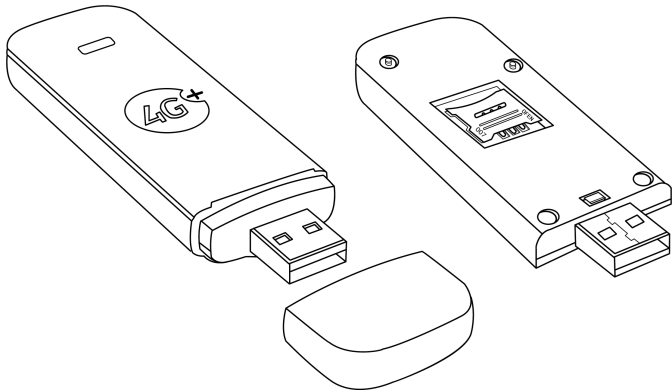


4G USB WIFI 使用说明书

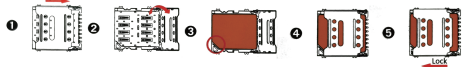
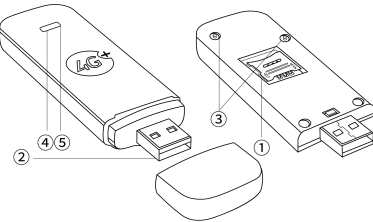
4G USB WIFI MANUAL

尊敬的用户，感谢您选购我司产品，为了能更进一步了解产品，使用前请仔细阅读本说明书，祝你体验愉快！
Dear users, thank you for purchasing our products, in order to further understand the products, please read this manual carefully before use, wish you a pleasant experience!



一、设备接口和状态指示灯说明：

Description of device interface and status indicator light



Picture 1

No	名称 item	状态 status	功能说明 Functional specifications
1	Micro SIM 卡插槽 Micro SIM card slot		用于 Micro SIM 卡 To be used for Micro Card
2	USB 接口 USB Interface		用于连接移动电源 USB 接口，车载充电器 USB 接口或者电脑 USB 接口 Connect to mobile power USB port, Car USB port or PC USB connector
3	外置天线插口 External Antenna Jack		用于增加信号强度时使用，配件需要另购 Used to increase signal strength, Accessories need to be purchased separately

4	网络状态指示灯 Network Status Indicator	红灯常亮 Red on	表示注册 4G 网络 Sign up to 4G network
		绿色常亮 Green on	表示注册 3G 网络 Sign up to 3G network
		蓝色常亮 Blue on	表示注册 2G 网络 Sign up to 2G network
		白色常亮 White on	没有注册到网络或没有找到卡 No SIM is recognized ,not sign up to network
5	WIFI 状态灯绿色 WIFI Status Indicator (不支持 wifi 就没有该灯，no wifi no Led)	常亮 always on	表示 WIFI 正常启动 WIFI starts properly
		不亮 Off	表示 WIFI 工作异常 Abnormal working

二、设备应用场景 Usage Scenario

WIFI 网络名称 WIFI SSID: 4G-UI-XXXX

WIFI 密码 WIFI Password: 1234567890

网关 IP Gateway IP: 192.168.1.1

Web 密码 Web Password: admin

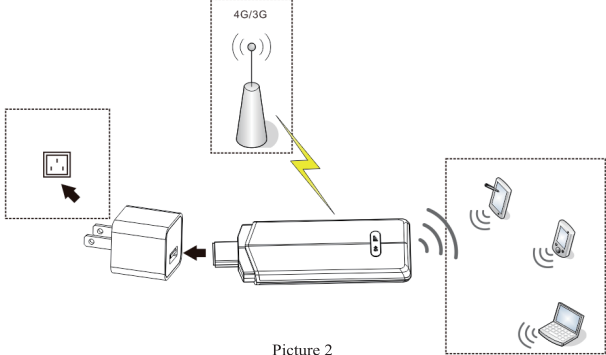
备注：该设备 Dongle 模式和路由模式能完美共存，需要当 Dongle 使用时才需要安装光盘里面的软件，路由模式仅需要 USB 5V 供电
Remarks: This device supports both Dongle and Router functions simultaneously. You need to install the software in the disc under Dongle mode only and as a router it just requires USB 5V power supply.

1) Router-Modus Router-Modus

Der Router-Modus benötigt nur 5 V: USB-Anschluss einer Powerbank, eines Autos oder eines Computers

oder eines Handy-Ladegeräts kann das Gerät versorgen. Achtung: Die Spannung darf 5.5 V nicht überschreiten, sonst wird das Gerät zerstört. Mehrere Geräte können sich über den geteilten WLAN-Hotspot mit dem Internet verbinden.

Routing mode requires 5V power supply only, it can be power by power bank USB interface, car USB interface, computer USB interface and mobile phone adapter USB interface. Please make sure the power supply voltage is no more than 5.5V, or the device may be burned. Multiple devices could connect to internet through the shared wifi hotspot.

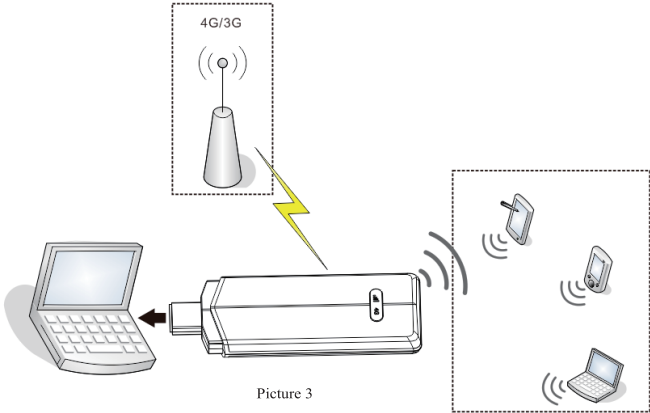


Picture 2

2) Dongle 模式 Dongle Mode

Computer mit Linux (Ubuntu, Debian usw.), macOS sowie Windows XP/Windows 7/Windows 8/Windows 10 können im Dongle-Modus über USB ins Internet.

This Dongle works well with desktop/laptop through USB interface under all kinds of operating systems like Linux (ubuntu, debian, etc.), MAC, Windows XP/ Windows7/ Windows8/ Windows10 systems.



Picture 3

三、驱动安装准备 Prepare to Install Driver

- 在安装驱动前请把在使用的网络关闭，台式机/笔记本将网线拔出。
Turn off the network before installing the driver and unplug the network cable of desktop/laptop.
- 程序安装时，可把杀毒软件暂时关闭。
Temporarily turn off the antivirus software during the installation
- 将网卡插入电脑 USB 接口，驱动会自动安装，安装成功桌面会出现“Web Connection”图标。
Plug the device into your computer's USB port, the driver will be automatically installed and a “Web Connection” icon will appear on the desktop.



Hinweise:

1) Im Dongle-Betrieb erscheint bei Computern mit hoher Sicherheitsstufe die obige Oberfläche beim ersten Einstecken nicht automatisch;
klicken Sie dann auf die Installationsdatei für Ihr System auf der CD.

Bei sehr hoher Sicherheitsstufe des Computers funktioniert die automatische Installation eventuell nicht.

Doppelklicken Sie in diesem Fall auf die Installationsdatei auf der CD.

2) Im Dongle-Betrieb öffnet sich die Webseite nach der Installation beim erneuten Einstecken automatisch.
Kann das System die Seite nicht öffnen, gehen Sie zu «Arbeitsplatz», suchen Sie die CD «Web Connection», Rechtsklick und «Auswerfen».

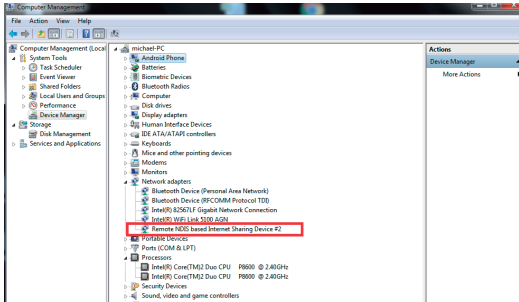
Einige Betriebssysteme öffnen die Webseite nicht automatisch:

Gehen Sie zu «Arbeitsplatz», suchen Sie die

CD «Web Connection», Rechtsklick und «Auswerfen».

3) Der Dongle funktioniert nur, wenn im Geräte-Manager ein Remote-NDIS-Gerät vorhanden ist.

Nur wenn im Geräte-Manager des Computers Remote NDIS angezeigt wird (Bild unten), kann dieser Dongle verwendet werden.



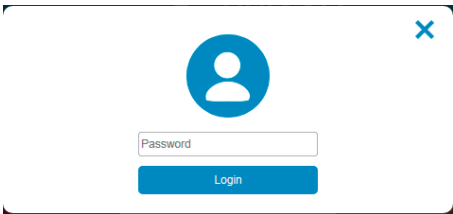
Picture 4

四、路由器管理 Router Management

- 首先通过 wifi 连接手机或电脑，在 IE 中输入 <http://192.168.1.1> 则会自动跳转到 WEB 设置, 在这里你可以“设置语言”，点击进入系统设置页面，提示输入密码: admin
First connct to mobile phone or pc.Web will go to WEB management page after entering 192.168.1.1 in IE bar,you can configure the “Set Language” and “use help.”.Click password: admin

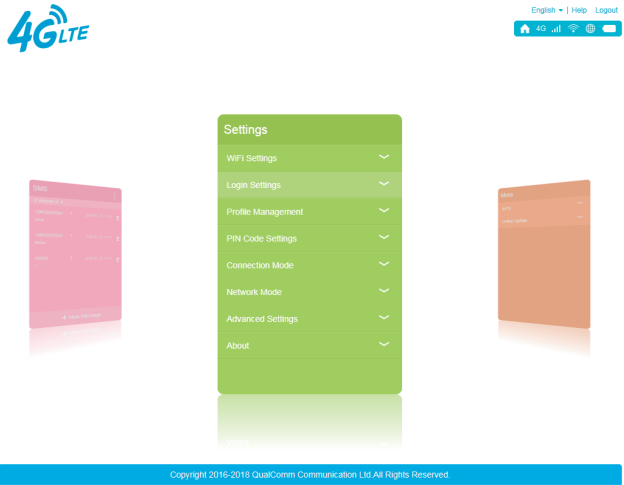


Picture 5



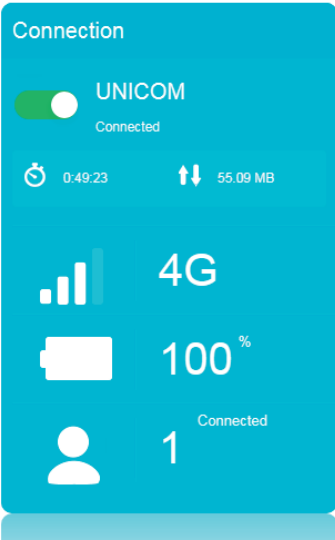
Picture 6

- 点登陆后跳转到后台设置主页，该页完成设备参数的设置，如 WIFI，APN 等
Login and it will jump to the setting home page, This page completes the setting of device parameters, such as WIFI, APN, etc.



Picture 7

- 设备主要信息状态，连接状态，电池剩余电量，连网时长，用户数。
The main information state of the device, the connect state, the battery remaining power, the connected network time, the number of users. (picture below)



Picture 8

五、常见问题自查方法 Common faults and treatment

- 如不能上网，进入设备管理 web 页面 192.168.1.1，查看设备主要信息状态，判断问题所在 If you couldn't access to internet, enter 192.168.1.1 to the web management , check the mobile network status first

- 如已经是“已连接”状态但是不能上网，请手动添加有效的接入点 APN，APN 请向当地运营商查询获得 If it is " connected" status but couldn't access to internet, you need to add the valid APN manually. You can consult with your local operator to get the right APN.

- Dongle 模式不能上网，确认 Picture 4 中是否有 remote NDIS 网络口，如果没有该接口，请在“我的电脑”中弹出设备 CD 光盘 Dongle mode can not internet, Verify that there is a remote NDIS network like picture 4.if not,please eject the cd of device in pc.