porodo | CHOOSE THE BEST

USER MANUAL

4G LTE/3G Portable High-Speed Router

PD-PRT4GR-BK

Section 1

1.1 Introduction

It is a portable 4G MiFi product which supports FDD-LTE/ TDD-LTE/ TD-SCDMA/WCDMA/ GSM. User equipment can connect to the via Wi-Fi or USB, enjoy a fast navigation experience. This manual introduce the installation and usage of this equipment, all descriptions are based on the Windows 7 OS. For more details about the network connection, please consult your operator.

1.2 Specifications

-FDD-LTE/ TDD-LTE/ TD-SCDMA/WCDN/A/ GSM supported
-Web sharing, can support up to 10 users at the same time access
-2100mAh battery, 6-8 hours working time

Peak speed is as follows:

Support Network	Download	Upload
TDD-LTE	100Mbps	20Mbps
FDD-LTE	150Mbps	50Mbps@ Bandwidth 20M(CAT4)
WCDMA	21Mbps	5.76Mbps
EDGE	384Kbps	384Kbps

1.3 Package contents

-4G MiFi Router X 1
-User Manual X 1
-Battery X 1
-USB Cable X 1

1.4 Description of components

Label & Name	Functions
1. Power Button	Press Power Button to power on/ off the device Wake the device during sleep mode
2. WPS Button	Open the WPS function, devices AP related information Press the WPS button for 3 seconds to open the WPS function(PBC) Double-click to display the SSID and KEY information of the device AP
3. Charger/ USB Interface	Charger interface USB interface between device and Client Terminal
4. TF Card Slots	Insert TF card
5. Reset Button	Press the Reset button for 3 seconds to restore factory settings
6. SIM Card Slot	Used to insert the Micro-SIN/ card

1.5 Description of the LCD Screen

The LCD display should be as followed after Power ON/ OFF

Label	Instruction
1	Websignal strength
2	WIFI ON: Number of the WIFI clients
3	SMS indication
4	Battery Capacity
5	Operator
6	Network online time
7	Data Usage

1.6 Description of the LED Screen

The LED display should be as followed after Power ON/ OFF:

LED indicator	Instruction
1. Signal Indicator	Red light flashing means signal unstable Green light flashing means signal good
2. Electrical Voltage	Red light flashing means power lower than 20% Yellow light always on means power over 20% Yellow lights flashing means charging
3. SMS indicator	Light on/Flashing means there is text message Light off means no text message
4. Wi-Fi indicator	Light off means no signal Light on means W i-FI works fine

1.7 Application Scene

This equipment can support Windows XP, Vista, Win7, Win10. Mac OS etc, and can support multiple connections via Wi-Fi or USB at the same time. Below diagram is only for reference.

NOTE: Before using of the Wi-Fi connection, please make sure the client device supports the Wi-Fi.

1.8 Sleep Mode

When the equipment is in WAN and battery mode and no devices are connected to the equipment for certain time, the equipment will enter sleep mode.

Section 2 - Installation Instructions

2.1 Installation of the Micro-SIM card, TF card and Battery

1) At the arrow position of the indentation on the drawing below, push to open the back of the equipment, and remove it.
2) Put the Micro-SIM card and TF card into the slot, be mindful of the direction.
3) Put the battery in as the drawing shows.
4) Put the cover back on the equipment and close it.

2.2 Power ON/ OFF

Power ON: Long press the POWER Button, turn on the device, the LED will light up.
Power OFF: Long press the POWER Button to turn the device off.

2.3 Charging

The equipment can be charged via either charger or USB port. The method to charge is as followed:
1) Use the USB cable to connect the computer or other equipments.
2) Use the charger to connect a USB power source to the device.

NOTE: The normal usage will not be affected during charging.

Section 3 - Connecting to a Device

This chapter will introduce two methods to build the connection.

3.1 Via USB cable The steps are as follows:

1) Power ON the device.

2) Use USB cable to connect the device and the client(click to close the auto-play pop-up).
3) Choose the required language.
4) Follow the system instructions to finish the installation (skip this step for driverless version).
5) The connection between the device and client will be made successfully.

Remark:
1) Through USB connection the client is not included in the total access users.
2) If the system does not support automatic installation, please run the Driver Setup. exe program in My Computer> CD-ROM drive to start software installation.
3) After the software installs the CD-ROM drive successfully, the device driver will be installed successfully at the same time. Afterward, the device manager will show.

4G MIFI Android USB Ethernet/ RNDIS

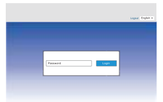
3.2 How to obtain the SSID and password
The SSID and password of the devices will be posted on the label as normal. If not you can obtain the SSID and password the way below.
Obtain via Web Enter to the Web UI. Enter to settings-WLAN settings-Basic settings, you will see the information of SSID and KEY.

Section 4 - Managing the Web UI page

Web UI management interface can help users to manage the device effectively. This chapter will show you how to manage the page.

4.1 Login

1) Enable the connection between the Client Terminal and the device.
2) Start the browser, Enter http://192.168.0.1 into the web page in the address bar.
3) In the subsequent pop-up login window, enter the default password admin, click Login, and you can enter the Web UI management page.



Remark: you are advised to use the following browsers: IE (7.0 or higher), Firefox (3.0 or higher), Opera (10.0 or higher), Safari (4.0 or higher), or Chrome (5.0 or higher)

4.2 Web UI Introduction

4.2.1 Home

The homepage is as below

Home page will display access to user information list details of the user of the equipment. Direct your mouse to the upper right corner, it will be displayed in sequence from left to richt operator, network type, signal strength, messages, SIN/ card status, Wi-Fi status, battery level and other information. You can choose join or leave the network on the Home page. Remark: There is setting to disconnect from the network.

4.2.2 Change login password

The password can easily be changed.

4.3 Quick Settings

On this page you can be setup basic parameters

4.3.1 APN Settings

4.3.2 SSID

The SSID page can be used to turn SSID broadcasting on or off and allows you change the network name (SSID).

Clik "next" to enter the security mode settings interface

4.3.3 Security Mode

Click next to enter the device configuration settings

4.3.4 Configuration As Follows

4.3.5 Data Management

Click on Data Management and enter into, then you can set the daily, monthly statistic plan. As shown, you can create a flow plan and apply.

4.3.6 Network Settings

Network Settings interface includes network connection and wireless network settings.
Connection Mode
1) In the connection mode interface, there are two optional connection modes: automatic and manual.

2) Network Selection In most circumstances you can use the automatic network configuration settings for your device. If the automatic network configuration is unsuccessfully, please select manual configuration.

3) APN In automatic mode, the relevant information on the APN will be automatically adapted according to the inserted SIM card.

For more information, please contact our support team:
support@porodo.net

Made in China

www.porodo.net /porodo /myporodo

porodo | CHOOSE THE BEST

دليل المستخدم

4G LTE / 3G راوتر محمول عالي السرعة

PD-PRT4GR-BK

١.١ مقدمة

**إنه منتج محمول 4G MiFi يدعم FDD-LTE / TDD-LTE / TD-SCDMA / WCDMA / GSM. يمكن لمستخدمي المستخدم القيام بالاتصال عبر Wi-Fi أو USB، واستمتع بخوض التنقل السريع. يقدم هذا الدليل التثبيت و استخدام هذه المعدات، تستند جميع الأوصاف إلى نظام التشغيل Windows ٧. لمزيد من التفاصيل حول الشبكة الاتصال، يرجى استشارة المشغل الخاص بك.

-مدعم FDD-LTE / TDD-LTE / TD-SCDMA / WCDN / A / GSM
-مشاركة الويب، يمكن أن تدعم ما يصل إلى ١ مستخدمي في نفس وقت الوقوع.
-بطارية -٢١٠٠ مللي أمبير، ٦-٨ ساعات عمل

سرعة الذروة كما يلي:

تدعم شبكة الاتصالات	تنزيل	تحميل
TDD-LTE	١٠٠ ميجابت في الثانية	٢٠ ميجابت في الثانية
FDD-LTE	١٥٠ ميجابت في الثانية	٥٠ ميجابت في الثانية في نطاق العرض ٢٠م (CAT٤)
WCDMA	٢١ ميجابت في الثانية	٥.٧٦ ميجابت في الثانية
دقة	٣٨٤ كيلو بت في الثانية	٣٨٤ كيلو بت في الثانية

١.٣ محتويات العبوة

١ x 4G MiFi Router
١ x دليل المستخدم
١ x البطارية
١ x كابل USB

١.٤ وصف المكونات

اسم الطابع	المهام
١. زر الطاقة	اضغط على زر الطاقة لتشغيل / إغلاق تشغيل الجهاز
٢. زر WPS	قم بتشغيل الجهاز أيضًا وضع السجون اضغط وظيفة WPS - الأجهزة ذات الصلة و AP المعلومات. اضغط على زر WPS لمدة ٣ ثوانٍ لفتح وظيفة WPS (PBC) انقر نقرا مزدوجا لعرض SSID و KEY معلومات الجهاز AP
٣. شاحن / واجهة USB	واجهة شاحن USB بين الجهاز ومحطة العميل.
٤. فتحات بطاقة TF	أدخل بطاقة TF
٥. زر إعادة الضبط	اضغط على زر إعادة الضبط لمدة ٣ ثوانٍ لاستعادة إعدادات المصنع
٦. فتحة لبطاقة SIM	استخدم لإدخال بطاقة Micro-SIN /

شهار	شهار التعليمات
١	قوة إشارة الويب
٢	واي فاي مفعل، عدد عملاء WiFi
٣	إشارة SMS
٤	قدرة البطارية
٥	المشغل أو المضيف
٦	وقت الشبكة على الإنترنت
٧	استخدام البيانات

١.٥ وصف شاشة LCD

يجب أن تكون شاشة LCD كما يلي بعد تشغيل / إغلاق تشغيل الطاقة

١.٦ وصف شاشة LED

يجب أن تكون شاشة LED كما يلي بعد تشغيل / إغلاق التشغيل:

مؤشر LED	تعليمات
١. مؤشر إشارة	وميض الضوء الأحمر يعني إشارة غير مستقيمة أضئ الضوء الأخضر يعني إشارة جيدة
٢. الجهد الكهربائي	وميض الضوء الأحمر يعني قوة أقل من ٢٠٪ يعني الضوء الأصفر دائمًا أن البطاقة تزيد عن ٢٠٪ وميض الضوء الأصفر يعني الشحن
٣. مؤشر SMS	الضوء قيد التشغيل / التعتيم يعني وجود نص رسالة الضوء مطفأ يعني عدم وجود رسالة نصية
٤. مؤشر Wi-Fi	الضوء مطفأ يعني عدم وجود إشارة ضوء يعني يعني أن Wi-Fi يعمل بي

١.٧ مشهد التطبيق

يمكن أن تدعم هذه المعدات أنظمة التشغيل Windows XP و Vista و Win7 و Win10 الإصدار، ٢ Mac OS و ٥ Long ، وما إلى ذلك. ويمكن أن يدعم العملاء متعددة عبر Wi-Fi أو USB في نفس الوقت. الرسم البياني أدناه هو فقط من أجل المرجعي.

١.٨ وضع السكون

عندما يكون الجهاز في وضع WAN والبطارية ولا الأجهزة متصلة بالجهاز لفترة معينة، سوف يدخل الجهاز في وضع السكون

القسم ٢ - تعليمات التثبيت

٢.١ تركيب بطاقة Micro-SIM وبطاقة TF والبطارية

١) عند موضع السهم للمسافة البادئة على الرسم أدناه، اضغط لفتح الجزء الخلفي، للجهاز، ثم قم بإزالته هو - هي.
٢) ضع بطاقة Micro-SIM وبطاقة TF في الفتحة، كن على دراية بالاتجاه.
٣) ضع البطارية كما يظهر في الرسم
٤) أعد الغطاء على الجهاز وأغلقه.

٢.٢ تشغيل / إيقاف

التشغيل: اضغط لفترة طويلة على زر الطاقة، قم بتشغيل الجهاز، سوف يضيء المصباح.
إيقاف التشغيل: اضغط لفترة طويلة على زر الطاقة لتشغيل الجهاز مغلق.

٢.٣ الشحن

يمكن شحن الجهاز إما عن طريق الشاحن، أو USB ميناء. طريقة الشحن كما يلي:
١) استخدم كبل USB لتوصيل الكمبيوتر أو غيره المعدات.
٢) استخدم الشاحن لتوصيل مصدر طاقة USB بجهاز جهاز.

ملاحظة: لن يتأثر الاستخدام العادي أثناء الشحن.

القسم ٣ - التوصيل بجهاز

سيقدم هذا الفصل طريقتين لبناء الإتصال.

٣.١ عبر كبل USB للخطوات كما يلي:

١) قم بتشغيل الجهاز.

٢) استخدم كبل USB لتوصيل الجهاز والعميل. انقر فوق إغلاق نافذة التشغيل التلقائي المنبثقة.
٣) اختر اللغة المطلوبة.
٤) اتبع تعليمات النظام لإكمال التثبيت (تخطي هذه الخطوة للإصدار بدون سائق).
٥) سيكون الاتصال بين الجهاز والعميل صنع بنجاح.

ملاحظة:
١) من خلال اتصال USB ، لا يتم تضمين العميل في إجمالي المستخدمين الوصول.
٢) إذا كان النظام لا يدعم التثبيت التلقائي ، يرجى تشغيل إعداد برنامج التشغيل. برنامج exe في Computer> My، محدد. للأقراص المضغوطة لبدء تثبيت البرنامج.
٣) بعد أن يقوم البرنامج بتثبيت محرك الأقراص المضغوطة بنجاح ، سيتم تثبيت برنامج تشغيل الجهاز بنجاح في نفس الوقت زمن. بعد ذلك ، سيظهر مدير الجهاز.

4G MIFI Android USB Ethernet/ RNDIS

٣.٢ كيفية الحصول على SSID وكلمة المرور

سيتم نشر SSID وكلمة المرور للأجهزة على الملصق كالمعتاد ، إذا لم يكن الأمر كذلك ، يمكنك الحصول على SSID وكلمة المرور الطريق أدناه.
الحصول عليه عبر الويب أدخل إلى Web UI ، أدخل إلى الإعدادات - إعدادات WLAN - إعدادات الأساسية ، سترى ملف معلومات SSID و KEY.

القسم ٤ - إدارة صفحة Web UI

يمكن أن تساعد واجهة إدارة واجهة مستخدم الويب المستخدمين على إدارة الجهاز بشكل فعال. سيوضح لك هذا الفصل كيفية القيام بذلك إدارة الصفحة

٤.١ تسجيل الدخول

١) قم بتمكين الاتصال بين جهاز العميل والجهاز.
٢) ابدأ المتصفح ، أدخل http://192.168.0.1 في الويب الصفحة في شريط العنوان.
٣) في نافذة تسجيل الدخول المنبثقة اللاحقة ، أدخل الافتراضي مدير كلمة المرور ، انقر فوق تسجيل الدخول. ويمكنك إدخال واجهة مستخدم الويب لصفحة الإدارة

ملاحظة: يُنصح باستخدام المتصفحات التالية: IE (٧.٠ أو أعلى)، Firefox (٣.٠ أو أعلى)، Opera (١٠.٠ أو أعلى)، Safari (٤.٠ أو أعلى)، Chrome (٥.٠ أو أعلى).

٤.٢ صفحة Web UI الصفحة الرئيسية

٤.٢.١ الصفحة الرئيسية

ستعرض الصفحة الرئيسية الوصول إلى قائمة معلومات المستخدم تفاصيل مستخدم الجهاز. وجه الماوس إلى الزاوية العليا من richt ، سيتم عرضها بالتسلسل من من اليسار إلى. مشغل richt ، نوع الشبكة ، قوة الإشارة ، الرسائل ، SIN / حالة البطاقة ، Wi-Fi ، مستوى البطارية و معلومات أخرى. يمكنك اختيار الانضمام أو الخروج من الشبكة في الصفحة الرئيسية. ملاحظة: هناك إعداد لقطع الاتصال من الشبكة

٤.٢.٢ تغيير كلمة مرور تسجيل الدخول
يمكن بسهولة تغيير كلمة المرور.

٤.٣ إعدادات سريعة

في هذه الصفحة يمكنك إعداد المعلمات الأساسية

٤.٣.١ إعدادات APN

٤.٣.٢ SSID

يمكن استخدام صفحة SSID لتشغيل بث SSID أو مغلق وسيمح لك بتغيير اسم الشبكة (SSID).

انقر فوق "التالي" للدخول إلى واجهة إعدادات وضع الأمان

٤.٣.٣ وضع الأمان

انقر فوق التالي للدخول إلى إعدادات تكوين الجهاز

٤.٣.٤ التكوين على النحو التالي

٤.٣.٥ إدارة البيانات

انقر فوق إدارة البيانات وأدخل ، ثم يمكنك تعيين الخطة الإحصائية اليومية الشهرية. كما هو موضح ، يمكنك إنشاء ملف خطة ow وتطبيقها.

٤.٣.٦ APN

في الوضع التلقائي ، المعلومات ذات الصلة على APN تلقائيًا وفقًا للإدراج في شريحة الجوال.

٤.٣.٧ إعدادات الشبكة

تضمن واجهة إعدادات الشبكة اتصال الشبكة وإعدادات الشبكة اللاسلكية.
وضع اتصال
في واجهة وضع الاتصال ، هناك نوعان اختياريان
أوضاع الاتصال: تلقائي ويدوي.

٤.٣.٨ اختيار الشبكة يمكنك استخدامه في معظم الظروف. إعدادات تكوين الشبكة التلقائية الخاصة بك جهاز إذا كان تكوين الشبكة التلقائي هو دون جدوى ، يرجى تحديد التكوين اليدوي.

لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بفريق الدعم لدينا:
support@porodo.net

Made in China

www.porodo.net /porodo /myporodo