

产品名称	CLR907 4G DONGLE用户手册
页数	10
版本	V1.0
日期	2022/7/13

CLR907 4G DONGLE 用户手册

V1.0



上海域格信息技术有限公司



目录

1. 介绍	3
2. 指示灯	4
3. 操作	4
3.1 基本功能介绍	4
3.1.1 用户在浏览器中输入“192.168.1.1”，登录界面	4
3.1.2 网络模式和连接状态	5
3.1.3 因特网 APN 设置功能	6
3.1.4 家庭网络	7
3.1.5 无线设置	8
3.1.6 路由器管理	9
4. 操作常见故障及分析	10



1. 介绍

CLR907 是一款超高速互联网接入设备，既是网卡，也是路由器。其支持最大上行速率为 50Mbps，最大下行速率为 150Mbps。

CLR907 可以随时随地接入互联网，是目前国内外最快、最方便的互联网接入设备之一。

设备提供 Wi-Fi AP 功能。Wi-Fi SSID 的默认名称为“UFI-xxxx”(xxxx 为 WiFi MAC 地址的后 4 位)，默认密码为“12345678”。

设备的默认地址为 192.168.1.1，登录 <http://192.168.1.1> web 管理页面，可以进行各种设置，初始登录帐号密码为 admin:admin。

设备示意图如下：





2. 指示灯

	状态	指示颜色	指示状态
指示灯	启动中	蓝色	开机的几秒过程中常亮
	未插卡/未注册网络	绿色	慢闪 200ms ON 1800ms OFF
	正常注册	绿色	慢闪 1800ms ON 200ms OFF
	数据传输	绿色	快闪 200ms ON 200ms OFF

3. 操作

1. 请将 SIM 卡正确插入设备卡槽。
2. 请将 4G DONGLE 插入 5V 供电的 USB 设备（如手机充电器、电脑 USB、车载充电器等）。
3. 大约 20s 左右，设备成功注册到网络，绿色指示灯闪烁。
4. 打开手机、电脑等设备的 WiFi 功能，找到 Wi-Fi SSID UFI-xxxx 连接互联网(默认密码为 12345678)。或者打开浏览器，输入 web 地址“192.168.1.1”，按“enter”键，在弹出的窗口中输入用户名和密码(默认用户名:admin，密码:admin)，进行网络配置和其他功能配置。

3.1 基本功能介绍

3.1.1 用户在浏览器中输入“192.168.1.1”，登录界面

首次登录时，您可以选择快速设置，依次设置基本路由功能，也可以直接跳转到页面。



进入该页面，可以查看设备的基本信息和状态。



3.1.2 网络模式和连接状态

可以设置网络模式、连接状态、PIN 码管理、流量统计和流量限制等。



欢迎
快速设置 | 帮助 | 退出

面板接口区 **因特网** 家庭网络 电话本 短信息 无线 路由器

因特网连接 因特网连接 ?

因特网连接类型:
开启

版本切换
WCDMA

工作网络模式
4G/3G/2G多模

优选工作模式
4G优先

优选的LTE类型
TD-LTE优先

连接模式:
自动 漫游状态下禁止自动拨号

最大传输单元 (MTU)
1400 (1000-1500)

自动APN
 自动适配APN

工程模式
关闭

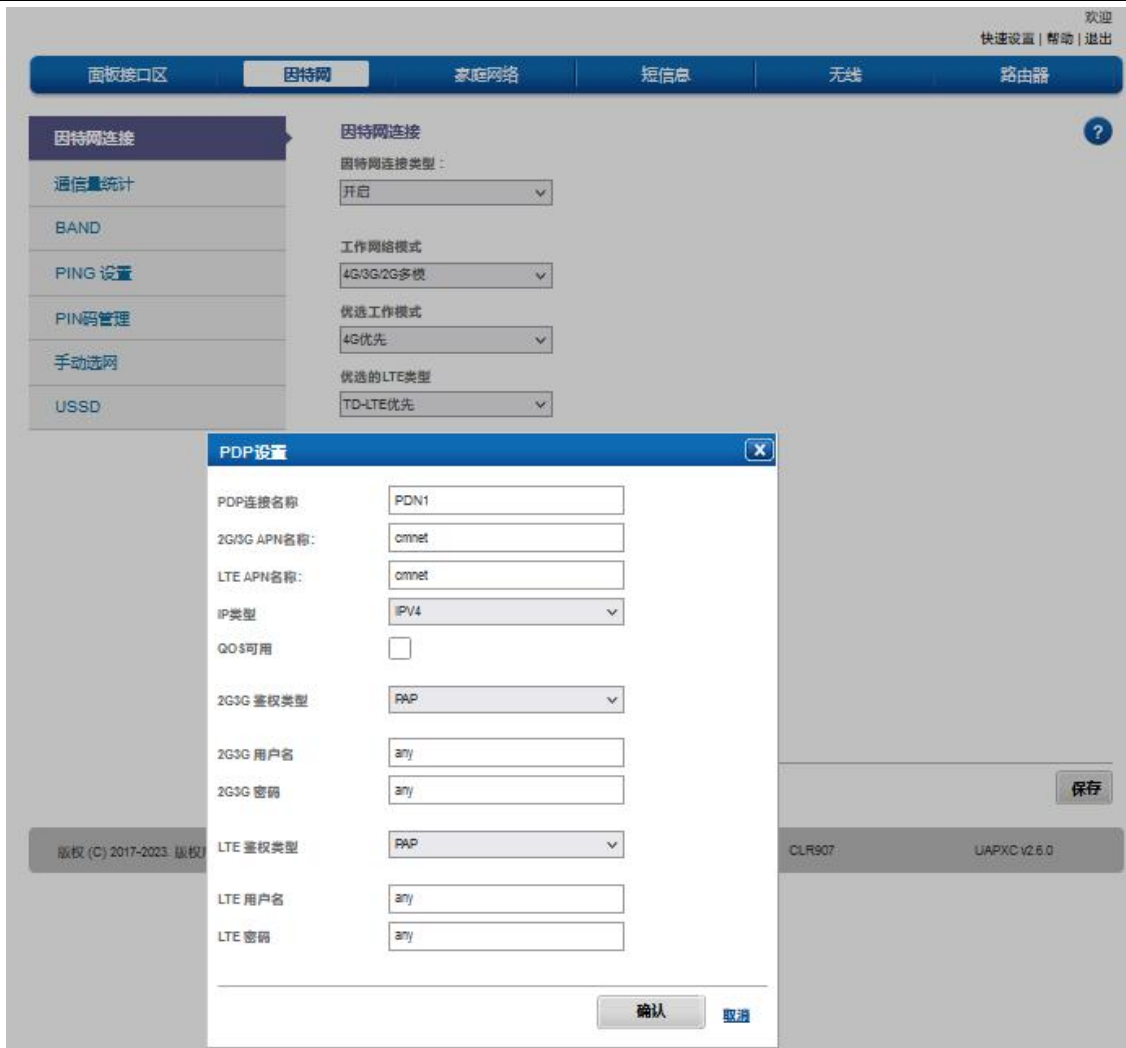
PDN1设置:
 PDN1(默认承载)
 专用承载 TFT设置

保存

版权 (C) 2017-2022. 版权所有. CLR907 v2.6.0

3.1.3 因特网 APN 设置功能

APN 设置功能，设备预置了大部分运营商 APN 相关设置，APN 设置为自动选择模式即可自动匹配。如果 SIM 卡比较特殊，可能无法自动匹配，此时可以手动设置 APN。需先把自动匹配 APN 勾选项去掉，再去手动设置。如果按照 SIM 卡运营商要求设置了 APN 后，仍然不能访问网络，可以尝试修改认证类型，两种认证类型是不同的，可以都尝试一下



3.1.4 家庭网络

该页面可以配置设备的网关地址，该设备的 IP 地址和连接的设备数量，并可以限制 WiFi 设备的连接等。



欢迎
快速设置 | 帮助 | 退出

面板接口区 因特网 **家庭网络** 电话本 短信息 无线 路由器

DHCP 设置

已连接设备

日志

用户防火墙规则

端口过滤

端口映射

DHCP 设置

DHCP 范围：
192.168. . 1 . 1

设备局域网的 IP 地址：
192.168.1.1

DHCP 服务器：
 启用 禁用

DHCP 起始地址：
192 . 168 . 1 . 100

DHCP 结束地址：
192 . 168 . 1 . 200

DHCP 持续时间：
86400 (秒)

DNS 配置开关
关闭

DNS1 IP 地址：

DNS2 IP 地址：

重定向功能
 开启 关闭

增加静态 IP

物理地址	IP 地址
无记录	

DHCPV6 设置

DHCPV6 服务器：
 无状态自动配置 有状态自动配置

保存

版权 (C) 2017-2022. 版权所有 CLR907 v2.6.0

3.1.5 无线设置

可以设置 WiFi 名称、密码、隐藏 WiFi、加密类型、最大同时连接数等。



欢迎
快速设置 | 帮助 | 退出

面板接口区 因特网 家庭网络 电话本 短信息 **无线** 路由器

无线设置 ?

无线安全设置

无线MAC过滤

无线设置

状态:
 启用 禁用

802.11模式:
 802.11n(b/g 兼容) v

信道带宽:
 20 MHz v

主信道:
 自动 v

Band40 ACS 切换
 启用 禁用

最大同时连接数:
 8 v

Beacon Period设置
 100 (毫秒(50-4000))

DTIM Interval设置
 1 (1-100)

AP隔离开关
 关闭 v

保存

版权 (C) 2017-2022. 版权所有. CLR907 v2.6.0

欢迎
快速设置 | 帮助 | 退出

面板接口区 因特网 家庭网络 电话本 短信息 **无线** 路由器

无线设置

无线安全设置 ?

无线MAC过滤

无线安全设置

网络名字(SSID):
 UFI_0102

网络状态:
 可见的 不可见的

无线安全:
 WPA2加密 v

添加WPS客户端

密码:

 显示密码

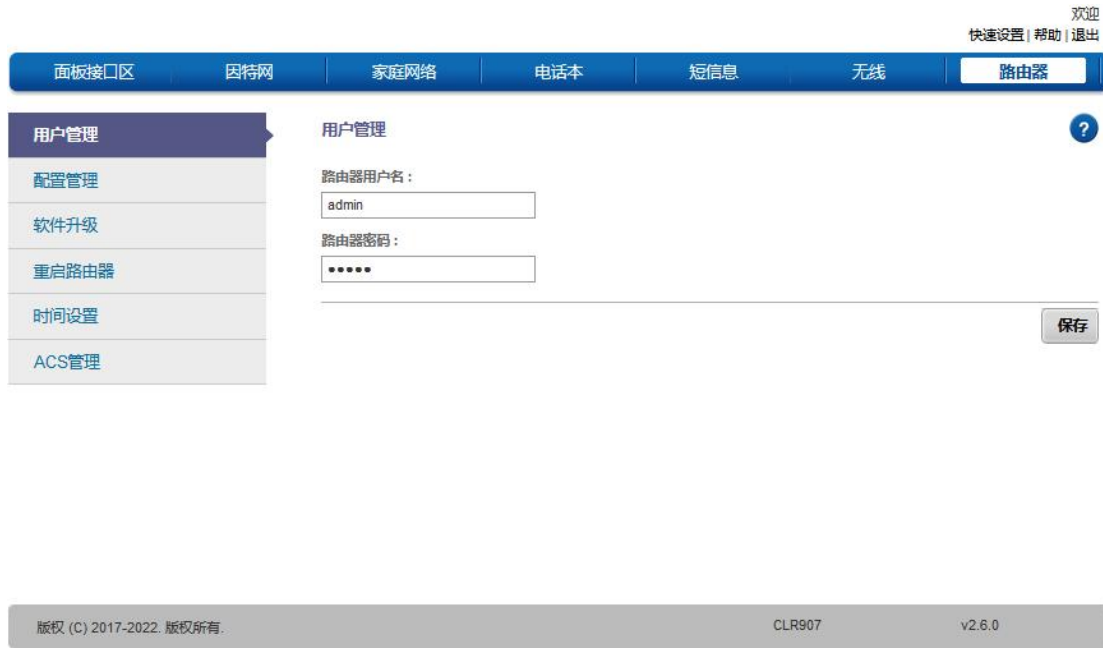
WPA密码:
 AES (强) v

保存

版权 (C) 2017-2022. 版权所有. CLR907 v2.6.0

3.1.6 路由器管理

可以修改用户密码，恢复出厂设置，重启设备等。



4. 操作常见故障及分析

故障	原因分析
指示灯不亮	检查 USB 接口是否正常。
指示灯为绿色且慢闪	<ol style="list-style-type: none"> 1、检查设备是否能正常识别 SIM 卡。 2、检查 SIM 卡收费情况和本地网络状况。
无法打开 Web UI	<ol style="list-style-type: none"> 1、设备插入是否正常。 2、是否正常输入网关地址或自己更改网关地址。
终端设备无法通过 WiFi 连接到本设备	<ol style="list-style-type: none"> 1、确认 WiFi 密码是否正确。 2、确认 WiFi 功能正常开启，WiFi 热点未被隐藏。 3、确认连接的设备不在黑名单中。