



# WIRELESS-N 300MBPS WIFI REPEATER AND RANGE EXTENDER



English

Spanish

French

Portuguese

**USER MANUAL**  
**NT-WRPT**

## Open Source Code

This product includes software codes developed by third parties. These software codes are subject to either the GNU General Public License (GPL), Version 2, June 1991 or the GNU Lesser General Public License (LGPL), Version 2.1, February 1999. You can copy, distribute, and/or modify in accordance with the terms and conditions of GPL or LGPL.

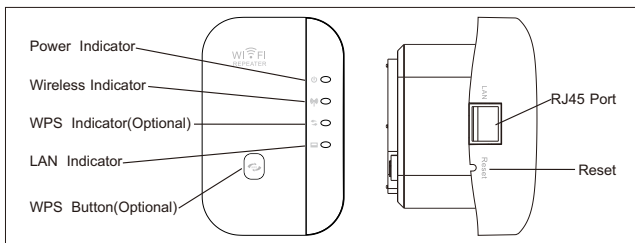
The source code should be complete, if you think our need to provide any additional source code files under GNU General Public License (GPL), please contact us. We are committed to meeting the requirements of the GNU General Public License (GPL). You are welcome to contact us local office to get the corresponding software and licenses. Please inform us your contact details and the product code. We will send you a CD with the software and license for free.

Please refer to the GNU GPL Web site for further information.

<http://www.gnu.org/licenses/licenses.en.html>

## Introduction

The WiFi Repeater is a combined wired/wireless network connection device designed specifically for small business, office, and home office networking requirements. It allows a wireless network to be expanded using multiple access points without the need for a wired backbone to link them. It also works well with other 11b/g and 11n protocol wireless products.



Power Indicator  
Wireless Indicator  
WPS Indicator (Optional)  
LAN Indicator  
WPS Button (Optional)  
RJ45 Port  
Reset

**NOTE:** If you need to **reset** the Wi-Fi Repeater, you need press and hold the reset button inside the tiny hole for **10** seconds.

## Package Contents

Before you starting to use this router, please check if there's anything missing in the package, and contact your dealer of purchase to claim for missing items:

- 1 x Wireless-N Repeater
- 1 x RJ-45 Networking Cable
- 1 x Quick installation Guide

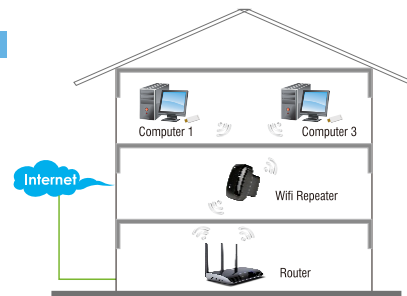
## Getting Started

### Setting up a Wireless Infrastructure Network

For a typical wireless setup at home (as shown below), please do the following:

### Wireless Repeater Mode

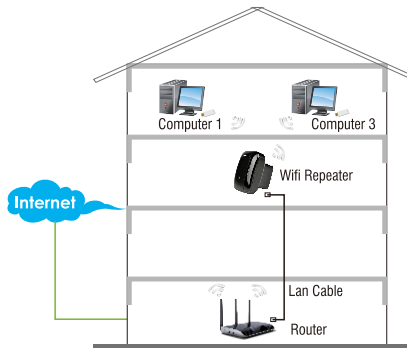
You will need WiFi  
AP/Router Internet access



### Wireless AP Mode

You will need broadband  
Router Internet access

Connect the WiFi-Repeater  
to your Router/Switch with  
RJ-45 Cable





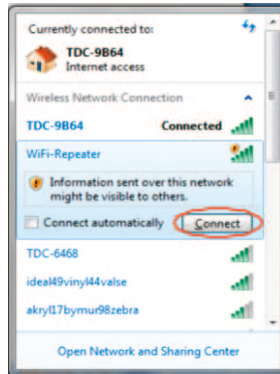
## How to configure the Wi-Fi Repeater

You can configure the Wi-Fi Repeater by connecting it with your computer/laptop with enclosed RJ45 cable or wirelessly.

### A. Configure the Wi-Fi Repeater wirelessly.

A1. Plug the Wi-Fi Repeater to a wall socket.

A2. Click on the network icon (  or  ) on the right bottom of your desktop. You will find the signal from the **Wi-Fi Repeater**. Click on '**Connect**' and wait for a few seconds.

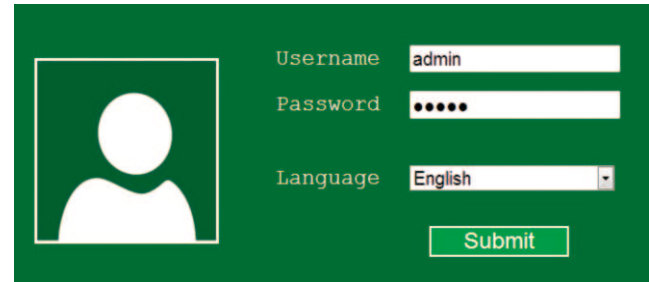


A3. Open web browser and type **http://192.168.10.1** in the browser's address box. This number is the default IP address for this device.

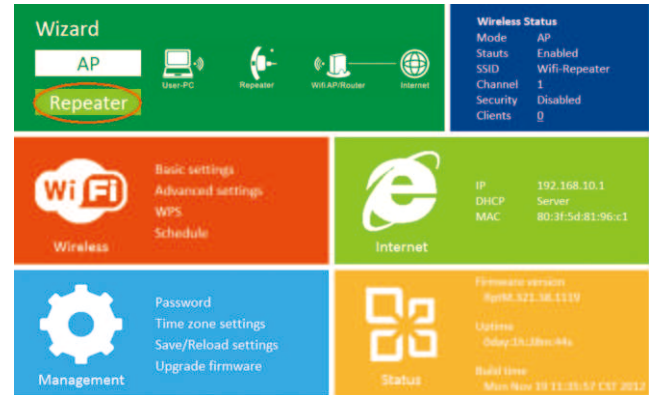


**Note:** Please check whether the WiFi-Repeater accord with factory default settings once you can't download **http://192.168.10.1**. If you are still not sure what reasons, you can reset the WiFi-Repeater, just need to press the **reset** button for **10** seconds, then try again.

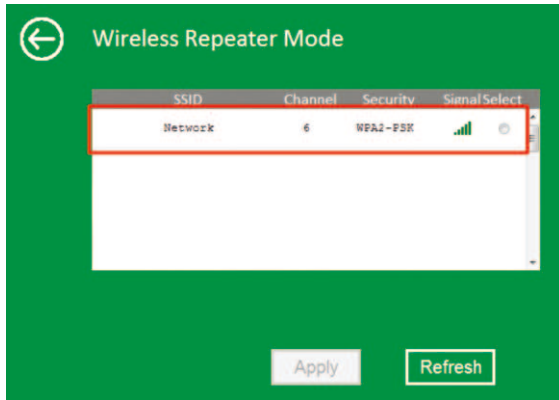
A4. The login screen below will appear. Enter the "User Name" and "Password" then click "OK" to login. The default User name is "**admin**" and Password is "**admin**".



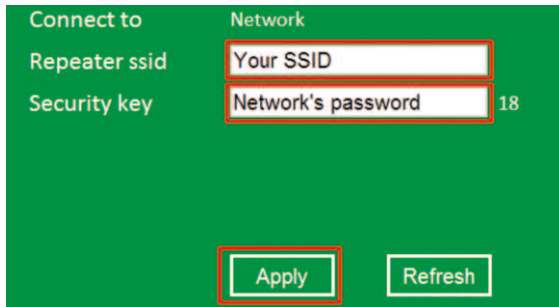
A5. After logging in, you will see the web page below: Click on '**Repeater**' to continue.



A6. Select your Wireless SSID to continue.



A7. When you see below, please do not change any setting but only insert the key of your network.



Click on '**Apply**' button, The Repeater will restart.  
Wait for a few seconds your Wi-Fi Repeater is ready for use.

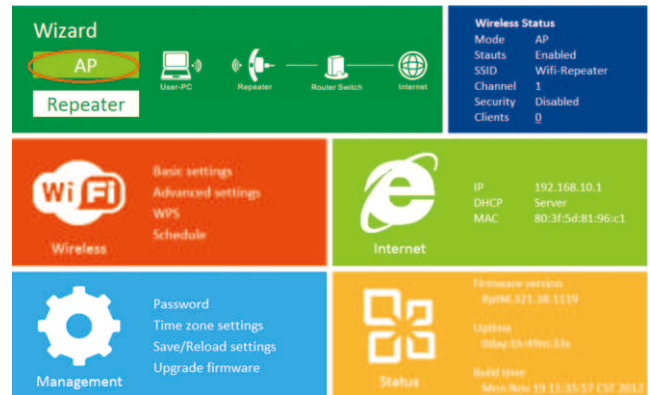
\* The default wireless SSID and Security key of Wi-Fi Repeater is same as your AP/router.

## B. Configure the Wi-Fi Repeater with RJ45 Cable.

1. Plug the Wi-Fi Repeater to a wall socket. Connect your computer / laptop with the Wi-Fi Repeater with enclosed RJ45 Cable.
2. Follow process **A3** to **A7** to configure your Wi-Fi Repeater.

## C. Configure the Wireless AP Mode.

1. Plug the Wi-Fi Repeater into a wall socket.
2. Follow process A3 to A4.
3. Click on 'AP' to continue.



4. The following message will be displayed on your web browser:

Wireless AP Mode

SSID: Your SSID

Channel: Auto

Security type: WPA/WPA2 PSK

Security key: Your password



Apply Cancel

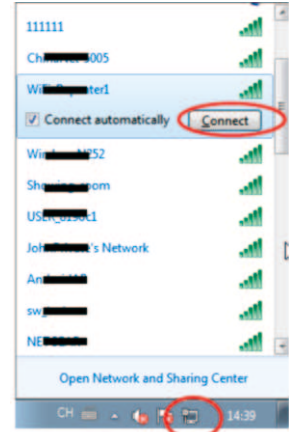
SSID	the "SSID" of your wireless network.
Channel	Auto ( <b>recommend</b> )
Security type	Setup the wireless security and encryption to prevent from unauthorized access and monitoring. Supports 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2 encryption methods.
Security key	the "Password" of your wireless network.



Click on 'Apply' button, The Repeater will restart.  
Wait a few seconds your Wi-Fi Repeater is ready for use.

## How to connect your computer/laptop with the Wi-Fi Repeater

### Adding a Wireless computers to the WiFi-Repeater


1. Log on to the computer.
2. Open Connect to a Network by right-clicking the network icon (  or  ) in the notification area.
3. Choose the wireless network from the list that appears, and then click **Connect**.
4. The repeater will then replace the SSID for your network and should now be accessible. Reconnect to your network. Do note that the menu will no longer be accessible once connected.





5. To confirm that you added the computer, do the following:  
Open Network by clicking the **Start** button , and then clicking **Control Panel**. In the search box, type **network**, and then, under Network and Sharing Center, click **View network computers and devices**. You should see icons  for the computer you added and for the other computers and devices that are part of the network.

Note : If you don't see icons  in the Network folder, then network discovery and file sharing might be turned off.

## Adding a Wireless computers to the WiFi-Repeater with WPS Button

1. Log on to the computer.
2. Press the **WPS** button of the WiFi Repeater directly for **2 - 3** seconds.
3. Press the WPS button of the Wireless Adapter directly for **2 - 3** seconds. Click Finish to complete the WPS configuration. (**Please check your Wireless adapter Manual with WPS configuration**)
4. You should see icons  for the computer you added and for the other computers and devices that are part of the network.

## Adding a wired (Ethernet) computer to the WiFi-Repeater

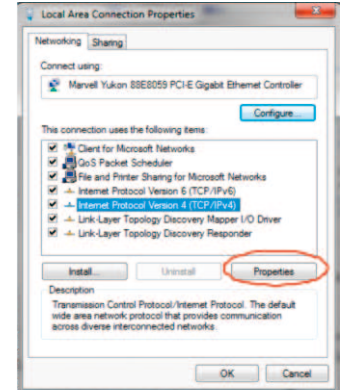
1. Plug the Wi-Fi Repeater to a wall socket. Connect your computer / laptop with the Wi-Fi Repeater with enclosed RJ45 Cable.
2. To confirm that you added the computer, do the following: Open Network by clicking the **Start** button , and then clicking **Control Panel**. In the search box, type **network**, and then, under Network and Sharing Center, click **View network computers and devices**. You should see icons  for the computer you added and for the other computers and devices that are part of the network.

### For more information:

<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Add-a-device-or-computer-to-a-network>  
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Setting-up-a-wireless-network>  
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows-vista/Setting-up-a-wireless-network>

## How to configure your computer/laptop with the Network IP Address

1. Log on to the computer.
2. Click the **"Start"** button (it should be located at the lower-left corner of your screen), then click **"Control Panel"**. Click **"View Network Status and Tasks"**, and then click **"Manage Network Connections"**. Right-click **"Local Area Network"**, then select **"Properties"**. When the **"Local Area Connection Properties"** window appears, select **"Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)"** and then click **"Properties"**.
3. Setting IP address manually: Type IP address is **192.168.10.x (x is from 2 to 254)**, and Subnet mask is **255.255.255.0**. Type the Router's LAN IP address (the default IP is **192.168.10.1**) into the Default gateway field.



## Configuring via Web Browser

### Wireless Base Configuration – AP Mode

In AP mode and click "**Wireless -> Basic Settings**" located at the web management interface, the following message will be displayed on your web browser:

You could configure the minimum number of Wireless settings for communication, such as Network Name (**SSID**) and Channel. The Access Point can be set simply with only the minimum setting items.

The screenshot shows two side-by-side panels. The left panel is titled 'Wireless settings' and has a sub-section 'Basic settings' highlighted in green. Below it are 'Advanced settings', 'WPS', 'Schedule', and 'Back' options. The right panel is titled 'Basic settings' and contains the following fields: 'Wireless Enable' with a green 'Enabled/Disable' button, 'SSID' with a text input containing 'Wifi-Repeater', 'Channel' with a dropdown menu set to 'Auto', and 'Security type' with a dropdown menu set to 'Disable'. A green 'Apply' button is located at the bottom center of the right panel.

Wireless Enable	Wireless On/Off
SSID	the " <b>SSID</b> " of your wireless network.
Channel	Auto ( <b>recommend</b> )
Security type	Setup the wireless security and encryption to prevent from unauthorized access and monitoring. Supports 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2 encryption methods.
Security key	the "Password" of your wireless network.

Click '**Apply**' button, The WiFi Repeater will restart.

## Wireless Base Configuration – Repeater Mode

In Repeater mode and click "Wireless-> Basic Settings" located at the web management interface, the following message will be displayed on your web browser:

The screenshot shows two side-by-side panels. The left panel is titled 'Wireless settings' and has a sub-section 'Basic settings' highlighted in green. Below it are 'Advanced settings', 'WPS', 'Schedule', and 'Back' options. The right panel is titled 'Basic settings' and contains the following fields: 'Wireless Enable' with a green 'Enabled/Disable' button, 'SSID' with a text input containing 'Wifi-Repeater', 'Channel' with a dropdown menu set to 'Auto', 'Security type' with a dropdown menu set to 'WPA2 PSK', 'WPA2 encryption' with checkboxes for 'TKIP' (unchecked) and 'AES' (checked), and 'Security key' with a masked input field. A green 'Apply' button is located at the bottom center of the right panel.

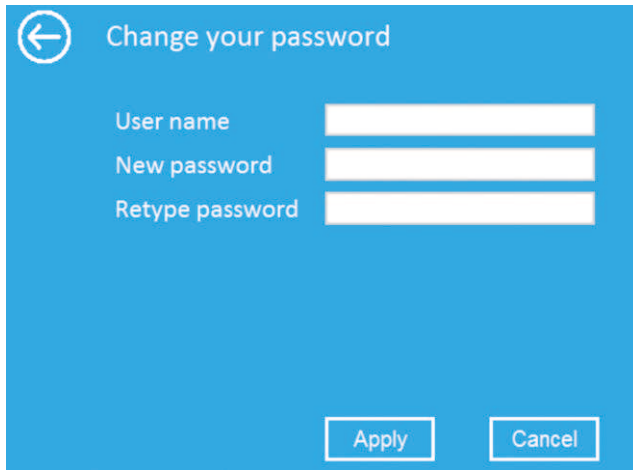
Wireless Enable	Wireless On/Off
Delete	Remove the repeater connection profile
Repeater ssid	the "SSID" of your repeater wireless network.
Security type	Setup the repeater ssid security type.
Security key	the "Password" of your repeater wireless network.

Click '**Apply**' button, The WiFi Repeater will restart.

## Change Management password

Default password of Wireless Router is "admin", and it's displayed on the login prompt when accessed from web browser. There's a security risk if you don't change the default password, since everyone can see it. This is very important when you have wireless function enabled.

To change password, please follow the following instructions:  
Please click '**Management -> Password**' menu on the web management interface, the following message will be displayed on your web browser:



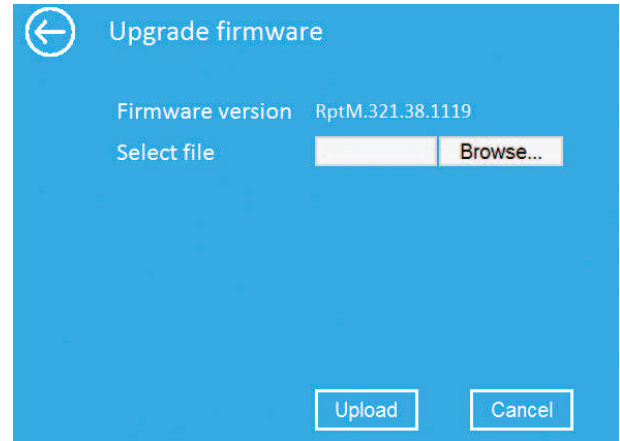
If you want to keep original password unchanged, click '**Cancel**'.

Click '**Apply**' button, The WiFi Repeater will log off.

## Firmware Upgrade

The system software used by this router is called as 'firmware', just like any applications on your computer, when you replace the old application with a new one, your computer will be equipped with new function. You can also use this firmware upgrade function to add new functions to your router, even fix the bugs of this router.

Please click '**Management-> Upgrade Firmware**' located at the web management interface, and then the following message will be displayed on your web browser:



Click '**Browse...**' or '**Choose File**' button first; you'll be prompted to provide the filename of firmware upgrade file. Please download the latest firmware file from our website, and use it to upgrade your router.

After a firmware upgrade file is selected, click '**Upload**' button, and the router will start firmware upgrade procedure automatically.

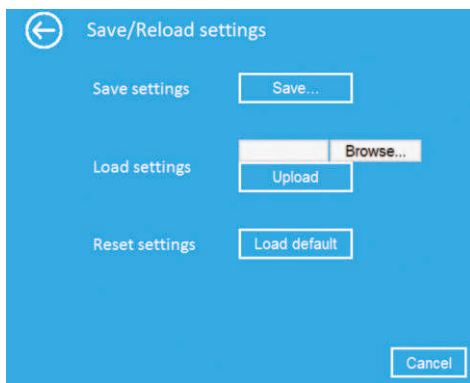
The procedure may take several minutes, please be patient.

**NOTE:** Never interrupt the upgrade procedure by closing the web browser or physically disconnect your computer from router. If the firmware you uploaded is corrupt, the firmware upgrade will fail, and you may have to return this router to the dealer of purchase to ask for help. (Warranty voids if you interrupted the upgrade procedure).

## Factory Default and Settings Backup , Restore

You can backup all Setting of this router to a file, so you can make several copied of router configuration for security reason.

To backup or restore router setting, please follow the following instructions:  
Please click '**Save/Reload setting**' located at the web management interface, then the following message will be displayed on your web browser:



Save Settings	Press ' <b>Save...</b> ' button, you can please save it as another filename for different versions, and keep it in a safe place.
Load Settings	Press ' <b>Browse...</b> ' to pick a previously-saved configuration file from your computer, and then click ' <b>Upload...</b> '. After the configuration is uploaded, the router's configuration will be replaced by the file you just uploaded.
Reset Settings	Click this ' <b>Load default</b> ' button to remove all settings

### WEEE Directive & Product Disposal



At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal.

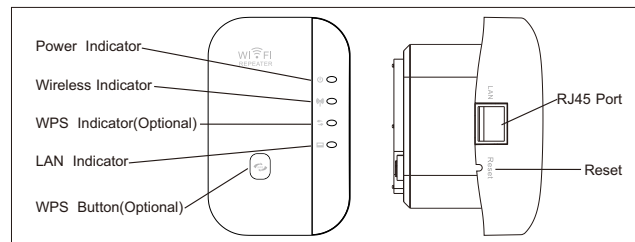
Este producto incluye códigos de software desarrollados por terceros. Estos códigos de software están sujetos a la GNU General licencia pública (GPL), versión 2, junio de 1991 o la GNU Lesser General Public licencia (LGPL), versión 2.1, febrero de 1999. Usted puede copiar, distribuir y/o modificar según los términos y condiciones de la GPL o la LGPL.

El código fuente debe ser completo, si crees que nuestra necesidad de proporcionar los archivos de código fuente adicional bajo GNU licencia pública General (GPL), por favor póngase en contacto con nosotros. Estamos comprometidos a cumplir con los requisitos de la Licencia Pública General GNU (GPL). Usted es bienvenido a contactarse con la oficina local para obtener el correspondiente software y licencias. Infórmenos por favor sus datos de contacto y el código de producto. Le enviaremos un CD con el software y licencia gratis.

Por favor consulte el sitio Web de GPL de GNU para más información.  
<http://www.gnu.org/licenses/licenses.es.html>

## Introducción:

El repetidor WiFi es un dispositivo combinado de conexión de red por cable e inalámbrico diseñado específicamente para la pequeña empresa, oficina y hogar oficina requisitos de red. Permite ampliar una red inalámbrica mediante múltiples puntos de acceso sin necesidad de una cable troncal para vincularlos. También funciona con otros productos inalámbricos de protocolo 11b/g y 11n



Indicador de encendido - Power Indicator

Indicador inalámbrico - Wireless Indicator

Indicador de WPS (opcional) - WPS Indicator (Optional)

Indicador LAN - LAN Indicator

Botón de WPS (opcional) - WPS Button (Optional)

Puerto RJ45 - RJ45 Port

Reset - Reset

**NOTA:** Si usted necesita restablecer el repetidor Wi-Fi, mantenga presionado el botón reset ubicado dentro del diminuto agujero durante 10 segundos.

## Contenido del paquete

Antes de comenzar a utilizar este router, compruebe si hay algo que falta en el paquete y comuníquese con su distribuidor de compra para reclamar por faltantes de elementos:

- 1 x Repetidor Wireless
- 1 x Cable de red RJ-45
- 1 x Guía de instalación rápida

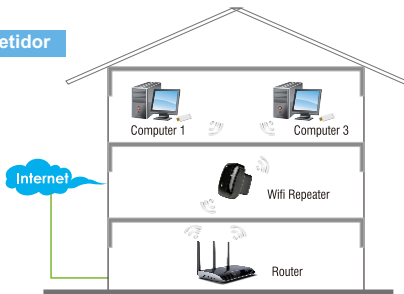
## Introducción

### Setting up a Wireless Infrastructure Network

Configurar una red de inalámbrica Para red inalámbrica típica en casa (como se muestra abajo), haga por favor lo siguiente:

### Modo inalámbrico del repetidor

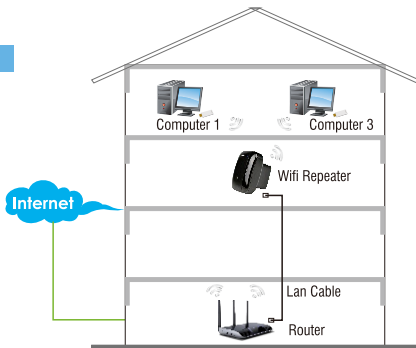
Necesitará router WiFi de acceso a internet



### Modo inalámbrico del AP

Necesitará router de banda ancha de acceso a internet

Conecte el WiFi-repetidor con su router/switch con el cable RJ-45





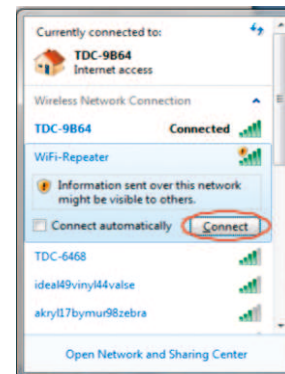
## Cómo configurar el repetidor del Wi-Fi

Usted puede configurar el repetidor del Wi-Fi conectándolo con su ordenador/ordenador portátil con el cable incluido RJ45 o de forma inalámbrica.

### A. Configure el repetidor Wi-Fi de forma inalámbrica

**A1.** Conecte el repetidor Wi-Fi a un enchufe de pared.

**A2.** Haga clic en el icono de red (  o  ) en la parte inferior de su escritorio. Usted encontrará la señal del repetidor Wi-Fi. Haga clic en 'Connect' y espere algunos segundos.

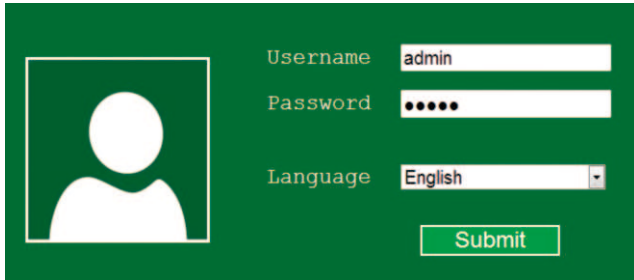


**A3.** Abra el explorador Web y escriba **http://192.168.10.1** en la caja de direcciones del navegador. Este número es la dirección IP por defecto para este dispositivo.

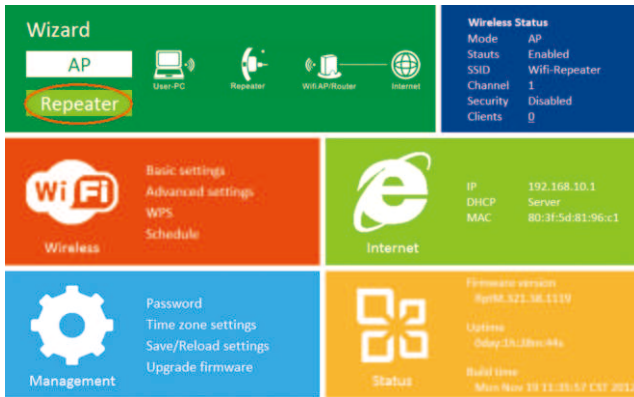


**Nota:** Por favor, compruebe el repetidor WiFi de acuerdo con la configuración predeterminada de fábrica una vez que no puede descargar **http://192.168.10.1**. Si aún no está seguro de la razón puede restablecer el repetidor WiFi, pulsando el botón reset durante 10 segundos, luego vuelva a intentarlo.

A4. La pantalla de inicio de sesión abajo aparecerá. Ingrese el "User Name" y "Password" haga clic "OK" para abrir la sesión. El nombre de usuario por defecto es "admin" y la contraseña es "admin".

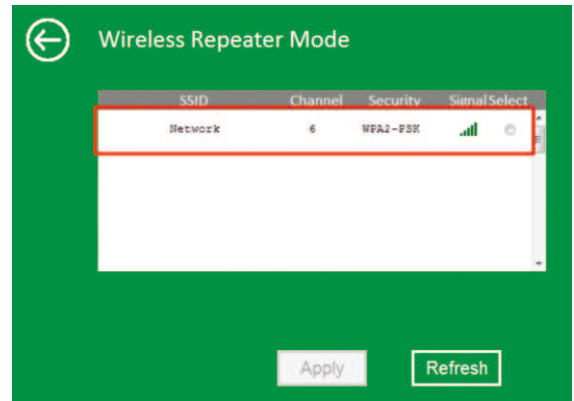


A5. Después de abrir una sesión, usted verá la página web de abajo: Haga clic en 'Repeater' para continuar.



Wireless Status	
Mode	AP
Status	Enabled
SSID	Wifi-Repeater
Channel	1
Security	Disabled
Clients	0

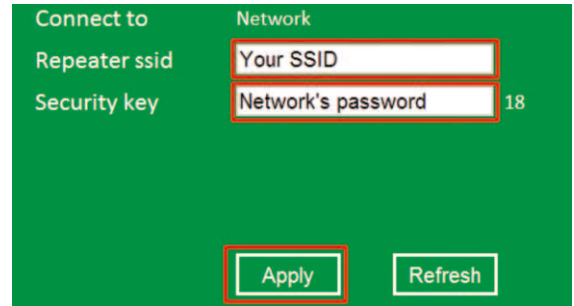
A6. Seleccione su SSID Wireless para continuar.



SSID	Channel	Security	Signal	Select
Network	6	WPA2-PSK	[Signal Icon]	[Select Icon]

Buttons: Apply, Refresh

A7. No cambie por favor ningún ajuste, inserte solamente la 'Security key' de su red.



Connect to Network

Repeater ssid: Your SSID

Security key: Network's password 18

Buttons: Apply, Refresh

Haga clic en el botón 'Apply' el repetidor reiniciará. Espere algunos segundos y su repetidor WiFi estará listo para usar.

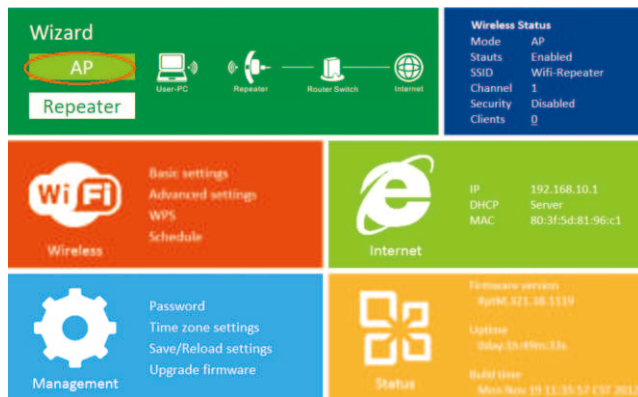
\* El SSID por defecto y la llave de seguridad del repetidor Wi-Fi es el mismo que su AP/router.

## B. Configure el repetidor del Wi-Fi con el cable RJ45.

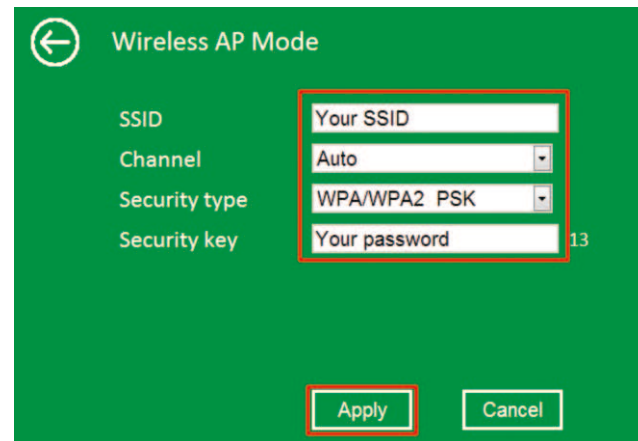
1. Conecte el repetidor Wi-Fi a un enchufe de pared. Conecte su ordenador/ordenador portátil con el repetidor Wi-Fi con el cable RJ45 incluido.
2. Siga los procesos **A3** a **A7** para configurar su repetidor Wi-Fi.

## C. Configure el modo Wireless AP.

1. Conecte el repetidor Wi-Fi en un enchufe de pared.
2. Siga el proceso **A3** a **A4**.
3. Haga clic en "AP" para continuar.



4. El siguiente mensaje se mostrará en su navegador:





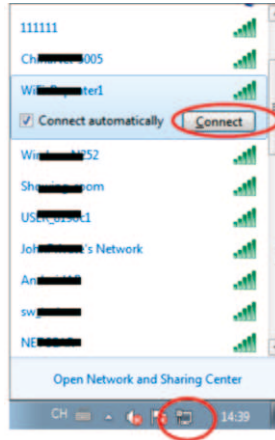
SSID	"SSID" de su red inalámbrica.
Canal	Auto ( <b>recomendado</b> )
Tipo de la seguridad	Configure la seguridad y encriptación inalámbricas para prevenir el acceso desautorizado y monitoreo. Compatible con 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2.
Llave de la seguridad	"Password" de su red inalámbrica.



Haga clic en el botón **'Apply'**, el repetidor reiniciará. Espere algunos segundos y su repetidor WiFi estará listo para usar

## Cómo conectar su ordenador/portátil con el repetidor Wi-Fi

### Agregando ordenadores inalámbricos al repetidor WiFi


1. Inicie sesión en el equipo.
2. Abra conectar con una red haciendo clic derecho en el icono de red (  o  ) en el área de la notificación
3. Elija la red inalámbrica de la lista que aparece, y después haga clic **Connect**.
4. Escriba la llave o contraseña de seguridad de red si lo solicita, y entonces haga clic en **OK**.  
Verá un mensaje de confirmación cuando usted está conectado con la red.




5. Para confirmar que usted añadió el ordenador, haga el siguiente:  
Abra la red haciendo clic en el botón **Start** , y haga clic en Control Panel. En el cuadro de búsqueda, escriba **network** y luego, haga click en **Network y Sharing Center, View network computers and devices**. Usted debe ver iconos  para el ordenador que usted añadió y para los otros ordenadores y dispositivos que son parte de la red.


Nota: Si usted no ve iconos  en la carpeta de red, se pudieron haber apagado.

### Agregar equipos Wireless al repetidor WiFi con el botón WPS

1. Inicie sesión en el equipo.
2. Presione el botón WPS del repetidor WiFi durante 2 ó 3 segundos.
3. Presione el botón WPS del adaptador inalámbrico durante 2 ó 3 segundos. Clic en Finalizar para terminar la configuración de WPS. (Compruebe por favor su manual de adaptador inalámbrico con la configuración de WPS)
4. Usted debe ver los iconos  para el ordenador que usted añadió y para los otros ordenadores y dispositivos que son parte de la red.

### Agregar un ordenador por cable (Ethernet) al repetidor WiFi

1. Conecte el repetidor Wi-Fi a un enchufe de pared. Conecte su ordenador/ordenador portátil con el repetidor Wi-Fi con el cable RJ45 incluido.
2. Para confirmar que usted añadió el ordenador, haga el siguiente:  
Abra la red haciendo clic en el botón **Start** , y haga clic en Control Panel. En el cuadro de búsqueda, escriba **network** y luego, haga click en **Network y Sharing Center, View network computers and devices**.

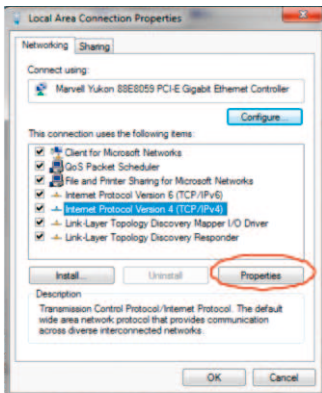
Usted debe ver los iconos  para el ordenador que usted añadió y para los otros ordenadores y dispositivos que son parte de la red.

### Para más información:

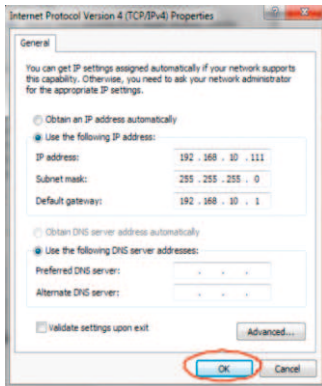
- <http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Add-a-device-or-computer-to-a-network>
- <http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Setting-up-a-wireless-network>
- <http://windows.microsoft.com/en-US/windows-vista/Setting-up-a-wireless-network>

## Cómo configurar el ordenador/computadora portátil con la dirección IP de la red

1. Inicie sesión en el equipo
2. Haga clic el botón del "Start" (situado en la esquina de parte inferior izquierda de su pantalla), después haga clic el "Control Panel". Haga clic "View Network Status and Tasks", y después haga clic "Manage Network Connections". Haga clic derecho en "Local Area Network", después selección "Properties". En la ventana "Local Area Connection Properties", seleccione "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)" y después haga clic "Properties".



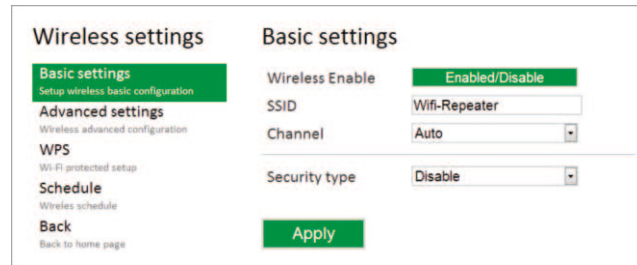
3. Ajuste manualmente la dirección IP: Escriba la dirección IP **192.168.10.x** (x es de 2 a 254), y la máscara de subred es **255.255.255.0**. Escriba la dirección de IP del router LAN (la IP por defecto es **192.168.10.1**) en el campo de puerta de enlace predeterminada.



## Configuración vía explorador Web

### Configuración inalámbrica – modo del AP

En el modo AP haga clic "Wireless -> Basic Settings" situados la interfaz de gestión Web, se mostrará en su navegador: Usted podría configurar el número mínimo de ajustes inalámbricos para la comunicación, tal como nombre de red (SSID) y canal. El punto de acceso puede ajustarse simplemente con sólo los elementos de ajuste mínimo.



Habilitar Wireless	Wireless conectar./desconectar.
SSID	"SSID" de su red inalámbrica.
Canal	Auto ( <b>recomendado</b> )
Tipo de la seguridad	Configure la seguridad y encriptación inalámbricas para prevenir el acceso desautorizado y monitoreo. Compatible con 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2.
Llave de la seguridad	"Password" de su red inalámbrica.

Clic 'Apply' el repetidor WiFi se reiniciará

## Configuración inalámbrica – modo del repetidor

En el modo de repetidor y haga clic en "**Wireless-> ajustes básicos**" situado en la interfaz de gestión de la web, el siguiente mensaje se mostrará en su navegador web:

Wireless settings

Basic settings  
Setup wireless basic configuration

Advanced settings  
Wireless advanced configuration

WPS  
Wi-Fi protected setup

Schedule  
Wireless schedule

Back  
Back to home page

Wireless Enable: Enabled/Disable

SSID: WiFi-Repeater

Channel: Auto

Security type: WPA2 PSK

WPA2 encryption:  TKIP  AES

Security key: ●●●●●●●●

Apply

Habilitar Wireless	Wireless conectar./desconectar.
Cancelación	Quite el perfil de la conexión del repetidor
Ssid del repetidor	“SSID” de su red inalámbrica del repetidor
Tipo de la seguridad	Ponga el tipo de la seguridad del ssid del repetidor.
Llave de la seguridad	“Password” de su red inalámbrica del repetidor.

Click '**Apply**' el repetidor WiFi se reiniciará

## Cambie la contraseña de gestión

La contraseña por defecto del Router inalámbrico es "admin", y se muestra en el prompt de login cuando se accede desde el navegador web. Hay un riesgo de seguridad si no cambia la contraseña por defecto, ya que todos pueden verlo. Esto es muy importante cuando se tiene habilitada la función inalámbrica.

Para cambiar contraseña, siga por favor las siguientes instrucciones: Haga clic por favor en '**Management -> Password**' de la contraseña en el interfaz de la gestión del Web, el siguiente mensajese mostrará en su navegador web:

Change your password

User name

New password

Retype password

Apply

Cancel

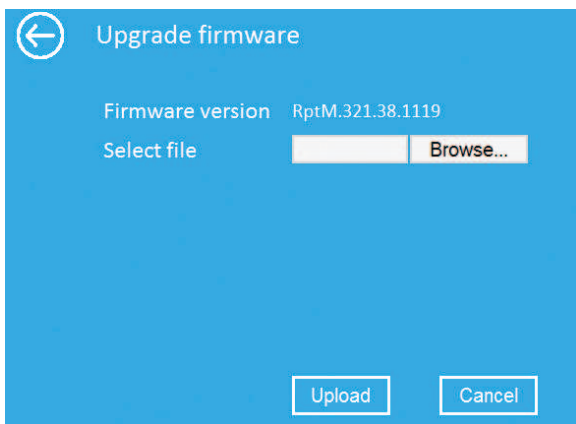
Si usted quiere mantener contraseña original sin cambios, haga click en 'Cancel'.

Click en '**Apply**', el repetidor WiFi terminará la sesión.

## Actualización del firmware

El software del sistema utilizado por este router es llamado 'firmware', al igual que cualquier aplicación en su computadora, cuando se reemplaza la antigua aplicación con una nueva, el ordenador se equiparán con la nueva función. También puede utilizar esta función de actualización de firmware para añadir nuevas funciones a su router, ni arreglar los errores de este router.

Haga clic por favor '**Management-> Upgrade Firmware**' situado en el interfaz de la gestión del Web, y el siguiente mensajese mostrará en su navegador web:



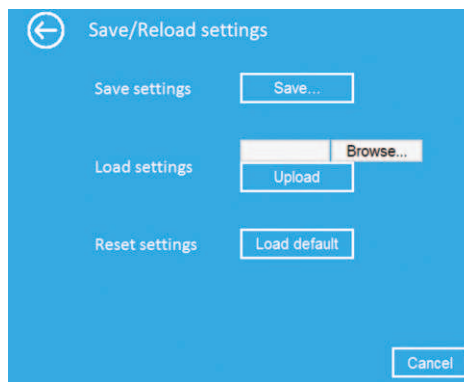
Haga clic en '**Browse...**' o '**Choose file**' primero; se le pedirá que proporcione el nombre del archivo de actualización de firmware. Por favor descargue el archivo de firmware más reciente de nuestro sitio web para actualizar su router. Después de haber seleccionado un archivo de actualización de firmware, haga clic en '**Upload**' y el router iniciará el procedimiento de actualización de firmware automáticamente.

El procedimiento puede tardar varios minutos, por favor sea paciente.

**NOTA:** Nunca interrumpa el procedimiento cerrando el browser o desconecte físicamente su ordenador del router. Si el firmware que usted cargó es corrupto, la actualización del firmware fallará, y usted puede tener que devolver el router al distribuidor autorizado para pedir ayuda. (La garantía queda anulada si se interrumpe el proceso de actualización).

## Ajustes por defecto de fábrica, copia de seguridad, restablecimiento

Usted puede hacer copias de todos los ajustes de este router en un archivo, por lo que puede hacer varias copias de configuración del router por razones de seguridad. Para copias de seguridad o restaurar la configuración del router, por favor, siga las siguientes instrucciones: Por favor, haga clic en "**Save/Reload setting**" situado en la interfaz de administración web, entonces el siguiente mensaje se mostrará en su navegador web:



Guardar ajustes	Presione ' <b>Save...</b> ' usted puede salvarlo con otro nombre de fichero para diversas versiones, y mantenerlo en un lugar seguro.
Ajustes de la carga	Presione ' <b>Browse...</b> ' para escoger un archivo de configuración anterior guardado en su ordenador, y después hacer ' <b>Upload</b> '. Después de que se cargue la configuración, la configuración del router será sustituida por el fichero que usted acaba de cargar.
Ajustes de reset	Haga clic este ' <b>Load default</b> ' para quitar todos los ajustes

## Code d'Open Source

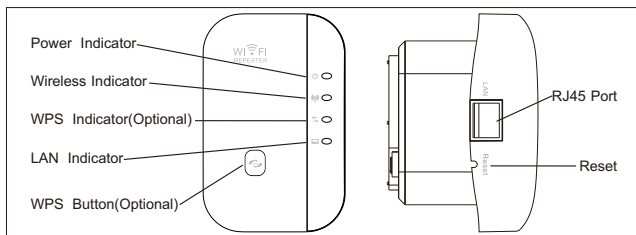
Ce produit inclut intégrer dans le logiciel développé par les tiers. Ceux-ci intègre dans le logiciel sont sujets au permis de grand public de GNU (GPL), à la version 2, juin 1991 ou au GNU Lesser General Public License (LGPL), la version 2,1, février 1999. Vous pouvez copier, distribuer, et/ou modifier selon les termes et conditions du GPL ou du LGPL.

Le code source devrait veillez être complet, si vous pensez notre besoin de fournir des dossiers de code source supplémentaires sous le permis de grand public de GNU (GPL), contactez-nous. Nous sommes commis à répondre aux exigences du permis de grand public de GNU (GPL). Vous êtes bienvenu au bureau local de contactez-nous pour obtenir le logiciel et les permis correspondants. Veuillez nous informer vos détails de contact et le code produit. Nous t'enverrons un CD avec le logiciel et le permis pour gratuit. Veuillez se référer au site Web de GNU GPL pour de plus amples informations.

<http://www.gnu.org/licenses/licenses.en.html>

## Introduction:

Le répéteur de WiFi est combiné de câble/dispositif sans fil de connexion réseau conçu spécifiquement pour des conditions de mise en réseau de bureau, et social de siège de petite entreprise. Il permet à un réseau sans fil d'être augmenté utilisant les points d'accès multiples sans besoin d'une épine dorsale de câble de les lier. Cela fonctionne également bien avec les produits sans fil de l'autre protocole 11b/g et 11n.



Indicateur de puissance - Power Indicator

Indicateur sans fil - Wireless Indicator

Indicateur de WPS (facultatif) - WPS Indicator (Optional)

LAN Indicator - LAN Indicator

Bouton de WPS (facultatif) - WPS Button (Optional)

Port RJ45 - RJ45 Port

Remise - Reset

**NOTE:** Si vous devez remettre à zéro le répéteur de Wi-Fi, vous avez besoin de presse et tenez le bouton de réinitialisation à l'intérieur du trou minuscule pendant 10 secondes.

## Contenu de paquet

Avant que vous commençant à utiliser ce routeur, vérifiez svp s'il y a quelque chose qui manque dans le paquet, et contacter votre revendeur d'achat pour réclamer pour les articles absents

- 1 x Répéteur sans fil-n
- 1 x RJ-45 Câble de mise en réseau
- 1 x Guide d'installation rapide

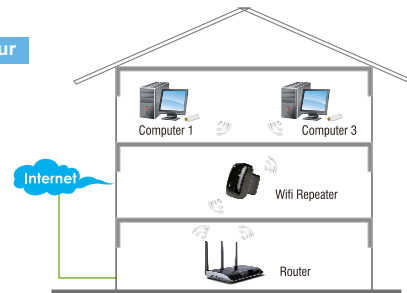
## Mise en route

### Installation d'un réseau sans fil d'infrastructure

Pour une installation sans fil typique à la maison (comme montré ci-dessous), faites svp ce qui suit:

#### Mode sans fil de répéteur

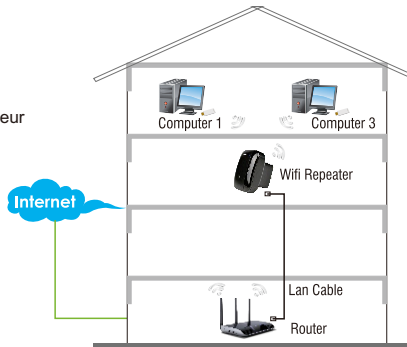
Vous aurez besoin de l'accès Internet de WiFi AP/Router



#### Mode sans fil d'AP

Vous aurez besoin de l'accès Internet à bande large de routeur

Reliez le WiFi-répéteur à votre routeur/commutateur au câble RJ-45





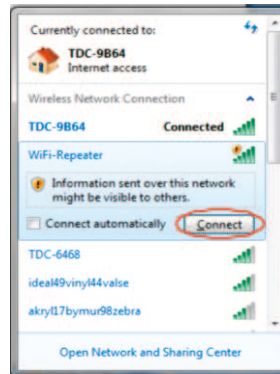
## Comment configurer le répéteur de Wi-Fi

Vous pouvez configurer le répéteur de Wi-Fi en le reliant à votre ordinateur/ordinateur portable avec le câble RJ45 inclus ou sans fil.

### A. Configurez le répéteur de Wi-Fi sans fil.

**A1.** Branchez le répéteur de Wi-Fi à une prise murale.

**A2.** Cliquez sur dessus l'icône de réseau (  ou  ) sur le bon fond de votre bureau. Vous trouverez le signal du répéteur de Wi-Fi. Cliquez sur dessus 'Connect' et attendent quelques secondes.

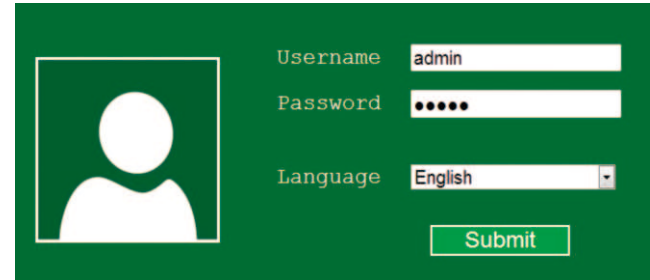


**A3.** Ouvrez le web browser et le type **http://192.168.10.1**in la boîte de l'adresse du navigateur. Ce nombre est l'IP address de défaut pour ce dispositif.



**Note:** Veuillez vérifier si l'Accord de WiFi-répéteur avec des paramètres par défaut d'usine une fois vous ne peut pas télécharger **http://192.168.10.1**. Si vous n'êtes toujours pas sûr quelles raisons, vous peuvent remettre à zéro le WiFi-répéteur, juste devez appuyer sur le bouton de réinitialisation pour 10seconds, alors essayez encore.

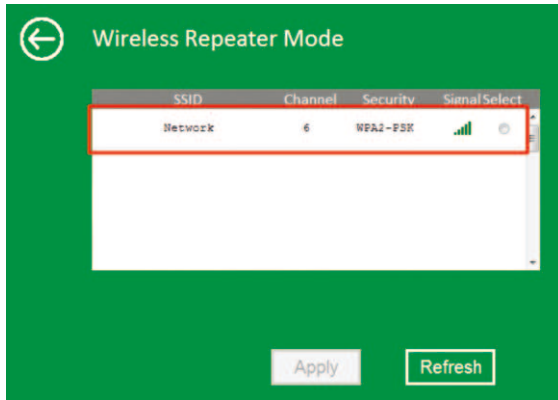
**A4.** L'écran de login ci-dessous apparaîtra. Écrivez le "User Name" et le "Password" cliquant sur alors "OK" pour ouvrir une session. Le nom d'utilisateur de défaut est "admin" et le mot de passe est "admin".



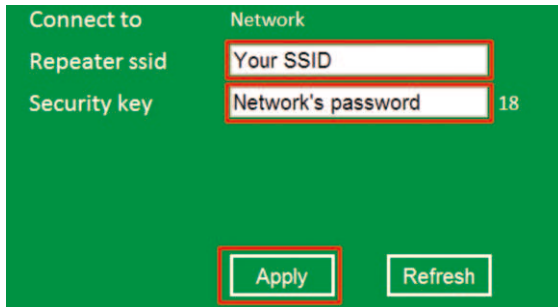
**A5.** Après avoir ouvert une session, vous verrez la page Web ci-dessous : Cliquez sur dessus le 'Repeater' pour continuer.



A6. Sélectionnez votre radio SSID pour continuer.



A7. Quand vous voyez ci-dessous, svp ne changez aucun arrangement mais insérez seulement la clé de votre réseau.



Cliquez sur dessus 'Apply' le bouton, le répéteur se remettra en marche. L'attente quelques secondes votre répéteur de Wi-Fi est opérationnelle.

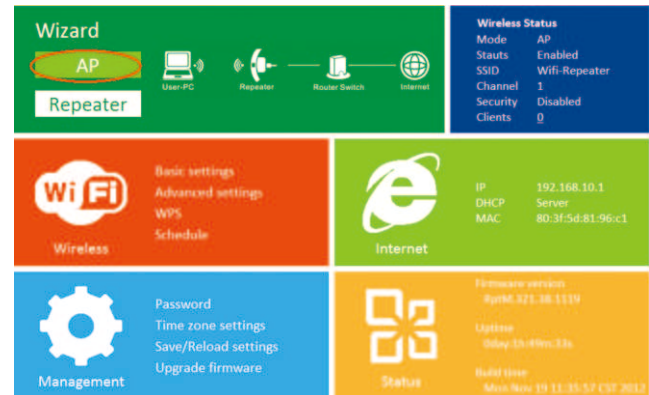
\* Le défaut clé sans fil de SSID et de sécurité de répéteur de Wi-Fi correspond votre AP/router.

## B. Configurez le répéteur de Wi-Fi avec le câble RJ45.

1. Branchez le répéteur de Wi-Fi à une prise murale. Reliez votre ordinateur/ordinateur portable au répéteur de Wi-Fi avec le câble RJ45 inclus.
2. Suivez **A3** to de processus **A7** to configurer votre répéteur de Wi-Fi.

## C. Configurez le mode sans fil d'AP.

1. Branchez le répéteur de Wi-Fi à une prise murale.
2. Suivez A3 de processus à A4.
3. Cliquez sur dessus 'AP' pour continuer.



4. Le message suivant sera affiché sur votre web browser:

Wireless AP Mode

SSID: Your SSID

Channel: Auto

Security type: WPA/WPA2 PSK

Security key: Your password



Apply Cancel

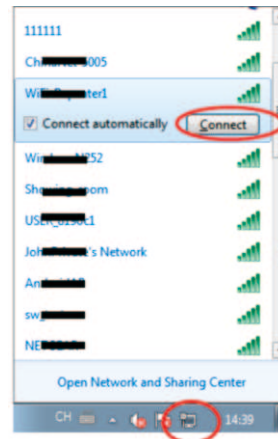
SSID	the " <b>SSID</b> " de votre réseau sans fil.
La Manche	Automobile ( <b>recommandez</b> )
Type de sécurité	Installez la sécurité et le chiffage sans fil pour empêcher de l'accès non autorisé et de la surveillance. Soutient 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, méthodes de chiffage WPA/WPA2.
Clé de sécurité	le "Password" de votre réseau sans fil.

Cliquez sur dessus 'Apply' le bouton, le répéteur se remettra en marche. Attendez quelques secondes où votre répéteur de Wi-Fi est opérationnel.


## Comment relier votre ordinateur/ordinateur portable au répéteur de Wi-Fi

### S'ajouter ordinateurs sans fil au WiFi-répéteur


1. Ouverture à l'ordinateur.
2. Ouvert reliez à un réseau droit-en cliquant sur l'icône de réseau (  ou  ) dans le secteur d'avis.
3. Choisissez le réseau sans fil de la liste qui apparaît, et puis cliquez sur **Connect**.
4. Dactylographiez la clé ou le passphrase de sécurité de réseau si vous êtes invité à faire ainsi, et cliquer sur alors **OK**. Vous verrez un message de confirmation quand vous êtes relié au réseau.





5. Pour confirmer que vous avez ajouté l'ordinateur, faites ce qui suit : Réseau ouvert en cliquant sur le bouton de **Start**  , et puis en cliquant sur le **Control Panel**. Dans la boîte de recherche, dactylographiez le **network**, et puis, sous le réseau et dispositifs centre de partager, clic **View network computers and devices**. Vous devriez voir des icônes  pour l'ordinateur que vous vous êtes ajouté et pour les autres ordinateurs et dispositifs qui font partie du réseau.

Note : Si vous ne voyez pas le  d'icônes dans le dossier de réseau, alors la découverte et le partage de fichiers de réseau pourraient être arrêtés.

## S'ajouter les ordinateurs sans fil au WiFi-répétiteur avec WPS se boutonnet

1. Ouverture à l'ordinateur.
2. Appuyez sur le bouton de **WPS** du répéteur de WiFi directement pour 2 - 3seconds.
3. Appuyez sur le bouton de WPS de l'adaptateur sans fil directement pour 2 - 3seconds. Cliquez sur la finition pour accomplir la configuration de WPS. (Vérifiez svp votre manuel sans fil d'adaptateur avec la configuration de WPS)
4. Vous devriez voir des icônes  pour l'ordinateur que vous vous êtes ajouté et pour les autres ordinateurs et dispositifs qui font partie du réseau.

## Ajouter un ordinateur de câble (d'Ethernet) au WiFi-répétiteur

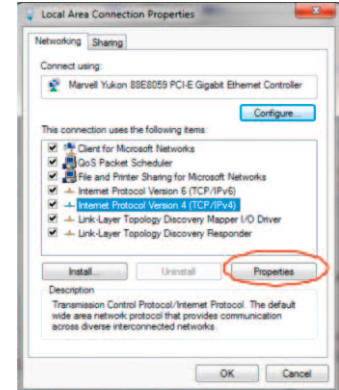
1. Branchez le répéteur de Wi-Fi à une prise murale. Reliez votre ordinateur/ordinateur portable au répéteur de Wi-Fi avec le câble RJ45 inclus.
2. Pour confirmer que vous avez ajouté l'ordinateur, faites ce qui suit: Réseau ouvert en cliquant sur le bouton de **Start**  , et puis en cliquant sur le **Control Panel**. Dans la boîte de recherche, dactylographiez le **network**, et puis, sous le réseau et dispositifs centre de partager, clic **View network computers and devices**. Vous devriez voir des icônes  pour l'ordinateur que vous vous êtes ajouté et pour les autres ordinateurs et dispositifs qui font partie du réseau.

### Pour plus d'information:

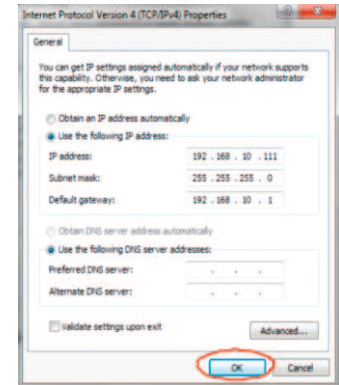
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Add-a-device-or-computer-to-a-network>  
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Setting-up-a-wireless-network>  
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows-vista/Setting-up-a-wireless-network>

## Comment configurer votre ordinateur/ordinateur portable avec l'IP address de réseau

1. Ouverture à l'ordinateur
2. Cliquez sur le bouton de **"Start"** (il devrait être situé en bas à gauche au faisant le coin de votre écran), puis cliquez sur le **"Control Panel"**. Cliquez sur **"View Network Status and Tasks"**, et puis cliquez sur **"Manage Network Connections"**. le Droit-clic **"Local Area Network"**, sélectionnent alors des **"Properties"**. Quand la fenêtre **"Local Area Connection Properties"** apparaît, sélectionnez la **"Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)"** et puis cliquez sur les **"Properties"**.



3. IP address d'arrangement manuellement : Le type IP address est **192.168.10.x (x est de 2 à 254)**, et le subnet mask est **255.255.255.0**. Dactylographiez l'IP address du LAN du routeur (l'IP de défaut est **192.168.10.1**) dans le gisement de passage de défaut.



## Configuration par l'intermédiaire du web browser

### Configuration basse sans fil – mode d'AP

En mode et clic "**Wireless -> Basic Settings**" situés à l'interface de gestion de Web, le message suivant seront montrés sur votre web browser:

Vous pourriez configurer le nombre minimal d'arrangements sans fil pour la communication, telle que le nom de réseau (**SSID**) et la Manche. Le point d'accès peut être placé simplement avec seulement les articles minimum d'arrangement.

**Wireless settings**

**Basic settings**  
Setup wireless basic configuration

**Advanced settings**  
Wireless advanced configuration

**WPS**  
Wi-Fi protected setup

**Schedule**  
Wireless schedule

**Back**  
Back to home page

**Basic settings**

Wireless Enable **Enabled/Disable**

SSID

Channel

Security type

**Apply**

La radio permettent	"Marche/Arrêt" sans fil
SSID	"SSID" de votre réseau sans fil.
La Manche	Automobile ( <b>recommandez</b> )
Type de sécurité	Installez la sécurité et le chiffage sans fil à empêchez de l'accès non autorisé et de la surveillance. Soutient 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, méthodes de chiffage WPA/WPA2.
Clé de sécurité	"Password" de votre réseau sans fil.

Le clic '**Apply**' le bouton, le répéteur de WiFi se remettra en marche.

## Configuration basse sans fil – mode de répéteur

En mode et clic "**Wireless-> Basic Settings**" situés à l'interface de gestion de Web, le message suivant sera affiché sur votre web browser :

**Wireless settings**

**Basic settings**  
Setup wireless basic configuration

**Advanced settings**  
Wireless advanced configuration

**WPS**  
Wi-Fi protected setup

**Schedule**  
Wireless schedule

**Back**  
Back to home page

**Basic settings**

Wireless Enable **Enabled/Disable**

SSID

Channel

Security type

WPA2 encryption  TKIP  AES

Security key

**Apply**

La radio permettent	Marche/Arrêt sans fil
Supprimer	Enlevez le profil de connexion de répéteur
Ssid de répéteur	"SSID" de votre réseau sans fil de répéteur
Type de sécurité	Installez le type de sécurité de ssid de répéteur.
Clé de sécurité	"Password" de votre réseau sans fil de répéteur.

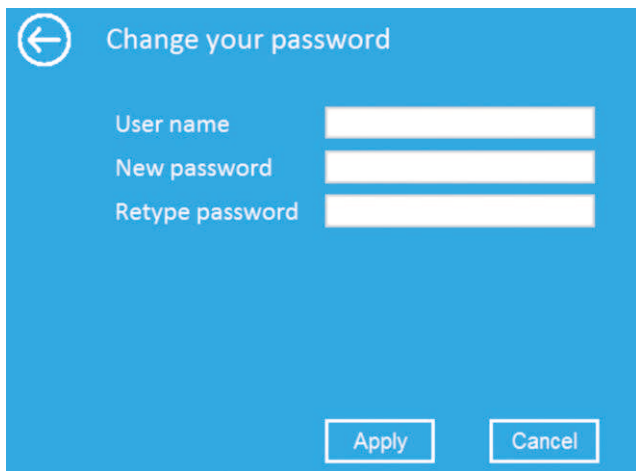
Le clic '**Apply**' le bouton, le répéteur de WiFi se remettra en marche.

## Changez le mot de passe de gestion

Le mot de passe de défaut du routeur sans fil est "**admin**", et il a montré sur l'invite de login une fois accédé du web browser. Il y a un risque de sécurité si vous ne changez pas le mot de passe de défaut, puisque chacun peut le voir. C'est très important quand vous faites permettre la fonction sans fil.

Pour changer le mot de passe, suivez svp les instructions suivantes :

Veuillez cliquer sur la gestion de '**Management -> Password**' de mot de passe sur l'interface de gestion de Web, le message suivant sera montré sur votre web browser :



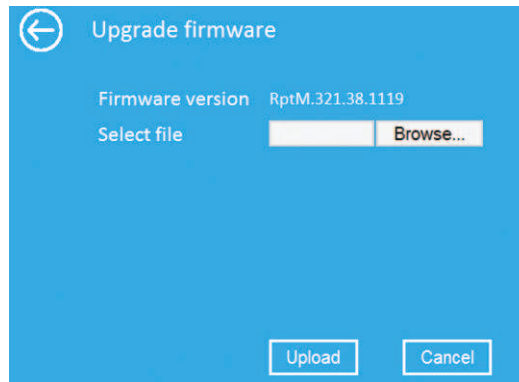
Si vous voulez maintenir le mot de passe original inchangé, clic '**Cancel**'.

Le clic '**Apply**' le bouton, le répéteur de WiFi fermera une session.

## Hausse de progiciels

Le logiciel système employé par ce routeur s'appelle comme des 'firmware', juste comme toutes les applications sur votre ordinateur, quand vous remplacez l'application ancienne avec un neuf, votre ordinateur seront équipés de la nouvelle fonction. Vous pouvez également employer cette fonction de mise à jour de progiciels pour ajouter de nouvelles fonctions à votre routeur, corrigez même les bogues de ce routeur.

Veuillez cliquer sur '**Management-> Upgrade Firmware**' situés à l'interface de gestion de Web, et alors le message suivant sera affiché sur votre web browser :



Bouton '**Browse...**' de clic '**Choose File**' ou d'abord ; vous serez incité à fournir le nom du fichier du dossier de hausse de progiciels. Veuillez télécharger le dernier fichier de micrologiciel de notre site Web, et employez-le pour améliorer votre routeur. Après qu'un dossier de hausse de progiciels soit sélectionné, cliquez sur le bouton de '**Upload**', et le routeur commencera la procédure de hausse de progiciels automatiquement.

La procédure peut prendre plusieurs minutes, veuillez être patiente.

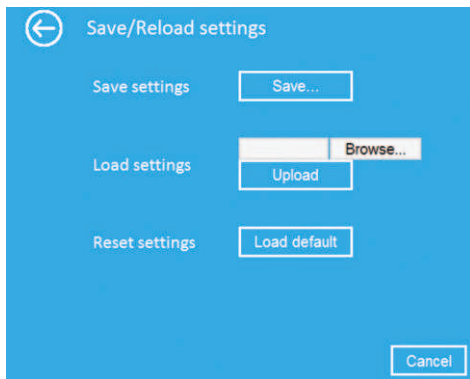
**NOTE:** N'interrompez jamais la procédure de mise à jour en fermant le web browser ou démontez physiquement votre ordinateur du routeur. Si le progiciel que vous avez téléchargé est corrompu, la mise à jour de progiciels échouera, et vous pouvez devoir renvoyer ce routeur au revendeur de l'achat pour demander l'aide. (Vides de garantie si vous interrompez la procédure de mise à jour).

## Défaut d'usine et support d'arrangements, restauration

Vous pouvez support tout l'arrangement de ce routeur à un dossier, ainsi vous pouvez faire plusieurs copiés de la configuration de routeur pour la raison de sécurité.

À l'arrangement de routeur de support ou de restauration, suivez svp les instructions suivantes :

Veuillez cliquer sur le '**Save/Reload setting**' situé à l'interface de gestion de Web, puis le message suivant sera affiché sur votre web browser:



Sauvez les arrangements	Pressez les ' <b>Save...</b> ' boutonnez, vous pouvez satisfaire de les sauver en tant qu'autre nom du fichier pour différentes versions, et le maintenez dans un endroit sûr.
Arrangements de charge	Pressez ' <b>Browse...</b> ' pour sélectionner un fichier de configuration précédent-enregistré à partir de votre ordinateur, et puis cliquer sur le ' <b>Upload</b> '. Après que la configuration soit téléchargée, la configuration du routeur sera remplacée par le dossier que vous avez juste téléchargé.
Remettez à zéro les arrangements	Cliquez sur ce bouton ' <b>Load default</b> ' pour enlever tous les arrangements

## Código de Open Source

Este produto inclui os códigos de software desenvolvidos por terceiros. Estes códigos de software são sujeitos à licença do general público do GNU (GPL), à versão 2, em junho de 1991 ou ao GNU Lesser General Public License (LGPL), versão 2,1, em fevereiro de 1999. Você pode copiar, distribuir, e/ou alterar de acordo com os termos e condições do GPL ou do LGPL.

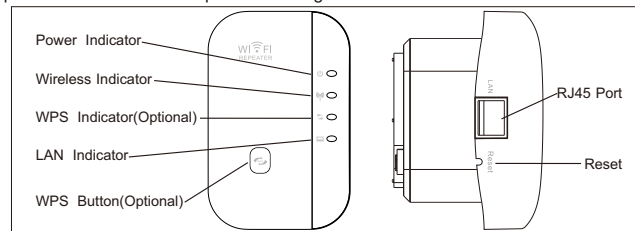
O código fonte deve estar completo, se você pensa nossa necessidade de fornecer quaisquer arquivos adicionais do código fonte sob a licença do general público do GNU (GPL), contacta-nos por favor. Nós somos cometidos a cumprir as exigências da licença do general público do GNU (GPL). Você é bem-vindo contactar-nos escritório local para obter o software e as licenças correspondentes. Informe-nos por favor seus detalhes do contato e o código do produto. Nós enviar-lhe-emos um CD com o software e a licença para livre.

Refira por favor a site do GNU GPL para mais informações.

<http://www.gnu.org/licenses/licenses.en.html>.

## Introdução:

O repetidor de WiFi é combinado dispositivo prendido/rede wireless da conexão projetado especificamente para a empresa de pequeno porte, o escritório, e as exigências dos trabalhos em rede do escritório domiciliário. Permite que uma rede wireless seja expandida usando pontos de acesso múltiplo sem a necessidade para que uma espinha dorsal prendida ligue-os. Igualmente trabalha bem com os produtos sem fio do outro protocolo 11b/g e 11n.



Indicador de poder - Power Indicator

Indicador sem fio - Wireless Indicator

Indicador de WPS (opcional) - WPS Indicator (Optional)

LAN Indicator - LAN Indicator

Botão de WPS (opcional) - WPS Button (Optional)

Porto RJ45 - RJ45 Port

Restauração - Reset

**NOTA:** Se você precisa de restaurar o repetidor de Wi-Fi, você precisa a imprensa e guarda o botão de restauração dentro do furo minúsculo por 10 segundos.

## Índices do pacote

Antes que você que começa usar este roteador, verificar por favor se há qualquer coisa que falta no pacote, e para contactar seu negociante da compra para reivindicar para artigos faltantes:

- 1 x Repetidor sem fio-n
- 1 x Cabo dos trabalhos em rede RJ-45
- 1 x Guia de instalação rápido

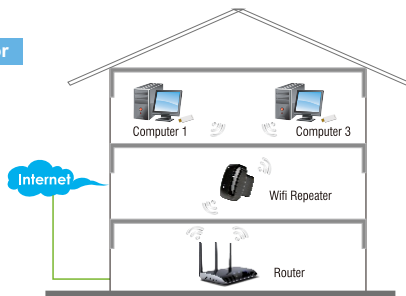
## Primeiros passos

### Estabelecendo uma rede sem fio da infraestrutura

Para uma instalação sem fio típica em casa (como mostrado abaixo), faça por favor o seguinte:

### Modo sem fio do repetidor

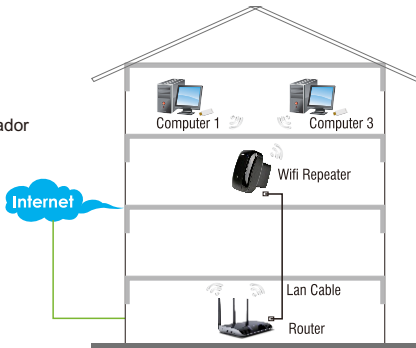
Você precisará o acesso à internet de WiFi AP/Router



### Modo sem fio do AP

Você precisará o acesso à internet de faixa larga do roteador

Conecte o WiFi-repetidor a seus roteador/interruptor com o cabo RJ-45





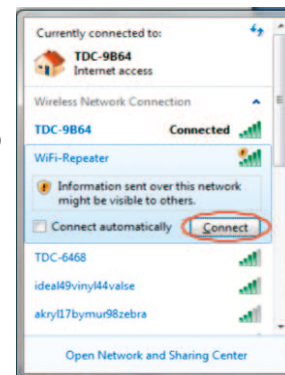
## Como configurar o repetidor de Wi-Fi

Você pode configurar o repetidor de Wi-Fi conectando-o com seu computador/portátil com cabo RJ45 incluído ou sem fio.

### A. Configurar o repetidor de Wi-Fi sem fio.

**A1.** Obstrua o repetidor de Wi-Fi a um soquete de parede.

**A2.** Clique sobre o ícone da rede  ou  na parte inferior direita de seu desktop. Você encontrará o sinal do repetidor de Wi-Fi. Clique sobre 'Connect' e esperem por alguns segundos.

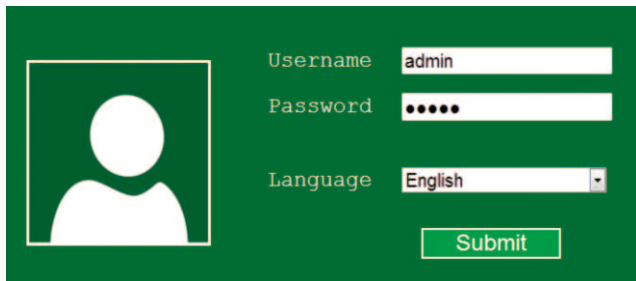


**A3.** Abra o web browser e o tipo **http://192.168.10.1** in a caixa do endereço do navegador. Este número é o IP address do defeito para este dispositivo.



**Nota:** Verifique por favor se o acordo do WiFi-repetidor com ajustes de defeito da fábrica uma vez você não possa transferir **http://192.168.10.1**. Se você não é ainda certo que razões, você podem restaurar o WiFi-repetidor, apenas precise de pressionar o botão de restauração para 10seconds, a seguir tente outra vez.

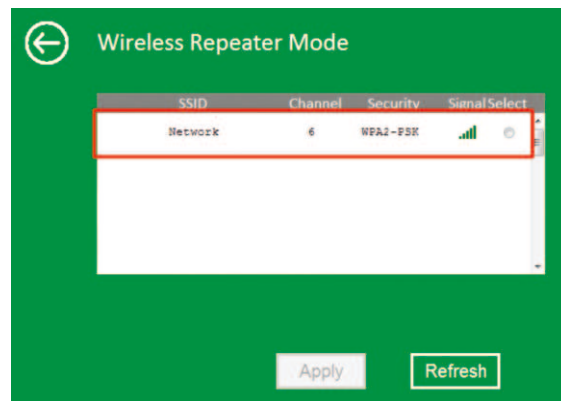
A4. A tela de início de uma sessão abaixo aparecerá. Dê entrada com do "User Name" e a "Password" clica então "OK" entrar. O nome de usuário do defeito é "admin" e a senha é "admin".



A5. Após a abertura, você verá o página da web abaixo: Clique sobre o 'Repeater' para continuar.

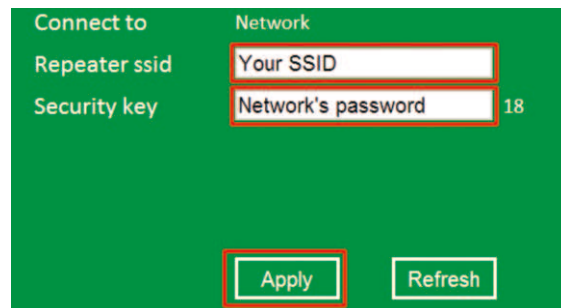


A6. Selecione seu rádio SSID para continuar.



SSID	Channel	Security	Signal	Select
Network	6	WPA2-PSK	Full	⊕

A7. Quando você vê abaixo, por favor não mude nenhum ajuste mas introduza somente a chave de sua rede.



Clique sobre 'Apply' o botão, o repetidor reiniciará. A espera por alguns segundos seu repetidor de Wi-Fi é operacional.

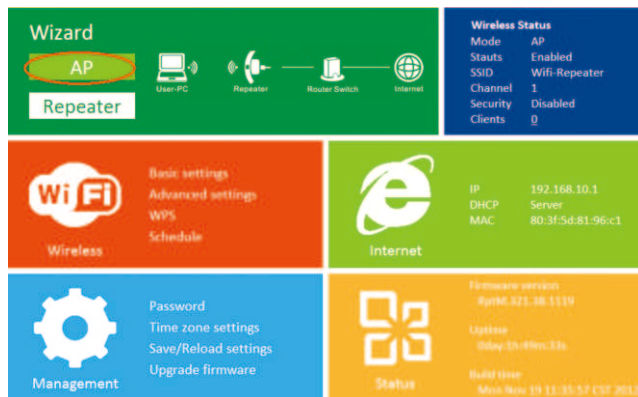
\* O defeito chave sem fio de SSID e da segurança do repetidor de Wi-Fi é mesmo que seu AP/router.

## B. Configurar o repetidor de Wi-Fi com cabo RJ45.

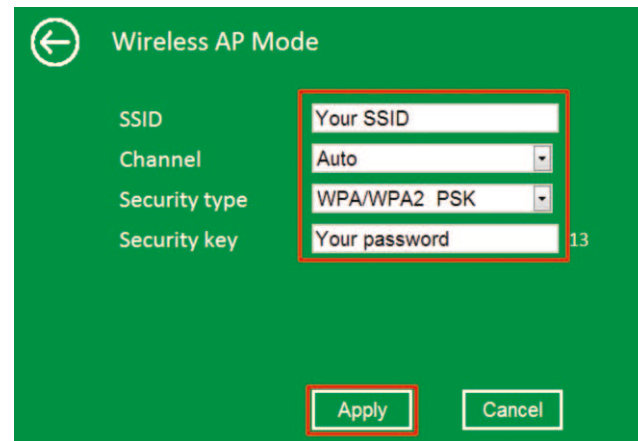
1. Obstrua o repetidor de Wi-Fi a um soquete de parede. Conecte seus computador/portátil com o repetidor de Wi-Fi com cabo RJ45 incluído.
2. Siga o processo **A3** a **A7** to configuram seu repetidor de Wi-Fi.

## C. Configurar o modo sem fio do AP.

1. Obstrua o repetidor de Wi-Fi em um soquete de parede.
2. Siga o processo **A3** ao **A4**.
3. Clique sobre o "AP" para continuar.



4. A seguinte mensagem será indicada em seu web browser:





SSID	"SSID" de sua rede wireless.
Canal	Automóvel ( <b>recomende</b> )
Tipo da segurança	Setup a segurança e a criptografia sem fio para impedir do acesso não autorizado e da monitoração. Apóia 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, métodos de criptografia WPA/WPA2.
Chave da segurança	"Password" de sua rede wireless.

Clique sobre 'Apply' o botão, o repetidor reiniciará. Espere alguns segundos onde seu repetidor de Wi-Fi é operacional.



## Como conectar seu computador/portátil com o repetidor de Wi-Fi


### Adição computadores sem fio ao WiFi-repetidor

1. Fazer logon ao computador.
2. Aberto conecte a uma rede direito-clicando o ícone da rede (  ou  ) na área da notificação
3. Escolha a rede wireless da lista que aparece, e clique-a então Connect.
4. Datilografe a chave ou o passphrase da segurança da rede se você é pedido para fazer assim, e para clicar então OK. Você verá uma mensagem de confirmação quando você é conectado à rede.




5. Para confirmar que você adicionou o computador, faça o seguinte:


Rede aberta clicando o botão do **Start** , e de **Control Panel**. Na caixa da busca, datilografe a network, e então, sob a rede e dispositivos centro da partilha, clique da **View network computers and devices**. Você deve ver ícones  para o computador que você adicionou e para os outros computadores e dispositivos que são parte da rede.


Nota: Se você não vê o  dos ícones no dobrador da rede, a seguir a descoberta e a partilha de arquivos da rede puderam ser desligadas.

### Adicionar computadores sem fio ao WiFi-repetidor com WPS abotoa-se

1. Fazer logon ao computador.
2. Pressione o botão de WPS do repetidor de WiFi diretamente para 2 - 3seconds.
3. Pressione o botão de WPS do adaptador sem fio diretamente para 2 - 3seconds. Clique o revestimento para terminar a configuração de WPS. (Verifique por favor seu manual sem fio do adaptador com a configuração de WPS)
4. Você deve ver ícones  para o computador que você adicionou e para os outros computadores e dispositivos que são parte da rede.

### Adicionando um computador prendido (dos ethernet) ao WiFi-repetidor

1. Obstrua o repetidor de Wi-Fi a um soquete de parede. Conecte seus computador/portátil com o repetidor de Wi-Fi com cabo RJ45 incluído.
2. Para confirmar que você adicionou o computador, faça o seguinte: Open Network by clicking the **Start** button , and then clicking **Control Panel**. In the search box, type **network**, and then, under Network and Sharing Center, click **View network computers and devices**. Rede aberta clicando o botão do **Start**, e de **Control Panel**. Na caixa da busca, datilografe a network, e então, sob a rede e dispositivos centro da partilha, clique da **View network computers and devices**.

Você deve ver ícones  para o computador que você adicionou e para os outros computadores e dispositivos que são parte da rede.

### Para mais informação:

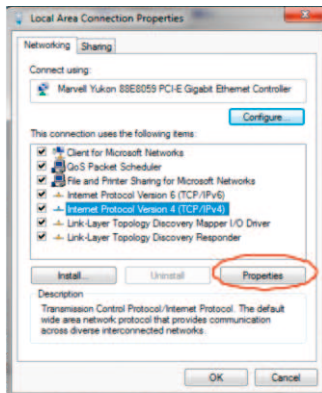
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Add-a-device-or-computer-to-a-network>

<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Setting-up-a-wireless-network>

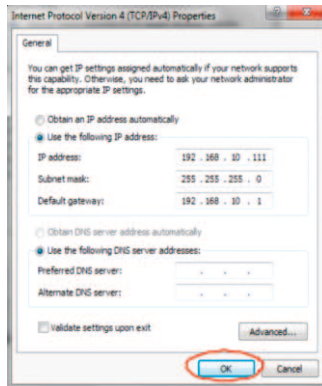
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows-vista/Setting-up-a-wireless-network>

## Como configurar seu computador/portátil com o IP address da rede

1. Fazer logon ao computador
2. Clique o botão do "Start" (deve ser ficado situado no canto de inferior esquerdo de sua tela), a seguir clique de "Control Panel". Clique da "View Network Status and Tasks", e clique-os então click "Manage Network Connections". o Direito-clique "Local Area Network", seleciona então "Properties" (o botão "Properties" está circulado em vermelho na imagem). Quando "Local Area Connection Properties" aparece, seleccione do "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)" e clique então "Properties".



3. IP address do ajuste manualmente: O tipo IP address é 192.168.10.x (x é 2 a 254), e o subnet mask é 255.255.255.0. Datilografe o IP address do LAN do roteador (o IP do defeito é 192.168.10.1) no campo da entrada de defeito.

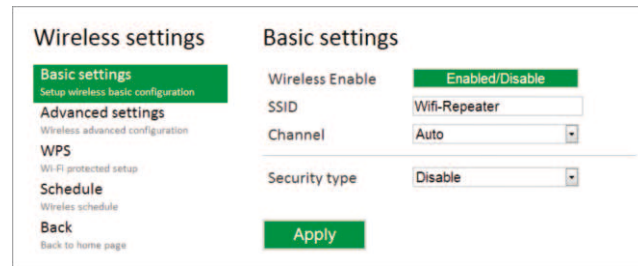


## Configurar através do web browser

### Configuração baixa sem fio – modo do AP

No modo do AP e no clique "Wireless -> Basic Settings" situados na relação da Web, a seguinte mensagem serão indicados em seu web browser:

Você poderia configurar o número mínimo de ajustes sem fio para uma comunicação, tal como o nome de rede (SSID) e o canal. O ponto de acesso pode ser ajustado simplesmente com somente os artigos mínimos do ajuste.



O rádio permite	De ligar/desligar sem fio
SSID	"SSID" de sua rede wireless.
Canal	Automóvel (recomende)
Tipo da segurança	Setup a segurança e a criptografia sem fio a impeça do acesso não autorizado e da monitoração. Apoiar 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, métodos de criptografia WPA/WPA2.
Chave da segurança	"Password" de sua rede wireless.

Le clic 'Apply' le bouton, le répéteur de WiFi se remettra en marche.

## Configuration basse sans fil – mode de répéteur

En mode et clic "**Wireless-> Basic Settings**" situés à l'interface de gestion de Web, le message suivant sera affiché sur votre web browser :

The screenshot shows the 'Wireless settings' page with the 'Basic settings' tab selected. The 'Wireless Enable' toggle is set to 'Enabled/Disable'. The SSID is 'WiFi-Repeater', the Channel is 'Auto', and the Security type is 'WPA2 PSK'. WPA2 encryption is set to 'TKIP' and 'AES', with 'AES' checked. The Security key is masked with dots. An 'Apply' button is at the bottom.

La radio permettent	"Marche/Arrêt" sans fil
Supprimer	Enlevez le profil de connexion de répéteur
Ssid de répéteur	"SSID" de votre réseau sans fil de répéteur.
Type de sécurité	Installez le type de sécurité de ssid de répéteur.
Clé de sécurité	"Password" de votre réseau sans fil de répéteur.

Le clic '**Apply**' le bouton, le répéteur de WiFi se remettra en marche.

## Changez le mot de passe de gestion

Le mot de passe de défaut du routeur sans fil est "**admin**", et il a montré sur l'invite de login une fois accédé du web browser. Il y a un risque de sécurité si vous ne changez pas le mot de passe de défaut, puisque chacun peut le voir. C'est très important quand vous faites permettre la fonction sans fil.

Pour changer le mot de passe, suivez svp les instructions suivantes: Veuillez cliquer sur la gestion de '**Management -> Password**' de mot de passe sur l'interface de gestion de Web, le message suivant sera montré sur votre web browser :

The screenshot shows a blue form titled 'Change your password' with a back arrow icon. It contains three input fields: 'User name', 'New password', and 'Retype password'. At the bottom, there are 'Apply' and 'Cancel' buttons.

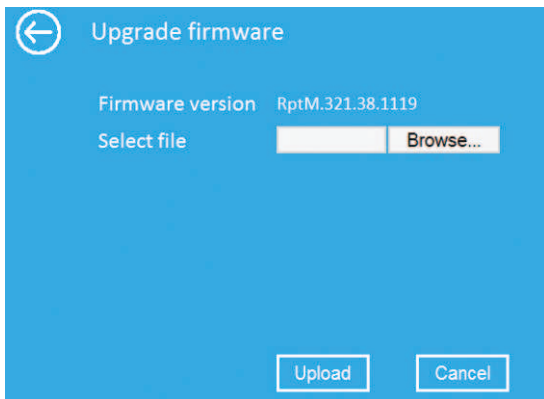
Si vous voulez maintenir le mot de passe original inchangé, clic 'Cancel'.

Le clic '**Apply**' le bouton, le répéteur de WiFi fermera une session.

## Hausse de progiciels

Le logiciel système employé par ce routeur s'appelle comme des 'firmware', juste comme toutes les applications sur votre ordinateur, quand vous remplacez l'application ancienne avec un neuf, votre ordinateur seront équipés de la nouvelle fonction. Vous pouvez également employer cette fonction de mise à jour de progiciels pour ajouter de nouvelles fonctions à votre routeur, corrigez même les bogues de ce routeur.

Veuillez cliquer sur '**Management-> Upgrade Firmware**' situés à l'interface de gestion de Web, et alors le message suivant sera affiché sur votre web browser :



Bouton '**Browse...**' de clic '**Choose File**' ou d'abord ; vous serez incité à fournir le nom du fichier du dossier de hausse de progiciels. Veuillez télécharger le dernier fichier de micrologiciel de notre site Web, et employez-le pour améliorer votre routeur. Après qu'un dossier de hausse de progiciels soit sélectionné, cliquez sur le bouton de '**Upload**', et le routeur commencera la procédure de hausse de progiciels automatiquement.

La procédure peut prendre plusieurs minutes, veuillez être patiente.

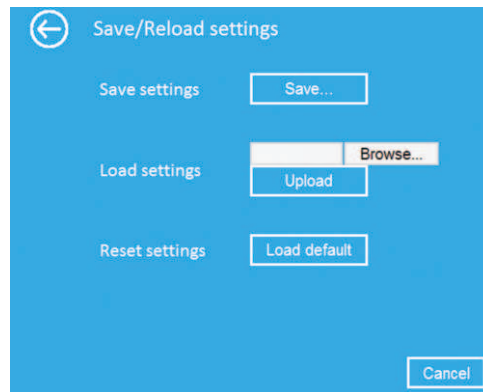
**NOTE** : N'interrompez jamais la procédure de mise à jour en fermant le web browser ou démontez physiquement votre ordinateur du routeur. Si le progiciel que vous avez téléchargé est corrompu, la mise à jour de progiciels échouera, et vous pouvez devoir renvoyer ce routeur au revendeur de l'achat pour demander l'aide. (Vides de garantie si vous interrompez la procédure de mise à jour).

## Défaut d'usine et support d'arrangements, restauration

Vous pouvez support tout l'arrangement de ce routeur à un dossier, ainsi vous pouvez faire plusieurs copiés de la configuration de routeur pour la raison de sécurité.

À l'arrangement de routeur de support ou de restauration, suivez svp les instructions suivantes:

Veuillez cliquer sur le '**Save/Reload setting**' situé à l'interface de gestion de Web, puis le message suivant sera affiché sur votre web browser:



Sauvez les arrangements	Pressez les ' <b>Save...</b> ' boutonnez, vous pouvez satisfaire de les sauver en tant qu'autre nom du fichier pour différentes versions, et le maintenez dans un endroit sûr.
Arrangements de charge	Pressez ' <b>Browse...</b> ' pour sélectionner un fichier de configuration précédent-enregistré à partir de votre ordinateur, et puis cliquer sur le 'Upload'. Après que la configuration soit téléchargée, la configuration du routeur sera remplacée par le dossier que vous avez juste téléchargé.
Remettez à zéro les arrangements	Cliquez sur ce bouton 'Load default' pour enlever tous les arrangements