电子干扰进行了屏蔽；

### 使用须知

- 登机时，需要关闭此设备。

- 有电子医疗仪器使用时，关闭此设备，避免对医疗设备造成干扰
- 靠近天然气或者易燃液体时，关闭此设备。严格遵守加油站，化工厂以及易爆物附近张贴的作业须知；
- 不要让小孩在无人监督的情况下使用此产品.
- 换壳的时候，此产品可能包含一些物质会导致过敏.
- 在没有专业人士指导情况下，不要私自修理，拆卸此产品.
- 不要摔，弯折或者是锤击此产品.
- 不要在产品上进行涂画.

此设备废弃不用的时候，请交给对应的回收站进行处理。

回收之后，一些器件会被处理，避免对环境造成污染。

## ◎ 常见问题及解决办法

Q: 忘记了 **SSID**或 **WLAN**密码

A: 开机完成后，长按**RESET**按钮恢复至出厂设置

Q: 设备开机正常，计算机或其他 **WLAN**设备无法与其建立 **WLAN**连接

A: 确保其他设备的无线网卡正常，确保**WLAN**密码输入正确

Q: 无法识别 **SIM**卡（信号指示灯常灭）

A: 请确保已正确安装**SIM**卡或请确认当前**SIM**卡是否能正常使用

Q: **WLAN**连接成功，但无法浏览网页（无数据流量）

A: 请确保**SIM**卡资费正常

## ◎ 友情提示

如果设备无法正常使用，请尝试如下方法确认：

1. 重启设备
2. 恢复出厂设置
3. 咨询当地的网络运营商