

CP790使用手册

目录

一.产品简介.....	1
1.1.产品特点.....	1
1.2.产品介绍.....	2
二.系统基本功能.....	3
2.1.功能框图.....	3
2.2.UI简介.....	4
2.3.软重启功能.....	7
2.4.恢复出厂设置功能.....	8

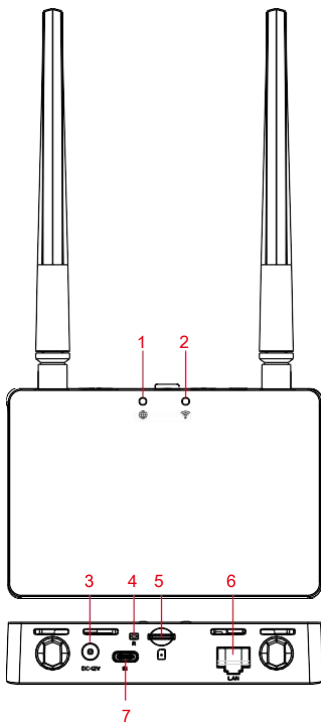
一、产品简介

CP790是一款高速4G路由器,提供TDD-LTE/FDD-LTE/WCDMA等多种网络制式的数据上网等功能,路由器设计了丰富的外围接口和强大的软件支撑平台,具备友好的二次开发软硬件平台,可以支持多种外围设备,满足用户丰富的业务功能需求。

1.1 产品特点

-
- 支持APN自动检网、3/4G制式切换、SIM信息显示
- 支持流量统计,可根据需求设置套餐,设置流量、时间提醒
- 支持防火墙功能,提供地址过滤、端口映射等功能

1.2 产品介绍:



图一 接口和状态指示灯

序号	图标	功能
1	网络灯	插入SIM卡，注册上网络且拨号成功后闪烁，电源断开，指示灯熄灭。
2	WiFi灯	WiFi启动后常亮，有终端连接WiFi时闪烁，电源断开，指示灯熄灭。
3	电源接口	模块供电接口，供电要求：DC12V。
4	复位键	长按复位按键5秒后松开，模组恢复出厂设置，设备自动重启。
5	SIM卡座	插入Nano SIM卡，用于连接网络。
6	网口	为局域网终端提供有线的数据传输，用于连接电脑或者其他局域网设备。
7	TYPE-C	模块供电接口，供电要求：5V2A

表1:接口和状态指示灯说明

二、系统基本功能

本章节将介绍CP790基本功能，路由功能的整体框图如下

2.1、功能框图

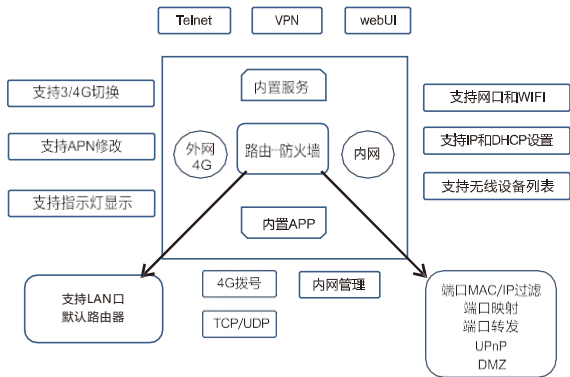


图2 功能框图

2.2 、UI简介

设备支持webUI功能，电脑或者手机连接设备成功后，浏览器地址输入192.168.100.1回车，填写密码admin，然后点击确认登录；右上角有语言选择，默认中文，支持英文。



图3 登录界面

登录后，可对路由器进行一系列的设置。

1)、首页页面：显示设备连接状态、信号强度、运营商、卡状态、WiFi接入数、IP地址、软件版本等。



图4 首页界面

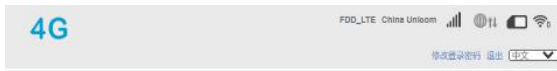
2)、网络页面：主要是网络设置，包括外网连接、无线内网的设置。



图5 外网界面



图6 无线内网界面



3)、高级设置页面：包含路由、防火墙、重启、恢复出厂设置等。

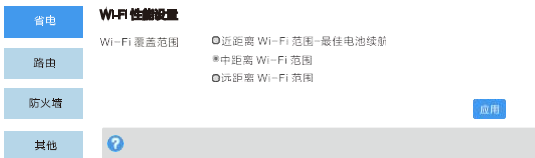


图7 高级设置界面

2.3 、软重启功能

支持web方式的重启路由器；重启时间约为40秒，40秒后设备完全启动成功。



图8 重启页面

2.4 、恢复出厂设置功能

支持web方式的恢复出厂设置。



图9 恢复出厂设置页面

<说明>

- 也可通过Reset按键（硬件恢复出厂设置按键），可将路由器恢复到出厂参数。
- 方法：长按5s松开，路由器将自行恢复出厂参数设置并重启。