

WiFi-Repeater

Manual usuario



REV.3.2.1

Código abierto

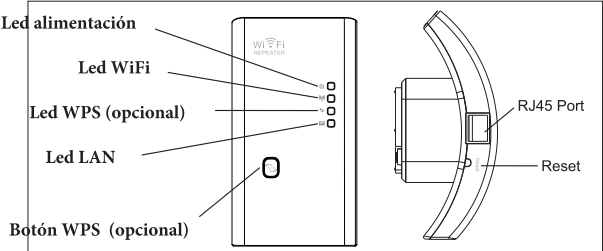
Este producto incluye código de terceros, este código pertenece a GNU (General Public License GPL) Version 2 de Junio 1991 o GNU Lesser General Public license (LGPL) Versión 2.1 Febrero 1999. Puede copiar , distribuir y / o modificar de acuerdo a los terminos de LGPL.

El código fuente puede ser completo, pero si necesita información adicional bajo GNU contacte con el fabricante.

Tenga como referencia GNU GPC web para futuras consultas
www.gnu.org/licenses/licenses.en.html

Introducción

El repetidor WiFi combina ternaología cableada e inalámbrica para las conexión de redes. Esta especialmente diseñado para pequeños negocios, oficinas, hogares... Permite una red WiFi expandir su alcance para conectarse múltiples clientes. Funciona con tecnología 11b/g y 11n



Nota: Si necesita hacer un reset debe pulsar y mantener presionado el botón reset del lateral durante 10 segundos.

Contenido del paquete

Antes de iniciar la instalación compruebe si esta todo el contenido:

- 1x repetidor WiFi
- 1x Cable RJ545
- 1x Guía rápida instalación

Comenzando

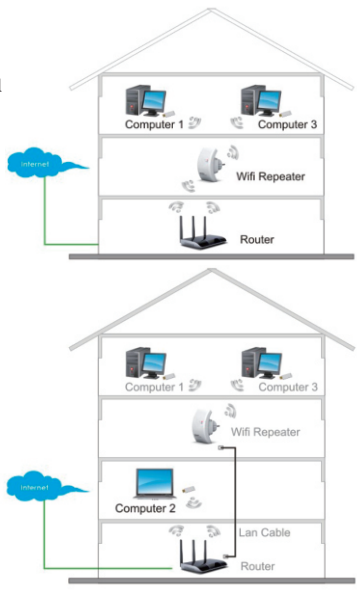
Configuración una red WiFi. En un hogar habitual como se muestra en la imagen se puede configurar de varias formas:

Modo Repetidor

El repetidor obtiene la señal por WiFi y crea una nueva red donde esta instalado

Modo AP

Conecta un cable ethernet desde el router emisor hasta el repetidor creando una red WiFi en la zona esta instalado.



Como configurar el repetidor WiFi

Puede configurar el repetidor conectando en su equipo con cable o WiFi

A. Conectando a repetidor con WiFi

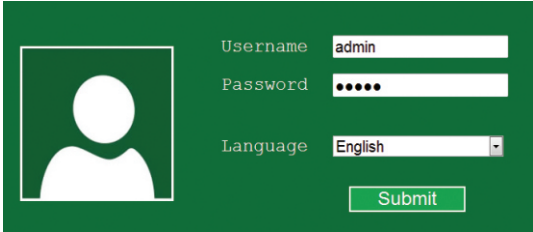
A1. Conecte repetidor a alimentación

A2. Haga clic en el icono de la parte inferior derecha de su escritorio. Aparece la red **WiFi Repeater**. Haga clic en conectar y espere unos segundos.

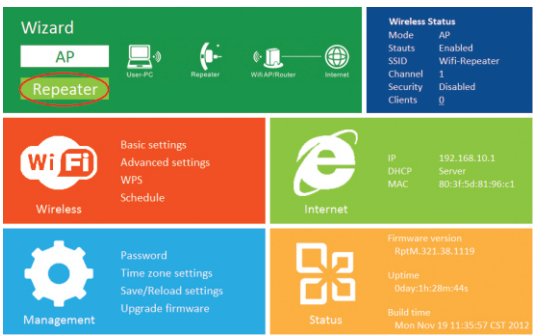
A3. Abra su navegador web y escriba <http://192.168.10.1> en la barra de direcciones. Esta es la dirección para acceder a la configuración.

Nota: Si desea restaurar los valores de fábrica por realizar alguna configuración no estar seguro ser correcta. Puede pulsar el botón reset durante 10 segundos para volver a los valores iniciales del repetidor

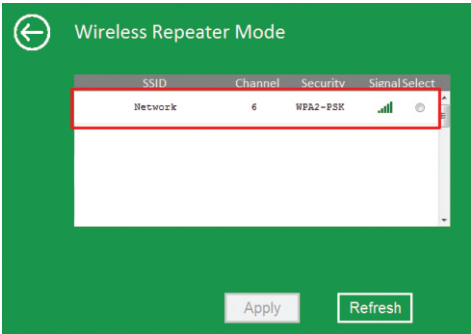
A4. La pantalla de acceso aparecerá. Introduzca **Nombre de usuario** y **Contraseña** pulse en **OK** para acceder. El nombre usuario por defecto es **admin** y la contraseña es **admin**.



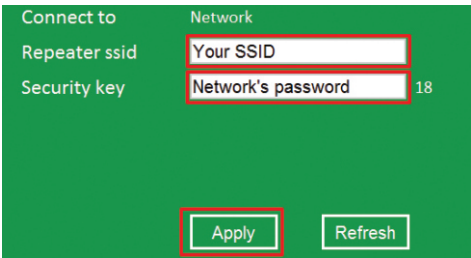
A5. Tras acceder aparecerá la siguiente ventana. Haga clic en **Repeater**



A6. Seleccione el SSID de su red WiFi para continuar



A7. En la siguiente imagen no es necesario cambiar nada. Solo insertar su contraseña de red WiFi



Haga clic en **Apply** para guardar os cambios. Espere unos segundos, el repetidor iniciará y estará listo para su uso.

El nombre de la nueva red WiFi y la contraseña por defecto el el mismo de la de su router o AP.

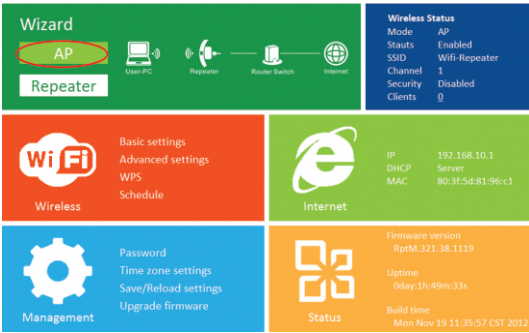
B. Configurando el Repetidor WiFi con cable RJ45

1. Conecte el repetidor WiFi a un enchufe en la pared. Conecte el repetidor a su ordenador con el cable RJ45 suministrado

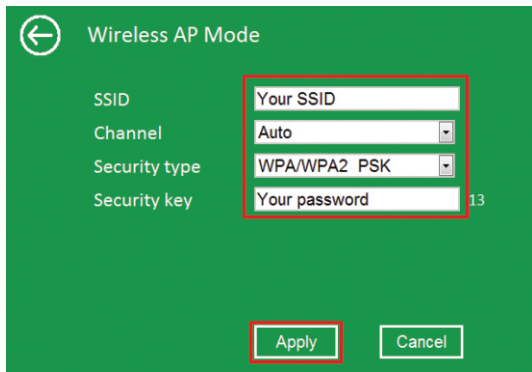
2.Siga los pasos A3 a A7 para configurar el repetidor

C. Configurando en modo AP

- 1.Conecte el repetidor WiFi a un enchufe en la pared
- 2.Siga los pasos A3 hasta a4
- 3.Haga clic en AP para continuar



4. El siguiente mensaje aparecerá en su navegador



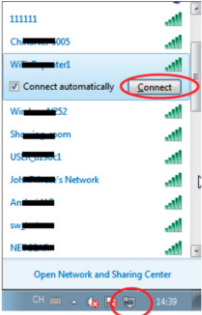
SSID	El nombre de su red WiFi
Channel	Recomendado Automático
Tipo de seguridad	Establece el tipo de seguridad y codificación en su red para evitar accesos no autorizados. Permite 64/128bit, WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2.
Security Key	Escriba la contraseña de acceso a su red WiFi

Haga clic en el botón **Apply** para guardar los cambios. El repetidor se reiniciará y tras unos pocos segundos estará listo para su uso

Como conectar su equipo con la red WiFi del repetidor

Añadir una red WiFi a su repetidor

1. Acceda a su equipo
2. Abra conexiones a redes con el botón derecho haciendo clic de la parte inferior derecha de su escritorio. Aparece la red **WiFi Repeater**. Haga clic en conectar y espere unos segundos.
3. Seleccione la red WiFi de su lista y haga clic en **Conectar**
4. Escriba la contraseña de acceso a su red y haga clic en **OK**. Aparecerá un mensaje de confirmación cuando se conecte a la red



5. Para confirmar se ha conectado a la red haga lo siguiente:

Abra icono de redes haciendo clic en el botón Inicio y accediendo al panel de control. Haga clic en **Centro de recursos compartidos**. Aparecerá el icono del equipo ha añadido y por otros ordenadores que forman parte de su red

Nota: Si no aparece compruebe se ha conectado con WiFi a la red indicada

Añadir una red WiFi a su repetidor con el botón WPS

1. Acceda a su equipo
2. Pulse el botón WPS de su repetidor durante 2-3 segundos
3. Pulse el botón WPS de su router o adaptador WiFi durante 2-3 segundos. (Para mas información consulte la información de su router)
4. Debe ver el icono en el ordenador ha añadido o en otros ordenadores formen parte de la red

Añadir una red con cable (ethernet) al repetidor WiFi

1. Conecte el repetidor WiFi a la alimentación y conéctelo con el cable de red RJ45.
2. Para confirmar ha añadido el ordenador haga el siguiente proceso: Abra conexiones de red haciendo clic en el botón Inicio y haciendo clic en el Panel de control en Centro de redes y recursos compartidos. Verá el icono en el ordenador ha añadido y en otros ordenadores forman parte de su red.

Para mas 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>

Como configurar la dirección de red IP en su equipo

1. Acceda a su ordenador

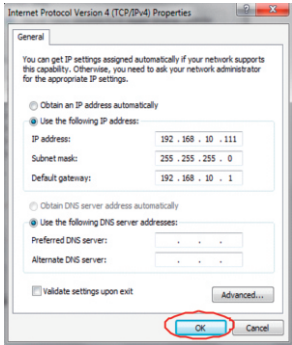
2. Haga clic en el botón **Inicio**. Acceda a **Panel de control**. Acceda a **Centro de redes y recursos compartidos**.

Haga clic en **Conexión -> Propiedades -> Protocolo de Internet Versión 4 (TCP/IPv4)** y haga clic en **propiedades**

3. Establezca una dirección IP manualmente, del tipo 192.168.10.x donde x es un valor de 2 hasta 254.

Mascara subred es 255.255.255.0 y escriba la dirección IP del router, en este caso 192.168.10.1 en la casilla GateWay o puerta de enlace.

Haga clic en **OK** para finalizar

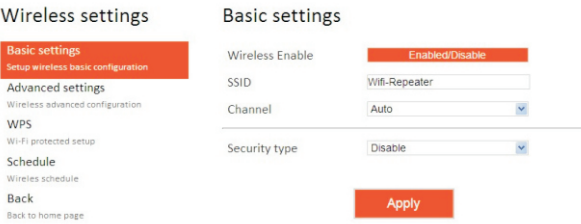


Configurando mediante navegador

Configuración base , Modo AP

En el modo AP haga clic en **Wireless -> Basic Settings** del menú. Tras lo que aparecerá el siguiente cuadro:

Puede configurar unos parámetros muy básicos como nombre de la red (SSID), canal y tipo de seguridad.

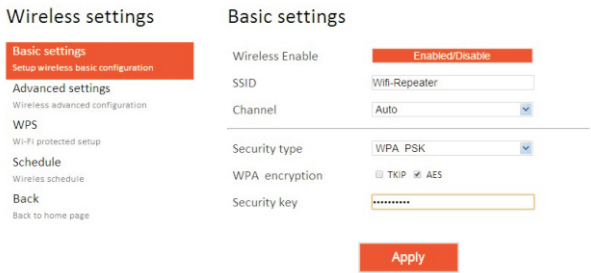


Wireless Enable	Activa / desactiva WiFi
SSID	Nombre SSID de su red WiFi
Channel	Automático (recomendado)
Security type	Selecciona tipo de seguridad en su red para prevenir acceso no autorizados. Permite 64-128bits, WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2
Security key	Contraseña de su red WiFi

Haga clic en **Apply** para guardar los cambios. Tras ello el router se iniciará y estará listo para su uso.

Configuración WiFi - Modo repetidor

En modo repetidor acceda a **Wireless-> Basic Settings** se encuentra en la ventana hasta mostrar la siguiente ventana:



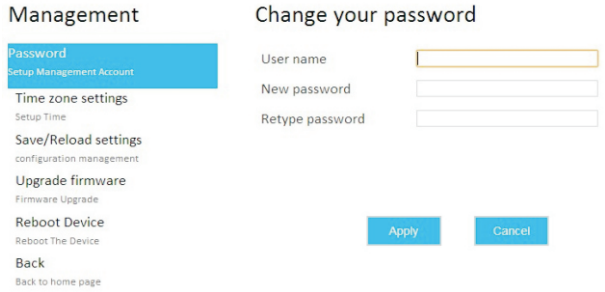
Wireless Enable	Elimina perfil de conexión
Delete	Borrar perfil
Repeater ssid	Muestra la SSID de su red WiFi
Security type	Tipo de codificación en su red WiFi
Security key	Introduzca contraseña de su red WiFi

Haga clic en **Apply** para guardar los cambios. Tras ello el repetidor se reiniciará y estará listo para su uso

Modificar contraseña acceso

La contraseña acceso por defecto de fábrica es **admin** y se le pregunta en la página de acceso. Existe un riesgo si no modifica esta contraseña ya que cualquiera puede acceder a la configuración. Es importante por su privacidad modificarla.

Para modificar la contraseña acceda a : **Management -> Password** y aparecerá el siguiente cuadro donde puede modificar la contraseña .



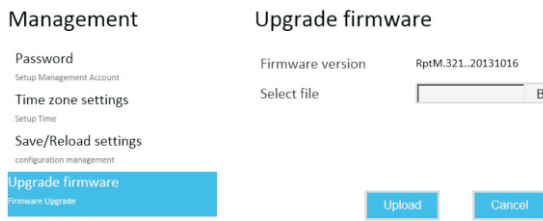
Si desea no modificar los datos haga clic en **Cancel**.

Si modifica algún dato haga clic en **Apply** para guardar los cambios

Actualización Firmware

El repetidor incluye un software llamado "firmware" como en cualquier ordenador cuando actualiza una aplicación por una nueva el ordenador incluye nuevas funciones. También es posible actualizar el firmware de este repetidor incluyendo nuevas funciones o solucionando algun problema.

Para actualizar el firmware haga clic en **Management -> Upgrade Firmware** localizado en la página de mantenimiento y aparecerá la siguiente ventana.



Haga clic en **Browse...** o **Choose File** y se le preguntará donde esta el fichero con la actualización.

Tras seleccionar el fichero de firmawre haga clic en **Upload** y el router cargará la actualización.

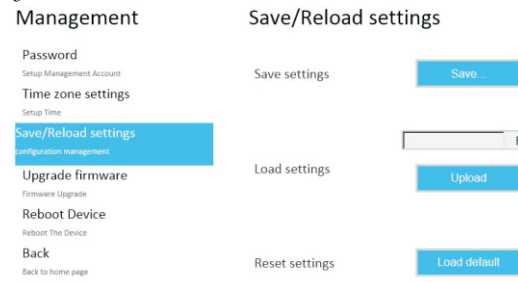
Tenga paciencia ya que este periodo puede tardar varios minutos.

Nota: No interrumpa el proceso de actualización cerrado en lavagador o apagando el producto ya que puede dañarse el repetidor

Guardar/leer configuración. Reset de fábrica

Puede guardar una copia de seguridad con su configuración en un fichero, de forma puede utilizar fácilmente una misma configuración en varios repetidores. Para guardar o leer la configuración siga las siguientes instrucciones:

Haga clic en **Save/Reload Setting** en la parte de mantenimiento y aparecerá la siguiente ventana:



Save Settings	Pulse Save... para guardar la configuración con un nombre de fichero en un lugar seguro.
Load Settings	Pulse Browse... para seleccionar un fichero del que previamente ha sacado una copia de seguridad y hacer clic en Upload... una vez seleccionado para leer la configuración del fichero.
Reset Settings	Haga clic Load default para borrar toda la configuración

Directiva residuos electrónicos

Al final de la vida de este producto no lo deposite en el cubo de la basura. Depositelo en su punto verde mas cercano para su reciclado.

WiFi-Repeater

Manual usuario



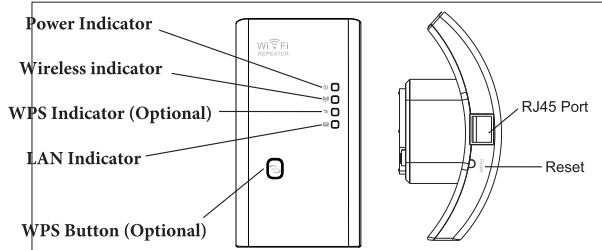
REV.3.2.1

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 free of charge. 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 11 b/g and 11 n protocol wireless products.



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

01 — Wireless-N Wifi Repeater



Package Contents

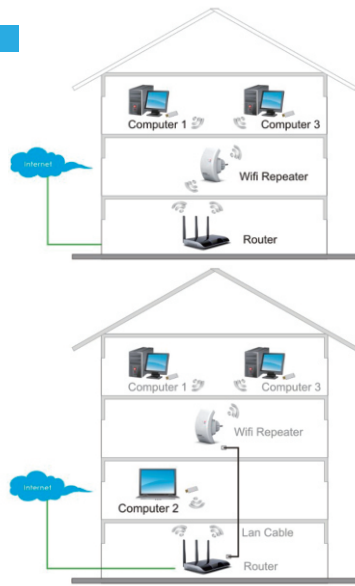
Before you starting to use this router, please check if there's anything missing in the package:
1x Wireless-N Repeater
1x RJ-45 Networking Cable
1x Quick Installation Guide

Getting Started

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

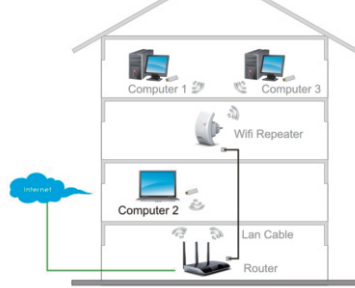
Wireless Repeater Mode

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.



02 — Wireless-N Wifi Repeater



How to configure the WiFi Repeater

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

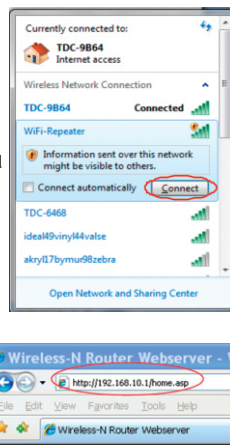
A. Configure the Wi-Fi Repeater wirelessly.

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

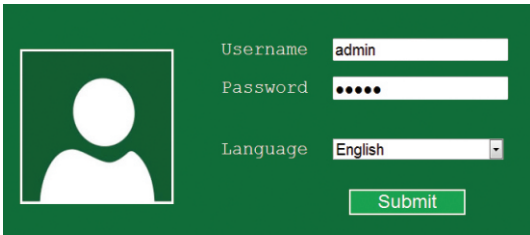
A2. Click on the network icon or on the right bottom of your desktop. You will find the signal from the Wi-Fi Repeater. Click on 'Connect' and wait for a few seconds.

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.

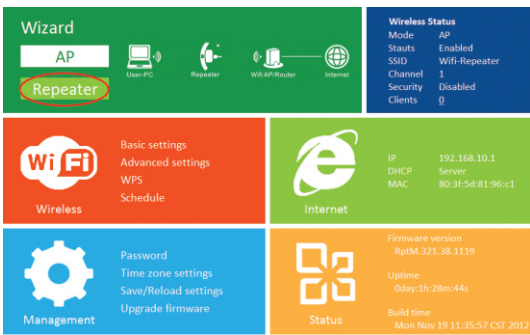
Note: Please check whether the WiFi-Repeater accord with factory default settings once you can't download <http://192.168.10.1>. If you are still not sure what reasons, you can reset the WiFi-Repeater, just need to press the reset button for 10 seconds, then try again.



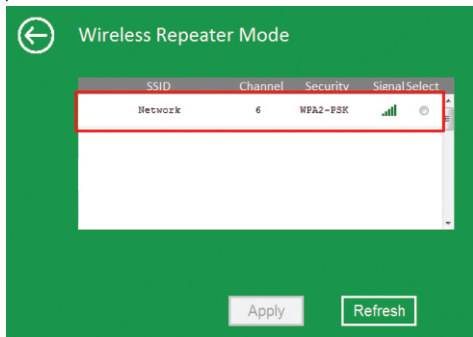
A4. The login screen below will appear. Enter the "User Name" and "Password" then click "OK" to login. The default User name is "admin" and Password is "admin".



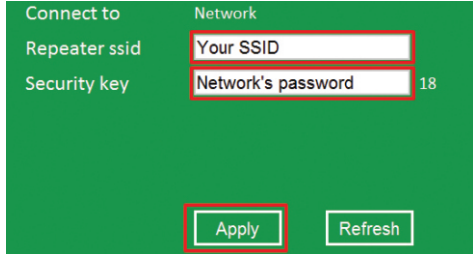
A5. After logging in, you will see the web page below: Click on 'Repeater' to continue.



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.

05 — Wireless-N Wifi Repeater



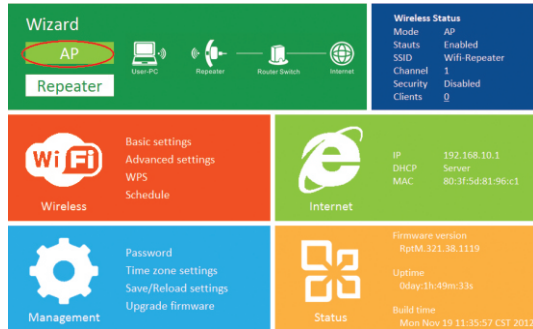
B Configure the Wi-Fi Repeater with RJ45 Cable

1. Connect the repeater Wi-Fi to a power outlet in the wall. Connect the repeater to a computer with the RJ45 cable provided.

2. Follow steps A3 to A7 to configure the repeater.

C. Configurando en modo AP

1. Connect the repeater Wi-Fi to a power outlet in the wall.
2. Follow steps A3 to A7 to configure the repeater.
3. Click on 'AP' to continue.



04 — Wireless-N Wifi Repeater



06 — Wireless-N Wifi Repeater



07 — Wireless-N Wifi Repeater



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. Type the network security key or passphrase if you are asked to do so, and then click OK. You'll see a confirmation message when you are connected to the network.



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>

09 — Wireless-N Wifi Repeater

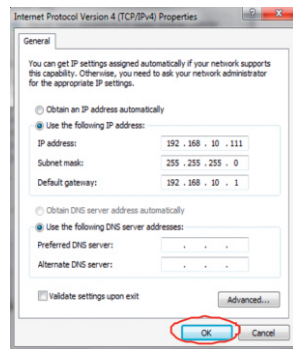


How to configure your computer/laptop with the Network IP Address

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.

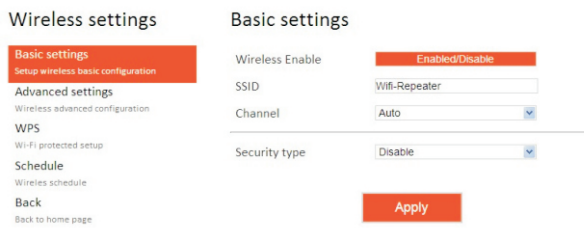
10 — Wireless-N Wifi Repeater



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.



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

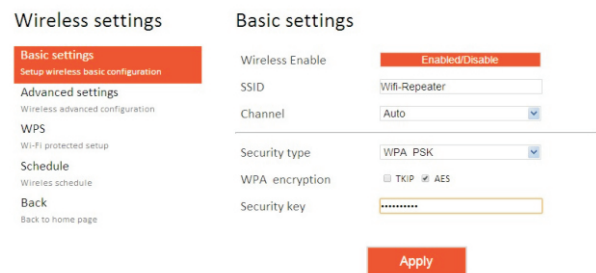
Click 'Apply' button, The WiFi Repeater will restart.

11 — Wireless-N Wifi Repeater



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:



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.

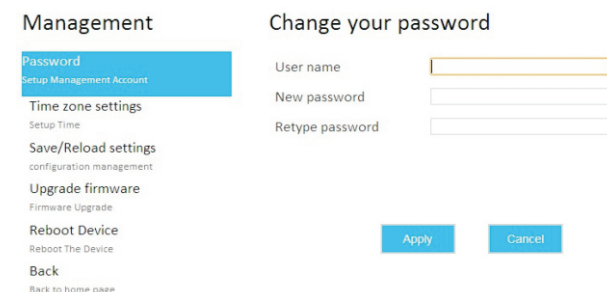
Click 'Apply' button, The WiFi Repeater will restart.

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.

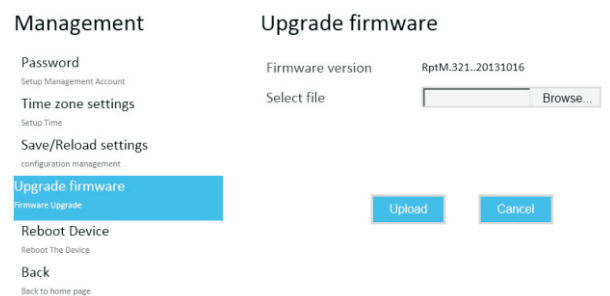
13 — Wireless-N Wifi Repeater



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).

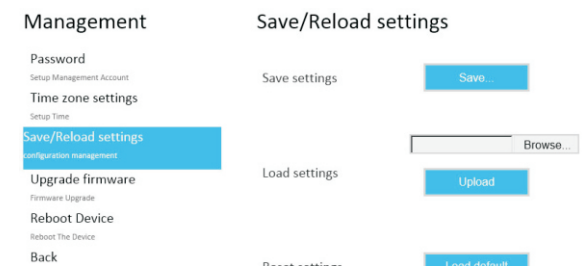
14 — Wireless-N Wifi Repeater



Factory Default and Settings Backup , Restore

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

WEEE Directive & Product Disposal

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

12 — Wireless-N Wifi Repeater



15 — Wireless-N Wifi Repeater



WiFi-Repeater

Manuel d’instructions



REV.3.2.1

Code Open-source:

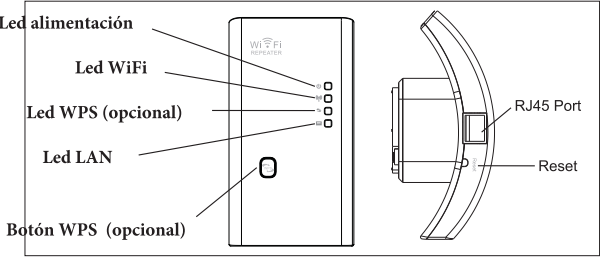
Ce produit inclut un code tiers, ce code appartient à la version 2 de juin 1991 de la GNU (Licence publique générale GPL) ou à la version 2.1 du février 2010 de la Licence publique générale réduite (LGPL). Peut copier, distribuer et / ou modifier selon les termes de la LGPL.

Le code source est peut-être complet, mais si vous avez besoin d'informations supplémentaires sous GNU, contactez le fabricant.

Reportez-vous au site Web GNU GPC pour référence future, www.gnu.org/licenses/licenses.en.html.

Introduction

L’amplificateur WiFi combine la technologie filaire et sans fil pour la connexion réseau. Il est spécialement conçu pour les petites entreprises, les bureaux, les domiciles, etc. Il permet à un réseau WiFi d’étendre sa portée pour connecter plusieurs clients. Fonctionne avec les technologies 11b / g et 11n



Remarque: Si vous devez réinitialiser, vous devez appuyer sur le bouton de réinitialisation situé sur le côté pendant 10 secondes.

Introduction

- Avant de commencer l'installation, vérifiez si tout le contenu est:
- 1x répéteur WiFi
- 1x câble RJ45
- 1x Guide d'installation rapide

Démarrer

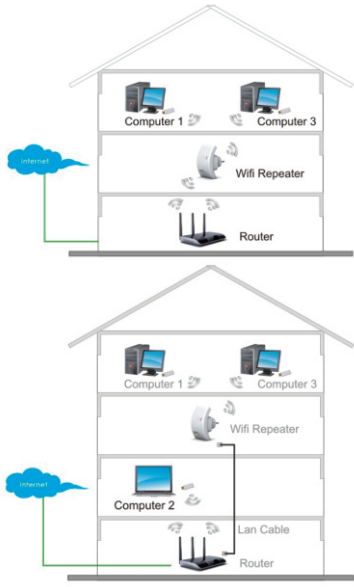
Configurez un réseau WiFi. Dans une maison standard, comme indiqué dans l'image, il peut être configuré de plusieurs manières:

Mode répétition

Le répéteur obtient le signal via WiFi et crée un nouveau réseau où il est installé.

Mode AP

Connectez un câble Ethernet du routeur émetteur au répéteur en créant un réseau WiFi dans la zone est installé.



Comment configurer l’amplificateur WIFI

Puede configurar el repetidor conectando en su equipo con cable o WiFi

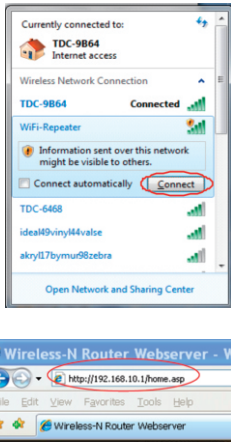
A. Connecter l’amplificateur WIFI

A1. Connecter l’amplificateur à l’alimentation.

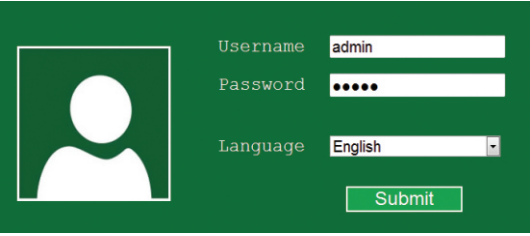
A2. Cliquez sur l’icône  or  en bas à droite. Le réseau WiFi Repeater apparaît. Cliquez sur Connecter et attendez quelques secondes.

A3. Ouvrez votre navigateur Web et tapez <http://192.168.10.1> dans la barre d'adresse. C'est l'adresse pour accéder à la configuration.

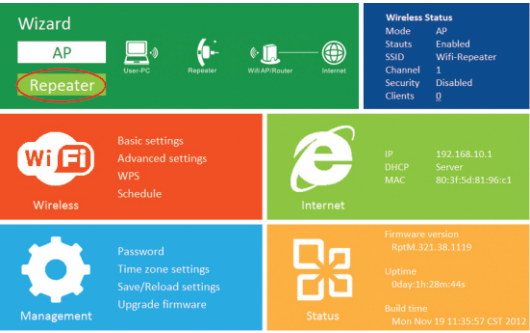
Remarque: Si vous souhaitez restaurer les paramètres d'usine pour effectuer certaines configurations, vous n'êtes pas sûr que cela soit correct. Vous pouvez appuyer sur le bouton de réinitialisation pendant 10 secondes pour revenir aux valeurs initiales du répéteur.



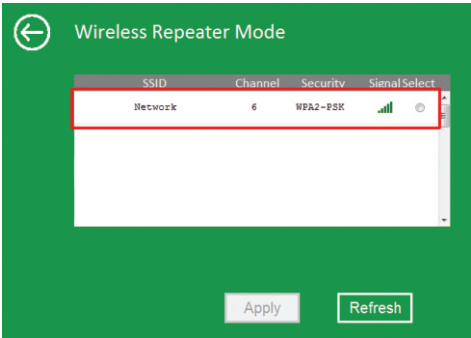
A4. L’écran de connexion apparaîtra. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe, appuyez sur OK pour accéder. Le nom d'utilisateur par défaut est **admin**.



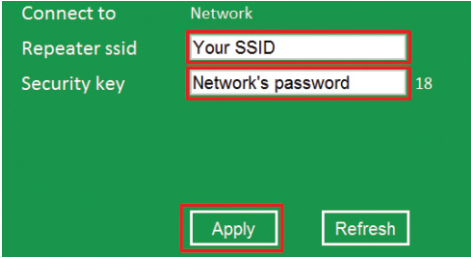
A5. Après avoir accédé, la fenêtre suivante apparaîtra. Cliquez sur Repeater.



A6. Sélectionnez le SSID de votre réseau WiFi pour continuer.



A7. Dans l'image suivante, il n'est pas nécessaire de changer quoi que ce soit. Il suffit d'insérer votre Mot de passe du réseau WiFi.



Cliquez sur Appliquer pour enregistrer les modifications. Attendez quelques secondes, le répéteur démarrera et sera prêt à être utilisé.

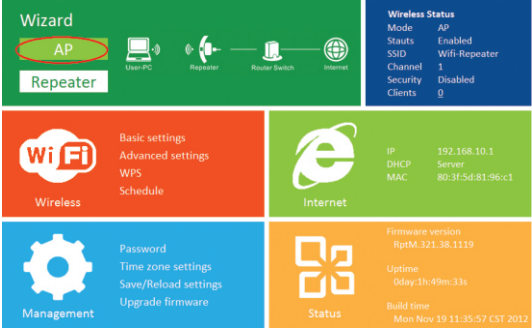
Le nom du nouveau réseau WiFi et le mot de passe par défaut sont les mêmes que ceux de votre routeur ou de votre point d'accès.

B. Configurer l’amplificateur WiFi avec le câble RJ45

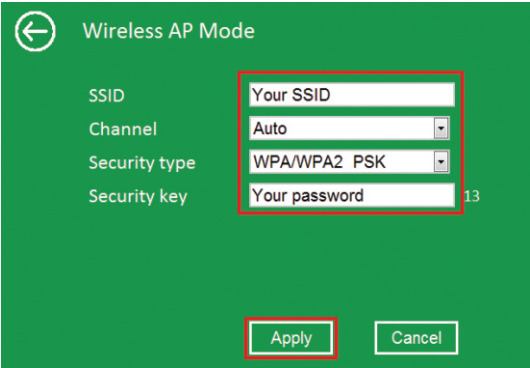
1. Connectez le répéteur WiFi à une prise sur le pré. Connectez le répéteur à votre ordinateur avec le câble RJ45 fourni.
2. Suivez les étapes A3 à A7 pour configurer l’amplificateur.

C. Configurer en mode AP

1. Connectez l’amplificateur WiFi à une prise murale
2. Suivez les étapes A3 à a4
3. Cliquez sur AP pour continuer



4. Le message suivant apparaîtra dans votre navigateur.





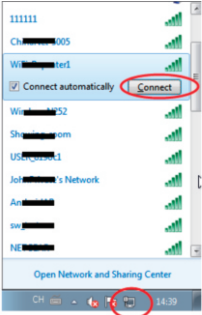
SSID	Le nom de sa ligne WiFi
Channel	Recommandé automatiquement.
Tipo de seguridad	Il établit le type de sécurité et de codage sur votre réseau pour empêcher les accès non autorisés. Il permet 64 / 128bit, WEP, WPA, WPA2, WPA / WPA2.
Security Key	Entrez le mot de passe pour accéder à votre réseau WiFi.

Cliquez sur le bouton **Appliquer** pour enregistrer les modifications. L’amplificateur va redémarrer et dans quelques secondes, il sera prêt à être utilisé



Comment connecter son appareil avec le WiFi de l’amplificateur

Ajouter un réseau WiFi à votre répéteur

1. Accéder à votre ordinateur
2. Ouvrez les connexions aux réseaux avec le bouton droit de la souris en cliquant sur  or 
3. Sélectionnez le réseau WiFi dans votre liste et cliquez sur Connecter
4. Entrez le mot de passe pour accéder à votre réseau et cliquez sur OK. Un message de confirmation apparaîtra lorsque vous vous connecterez au réseau.




5. Pour confirmer que vous êtes connecté au réseau, procédez comme suit:



Ouvrez l’icône réseau en cliquant sur le bouton Démarrer  et en accédant au panneau de configuration. Cliquez sur le centre de **ressources partagées**. Vous verrez l’icône  de l'ordinateur que vous avez ajouté et d'autres ordinateurs faisant partie de votre réseau.

Remarque: Si cela n'apparaît pas,  vérifiez que vous êtes connecté en WiFi au réseau indiqué.

Ajoutez un réseau WiFi à votre répéteur avec le bouton WPS

1. Accéder à votre ordinateur
2. Appuyez sur le bouton WPS de votre répéteur pendant 2-3 secondes.
3. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur ou de votre adaptateur WiFi pendant 2-3 secondes. (Pour plus d'informations, consultez les informations de votre routeur)
4. Vous devriez voir l’icône  sur l'ordinateur que vous avez ajouté ou sur d'autres ordinateurs faisant partie du réseau.

Ajouter un réseau filaire (Ethernet) au répéteur WiFi

1. Connectez l’amplificateur WiFi à l'alimentation et connectez-le au câble réseau RJ45.
2. Pour confirmer que vous avez ajouté l'ordinateur, procédez comme suit: Ouvrez les connexions réseau en cliquant sur le bouton Démarrer , puis sur le Panneau de configuration dans le Centre Réseau et partage. Vous verrez l’icône  dans l'ordinateur qu'il a ajouté et dans d'autres ordinateurs, ils font partie de son réseau.

Pour plus d’informations:

- <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>

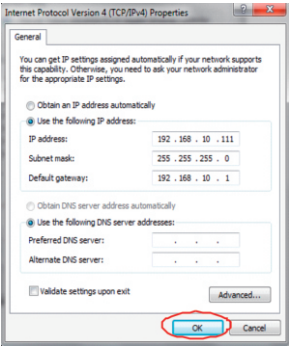
Comment configurer la ligne IP sur son appareil

1. Accédez à son ordinateur
2. Cliquez sur le bouton Démarrer. Panneau de contrôle d'accès. Accédez au centre de réseau et de partage.

Cliquez sur Connexion -> Propriétés -> Protocole Internet version 4 (TCP / IPv4) et cliquez sur Propriétés.

3. Définissez une adresse IP manuellement, tapez 192.168.10.x où x est une valeur de 2 à 254.

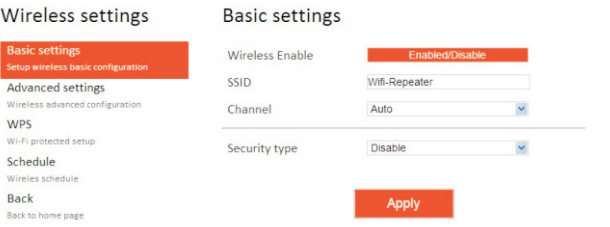
Le sous réseau du masque est de 255.255.255.0 et tapez l'adresse du routeur, dans ce cas 192.168.10.1, dans la zone où la passerelle Gateway.



Configurer le navigateur

Configuration base , Mode AP

En mode AP, cliquez sur **Sans fil -> Paramètres de base dans le menu**. Après quoi le tableau suivant apparaîtra: Vous pouvez configurer des paramètres de base tels que le nom du réseau (SSID), le canal et le type de sécurité.

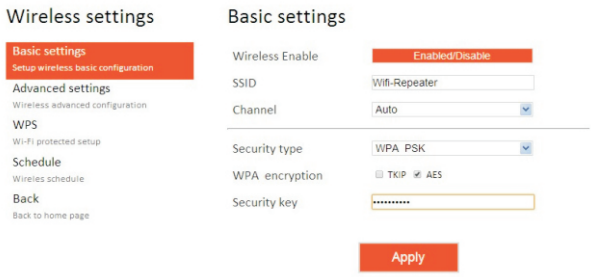


Wireless Enable	Activer/ désactiver WiFi
SSID	Nom du SSID et du réseau WiFi
Channel	Automatique (recommandé)
Security type	Il établit le type de sécurité et de codage sur votre réseau pour empêcher les accès non autorisés. Il permet 64 / 128bit, WEP, WPA, WPA2, WPA / WPA2.
Security key	Entrez le mot de passe pour accéder à votre réseau WiFi

Cliquez sur le bouton Appliquer pour enregistrer les modifications. L’amplificateur va redémarrer et dans quelques secondes, il sera prêt à être utilisé.

Configuration WiFi – Mode répétition

En mode répéteur, l'accès à **Wireless -> Basic Settings** est dans la fenêtre jusqu'à ce que la fenêtre suivante s'affiche:



Wireless Enable	Supprimer le profil de connexion
Delete	Supprimer le profil
Repeater ssid	Affiche le SSID de votre réseau WiFi
Security type	Type de codage dans votre réseau WiFi
Security key	Entrez votre mot de passe réseau WiFi

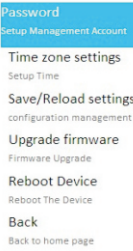
Cliquez sur Appliquer pour enregistrer les modifications. Après cela, le répéteur redémarrera et sera prêt à être utilisé.

Modifier le mot de passe

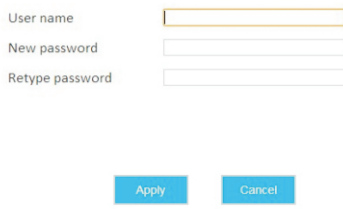
Le mot de passe d'accès par défaut est admin et vous êtes invité sur la page de connexion. Existez un risque si vous ne modifiez pas ce mot de passe car tout le monde peut accéder à la configuration. Il est important que votre vie privée le modifie.

Pour modifier le mot de passe, accédez à: Gestion -> Mot de passe et la boîte suivante apparaîtra dans laquelle vous pourrez modifier le mot de passe.

Management



Change your password



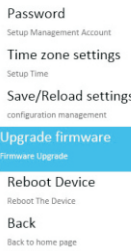
Si vous souhaitez ne pas modifier les données, cliquez sur Annuler. Si vous modifiez des données, cliquez sur Appliquer pour enregistrer les modifications.

Actualisation du Firmware

Le répéteur inclut un logiciel appelé "firmware", comme sur tout ordinateur lorsque vous mettez à jour une application pour une nouvelle. L'ordinateur inclut de nouvelles fonctions. Il est également possible de mettre à jour le micrologiciel de ce répéteur avec de nouvelles fonctions ou de résoudre un problème.

Pour mettre à jour le firmware, cliquez sur Management -> Upgrade Firmware situé sur la page de maintenance et la fenêtre suivante apparaîtra.

Management



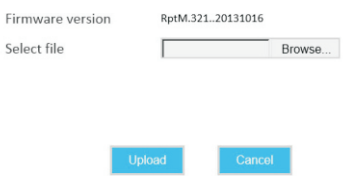
Cliquez sur Parcourir ... ou sur Choisir un fichier. On vous demandera où se trouve le fichier avec la mise à jour.

Après avoir sélectionné le fichier de signature, cliquez sur Télécharger et le routeur chargera la mise à jour.

Soyez patient car cette période peut prendre plusieurs minutes.

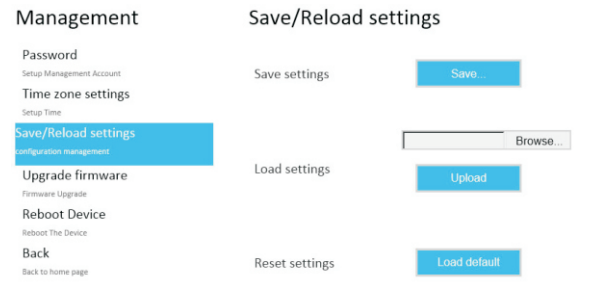
Remarque: N'interrompez pas le processus de mise à jour fermé sur le distributeur automatique et n'éteignez pas le produit, car le répéteur pourrait être endommagé. Vous pouvez enregistrer une sauvegarde avec votre configuration dans un fichier de

Upgrade firmware




Garder/lire configuration. Reset de fabrication

Vous pouvez enregistrer une sauvegarde avec votre configuration dans un fichier de peut facilement utiliser la même configuration dans plusieurs répéteurs. Pour sauvegarder ou lire la configuration, suivez les instructions ci-dessous: Cliquez sur Save / Reload Setting dans la partie maintenance et la fenêtre suivante apparaîtra:



Save Settings	Appuyez sur Save .. pour enregistrer la configuration avec un nom de fichier dans un endroit sûr.
Load Settings	Appuyez sur Parcourir ... pour sélectionner un fichier dans lequel vous avez déjà effectué une sauvegarde, puis cliquez sur Télécharger ... une fois sélectionné pour lire la configuration du fichier.
Reset Settings	Cliquez sur Load default pour effacer toute la configuration.

Instruction sur les résidus technologiques:
 À la fin de la vie de ce produit, ne le déposez pas à la poubelle. Déposez-le à son point vert le plus proche pour le recyclage.

WiFi-Repeater

Manuale d’uso



REV.3.2.1

Codice aperto

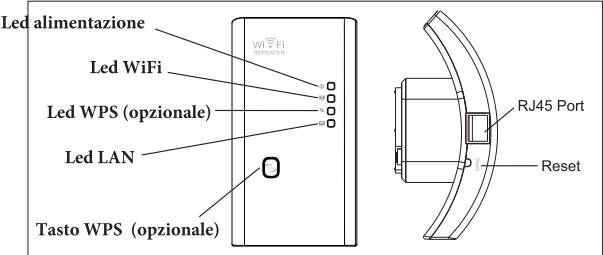
Questo prodotto include un codice di terzi, questo codice appartiene a GNU (General Public License GPL) Versione 2 di Giugno 1991 o GNU Lesser General Public license (LGPL) Versione 2.1 Febbraio 1999. Può copiare, distribuire e / o modificare in accordo ai termini di LGPL.

Il codice sorgente può essere completo, ma se necessita informazione addizionale su GNU contatti il produttore.

Conservi come riferimento GNU GPC web per future consultazioni. www.gnu.org/licenses/licenses.en.html

Introduzione

L'amplificatore WiFi combina tecnologia tradizionale e wireless per il collegamento alle reti. È stato disegnato per piccoli negozi, uffici, case... Permette a una rete WiFi di espandere il suo raggio perché si possano connettere multipli clienti. Funziona con tecnologia 11b/g y 11n.



Nota: Se necessita fare un reset, deve premere e mantenere premuto il tasto reset sul lato dell'apparecchio per 10 secondi.

Contenuto del set

Prima di cominciare l'installazione, verifichi se sono presenti tutti questi articoli:
1x ripetitore WiFi
1x cavetto RJ45
1x guida d'installazione veloce.

Preparazione

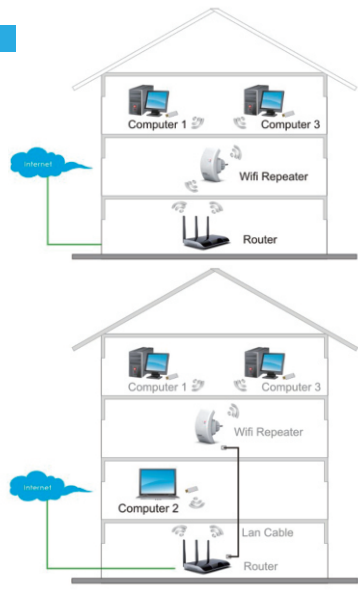
Configurazione di una rete WiFi. In una casa, come si mostra nell'immagine, la rete si può configurare in vari modi:

Modo Repetitore

Il ripetitore ottiene il segnale per WiFi e crea una nuova rete dov'è installato.

Modo AP

Colleghi un cavo ethernet dal router emittore fino al ripetitore creando una rete WiFi nella zona dov'è installato.





Come configurare il ripetitore WiFi

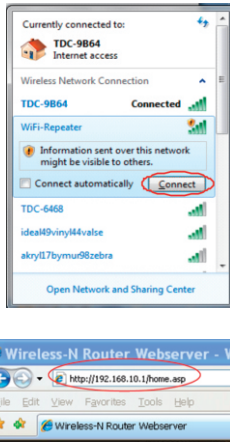
Può configurare il ripetitore collegandolo al suo impianto con cavo o con WiFi.

A. Collegare il ripetitore con WiFi

A1. Colleghi il ripetitore all'alimentazione.

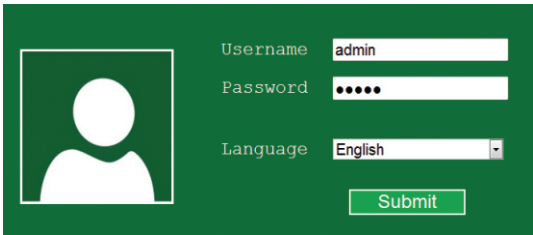
A2. Faccia clic sull'icona  or  della parte inferiore destra del suo schermo. Apparerà la rete WiFi Repeater. Faccia clic su connect e aspetti alcuni secondi.

A3. Apra il suo navigatore web e scriva <http://192.168.10.1> sulla barra degli indirizzi. Questo è l'indirizzo per accedere alla configurazione.

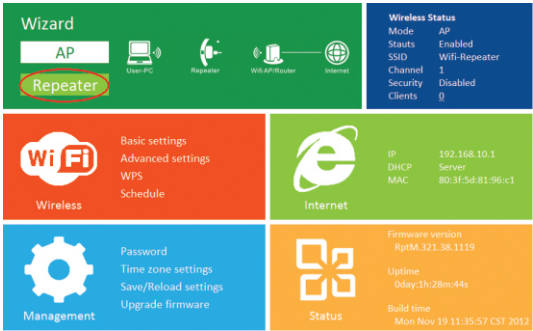


Nota: Si desidera restaurare i valori di default per realizzare alcuna configurazione perché non è sicuro che sia corretta, può premere il bottone reset per 10 secondi per tornare ai valori di default del ripetitore.

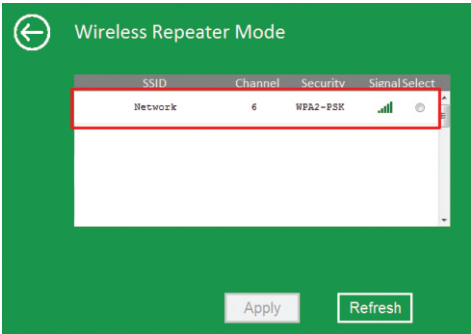
A4. Apparerà la schermata di accesso. Introduca la **USER** e la **PASSWORD** e prema OK per accedere. La USER per difetto è admin e la password admin.



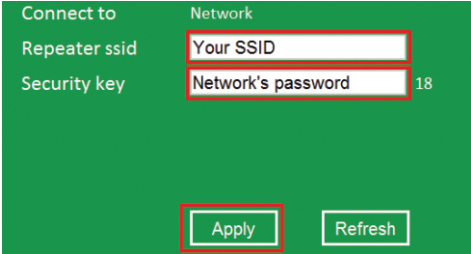
A5. Dopo aver accesso, apparirà la seguente finestra. Faccia clic su **Repeater**.



A6. Selezioni lo SSID della sua rete WiFi per continuare.



A7. Nella seguente immagine non è necessario cambiare nulla. Solo inserire la sua password di rete WiFi



Faccia clic su Apply per registrare le modifiche. Aspetti qualche secondo, il ripetitore è pronto per l'uso. Il nome della nuova rete WiFi e la password per difetto è lo stesso del suo router o AP.

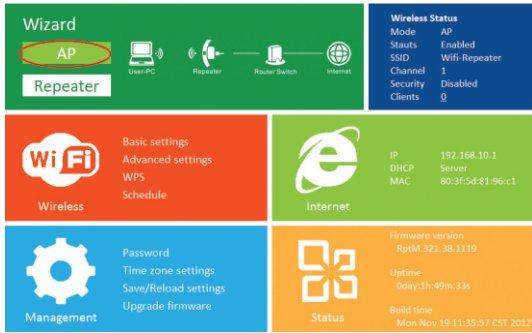
B. Configurazione del ripetitore WiFi con cavo RJ45

1. Colleghi il ripetitore WiFi a una presa sul muro. Colleghi il ripetitore al suo computer con il cavo RJ45 somministrato.

2. Segua i punti A3 a A7 per configurare il ripetitore.

C. Configurazione in modo AP


1. Colleghi il ripetitore WiFi a una presa sul muro.
2. Segua i passi A3 fino a A4.
3. Faccia clic su AP per continuare.



Come connettere il suo computer con la rete WiFi del ripetitore

Aggiungere una rete WiFi al suo ripetitore



1. Acceda al suo computer.

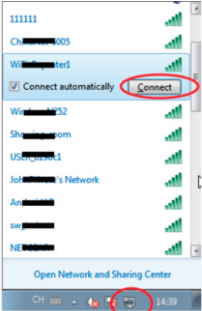
2. Apra i collegamenti alle reti con il tasto destro facendo clic  o .


3. Prema il tasto WPS del suo router o adattatore WiFi durante 2-3 secondi. (Per ulteriori informazioni, consulti l'informazione del suo router)

4. Deve visualizzare l'icona nel suo computer, o in altri computer che fanno parte della rete

5. Per confermare che si è collegato alla rete, faccia lo seguente:

Apra l'icona delle reti disponibili facendo clic sul  bottone Inizio ed accedendo al pannello di controllo. Faccia clic su Centro di risorse comuni. Apparerà l'icona  del computer che ha aggiunto e di altri computer che fanno parte della sua rete.




Nota: Se non appare , verifichi che effettivamente si sia collegato con WiFi alla rete indicata.

Aggiungere la rete WiFi al suo ripetitore con il tasto WPS

1. Acceda al suo computer

2. Prema il tasto WPS del suo ripetitore durante 2-3 secondi



3. Prema il tasto WPS del suo router o adattatore WiFi durante 2-3 secondi. (Per ulteriori informazioni, consulti l'informazione del suo router)

4. Deve visualizzare l'icona  nel suo computer, o in altri computer che fanno parte della rete

Aggiungere una rete con cavo (ethernet) al ripetitore WiFi

1. Colleghi il ripetitore WiFi all'alimentazione e lo colleghi con il cavo di rete RJ45.

2. Per confermare che ha aggiunto correttamente il computer, faccia il seguente procedimento:

Apra i collegamenti di rete facendo clic sul  tasto Inizio y nel Pannello di controllo nel Centro di reti e risorse comuni. Apparerà l'icona  del computer che ha aggiunto e negli altri computer che fanno parte della sua rete.

Per ulteriori informazioni:

<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>

Come configurare l'indirizzo di rete IP nel suo computer

1. Acceda al suo computer

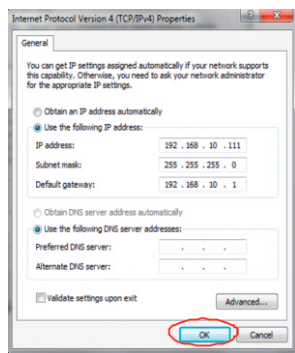
2. Faccia clic sul tasto Inizio. Acceda al **Pannello di controllo**. Acceda al **Centro di reti e risorse condivise**.

Faccia clic su **Connessione -> Proprietà -> Protocollo di Internet Versione 4 (TCP/IPv4)** e faccia clic su **proprietà**.

3. Inserisca un indirizzo IP manualmente, del tipo 192.168.10.x nel quale x è un valore da 2 fino a 254.

Maschera sottorete è 255.255.255.0 e scriva l'indirizzo IP del router, in questo caso 192.168.10.1 nella casella GateWay o nel gate dell'indirizzo.

Faccia clic su OK per terminare

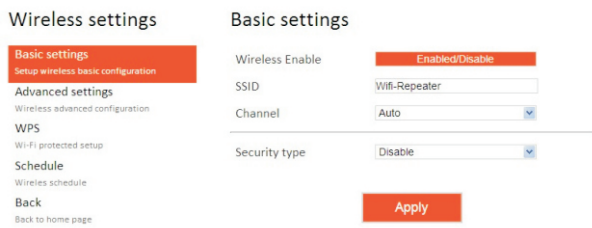


Configurare mediante navigatore

Configurazione base , Modo AP

Nel modo AP, faccia clic su **Wireless -> Basic Settings** del menù. Dopodiché apparirà il seguente riquadro:

Può configurare dei parametri molto basilari come il nome della rete (SSID), il canale e il tipo di sicurezza.

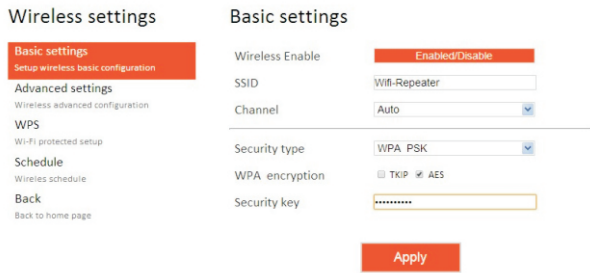


Wireless Enable	Attiva / disattiva WiFi
SSID	Nome SSID della sua rete WiFi
Channel	Automatico (raccomandato)
Security type	Sceglia il tipo di sicurezza della sua rete per prevenire l'accesso di non autorizzati. Permette 64-128bits, WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2.
Security key	Password di rete WiFi.

Faccia clic su **Apply** per registrare le modifiche. Dopo di questo, il router resetta ed è pronto per l'uso.

Configurare WiFi - Modo "repeater"(ripetitore)

Nel modo repeater acceda a a Wireless-> Basic Settings apparirà la seguente schermata:



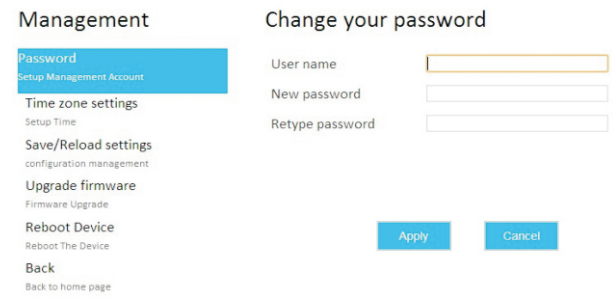
Wireless Enable	Wireless On/Off
Delete	Remove the repeater connection profile.
Repeater ssid	The "SSID" of your repeater wireless network.
Security type	Setup the repeater ssid security type
Security key	the "Password" of your repeater wireless network.

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

Modificare password accesso

La password per default è **admin** e viene richiesta nella pagina di accesso. Esiste un rischio se non modifica la password visto che chiunque può accedere alla configurazione. È importante per la sua privacy modificarla.

Per modificare la password acceda a : **Management -> Password** e apparirà il seguente riquadro dove potrà modificare la password.

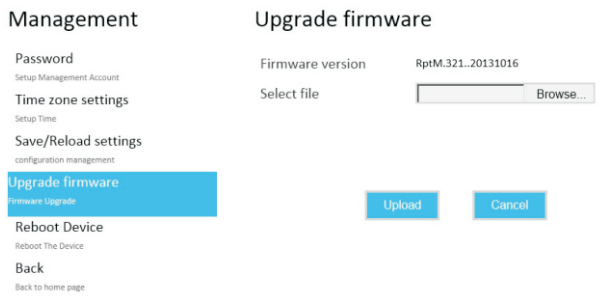


Se non desidera modificare i dati, faccia clic su **Cancel**.
Se modifica alcun dato, faccia clic su **Apply** per applicare le modifiche.

Aggiornare Firmware

Il ripetitore include un software chiamato "firmware" come in qualsiasi computer quando aggiorna una applicazione con una nuova il computer include nuove funzioni. È anche possibile aggiornare il firmware di questo ripetitore includendo nuove funzioni o risolvendo alcun problema.

Per aggiornare il firmware, faccia clic su **Management -> Upgrade Firmware** nella pagina di manutenzione e apparirà la seguente schermata:



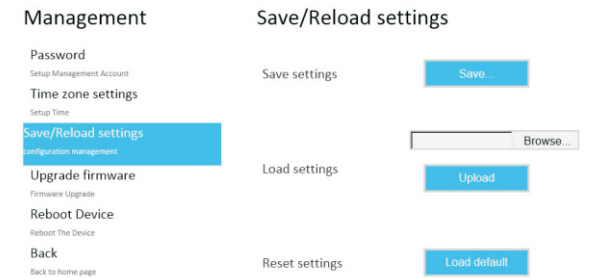
Faccia clic su **Browse...** o **Choose File** e le verrà chiesto dove si trova questo file con l'aggiornamento.
Dopo aver selezionato il file di firmawre, faccia clic su **Upload** e il router caricherà l'aggiornamento.
Questa operazione può richiedere diversi minuti.

Nota: Non interrompa il processo di aggiornamento, può danneggiare il prodotto.


Salvare/leggere configurazione. Reset di default

Può salvare una copia di sicurezza con la sua configurazione in un file. In questo modo potrà utilizzare facilmente una stessa configurazione in diversi ripetitori. Per salvare o leggere la configurazione, segua le seguenti istruzioni:

Faccia clic su **Save/Reload Setting** nella partedella manutenzione e apparirà la seguente schermata:



Save Settings	Prema Save... per salvare la configurazione con un nome di file in un luogo sicuro.
Load Settings	Prema Browse... per scegliere un file di cui ha fatto una copia di sicurezza e faccia clic su Upload... una volta selezionato per leggere la configurazione del file.
Reset Settings	Faccia clic Load default per cancellare tutta la configurazione

Norma residui elettronici
 Alla fine della vita utile di questo prodotto non lo depositi nel contenitore dell'immondizia ma nel punto verde più vicino per il riciclaggio.