



Guía rápida de instalación

NS-WIR150N2

WLAN **AP** ROUTER
802.11n



Requerimientos del sistema

1. Procesador Pentium 200MHZ o superior
2. Windows 98SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista y Windows 7.
3. 64MB de RAM o superior.
4. 25MB de espacio libre en disco

Contenido del Paquete

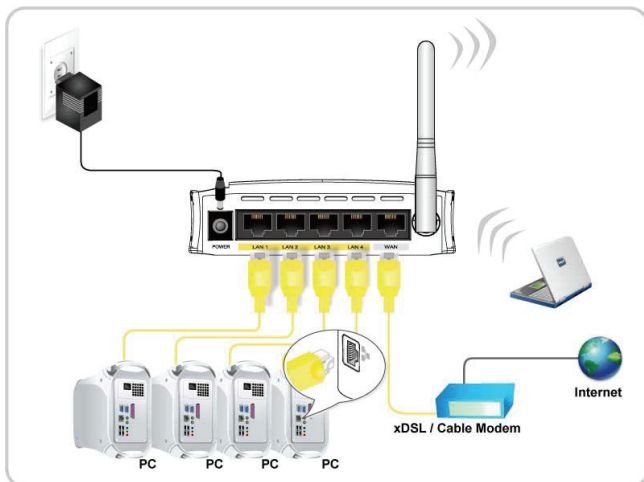
1. 802.11n WLAN Router
2. CD-ROM (Software & Manual)
3. Guía de Instalación Rápida
4. Cable Ethernet (RJ-45)
5. Fuente de Alimentación

Instalación & Setup

Siga cada paso cuidadosamente y solo salte al siguiente paso una vez que haya completado el anterior.

PASO 1

Conexión del Router WLAN 802.11n



1. Conecte el cable Ethernet RJ45 que viene incluido, en la placa de red de su PC a cualquiera de los 4 puertos LAN del Router WLAN 802.11n.
2. Conecte el cable Ethernet RJ45 desde el Puerto de su Modem que le da su proveedor de internet al puerto WAN del Router.
3. Conecte la fuente de alimentación a una toma de 220V y la otra punta a la entrada "POWER" en el panel posterior del router y además presione el botón **"ON/OFF SWITCH"** que se encuentra al lado para encender el router.

Luces del Router

Su Router tiene luces indicadoras en la parte frontal. Por favor observe debajo la explicación de la función de cada una de esas luces.



POWER

Indicador de energía



WPS

Indicador de WPS activo



INTERNET

Indicador de WAN activa



1

Indicador de Ethernet activo








WLAN

Indicador de Wireless activo



Tabla1. Función de las Luces

Simb.	Color	Encendida	Parpadeando	Apagada
 POWER	Verde	Funcionando	Esperando que el dispositivo arranque	Apagado
 INTERNET	Verde	El dispositivo tiene una dirección IP WAN del Modem	Transmitiendo / Recibiendo Datos	No hay dirección WAN IP desde el Modem
 WLAN	Verde	WLAN funcionando	Transmitiendo / Recibiendo Datos	WLAN apagada
 WPS	Verde	N/A	WPS se iniciará en 2 minutos	WPS parado
 1	Verde	Ethernet Conectada	Transmitiendo / Recibiendo Datos	Ethernet desconectada

Los iconos que aparecen en los productos son solamente de aplicación indicativa.
La marca registrada o propiedad intelectual pertenece a sus respectivos propietarios.

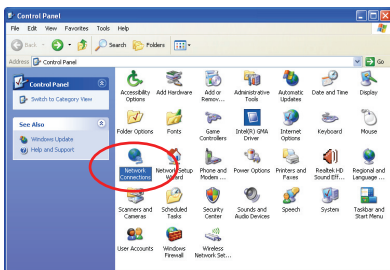
PASO 2

Procedimiento de Configuración

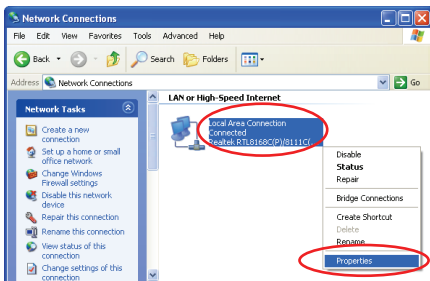
Antes de iniciar la configuración del Router, por favor configure su computadora según los pasos que se explican debajo, para tener un servidor DNS/Dirección IP automática.

Para Windows 98SE/ME/2000/XP

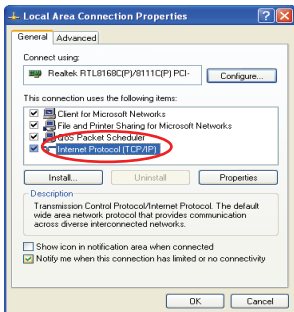
1. Clickee en "Inicio" -> "Panel de Control" (en *Vista Clásica*). En Panel de control haga doble click en "Conexiones de Red" para continuar.



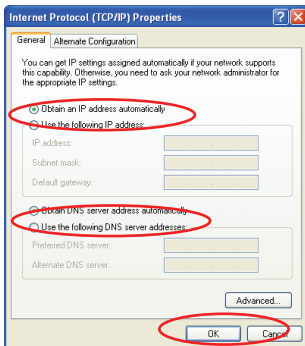
2. Clickee en "Conexión de Area Local" con el click derecho y elija "Propiedades".



3. Doble click en " **Protocolo Internet (TCP/IP)**".



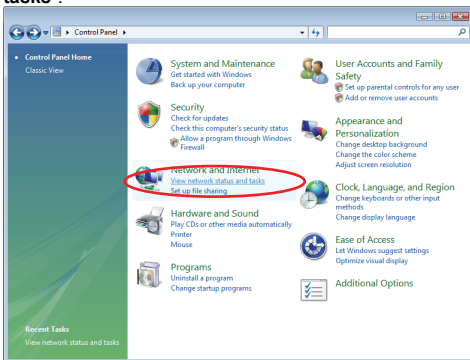
4. Elija "**Obtener una dirección IP automáticamente**" y "**Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente**" luego clickee "**OK**" para continuar.



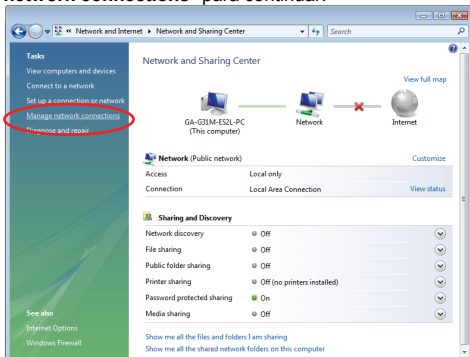
5. Clickee "**Mostrar icono en el área de notificación al conectarse**" (ver la pantalla de la imagen 3 arriba) luego clickee "**OK**" para completar.

Para Windows Vista-32/64

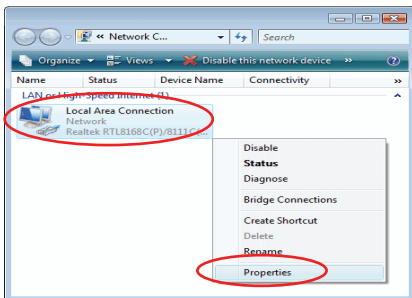
1. Clickee en **"Start" -> "Control Panel" -> "View network status and tasks"**.



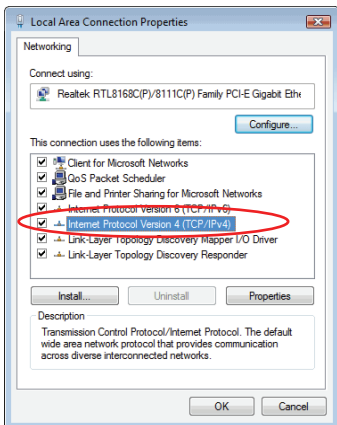
2. En donde dice Manage network connections, clickee en **"Manage network connections"** para continuar.



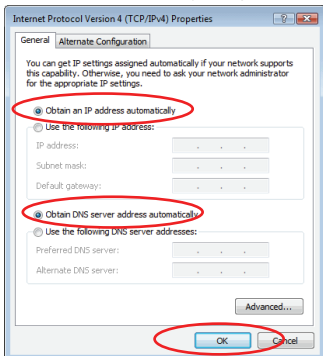
3. Clickee botón derecho del mouse en "**Local Area connection**", luego clickee "**Properties**".



4. La pantalla mostrará la información "**User Account Control**" y clickee "**Continue**" para continuar.
5. Doble click en "**Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**".

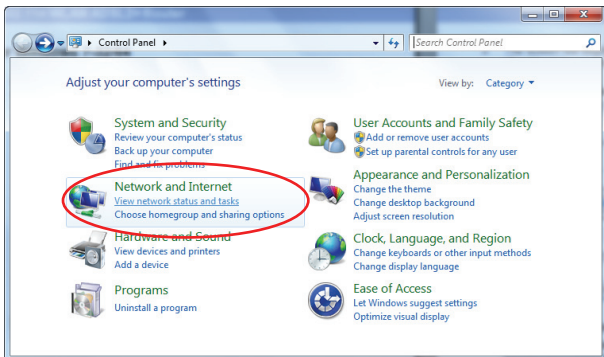


6. Elija **"Obtain an IP address automatically"** y **"Obtain DNS server address automatically"** luego clickee **"OK"** para continuar.

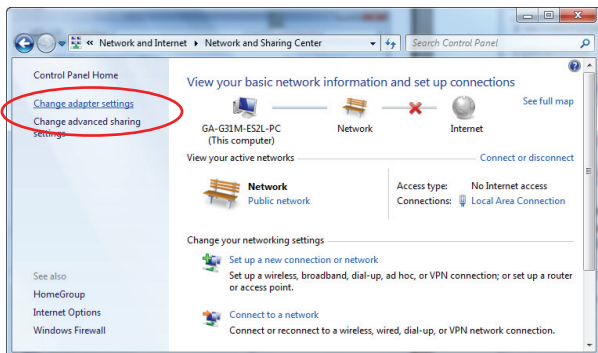


Para Windows 7-32/64

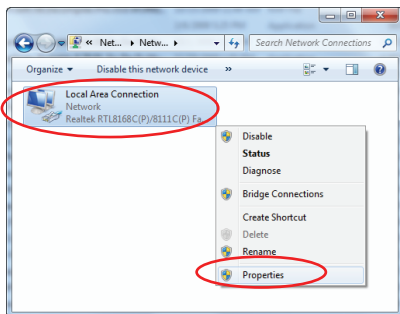
1. Clickee en **"Inicio"** -> **"Panel de Control"** (en la **Vista de Categorías**) -> **"Ver el estado y las áreas de red"**.



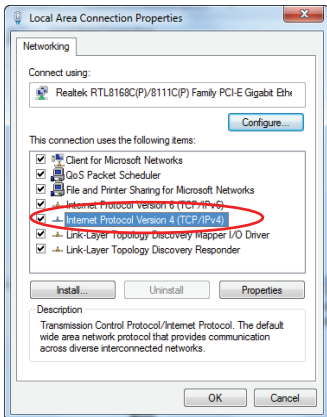
2. En la **Ventana Principal del Panel de Control**, clickee en "**Cambiar Configuración del Adaptador**" para continuar.



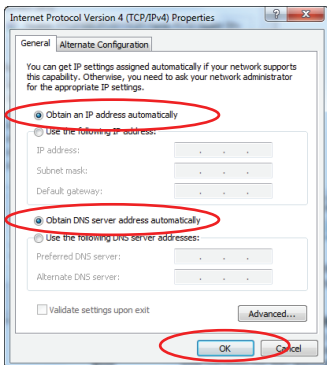
3. Haga click derecho en "**Conexión de Area Local**", luego clickee "**Propiedades**".



4. Doble click en " Protocol de Internet Version 4 (TCP/IPv4)".



5. Elija "Obtener una dirección IP automáticamente" y "Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente" luego clickee "OK" para continuar.



PASO 3

Configuración Router WLAN 802.11n

1. Por favor inserte el CD en la lectora de su PC.
2. El CD debería arrancar automáticamente mostrando la pantalla del punto
3. Si su CD no arranca automáticamente, búsquelo manualmente y haga doble click en el archivo "**autorun.exe**".
3. Para configurar el equipo, por favor clickee "**Configuración Fácil**".



4. Clickee “**Configuración Inalámbrica**”.

Guía Fácil de instalación 1.0 Estándar

NISUTA WLAN AP ROUTER
802.11n

Configuración de WAN

Por favor basarse de su entorno para seleccionar uno de los siguientes protocolos.

Modos de Protocolo :

- Por favor ingrese el "ESSID" (nombre de la red wireless) si usted quiere puede cambiarlo (por defecto viene la red wireless habilitada y el nombre es **NISUTA-11n-AP-Router**).
- Elija el tipo de encriptación si es necesario, tal como **Off – Sin Encriptación (Defecto)** / 64 Bit Encryption / 128 Bit Encryption / Wi-Fi Protected Access (AES-CCMP) / Wi-Fi Protected Access2 (AES-CCMP) y WPA Mixed Mode. Por ejemplo, usted elije el modo WPA Mixed y configura la contraseña.
- Por favor clickee el botón "**Presentar**" para continuar.

Guía Fácil de instalación 1.0 Estándar

NISUTA WLAN AP ROUTER
802.11n

Configuración inalámbrica

Seleccione la red inalámbrica habilitar o deshabilitar.

Red inalámbrica :

Seleccione el nombre compartido para todas los PCs en su red inalámbrica.

ESSID :

Seleccione el cifrado de protección.

Encriptación :

Seleccione la clave para la autenticación de red inalámbrica.

Contraseña :

(La contraseña debe tener al menos 8 caracteres.)

☒ Mostrar caracteres de contraseña

8. Seleccione el modo **Fixed IP (ej: Iplan)**, **DHCP client (ej: Fibertel, Telecentro)** o **PPPoE** (Ej: Speedy, Arnet) e ingrese los parámetros relativos a su ISP (Proveedor de Servicios de Internet) o Administrador de Red y luego clickee “**Instalación**”.

Guía Fácil de instalación 1.0 Estándar

NISUTA WLAN AP ROUTER
802.11n

Configuración de WAN

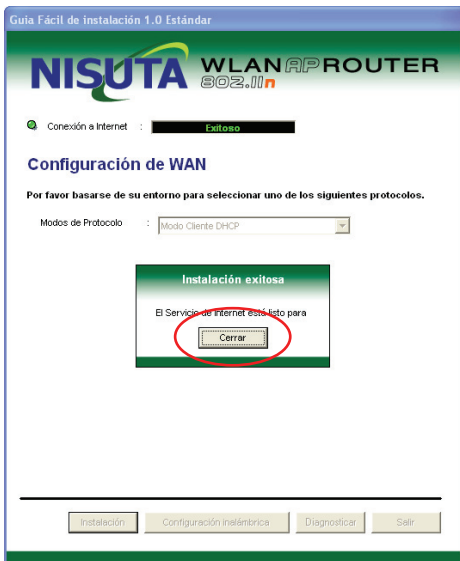
Por favor basarse de su entorno para seleccionar uno de los siguientes protocolos.

Modos de Protocolo :

9. Ahora, el equipo chequea la conexión hardware del Router, Seteos de Internet, Seteos WLAN, y estado de la conexión.



10. La Configuración Fácil ha sido completada y la conexión debería ser exitosa. Clickee "**Cerrar**" en la ventana emergente.



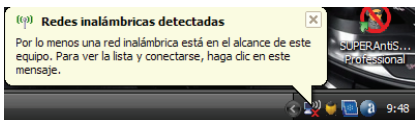
11. Ahora, el Router ha sido configurado completamente, y debería estar funcionando.

PASO 4

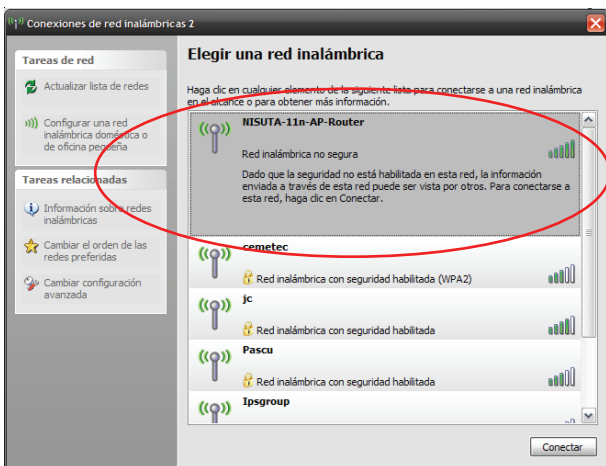
Conectarse Inalámbicamente

Para una fácil instalación este es grabado para mantener los seteos. Usted puede luego cambiar la configuración wireless mediante el menú de configuración wireless. (ver el manual en el CD – Capítulo 10 y siguientes)

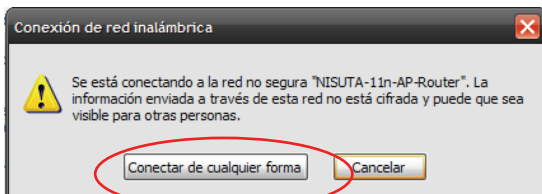
1. Doble click en el icono wireless de su PC y busque la red inalámbrica del router que estará con el nombre que le puso en el paso 3 - 7.



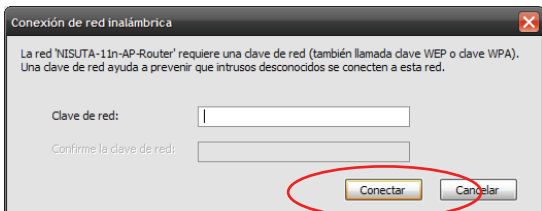
2. Clickee en la red que tenga su nombre (ESSID) para conectarse.



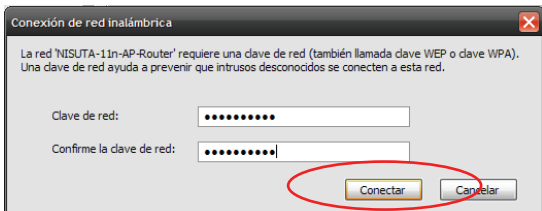
3. Si la red wireless no está encriptada clickee "**Conectar de cualquier forma**" para conectarse.



4. Si la red inalámbrica está encriptada, ingrese la contraseña que seteó en el paso 3 - 8. Usted luego puede cambiar la contraseña en el menú de configuración wireless. (ver manual en el CD – Capítulo 10 y siguientes).



5. Clickee en "**Conectar**" o "**Aplicar**".



Ahora, el Router WLAN 802.11n ha sido configurado, y está habilitado para conectarse al ISP/ Website.

WWW.**NISUTA**.COM

0810-222-7542
SOPORTE TECNICO
EN ARGENTINA