



## SPEED 4G mobile WiFi Router

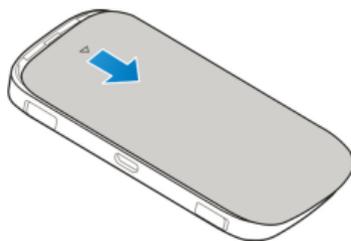
**Let's go**

Getting started with your device

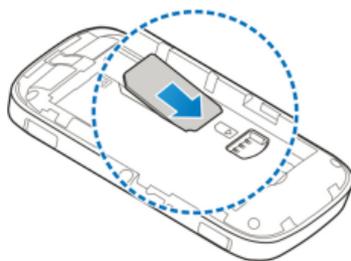


# Installing Your Device

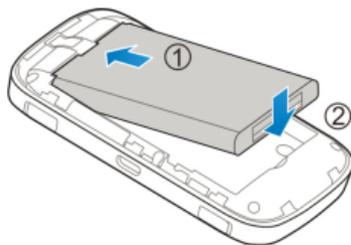
1. Remove the back cover.



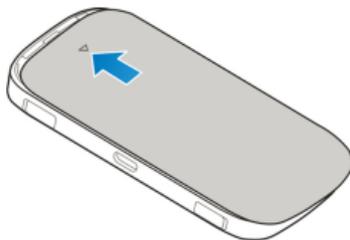
2. Insert the SIM card.



3. Insert the battery.



4. Close the back cover.



Note: Please use the original external antenna if necessary.

## Connecting to Your Device

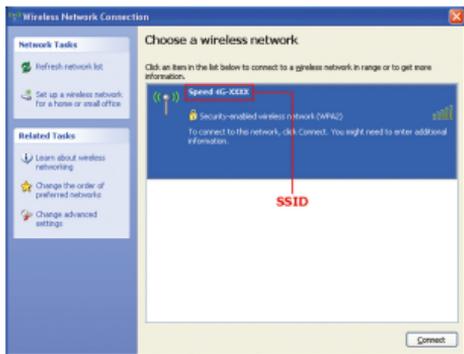
### A. Via Wi-Fi

- 1) Power on your device directly. It will take 1~2 minutes to initialize.
- 2) Use your normal Wi-Fi application on the client to search the available wireless network.



Note: Please set the client to obtain an IP address automatically, and the client will get an IP address like “192.168.0.100”.

3) Select the SSID of your device, and then click **Connect**.



4) Input the default password “12345678”, and then click **Connect**.

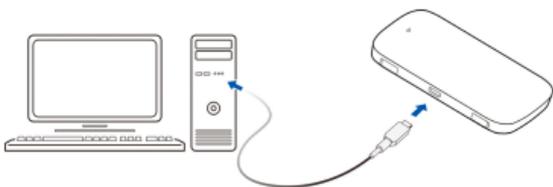


5) Wait a moment, and then the client will connect to your device successfully.



## B. Via USB Cable

- 1). Connect to the device.



- 2). Power on your device.
- 3). Follow the system prompts to complete the software installation.
- 4). Wait a moment, and then the client will connect to your device successfully.

## Accessing the Internet

After successfully establishing the connection, access the Internet in the **Always On** mode. The default mode is **Always On**.

Mode	Operations
Auto-matic	Your device will connect to the Internet automatically, and your clients can surf on the Internet directly.
Manual	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="236 299 952 480">1. Log in the 4G Mobile Hotspot page, and Select <b>Settings &gt; Network Settings &gt; Dial-up Settings &gt; WAN Connection Mode &gt; Manual</b>, and then click <b>Apply</b>.</li> <li data-bbox="236 480 952 570">2. Select <b>Home</b>, and then click <b>Connect</b> or <b>Disconnect</b>.</li> </ol>

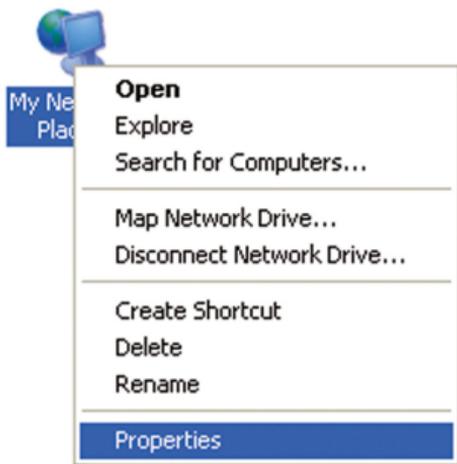
Note: If you want to modify the detailed parameters of your device, please login the webGUI configuration page by visiting <http://192.168.0.1> or <http://m.home>. The default password is “**admin**”.

Your device supports multi-clients for surfing on the Internet at the same time.

## Configuring Your PC

Follow the following steps and figures for Windows XP to configure the Internet Protocol for your Wi-Fi connection.

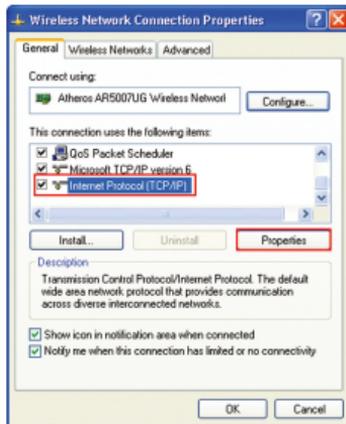
1. Right-click **My Network Places**, and then select **Properties**.



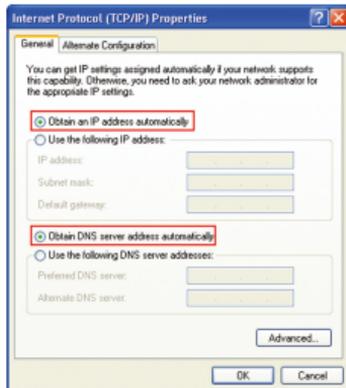
2. Right-click **Wireless Network Connection**, and then select **Properties**.



3. Select **Internet Protocol (TCP/IP)**, and then click **Properties**.



4. Select **Obtain an IP address automatically** and **Obtain DNS server address automatically**, and then click **Ok** to finish the configuration.



# Warning and Notice

## To the Owner

- Some electronic devices are susceptible to electromagnetic interference sent by your device if inadequately shielded, such as the electronic system of vehicles. Please consult the manufacturer of your device before using if necessary.
- Operating of laptop and desktop PCs and your device may interfere with medical devices like hearing aids and pacemakers. Please always keep them more than 20 centimeters away from such medical devices when they are turned on. Turn your device off if necessary. Consult a physician or the manufacturer of the medical device before using your device.
- Be aware of the usage limitation when using your device at places such as oil warehouses or chemical factories, where there are explosive gases or explosive products being processed. Turn off your device if required.
- The use of electronic transmitting devices is forbidden in aircrafts, at petrol stations and in hospitals. Please observe and obey all warning signs and switch off your device in these conditions.
- Do not touch the inner antenna area if not necessary. Otherwise it will affect your device's performance.
- Store your device out of the reach of little children. Your device may cause injury if used as a toy.

- Do not touch the metallic parts of your device so as to avoid a burn, when your device is working.

## **Using Your Device**

- Please use original accessories or accessories that are authorized. Using any unauthorized accessories may affect your device's performance, and violate related national regulations about telecom terminals.
- Avoid using your device near or inside metallic structures or establishments that can emit electromagnetic waves. Otherwise it may influence signal reception.
- Your device is not waterproof. Please keep it dry and store in a shady and cool place.
- Do not use your device immediately after a sudden temperature change. In such case, it will produce dew inside and outside your device, so don't use it until it becomes dry.
- Handle your device carefully. Do not drop, bend or strike it. Otherwise your device will be damaged.
- No dismantling by non-professionals and only qualified technicians can undertake repair work.
- Operating temperature range of 0 °C ~ +40°C and humidity range of 5% ~ 95% are recommended.

## **Using Battery**

- Do not short-circuit the battery, as this can cause excessive heat and fire.

- Do not store battery in hot areas or dispose of it in a fire to avoid explosion.
- Do not disassemble or modify the battery.
- When not using the battery for a long period, remove it from the device and store it in a cool dry place.
- Never use any charger or battery damaged or worn out.
- Return the wear-out battery to the provider or put it in the appointed recycle place. Do not put it in familial rubbish.

**Warning:** If the battery is broken, keep away from it. If it taints your skin, wash your skin with abundant fresh water and ask doctor help if necessary.

### **Limited Warranty**

- This warranty does not apply to defects or errors in the Product caused by:
  - i. Reasonable abrasion.
  - ii. End User's failure to follow ZAIN's installation, operation or maintenance instructions or procedures.
  - iii. End User's mishandling, misuse, negligence, or improper installation, disassembly, storage, servicing or operation of the Product.
  - iv. Modifications or repairs not made by ZAIN or a ZAIN-certified individual.
  - v. Power failures, surges, fire, flood, accidents, actions of third parties or other events outside ZAIN's reasonable control.

- vi. Usage of third-party products, or usage in conjunction with third-party products provided that such defects are due to the combined usage.
- vii. Any other cause beyond the range of normal usage intended for the Product.

End User shall have no right to reject or return the Product, or receive a refund for the Product from ZAIN under the above-mentioned situations.

- This warranty is End User's sole remedy and ZAIN's sole liability for defective or nonconforming items, and is in lieu of all other warranties, expressed, implied or statutory, including but not limited to the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, unless otherwise required under the mandatory provisions of the law.

### **Limitation of Liability**

Zain shall not be liable for any loss of profits or indirect, special, incidental or consequential damages resulting from or arising out of or in connection with using of this product, whether or not ZAIN had been advised, knew or should have known of the possibility of such damages, including, but not limited to lost profits, interruption of business, cost of capital, cost of substitute facilities or product, or any downtime cost.

# Troubleshooting Tips

Problem	Suggested Solution
Can not establish the USB connection between your device and PC	<ul style="list-style-type: none"><li>• You need install the software. Run the installation program in path of <b>My Computer &gt;SPEED 4G Mifi</b></li><li>• If the driver of your device is abnormal, please reinstall the software. You need uninstall the software first.</li></ul>
Can not establish the Wi-Fi connection between your device and client	<ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the Wi-Fi function is active. Press the <b>WPS</b> button to enable  Wi-Fi function.</li><li>• Refresh network list and select the correct SSID.</li><li>• Check the IP address to make sure your client can obtain an IP address automatically in the Internet protocol (TCP/IP) properties.</li><li>• Type the correct network key (Wi-Fi password) when you connect to the device.</li></ul>

<p>The client connected to the device can not access the Internet</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure your SIM card is available.</li> <li>• Change the location to find a place with good signal.</li> <li>• Check WAN Connection mode setting.</li> <li>• Contact with your service provider and confirm your APN settings.</li> </ul>
<p>Can not visit the webGUI configuration page</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enter the correct address. The default address is <code>http://192.168.0.1</code> or <code>http://m.home</code></li> <li>• Only use one network adapter in your PC.</li> <li>• Do not use any proxy server.</li> </ul>
<p>About the password</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• For the Wi-Fi connection password, please check the label on the device.</li> <li>• The default password of the webGUI configuration page is <b>admin</b>.</li> <li>• If you changed the password and forgot the new password, you need to restore the device to the factory default settings.</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>● أعمل على فحص إعدادات نمط الاتصال بالشبكة الواسعة.</li> </ul>	<p>الإنترنت.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● الاتصال بموفر الخدمة لديك وتأكد إعدادات APN.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● أدخل العنوان الصحيح. العنوان الافتراضي هو: <a href="http://m.home">http://m.home</a> أو <a href="http://192.168.0.1">http://192.168.0.1</a></li> </ul>	<p>لا يمكنه زيارة صفحة تكوين شبكة GUI</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● استخدم فقط وصلة شبكة مهائية واحدة في جهاز الحاسب خاصتك.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● لا تستخدم أي خادم وكيل.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● كلمة المرور لتوصيل Wi-Fi الرجاء فحص العلامة الموجودة على الجهاز.</li> </ul>	<p>كلمة المرور</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● كلمة المرور الافتراضية لصفحة تكوين شبكة GUI هي "admin".</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● في حال أنك قمت بتغيير كلمة المرور ونسيتها فإنه ينبغي عليك إستعادة الجهاز الاعدادات الافتراضية للمصنع.</li> </ul>	

## نصائح لإستكشاف الأخطاء وإصلاحها:

المشكلة	الحل المقترح
لا يمكن إنشاء توصيل ال USB بين الجهاز خاصتك وجهاز الحاسب الآلي.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتوجب عليك تثبيت البرنامج. شغل برنامج My Computer &gt; SPEED 4G Mifi</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• في حال إذا كان محرك جهاز غير طبيعي، الرجاء إعادة تثبيت البرنامج. فأنتك ستحتاج الي إزالة تثبيت البرنامج أولاً.</li> </ul>
لا يمكن إنشاء توصيل ال Wi-Fi بين الجهاز خاصتك والعميل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من أن وظيفة ال Wi-Fi فاعلة. اضغط على زر WPS لتمكين وظيفة Wi-Fi.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أعمل علي تحديث قائمة الشبكة ومن ثم أختار ال SSID الصحيح.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بفحص عنوان IP وذلك للتأكد من أن العميل خاصتك يمكنه الحصول تلقائياً على عنوان IP في خصائص بروتوكول الانترنت (TCP/IP).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بطباعة المفتاح الصحيح للشبكة (كلمة مرور Wi-Fi) عند إتصالك بالجهاز.</li> </ul>
العميل المتصل بالجهاز لا يستطيع الوصول الي	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من توفر بطاقة SIM خاصتك.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أعمل علي تغيير الموقع للحصول علي مكان به إشارة جيدة.</li> </ul>

ح. استخدام منتجات أي طرف ثالث ، أو استخدام المنتجات المختلطة مع طرف ثالث بشرط أن تكون هذه تلك العيوب والاعطاب هي نتيجة لذلك الاستخدام المختلط

خ. لأي سبب آخر خارج نطاق الاستخدام العادي للمنتج.

د. المستخدم النهائي ليس لديه الحق في رفض أو إعادة المنتج ، أو استرداد المبلغ المدفوع في المنتج من شركة زين وذلك في إطار الحالات المذكورة أعلاه.

- هذا الضمان هو العلاج الوحيد بالنسبة للمستخدم النهائي و على شركة زين تقع المسؤولية بالنسبة للسلع المعيبة أو غير المطابقة للمواصفات ، وذلك بدلا من جميع الضمانات الأخرى الصريحة منها والضمنية أو القانونية ، بما في ذلك على سبيل المثال وليس الحصر الضمانات الضمنية للرواج والصلاحية لغرض معين، ما لم يقتضي غير ذلك بموجب الأحكام الملزمة بالقانون.

### **حدود المسؤولية:**

شركة زين غير مسؤولة عن أي خسارة في الأرباح بصورة مباشرة او غير مباشرة ، الاضرار المترتبة او العرضية منها التي تكون ذات صلة بأستخدامات هذا المنتج. اذا تم ام لم يتم نصح شركة زين ان تعرف أو ينبغي أن تكون على علم بإمكانية حدوث مثل هذه الأضرار ، بما في ذلك ، وليس حصراً على الكسب الفائت ، توقف الأعمال ، وتكلفة رأس المال ، وتكلفة المرافق البديلة أو المنتج ، أو بما يتعلق بتكلفة التوقف عن العمل.

- عندما لا تستخدم البطارية لمدة طويلة من الزمن , الرجاء إزالتها من الجهاز وحفظها في مكان جاف بارد.
- لا تستخدم أي جهاز شحن أو بطارية تالفة أو متضررة.
- إرجاع البطارية التالفة إلى المورد أو وضعها في المكان المحدد لإعادة التدوير. لا تضعها مع المخلفات المنزلية.

تحذير:

في حال إذا كانت البطارية مكسورة, يرجى البقاء بعيداً عنها. وإذا لطخت جلدك , فيرجى غسل الجلد بكمية وفيرة من الماء وأسعى للحصول علي طلب المساعدة من الطبيب إذا لزم الامر.

### الضمان المحدود:

لا ينطبق هذا الضمان على الاعطاب والايخطاء في المنتج التي تعزى إلى:

- أ. تشويه مظهر الموجه المعقول
- ب. العطل الذي يندرج تحت فشل المستخدم النهائي في اتباع تعليمات التركيب الصادرة من شركة زين، تعليمات او اجراءات الصيانة او التشغيل.
- ت. سوء المناولة من قبل المستخدم النهائي ، سوء الاستخدام ، الاهمال، او التركيب الغير سليم، التفكيك او عدم التجميع، التخزين، خدمة او تشغيل المنتج.
- ث. التعديلات والتحسينات او الصيانة التي لا يتم عملها من قبل شركة زين أو من قبل أي شخص معتمد من قبل شركة زين.
- ج. انقطاع التيار الكهربائي، العواصف والحرائق والفيضانات والحوادث ، والإجراءات التي تتخذها أطراف ثالثة أو غيرها من الأحداث الخارجة عن السيطرة المعقولة لشركة زين.

## إستخدام جهازك:

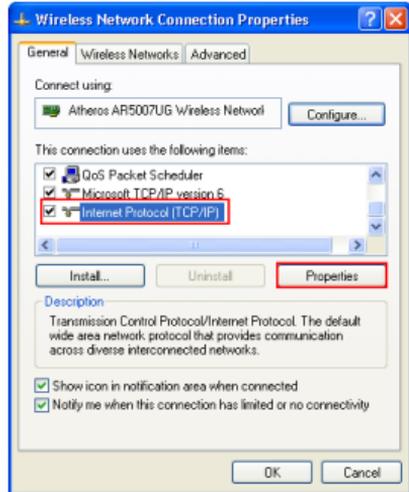
- الرجاء استخدام الادوات والمستلزمات الأصلية او المعتمدة . ان استخدامك لاي مستلزمات غير معتمدة قد يؤثر علي اداء الجهاز خاصتك، وايضا كذلك أنه يمثل حرق للقوانين الوطنية المتعلقة بمحطات الاتصالات.
- تجنب إستخدام الجهاز بالقرب أو داخل الهياكل المعدنية أو في المنشآت التي تنبعث منها موجات كهرومغناطيسية. وإلا فأنها سوف تؤثر علي مستوى إستقبال الإشارة.
- الجهاز غير مقاوم للماء. فالرجاء الحفاظ عليه جافاً والإحتفاظ به في مكان ظليل وبارد.
- لا تستخدم الجهاز فوراً بعد التغير المفاجئ في درجة الحرارة. وفي مثل هذه الحالة فأنه سينتج عنه ندى في داخل وخارج الجهاز، وعليه لا ينبغي عليك إستخدامه حتى يجف تماماً.
- يجب مناولة والتعامل مع الجهاز بحذر. لا تسقطه، أو تثنيه ولا ترمه. وإلا سوف يتضرر الجهاز.
- لا يتوجب تفكيك الجهاز من قبل الاشخاص الغير مختصين بنفسك . فقط الفنيين المؤهلين يمكنه القيام بأعمال الصيانة والإصلاح.
- درجة حرارة التشغيل الموصى بها تتراوح فيما بين درجة حرارة صفر الي 40 درجة مئوية، ونسبة الرطوبة تتراوح فيما بين 5% الي 95%.

## إستخدام البطارية:

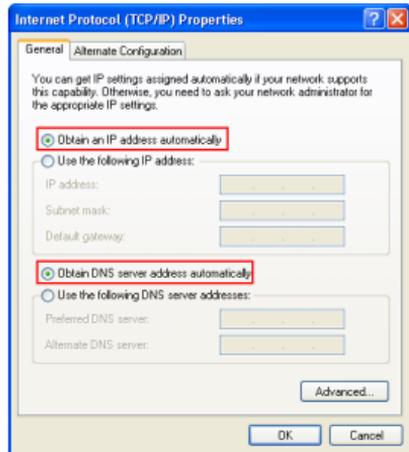
- لا تقصر الدائرة الكهربائية للبطارية، لان ذلك يمكن أن يتسبب في حرارة شديدة وربما حريق.
- لا تخزن البطارية في أماكن ساخنة أو عرضها للنار وذلك لتجنب الانفجار.
- لا تحاول تفكيك أو تعديل البطارية.

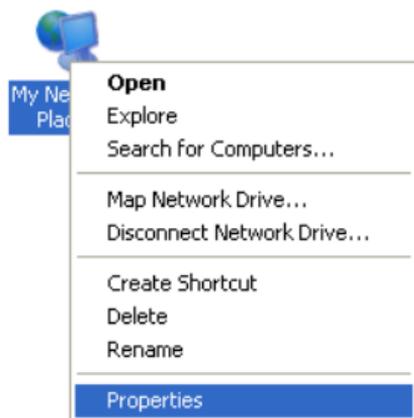
## تحذير وإشعار للمالك:

- بعض الاجهزة الالكترونية معرّضة للمداخلات الكهرومغناطيسية المرسله من جهازك إن لم تكن لديها الحماية الكافية، مثل الانظمة الاليكترونية للمركبات. في حال الضرورة الرجاء إستشارة الجهة المصنّعة للجهاز قبل الإستخدام.
- تشغيل الحاسب المحمول والمكتبي وجهازك قد يتداخل مع بعض المعدات الطبية مثل : مساعدات السمع وأجهزة ضبط نبضات القلب، الرجاء الاحتفاظ بها دائماً علي مسافة تبعد أكثر من 20 سنتمتر من هذه المعدات الطبية عندما تكون في وضع التشغيل. قم بأقفال جهازك في حالة الضرورة. قم بأستشارة الطبيب او مصنع الجهاز الطبي قبل استخدام الجهاز الخاص بك.
- الرجاء معرفة موانع الاستخدام عند استخدامك للجهاز في الاماكن مثل مستودعات الوقود، او المصانع الكيمايانية، او في اماكن تصنيع ومعالجة الغازات والمنتجات المتفجرة. اعمل علي قفل وعدم استعمال الجهاز في حال دعت الضرورة لذلك.
- يمنع إستخدام الاجهزة الاليكترونية في الطائرات، محطات الوقود والمستشفيات. الرجاء ملاحظة والاستجابة لجميع الإرشارات التحذيرية وذلك باطفاءك للجهاز في مثل تلك الحالات.
- لا تلمس المنطقة الداخلية للهوائي إذا لم تكن هنالك ضرورة لذلك، وإلا سوف تعمل علي التأثير في جودة أداء الجهاز.
- حافظ على إبقاء الهاتف بعيداً عن متناول الاطفال الصغار. وقد يتسبب الهاتف في جروح واذي في حال تم إستخدامه كلعبة.
- لا تلمس الاجزاء المعدنية لجهازك وذلك لتفادي الحرق، عندما يكون الجهاز في وضع التشغيل.



4. اختر الحصول تلقائياً على عنوان IP وكذلك الحصول التلقائي على عنوان الخادم DNS ومن ثم انقر على "موافق" لإنهاء التكوين.





2. انقر بزر الأيمن للفأرة على توصيل الشبكة لاسلكياً (Wireless Network Connection)، ومن ثم إختار الخصائص (Properties).



3. اختر بروتوكول الانترنت (Internet Protocol (TCP/IP)). ومن ثم انقر على الخصائص (Properties).

## الوصول للإنترنت

بعد إنشاء الاتصال بنجاح، يمكن الوصول للإنترنت على وضع "دائماً على الاتصال"  
فإن الوضع الافتراضي هو "دائماً على الاتصال"

العمليات	النمط
الجهاز سيتصل بالإنترنت أوتوماتيكياً. مما يمكن عملائك من تصفح الإنترنت مباشرة	تلقائي

ملاحظة:

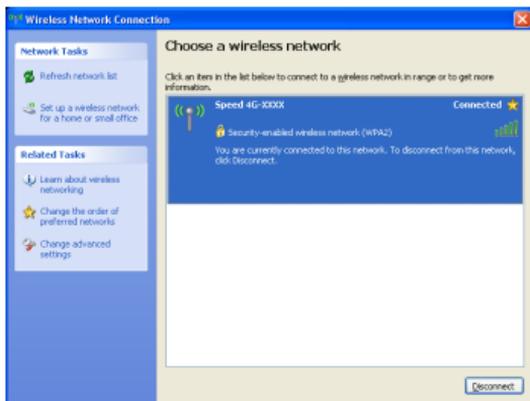
إذا كنت ترغب في تعديل المعايير المفصلة لجهازك، يرجى الدخول الي صفحة التكوين في شبكة GUI من خلال زيارة الموقع: <http://192.168.0.1> أو

كلمة المرور الافتراضية "admin" <http://m.home> , جهازك يدعم عملاء متعددين للتصفح عبر الانترنت في وقت واحد. الشكل التالي يمثل كمرجع فقط.

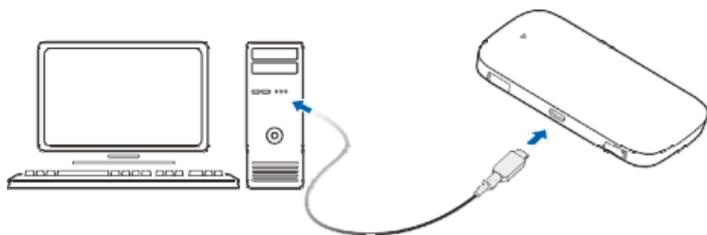
## تهيئة جهاز الحاسب الخاص بك

اتبع الخطوات والارقام التالية للويندوز أكس بي وذلك لتكوين بروتوكول الانترنت لتوصيل Wi-Fi الخاص بك.

1. انقر على الزر الأيمن للفارة – أماكن الشبكة (My Network Places) ومن ثم اختر الخصائص (Properties).

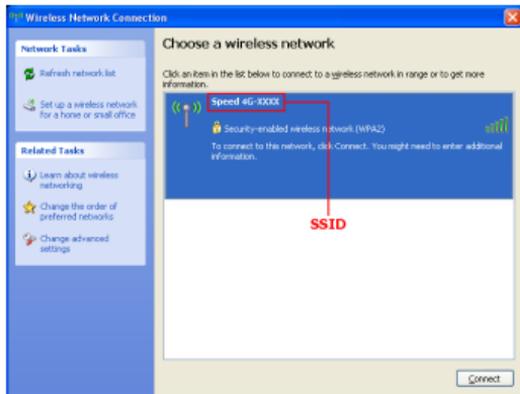


## B. التوصيل بواسطة كيبول USB التوصيل بالجهاز (1)



- (2) وضع زر الطاقة الكهربائية في جهازك على وضعية التشغيل
- (3) إتبع تعليمات النظام لإكمال تثبيت البرمجيات
- (4) انتظر لحظة, ومن ثم سيقوم العميل بالإتصال بجهازك بنجاح.

ملاحظة: الرجاء إعداد العميل للحصول تلقائياً على عنوان IP ومن ثم فإن العميل سيحصل على عنوان IP مثلاً: 192.168.0.100  
(3) اختر SSID لجهازك, ومن ثم اضغط على إتصال.



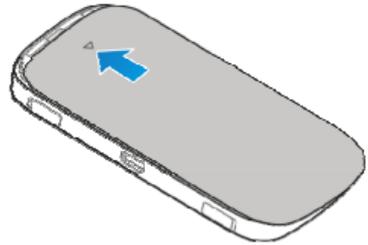
(4) أدخل كلمة المرور (12345678) , ومن ثم اضغط على إتصال.



ملاحظة: قد تُطلب كلمة السر لخدمة الواي فاي، يرجى التحقق من الملصق على الجهاز الخاص بك للحصول على كلمة المرور الافتراضية.

(5) إنتظر لحظة, ومن ثم سيقوم العميل بالإتصال بجهازك بنجاح.

4. إغلاق الغطاء الخلفي.



ملاحظة:

الرجاء استخدام في حالة الضرورة الهوائي الخارجي الاصلي.

## الاتصال بالجهاز

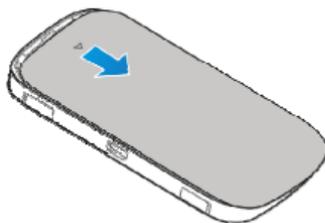
A. عبر الشبكة اللاسلكية (WiFi)

- 1) بعد توصيل الجهاز مباشرة بمصدر الكهرباء. سيبدأ التشغيل بعد 1-2 دقيقة.
- 2) استخدام تطبيق الشبكات اللاسلكية (Wi-Fi) العادي، ابحث عن الشبكة اللاسلكية المتوفرة.

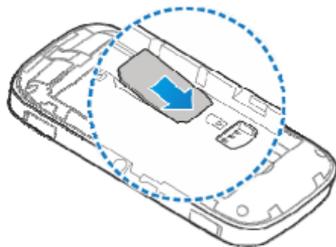


## تثبيت الجهاز

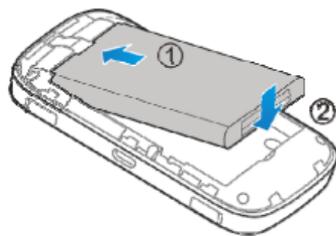
1. إزالة الغطاء الخلفي للجهاز.



2. إدراج الشريحة



3. إدخال البطارية





## SPEED 4G mobile WiFi Router

**Let's go**

Getting started with your device

