U100使用手册

# 目录

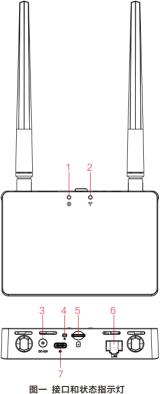
### 一、产品简介

U100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:



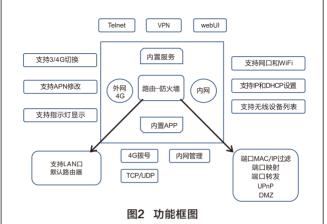
序号	图标	功能
1	网络灯	插入SIM卡,注册上网络且拨号成功后闪烁,电源断开,指示灯熄灭。
2	WiFiţŢ	WIFI启动后常亮,有终端连接WIFI时闪烁,电源断开,指示灯熄灭。
3	电源接口	模块供电接口,供电要求:DC12V。
4	复位键	长按复位按键5秒后松开,模组恢复出厂设置, 设备自动重启。
5	SIM卡座	插入Nano SIM卡,用于连接网络。
6	网口	为局域网终端提供有线的数据传输,用于连接电 脑或者其他局域网设备。
7	TYPE-C	模块供电接口,供电要求:5V2A

## 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U100基本功能,路由功能的整体框图如下

## 2.1、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192.168.1.1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、



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。



Copyright © 2010-2022版权所有

## 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



## 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。

## 三、U100实名认证教程

3.1 步骤一: 拿到设备后, 使用手机扫描机身二维码, 扫描后复制ICCID:



图10 机身标贴

**3.2 步骤二:** 扫描外包装盒子二维码进入电信实名认证或者扫描如下电信实名认证二维码,进入实名认证界面,如图11·



图11 彩盒侧面或者二维码图片

#### 3.3 步骤三: 进行实名认证



图12 实名认证

#### 3.4 输入ICCID等信息

查看设备标签,手动输入ICCID(或按照第一步骤复制的ICCID在此处点击粘贴),输入用户手机号,获取验证码并在页面中填入,填写完信息后单击下一步;



### 图10 机身标贴

填写项名称	填写项说明
手机号码	需实名认证人的手机号码
接入号码	接入号码是与设备关联的电话号码
ICCID号码	ICCID是SIM卡的唯一标识符。ICCID通常写在SIM卡上,无法更改

表2 实名认证信息填写过程中各须填写项说明

#### 3.5 进入上传身份证页面

如图所示。根据提示上传身份证正、反面照片,确保四角对齐、避免 反光、身份证完全进入摄像框中,识别完成后显示用户的姓名和身份证信 息。确认信息无误后,单击下一步;



图13 身份证上传

#### 3.6 进入实人检测页面

如图所示。根据提示信息请记住页面上提供的数字,单击下一步;



图14 实人检测

#### 3.7 进入视频录制页面

如图所示。请开启手机的前置摄像头,点击下方的红色"录制"按钮,进入视屏录制,将人正对手机屏幕,并朗读商议页面提供的数字,完成后点

击下方的红色按钮,并点击提交。



图14 视频录制

#### 3.8 认证成功

如图1所示,活体信息正在提交,请不要关闭页面。系统,通过识别后即可完成认证,显示用户实名认证的详细信息,页面如图所示。



图15 活体信息上传

图16 实名认证结果

## 备注:

- 运营商对于个人实名认证有个数限制,此实名认证成功占用一个名额, 如注销此eSIM卡实名认证,请就近选择电信营业厅(需携带身份证) 讲行注销。
- 购买加油包教程地址: http://cloud.usr.cn/document/sim/88.html
- 说明:我司电信卡在如下地区无法使用:新疆、西藏、广西、云南、福建。