

## Administración WEB

El Router SP9016A provee configuración WEB permitiendo configurar el dispositivo desde una conexión cableada o bien inalámbrica.

1. Ingrese al SP9016A mediante su dirección IP por defecto ingresándola en su navegador web para acceder a la configuración.



2. La pantalla de bienvenida aparecerá y le pedirá los datos de acceso (usuario y Password).



3. Haga Click en **<Quick Setup >** para iniciar el **'Setup Wizard'** para configurar las opciones generales de sistema. Presione **<Next>** para iniciar la configuración

- En la configuración de horario Time Zone Setting, defina como el sistema sincronizara horario con un servidor publico y presione **<Next>**.

- El dispositivo soporta 6 tipos de acceso,. **Cable Modem, Fixed IP xDSL, PPPoE xDSL, PPTP Xdsl, L2TP Xdsl y Telestar Big Pond**. Seleccione el servicio provisto por su ISP y complete los parámetros en blanco. Presione **<Next>** y **<Reboot>**.

4. Ingrese en [ **LAN** ], cambie **LAN IP's** dirección IP si es necesario y **Apply**

5

5. Ingrese en [ **2.4GHz Wireless** ] [ **Basic Settings** ] or [ **5.8GHz Wireless** ] [ **Basic Settings** ], seleccione los parámetros de red inalámbrica de su preferencia para asociarse a la red inalámbrica y presione

**Apply**

6. Ingrese en [ **Security** ], haga clic sobre la lista de seguridad para elegir el tipo de encriptacion deseada para su red inalámbrica.

Complete los parámetros de encriptacion y presione **Apply** para completar la configuración. Tipos de encriptacion: Disable, WEP, WPA pre-shared key, WPA RADIUS.

Por ejemplo seguridad "WPA2/AES"

6

## CE Mark Warning

This equipment complies with the requirements relating to electromagnetic compatibility of the essential protection requirement of Council Directive 89/336/EEC on the approximation of the laws of the Member States. Company has an on-going policy of upgrading its products and it may be possible that information in this document is not up-to-date. Please check with your local distributors for the latest information. No part of this document can be copied or reproduced in any form without written consent from the company.

 Directiva WEEE y eliminación del producto  
Al final de su vida útil, este producto no debe ser entendido como desechos domésticos o general. Debe ser entregado a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos, o devuelto al proveedor para su eliminación.



Communicate via **Micronet**



**Micronet**  
Making Communication Easier

Guía rápida de instalación

# Wireless N Dual-Band Router

Modelo No.: SP9016A



## Introducción

El modelo Micronet SP9016A es compatible con los estándares inalámbricos IEEE 802.11n. Utilizando la tecnología avanzada MIMO, puede soportar transmisiones inalámbricas de datos hasta 300Mbps. La seguridad inalámbrica es sencilla a través de configuración WPS. Las funcionalidades de Virtual server y DMZ también le permitirán hacer uso de sus recursos locales compartiéndolos a través de internet y a su vez su mantener su red de área local segura de ataques externos. La configuración del dispositivo es amigable a través de su interfaz web.

## Contenido del Paquete

Por favor verifique los siguientes contenidos estén dentro del paquete:

- 1.SP9016A Punto de acceso inalámbrico
- 2.Guía rápida de instalación
- 3.CD con Manual
- 4.Fuente de Alimentación
- 5.Cable Ethernet

1

LED	Estado	Descripción
⏻	On	El router está encendido
	Off	El router está apagado
	Parpadeando	Reseteando a valores de fábrica
📶	On	Red inalámbrica encendida
	Off	Red inalámbrica apagada
	Parpadeando	Actividad inalámbrica (Transmitiendo o recibiendo información).
🌐	On	Puerto WAN conectado
	Off	Puerto WAN desconectado
	Flashing	Actividad WAN (Transmitiendo o recibiendo información).
🔄	On	Función inalámbrica WPS habilitada
	Off	
LAN1~4 10/100M	On	Puerto LAN conectado
	Off	Puerto LAN desconectado

## Instalación de Hardware

Para instalar el SP9016A, por favor realice los siguientes pasos:

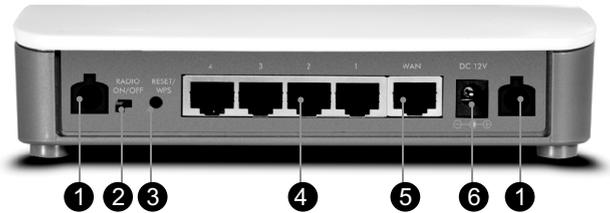
**Paso 1.** Conecte un cable de red desde su PC al Router. Utilice los puertos 1-4.

**Paso 2.** Conecte la fuente de alimentación 12V DC

**PRECAUCIÓN:** Utilizar una fuente alternativa, diferente a la provista puede causar un mal funcionamiento del Router.

3

## Conociendo el Producto



Panel Trasero

- 1.Antena:** Dos Antenas de 3dBi dipolo no desmontables.
- 2.Radio ON/OFF:** Conmute entre ON/OFF para activar/desactivar la funcionalidad inalámbrica.
- 3.Reset/WPS:** Presione y mantenga presionado el botón por más de 10 segundos para volver la unidad a valores de fábrica. Si el botón es presionado por menos de 5 segundos, el modo WPS será iniciado.
- 4.LAN 1~4:** Puertos de Red de Área Local 1 a 4.
- 5.WAN:** Puerto WAN (Internet)
- 6.DC12V/1A:** Puerto de conexión para fuente de alimentación.

2

## Configuración

Siga los pasos siguientes para configurar el Router inalámbrico. Una PC conectada en forma alámbrica es requerida para la primera etapa de la configuración.

### Configuración de dirección IP

PC/Notebook debe pertenecer al mismo rango IP y Subred que el Router.

Los valores por defecto del Router son:

IP Address	192.168.2.1
Subnet Mask	255.255.255.0
Username	'admin'
Password	'1234'

Para la dirección IP de la PC por favor especifique la siguiente dirección IP 192.168.2.XXX, máscara de subred 255.255.255.0

Por línea de comando (DOS), tipee 'ipconfig' para ver información de la conexión de LAN. Asegúrese que la dirección IP y la máscara de subred están dentro del mismo rango que el router.

```
C:\Documents and Settings\home user>ipconfig
Windows IP Configuration

Ethernet adapter Local Area Connection:

    Connection-specific DNS Suffix . : 
    IP Address . . . . . : 192.168.2.3
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.2.1

C:\Documents and Settings\home user>
```

4