# U100使用手册

目录
----

<b>一.产品简介</b> ······1
1.1.产品特点1
1.2.产品介绍2
<b>二.系统基本功能</b> ····································
2.1.功能框图 ····································
2.2.Ul简介 ····································
2.3.软重启功能 7
2.4.恢复出厂设置功能
こ 11100 家夕江 江 物理 0
三.0100英石以证教程 9
3.1步骤
3.1步骤- 9   3.2步骤- 9   3.2步骤二 9
二、1100   二、1100   100   100   100     3.1 步骤一   9   3.2 步骤二   9   9     3.3 步骤三   10   10
二、1100支付休证软件   9     3.1步骤一   9     3.2步骤二   9     3.3步骤三   10     3.4.输入ICCID等信息   10
二、1100支日は加速料理   9     3.1 步骤一   9     3.2 步骤二   9     3.3 步骤三   10     3.4 输入ICCID等信息   10     3.5 进入上传身份证页面   11
二、1100支付休证软件   9     3.1步骤一   9     3.2步骤二   9     3.3步骤三   10     3.4.输入ICCID等信息   10     3.5.进入上传身份证页面   11     3.6.进入实人检测页面   11
二、1100支白が歴み往   9     3.1 步骤一   9     3.2 步骤二   9     3.3 步骤三   10     3.4 输入ICCID等信息   10     3.5 进入上传身份证页面   11     3.6 进入实人检测页面   11     3.7 进入视频录制页面   12

# 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



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	WiFiţ	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	図口	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webUl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。



2)、网络武	页面: 主要是网络谈	<u></u> 2置,包括外网连接、无线内网的设置。				
有人物联网 www.usr.cn		FDD_LTE China Unicom 🚚 🖊 🗖 奈				
		修改登录密码 退出 [中文 ▼]				
<		联网设置				
连接模式	连接模式 注注描述 (1)	h OEPh				
找网方式	HIDEN "HA	シーン・シームの に以頃、您可以在還遊状态下连接网络,且可能会产生额外费用				
APN设置		应用				
VPN设置	0					
图5 外网界面 ★ 1/188月 #201_LTE China Unicom -#1 ●11 □ 奈 #201是程程 Hall 任文 ▼						
<	建立你的无线热	Wi-Fi设置 点,以供手机或笔记本等无线设备上网使用				
SSID	Wi-Fi开关	*启用 ○关闭				
WPS	SSID	应用				
Intermet Wi-Fi	网络名称 (SSID)*	U100_EFF5 以SSID 广播				
无线MAC讨波	安全模式	WPA2(AES)-PSK				
	密码 -					
	最大接入数	8				
		应用				
图6 无线内网界面						
	6					

3)、高级	设置页面:包含	含路由、防火墙、重启、恢复出厂设置等。
📌 有人物联	网	FDD_LTE China Unicom ᆀ 🖶 🕪 💶 😤
/ \ www.usi.		修改登录密码 退出 中文 🔻
<		高级设置
省电	Wi-Fi 覆盖范围	◎近距离 Wi-Fi 茲用-最佳申池经航
路由		*中距离 Wi-Fi 范围
		◎远距离 Wi-Fi 范围
防火墙		应用
其他	0	
<b>2.3、软重</b> 原 支持web;	<b>图</b> 7 <b>自功能</b> 方式的重启路由	7 高级设置界面 1器;重启时间约为40秒,40秒后设备完全启
ムレレスレーシン。 大市人物联网 www.usr.en		FDD_LTE China Unicom 내내 ●나 C 今, 修改暨录密码 退出 中文 •
<		高级设置
省电路由	<b>重启与复位</b> 当重启或复位路由器后,	你弗麦莫斯登站 重后设备 数复出厂说重
日本山	本地当前时间	2022-8-25 17:35:09 星期四
2410	时间设置模式 SNTP 服务器1*	自动同步Sntp v
	SNTP服务器2*	pool.ntp.org *
	SNTP服务器3*	europe.pool.ntp.org v
	町区	(GMT+08:00)北京, 重 ▼
	PIN码管理	
	F	图8 重启页面

<b>2.4、</b> 支	<b>恢复出</b> 持web;	<b>出厂设置功</b> 創 <sub>方式的恢复出厂</sub>	<b>設</b> 设置。			
*	有人物联网 www.usr.cn			FDD_LT	E China Unicom 修改登录	<b>』礼 ● †↓        佘</b> . 密码 退出 中文  ▼
	<			高级设置		
	省电路由	<b>重启与复位</b> 当重启或复位路由器后,	你需要重新到	登结		
ß	方火墙	SNTP 太被当前时间	20:	22-8-25 17:35:09 星	里后设备	恢复出)设直
	其他	时间设置模式 SNTP 服务器1* SNTP 服务器2* SNTP 服务器3* 时区		自动同步Sntp ime-nw.nist.gov pool.ntp.org europe.pool.ntp.org GMT+08:00)北京,重	* * * *	
		PIN码管理 》 图9	恢复出	出厂设置页	面	应用

# <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

-	101	11 Y
×	+B65888+	「実善堂に
10.0	UCCIDIE), IE	
20	1741.9	
110.	0529	9.818-24
	9,893	
2.82	CREATE OF STR	(01.01)
		_

# 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;

X 中国电信物联网实名认证系统	
上现的特望 - 黑人把用 - 以应应用	
28002 (ABB) 🔶	
<b>9</b> == 24902 (2883) +	
	_
7-#	
Resect	

## 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;



#### 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。



# 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) 进行注销。
- 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。