产品名称	CLR801 4G MIFI终端用户手册
页数	11
版本	V1.0
日期	2023/2/15

CLR801 4G MIFI 终端用户手册

V1.0



上海域格信息技术有限公司



修订历史

版本	日期	作者	描述
V1.0	2023/2/15	域格文档组	初始版本



目 录

第1	章	概述	. 4
第2	2章	WEBUI 管理系统	. 5
	2.1	基本功能介绍	. 5
	2.2	网络模式和连接状态	. 7
	2.3	因特网 APN 设置功能	. 7
	2.4	家庭网络	. 8
	2.5	无线设置	. 9
	2.6	路由器管理	11
	2.7	常见故障和分析	11

第1章 概述

CLR801 是一款搭载 ASR 平台 4G 无线通信模组的 4G 路由终端设备。支持 2.4G WIFI, 支持 WPS, 支持 USB2.0 等功能。

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

设备默认地址为 192.168.1.1, 登录 http://192.168.1.1 WEBUI 管理页面,可以进行各种设置,初始登录账号密码为 admin:admin。

以下为设备图:



备注:

- 1. 锂电池供电,可支持最大电池电压为4.35V。
- 2. USB 输入供电为 5V1A。
- 3. 支持按键开机。
- 4. 支持 WPS 功能。
- 5. 支持恢复出厂设置按键。
- 6. 支持 TF 卡。
- 7. 使用 WEBUI 管理功能之前请先清除浏览器的浏览记录。



第2章 WEBUI 管理系统

设备默认按键开机即可工作,也可以通过 WEBUI 管理页面修改各项默认设置。 WEBUI 管理页面支持 Internet Explorer 11 及更高版本, Firefox, Chrome, Safari 等主流 浏览器。

2.1 基本功能介绍

用户在浏览器输入"192.168.1.1"登录后的界面

第一次登录可以选择快速设置依次设置路由基本功能,或者跳过直接进入页面 <a>8 192.168.1.1 <a>8

CLR801_AU 无线路由器	
	English(中文
用户名	
密码	
気気	
	共享文件

t	次迎! 最好用快速设置来设置路由器。 请确认你是根据快速设置指电型的步骤连接线缆的,根据这个程序一步一步的配置好网; 快速设置 不要显示快速设置。 就过 备注:即使就过还是会在用面上看到快速设置链接。	络连接。	<u>次迎</u> 快速设置 帮助 退出
版权 (C) 2017-2023. 版权所有		CLR801_AU	UAPXC v2.6.0

进入页面可以查看设备的基本信息和状态

					欢迎 快速设置 帮助 退出
面板接口区	因特网	家庭网络	短信息	无线	路由器
	<u> </u>	•			
因特网		路由器		家庭网络	
网络连接		网关状态信息		连接设备	
信号强度:	Tat	设备局域网的IP地址 192.168.1.1		1	•
网络数据连接: 启用	禁用	IMEI: 353899260000102		无线	
因特网连接 网络运音廠 CHN-UNICOM 网络模式: LTE PDP 信息 PDN1 ~ PDP 类型 新入 Primary PDP		ICCID: 88860122801573401119 设备局域网的子网播码 255.255.255.0 设备的MAC地址 e8:49:43:07:61:61 设备的运行时间 0天0小时3分35秒 设备的电池充电状态 无电池 设备的电池电量		无线设置 无线网络名字 4G-MIFL_6161 安全模式: WPA2-PSK 信道数: 自动 DHCP服务器: 启用	
PDP 连接状态 已连接 IPv4地址 10.49.48.167 IPv4 DNS服务器 112.65.184.255,210.22.84.3		元电池 软件信息 软件版本 CLR801_AU-V4.6.9		通信量统计 发送 95 接收 75	遭要

 \bigcirc

2.2 网络模式和连接状态

可设置网络模式、PIN 码管理、流量统计和流量限制等

面板接口区	因特网	家庭网络	短信息	无线	代速设直,希朝)返出路由器
因特网连接	因特网道	接			0
通信量统计	开启	次 坐: ~			
BAND					
PING 设置	工作网络	莫式			
PIN码管理	4G/3G/20	·多模 ∨			
手动洗网	4G优先	×			
USSD	优选的LT	类型			
0000	TD-LTE优	先 ~			
	连按模式: 自动	~	□漫游状态下禁止自动拨号		
	最大传输的	é元 (MTU)			
	1250	(1000	-1500)		

2.3 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。

欢迎

					欢迎 快速设置 帮助 退出
面板接口区 网络	钢 家庭	网络	短信息	无线	路由器
因特网连接	因特网连接				0
通信量统计	开启	~			
BAND					
PING 设置	工作网络模式 4G/3G/2G多模	~			
PIN码管理	优选工作模式				
手动选网	PDP设置			×	
USSD	PDP连接名称	PDN1			
	2G/3G APN名称:	cmnet			
	LTE APN名称:	cmnet			
	IP类型	IPV4	~		
	QOS可用				
	2G3G 鉴权类型	PAP	~		
	2G3G 用户名	any			
	2G3G 密码	any			
	LTE 鉴权类型	PAP	~		
	LTE 用户名	any			保存
	LTE 密码	any			
版权 (C) 2017-2023. 版权所有.		54.	6		UAPXC v2.6.0
				确认 取消	

2.4 家庭网络

此页面可配置设备的网关地址以及连接此设备的 IP 地址和连接设备的数量,可限制 WiFi 设备的连接等

商坊位口区	田林岡	安庆网络	切片白	7546	然由黑
叫做接口区	PARTY	3N/JE M/14	X216.84	1456	用用器
HCP 设置	DHCP 设置	1			(
	DHCP范围				
出注接设备	192.168.	 ✓ • 1 • 1 			
志	设备局域网络	的IP地址:			
月户防火墙规则	192.168.1.	.1			
±□:+%#	 CHCPBB58 () <lp>() <lp>() <lp>()<!--</td--><td>≅· 〕禁用</td><td></td><td></td><td></td></lp></lp></lp>	≅· 〕禁用			
101177198	DHCP起始	地址:			
耑口映 射	192 •	168 • 1 •	100		
	DHCP结束	地址:			
	192 .	168 • 1	200		
	DHCP持续的	时间:			
	86400	(€9)			
	DNS 配置升 关闭	接 し			
		•			
	DNS1 IP 10	SALE:			
	DN S2 IP H	btul-			
		эл.	7		
	王定向功能				
	○开启	同关闭			
					增加静态IP
	物理地址		IP#	铷	ų
	无记录				
		2 TO 1 1			
	DHCPV615	在			
	 CHCPVoilg CHCPVoilg CHCPVoilg CHCPVoilg CHCPVoilg CHCPVoilg 	5568- 动配置 ()有状态自			
					find for

2.5 无线设置

可设置 WiFi 名称和密码、隐藏 WiFi、加密类型和最大同时连接数量等

面板接口区	因特网	家庭网络	短信息	无线	路由器
线设置	无线设	罟			2
	状态:				
民线安全设置	() 启用	○禁用			
Hereita	802.11	模式:			
	802.11	n(b/g 兼容) v			
	信道带到	君:			
	20 MH	z v			
	主信道				
	自动	Ŷ			
	Band4	0 ACS 切换			
	() 启用	○禁用			
	最大同時	村连接數:			
	8	v			
	Beaco	n Periodi©			
	100	a	第 》(50~4000))		
	DTIM	nterval设置			
	1		(~100)		
			1001		
	AP隔离 举词	л х			
	1000				
					保存
	0	104			
	无线网络	洛自动关闭功能			
	☑ 禁用	月无线网络自动关闭功能			股 存
					WIJ

					欢i 快速设置 帮助 退t
面板接口区	因特网	家庭网络	短信息	无线	路由器
无线设置	无线安	全设置			G
	网络名	字(\$SID):			
尤线安全 设置	4G-M	IFI_6161			
无线MAC过滤	网络状	<u>ම</u> :			
	 可见 无线安 	的 〇 不可见的 全:			
	WPA2	uz v			
		添加WPS客户端			
	密码:				

		密码			
	WPA密	码:			
	AES () く			
	8				Rts
					1×13
版权 (C) 2017-2023. 版权利	后有.			CLR801_AU	UAPXC v2.6.0

2.6 路由器管理

可更改用户密码、恢复出厂设置、重启设备等操作

路由器	无线	短信息	家庭网络	因特网	面板接口区
2			2	用户管理	用户管理
			户名:	路由器用/	配置管理
			щ.	admin sk:thSESS	软件升级
					重启路由器
保存					时间设置
					ACS管理

		NOT STREET STORES
版权 (C) 2017-2023. 版权所有.	CLR801_AU	UAPXC v2.6.0

2.7 常见故障和分析

故障	原因分析	
灯不亮	1、锂电池供电:检查锂电池的电压是否为	
	4.35V 以及是否正确安装	
	2、USB 供电: 电压是 5V1A	
打不开 UI 界面	检查网口或 USB 是否正常	
	是否正常输入网关地址或自己更改过网关地	
	址	
UI 显示无网络	检查设备是正常的网络模式。	
	检查资费卡是否正常	
	是否设置过流量限制功能	
终端设备无法通过 WiFi 连接到设备	确认 WiFi 密码是否正确	
	确认 WiFi 功能是正常开启状态且 WiFi 热点	
	无隐藏	
	确认连接设备不在黑名单内	

欢迎