



# Guía de Instalación

300Mbps Wireless ADSL2+ Modem Router

Model No. NS-WMR302N

### Contenido del paquete:

- Modem Router Wireless N 300Mbps x1
- Fuente de Alimentación 9VDC x 1
- Guía Rápida de Instalación x 1
- Cable Ethernet x 1
- Cable Telefónico x 2
- Divisor DSL x 1
- Tarjeta de Garantía x 1

www.nisuta.com

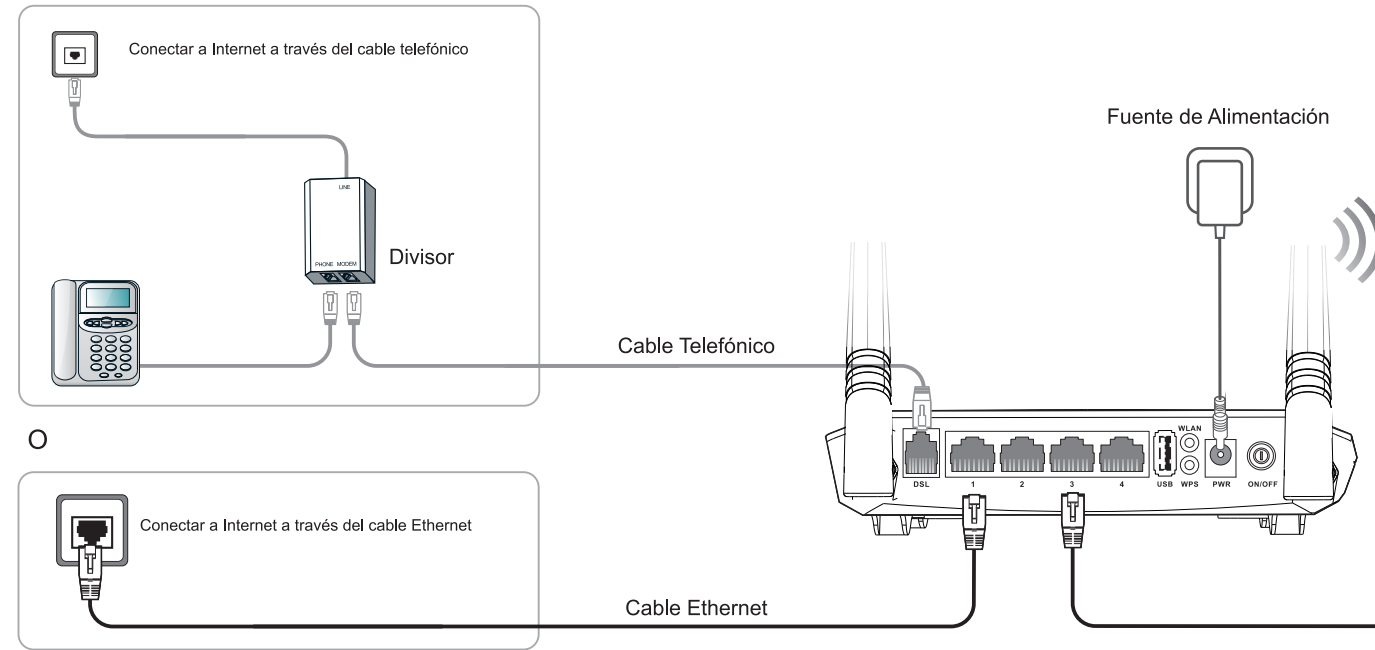
## 1 Instalación del Hardware

**A)** Conecte la fuente de alimentación al modem router y luego al toma 220V de su pared. Luego presione el botón de ON/OFF para encender el equipo.

**B)** Conectando el modem router a internet:  
• Si utiliza acceso DSL, conecte el cable telefónico al puerto DSL del modem router, si utiliza el cable telefónico para Internet y teléfono, coloque un divisor.

• Si utiliza acceso Ethernet, conecte el cable Ethernet de su proveedor ISP en el puerto n°1, como muestra la imagen abajo.

**C)** Conectando dispositivos al modem router:  
• Puede conectar los dispositivos que quiera en los puertos 2/3/4.  
• También puede conectarse al modem router via WIFI (Inalámbrica).



**• Inalámbrico**  
Conéctese a la SSID indicada en la etiqueta que se encuentra debajo del router. Por defecto no posee contraseña

**• Cableado**

## 2 Configurando el Modem Router

**A)** Abra su navegador e ingrese la IP 192.168.1.1 en la barra de direcciones y luego presione Enter.



**B)** Ingrese el nombre de **Usuario** y **Contraseña** (Por defecto ambos son "admin") y haga click en **Login**.

**Login**

Nombre de Usuario  (Por defecto:admin)

Contraseña  (Por defecto:admin)

**Login**

**C)** Información de la conexión

• Si la conexión es DSL (Speedy, Arnet, etc) ajuste la información como se muestra debajo.

**Configuración Primaria**

Tipo de Link:  **DSL**

Tipo de Conexión:  **PPPoE**

Auto escaneo PVC:

País/Región:  **Seleccione su País / Región e ISP**

ISP:

VPI/VCI: VPI  VCI

Usuario:  **Ingrese nombre de Usuario y Contraseña provisto por su ISP (proveedor de Internet)**

Contraseña:

### Tips

Si selecciona **Auto PVC scan**, el modem router escaneará y completará automáticamente los valores VPI y VCI. Si selecciona un País/Región específica, el modem router también completará los campos mencionados automáticamente. Si su País o Región e ISP no se encuentran en la lista, deberá completar los campos manualmente.

• Si la conexión es por Ethernet, ajuste la información de conexión como se muestra a continuación.

**Configuración Primaria**

Tipo de Link:  **Ethernet**

Tipo de Conexión:  **PPPoE**

Usuario:  **Ingrese nombre de Usuario y Contraseña provisto por su ISP (proveedor de Internet)**

Contraseña:

**D)** Configuración WIFI

• Ingrese la **SSID** y la **Contraseña**.

**Configuración WiFi--2.4G**

WiFi Habilitado:

SSID:  (hasta 32 ASCII)

Contraseña:

La clave debe ser de 8-63ASCII caracteres o de 64 hex caracteres

Haga click en **OK** para guardar.

**E)** ¡Felicidades! El modem router está conectado a internet correctamente.



Ambiente	Temperatura	Humedad
Operación	0°C ~ 40°C	10% ~ 90% RH (no condensa)
Almacenamiento	-40°C ~ 70°C	5% ~ 90% RH (no condensa)

www.nisuta.com | hola@nisuta.com  
Soporte Técnico +54 9 11 6628-1252

# Apéndice

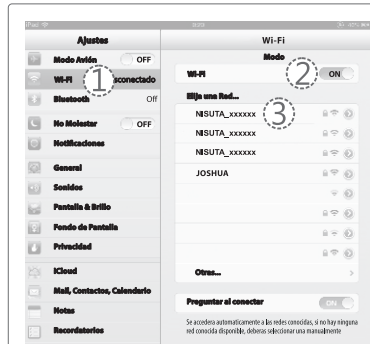
## iPhone/iPad

a



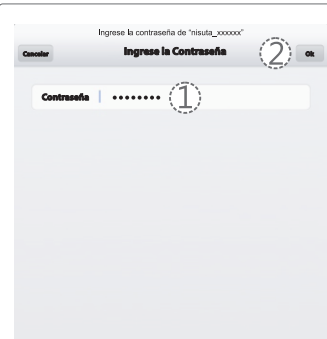
- 1 Ingrese al icono de Ajustes.

b



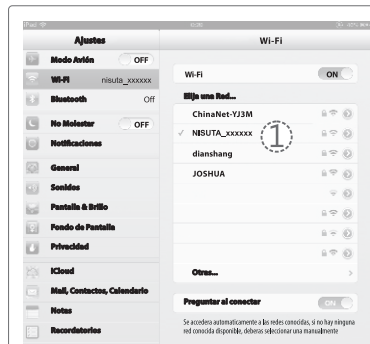
- 1 Haga click en WiFi 2.
- 2 Haga click para abrir el WiFi.
- 3 Encuentre la SSID a la cual desea conectarse y haga click en ella.

c



- 1 Ingrese la Contraseña.
- 2 Haga click en OK para conectarse.

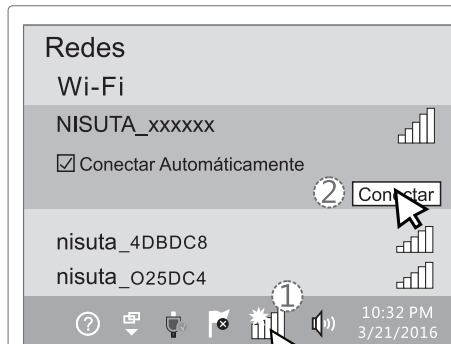
d



- 1 Conexión satisfactoria.

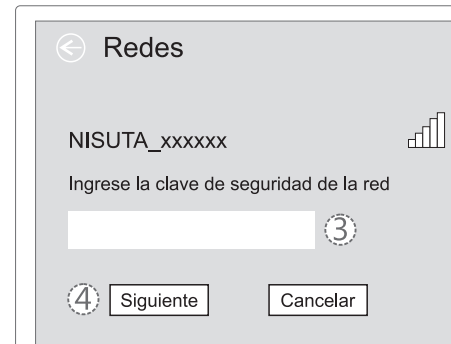
## Windows 8

a



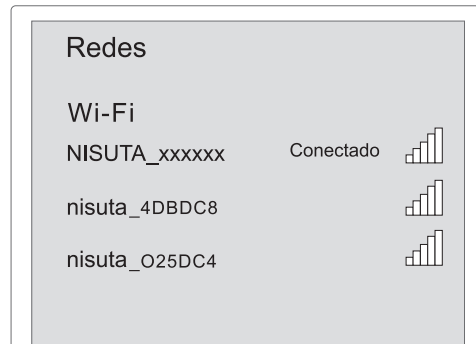
- 1 Click en el icono de señal de radio en la esquina derecha inferior de su pantalla.
- 2 Seleccione su SSID desde la lista y luego haga click en CONECTAR.

b



- 3 Ingrese la Contraseña de la red.
- 4 Click en Siguiente.

c

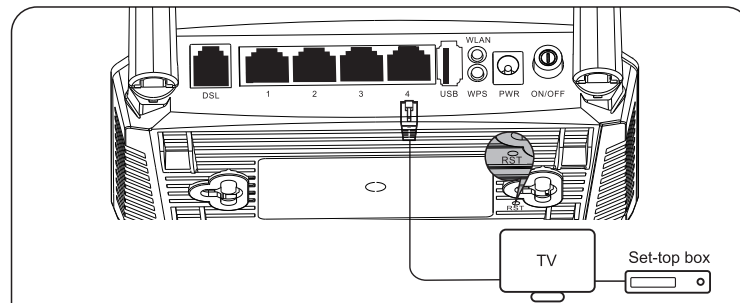


- 1 Conexión satisfactoria.

## LED & Botones



LED Indicador	Estado	Descripción
	Fijo	Encendido.
	OFF	El sistema esta trabajando anormalmente o esta apagado.
	Parpadeando	El sistema esta trabajando normalmente.
	OFF o Fijo	El sistema esta trabajando anormalmente.
	Fijo	El dispositivo está conectado a Internet.
	Parpadeando	Hay transmisión de datos.
	OFF	No hay acceso a Internet.
	Fijo	Dispositivo USB conectado.
	Parpadeando	Transmitiendo datos por USB.
	OFF	Ningún dispositivo USB está conectado.
	Fijo	WPS está habilitado o la conexión WPS ha sido establecida.
	Parpadeando	El modem router esta negociando la conexión WPS con el dispositivo-cliente.
	OFF	WPS deshabilitado o la negociación está completa.
	Fijo	Señal WiFi habilitada.
	Parpadeando	Hay transmisión de datos.
	OFF	Señal WiFi deshabilitada.
	Fijo	El puerto esta bien conectado.
	Parpadeando	Hay transmisión de datos.
	OFF	No se detecta conexión.
	Fijo	La negociación DSL está completa .
	Parpadeando	El dispositivo esta realizando la negociación DSL.
	OFF	No se detecta conexión al puerto DSL.



Item	Descripción
ON/OFF	Encender o Apagar el modem router.
RST	Presione y mantenga por 6 segundos hasta que todo los LEDS parpadeen una vez y luego suelte el botón para resetear de fábrica.
WPS	Presione y mantenga para habilitar la función WPS. Primero debe habilitar la función WPS en la interfaz del Usuario.
WLAN	Habilita o deshabilita función WiFi.
USB	Puerto USB para compartir almacenamiento.
1	El puerto 1 puede ser usado como puerto WAN o puerto LAN.
4	El puerto 4 puede ser usado para IPTV solo cuando la función IPTV está habilitada. Conecte el decodificador al puerto 4 para acceder al servicio IPTV. Si la función IPTV está deshabilitada, funciona como puerto LAN.

## Preguntas Frecuentes

### P1) ¿A qué información necesito acceder si quiero conectarme por ADSL?

R1) Si posee un servicio de banda ancha ADSL usted deberá tener en cuenta la siguiente información:

- Active el servicio ADSL provisto por su ISP.
- Información para la configuración de su cuenta DSL.
- Usuario y Contraseña de su ISP.
- IP Fija o Estática.

Dependiendo de como sea la configuración de su cuenta, deberá conocer los datos de VPI y VCI.

### P2) No puedo acceder a la interfaz del dispositivo, ¿qué debo hacer?

- R2) a. Verifique la conexión física (Cable de red) entre su PC y el dispositivo.  
 b. Revise el protocolo TCP/IP de su PC.  
 c. Presione el botón de Reset por 10 segundos y luego trate de reingresar a la interfaz.  
 d. Cambie el cable Ethernet.  
 e. Trate de ingresar a la interfaz desde otro dispositivo.  
 f. Conecte su PC sola a uno de los puertos LAN del dispositivo.

### P3) Olvide la clave de seguridad, ¿qué debo hacer? ¿Cómo configuro o cambio la clave de seguridad?

- R3) a. Por defecto no posee clave.  
 b. Acceda a la interfaz del dispositivo y reconfigure la clave de seguridad.  
 c. Presione el botón de Reset por 10 segundos para restaurar de fábrica el dispositivo.

### P4) Mi notebook está deshabilitado para buscar redes, ¿qué debo hacer?

- R4) a. Verifique que el WiFi este habilitado en su notebook. Revise que el botón de wireless en su teclado este activado o que la red este habilitada en su panel de control.  
 b. Ingrese al dispositivo, seleccione Advanced > Wireless y cambie el SSID.  
 c. Siga los paso detallados a continuación para ver si el servicio wireless esta habilitado en su notebook (Windows XP): Inicio>Panel de control> Conexiones de red> Sobre el icono de conexión inalámbrica hacer click derecho> Habilitar

### P5) ¿Por qué no me puedo conectar a la red Wireless?

- R5) a. Verifique que ingreso una clave correcta.  
 b. Ingrese a la interfaz del dispositivo. Seleccione Advanced> Wireless y cambie el SSID. Luego conéctese de nuevo.  
 c. Ingrese a la interfaz del dispositivo. Seleccione Advanced> Wireless> Wireless Security y cambie la configuración de seguridad. Luego conéctese de nuevo.

### P6) La conexión dice CONECTADO pero no puedo acceder a Internet. ¿Qué debo hacer?

- R6) a. Verifique que este conectado a el SSID correcto. (Red WiFi)  
 b. Siga las instrucciones de esta guía rápida para reconfigurar el dispositivo.

### P7) ¿Cómo resetear el modem router de fábrica?

- R7) Mantenga apretado el botón de Reset (RST) por 6 segundos hasta que todos los leds parpadeen y luego suelte el botón. El modem router ha sido reseteado de fábrica