

GUÍA DE CONFIGURACIÓN

LEA PRIMERO

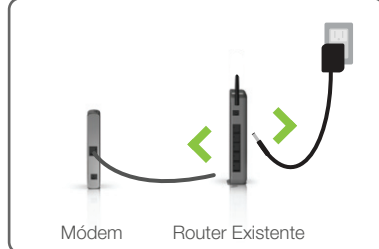
ATHENA-R2
ALTA POTENCIA AC2600 ENRUTADOR CON MU-MIMO

RTA2600-R2

Mira el video de instalación aquí: <http://support.ampedwireless.com/rta2600-r2>

1 Desconecte y Apague su Router Existente (si está disponible)

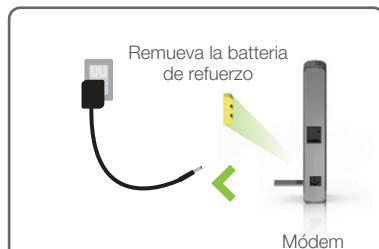
Desconecte su router existente de su computadora, de el módem, y el receptor the electricidad. Si no tiene un router por favor continúe al paso numero 2.



2 Apague su Módem

Apague su módem y desconecte el adaptador de electricidad del receptor en la pared. Si su módem contiene una batería de refuerzo, por favor también remuévala.

No encienda su módem hasta el paso numero 4.



3 Conecte el Enrutador a su Módem



- a Asegúrese de que el cable de Ethernet incluido esté conectado al **Modem** puerto de su Enrutador.
- b Conecte el otro extremo del cable en su Módem.

No conecte el adaptador de poder al Router en esta punto.

4 Encienda su Módem

Conecte el adaptador de poder y instale la batería de refuerzo (si tiene) al módem.

Permita un minuto oh dos para que inicie el módem.



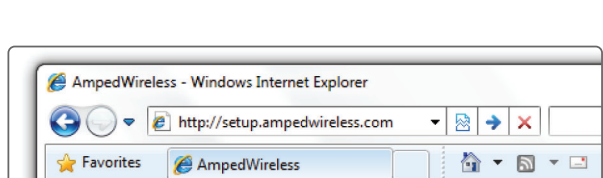
5 Conecte las Antenas, Encienda el Enrutador y Conectelo a su Computadora



- a Conecte las tres antenas incluidas a sus numeros correspondientes.
- b Conecte el adaptador de poder al **PWR** puerto de en el Router y a una toma de corriente.
- c Se conecta a la red Wi-Fi del router:
Amped_Athena_5.0 o **Amped_Athena_2.4**
 Clave de seguridad: **wireless**
 (consulte la espalda para obtener instrucciones detalladas)

Conecte un cable Ethernet entre el PC y un puerto de cable verde en la parte trasera del router.

6 Abra su Navegador de Web



Agregue la direccion de web a su navegador:

<http://setup.ampedwireless.com>

Si el URL falla en abrir, por favor utilice: <http://192.168.3.1>

SI TIENE PROBLEMAS CON EL ACCESO AL MENU DE WEB...

Inhabilite cualquier tipo de seguridad que su computadora tenga (como, Norton/ZoneAlarm/Windows Defender). Verifique que su computadora NO este conectada a ninguna red inalámbrica.

Acceso al menu de configuracion no requiere acceso al Internet. El menu proviene del Router.

7 Bienvenido al Tablero de Instrumentos

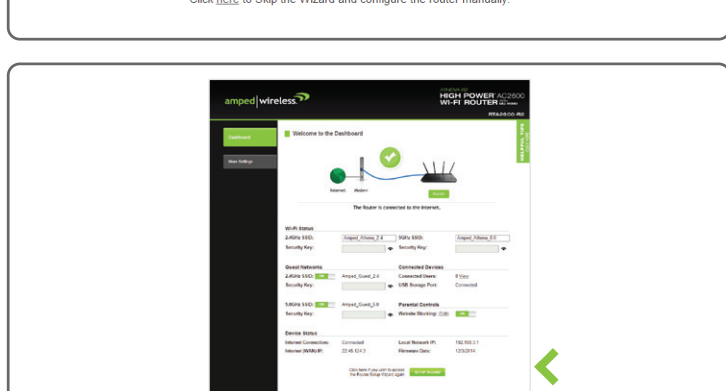


Si este es su primer tiempo en la configuración del Enrutador, el Asistente de configuración cargara automáticamente.

Compruebe que el módem está conectado a el puerto del módem del enrutador.

Compruebe que sus antenas esten todas conectadas firmemente a las conectores de antena.

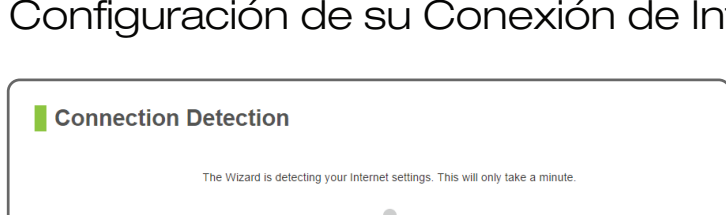
Presione **Next** para continuar.



Si el Tablero de instrumentos carga haga clic en el botón **Setup Wizard** para tener acceso al mago.

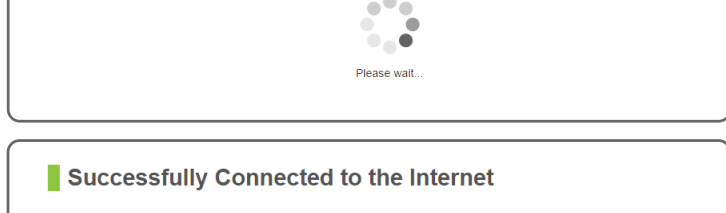
Si desea configurar manualmente el Enrutador puede saltar el Mago.

8 Configuración de su Conexión de Internet



El Mago tratará de descubrir sus ajustes de Internet y configure el Enrutador de tráfico. Por favor esté paciente.

Si hay un problema con la conexión a Internet o si su proveedor de Internet requiere que inicie una sesión antes de acceder a Internet, aparecerá un mensaje de otificación.



Una vez que el asistente ha configurado su Internet deberías ver un cheque verde. Haga clic en **Next** para continuar.

9 Personalizar la Configuración de Wi-Fi



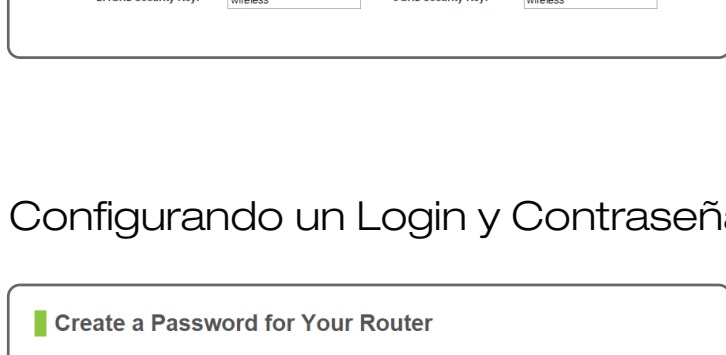
El ID predeterminado de tu red Wi-Fi 5GHz y 2.4GHz Wi-Fi red es: **Amped_Athena_5.0** o **Amped_Athena_2.4**

Para cambiarlo, introduzca un nuevo nombre en el campo SSID. Usuarios conectandoze inalámbicamente al enrutador utilizará estos IDs a identificar las redes Wi-Fi.

La contraseña para su Red Inalámbrica es: **wireless**

Para cambiar la contraseña, ponga una nueva contraseña para ambos el 5GHz y 2.4GHz en el cajón de Security Key. Tiene que contener 8 números o letras o más.

Configurando un Login y Contraseña



Esta contraseña NO es la contraseña de la conexión Wi-Fi. Esta contraseña es para acceder al menú de la web de el Enrutador para acceder a la configuración del enrutador adicional. Deje el campo vacío si usted no desea tener una contraseña.

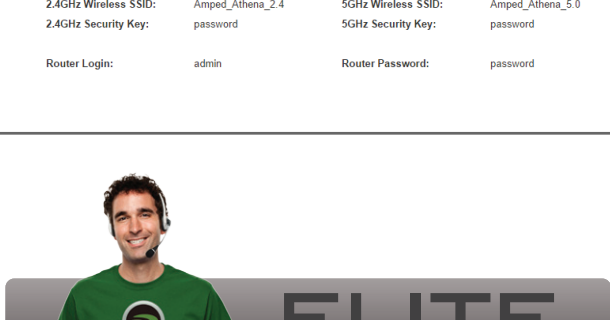
Haga clic **Apply** para aplicar la configuración. Este recargará automáticamente después de la página atrás. Si no hace, tendría que refrescar la página a mano o controlcheque su conexión con el enrutador de tráfico.

10 Resumen de Configuración



Felicidades, su Router está ahora configurado exitosamente y su configuración salvada. Ahora puede usted conectar aparatos adicionales directamente a los 4 puertos en el reverso del Router inalámbicamente.

El asistente le notificará si hay un nuevo firmware para el router inalámbrico. Le recomendamos que actualice su router en este momento si hay una actualización disponible.



TIENEN PREGUNTAS?
 Numero: 888-573-8820 o 909-217-3168
 Email: techsupport@ampedwireless.com
 Web: www.ampedwireless.com/support

Tablero



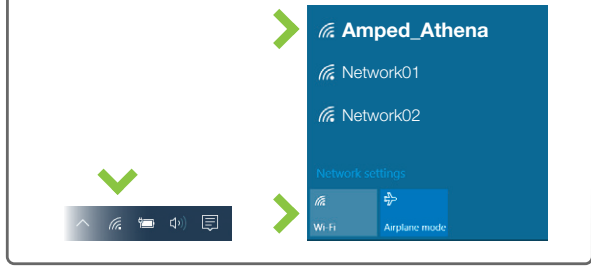
Una vez que haya completado el Mago de Sistema a continuación, podrá ver el tablero: <http://setup.ampedwireless.com>. Usted no verá la configuración. A través del panel, Usted ajustar y acceder a las funciones de enrutador. Aquí encontrará las características como huésped Redes, controles de acceso del usuario, cobertura Wi-Fi Controles, controles parentales y muchas otras características.

Cómo Conectarse Inalámbicamente al Enrutador

La conexión a la red 5GHz requiere que usted tenga un adaptador de red compatible con 5GHz.

Windows 10

Acceda a la barra de tareas en la parte inferior derecha de su pantalla, presione en el icono de Wi-Fi, habilite Wi-Fi y seleccione [Amped_Athena_2.4](#) o [Amped_Athena_5.0](#). Cuando se le pida una contraseña, introduzca "wireless".



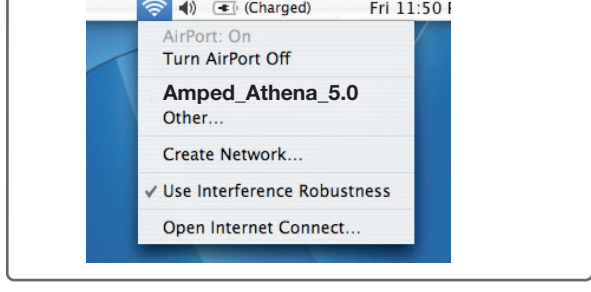
Windows 8

Pase en desde el borde derecho para acceder a la barra de encantos, pulse en Settings, seleccione el icono de Wi-Fi, y seleccione la red [Amped_Athena_2.4](#) o [Amped_Athena_5.0](#). Cuando le pida la contraseña utilice "wireless".



Mac OS X

Presione el icono de Wi-Fi para ver las redes inalámbricas disponibles. Seleccione la Red [Amped_Athena_2.4](#) o [Amped_Athena_5.0](#) Cuando le pida la contraseña utilice "wireless".



iPhone

Presione el icono de Settings, seleccione Wi-Fi, y seleccione la Red [Amped_Athena_2.4](#) o [Amped_Athena_5.0](#). Cuando le pida la contraseña utilice "wireless".



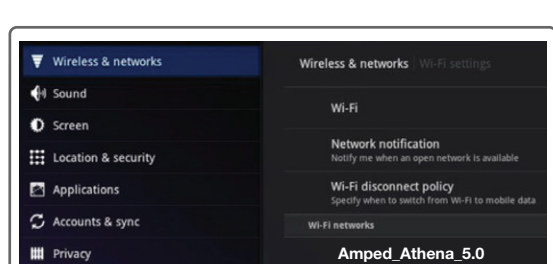
Tableta iPad

- Presione el botón de "Home" para accezar la página principal.
- Presione el icono de aplicaciones "Settings".
- Presione el icono de Wi-Fi para accezar la configuración de Wi-Fi del iPad.
- Ponga el selector de "On/Off" en le posición de "On".
- Donde indica "Choose a Network," seleccione: [Amped_Athena_2.4](#) o [Amped_Athena_5.0](#)
- Cuando lo indique utilice la contraseña: "wireless"



Tableta Android

- Presione el menú de "Apps" el la pantalla de la tableta.
- Localiza y presione el icono de "Settings".
- Donde indique "Wireless & networks," presione "Wi-Fi settings".
- Presione el cajón para encender Wi-Fi y escanear.
- Donde indique "Wi-Fi networks," seleccione: [Amped_Athena_2.4](#) o [Amped_Athena_5.0](#)
- Cuando lo indique utilice la contraseña: "wireless"



Configuración Protegida de Wi-Fi

(Configuración de un Solo Toque o Configuración Presionando un Botón)

Si su dispositivo de Wi-Fi contiene configuración de un solo toque WPS, puede usarla para conectarse a su Router.

- Presione y mantenga presionado por tres segundos el botón de WPS al reverso del Router. El LED de poder empezara a parpadear.
- Cuando este parpadeando, presione el botón WPS en su adaptador inalámbrico o encienda el WPS con el Software para su adaptador inalámbrico. WPS automáticamente configurara la conexión de su adaptador inalámbrico a su Router.



Configurando un Nombre de Usuario & Contraseña

Esta Login/Contraseña NO es la contraseña para conectarse a su Red inalámbrica.

Se recomienda arduamente que usted cambie esta configuración y seleccione su propio login y contraseña personal. El menú para la contraseña puede ser acezado por el menú web bajo [More Settings > Management > Password](#) en el lado izquierdo del menú web. Si usted olvida su login y contraseña, usted tendrá que devolver el Router a su estado defecto. Por favor vea las instrucciones debajo para devolver el Router a su estado defecto.



Usando las Funciones del Enrutador

El Router está equipado con funciones de seguridad poderosas que pueden ser acezadas por el menú web en el lado izquierdo [Smart Features](#), [Firewall Settings](#) y [Quality of Service](#):

<p>Menú Web (Lado Izquierdo)</p>	<p>Programa Para Accessar Red Inalambrica Control para encender y apagar su Wi-Fi Localizado: 2.4 o 5GHz Wi-Fi Settings > Access Schedule</p>
	<p>Control Para Acceso de Usuarios (MAC/IP) Restringir acceso a usuarios especificos Localizado: Smart Features > User Access</p>
	<p>Control de Covertura Inalambrica Ajuste la distancia de su red inalambrica Localizado: 2.4 o 5GHz Wi-Fi Settings > Wireless Coverage</p>
	<p>Bloquear Sitios del Web Prevenga acceso a sitios de web especificos Localizado: Smart Features > Block Websites</p>
	<p>Configuración de Firewall Protega su Red de intrusos Localizado: Firewall Settings</p>
	<p>Calidad de Servicio (Priorizar Ancho de Banda) Controle lo ancho de banda Localizado: Quality of Service</p>

Si usted no está familiarizado o quiere más información sobre las funciones inteligentes, por favor utilice el manual de usuario <http://support.ampedwireless.com/rta2600-r2>.

Información Sobre el Indicador de LED

	Corriente: Indica cuando el Router está encendido. El LED permanece prendido.
	WPS: Cuando se activa el WIFI-Protected Setup (WPS), el LED de poder parpadea mientras espera una conexión.
	Actividad Inalámbrica 5.0GHz: Parpadea rápidamente cuando tráfico de datos es transmitido oh recibido sobre la Red Inalámbrica 5GHz.
	Actividad Inalámbrica 2.4GHz: Parpadea rápidamente cuando tráfico de datos es transmitido oh recibido sobre la Red Inalámbrica 2.4GHz.
	Conexión de Internet: Indica cuando un dispositivo de Red es conectado a un de los puertos as reverso del router. El LED parpadea rápidamente cuando tráfico de datos es recibido oh transmitido.
	Conexión USB: Indica que un dispositivo de almacenamiento USB está conectado al USB 2.0 y / o el puerto USB 3.0.

Otras Funciones del Enrutador

a Reseteo el Enrutador para Ajustes Predeterminados

Hay dos opciones para reiniciar el enrutador a los valores predeterminados de fábrica:

- Acceder al botón de reinicio a través de la web menú en el lado izquierdo bajo [More Settings > Management > Save/Reload Settings](#). Seleccione el [Reset Settings to Default](#).
- Tenga acceso al Botón de reposición físico en el panel trasero del Enrutador: Mantenga pulsado el botón Reset durante cinco a diez (5-10) segundos. Es necesario que utilice una punta de bolígrafo o un pin para acceder al botón. Al pulsar el botón Reset menos de cinco (5) segundos, simplemente tiene que reiniciar el Enrutador mientras guardar la configuración existente.

b Como Compartir Dispositivos de Memoria USB

- Conecte un dispositivo USB al almacenamiento USB 2.0 y / o el puerto USB 3.0.
- Entre al menú web <http://setup.ampedwireless.com> y presione el icono de [USB Storage](#).
- Siga las instrucciones para configurar y compartir el dispositivo de memoria USB.

c Electricidad y Luces LED Encendido/Apagado

- Corriente Encendido/Apagado: Oprima el botón para activar o desactivar el Enrutador.
- Luces LED Encendido/Apagado: Oprima el botón para activar o desactivar los indicadores LED en la parte frontal del Enrutador.

d LEDs de Wired Puerto

- Indica cuando un dispositivo está conectado a un puerto de cable (módem o red local) en la parte posterior del router. El LED parpadea rápidamente cuando el tráfico de datos por cable se transmite o recibe. Los LEDs verdes muestran cuando hay una conexión gigabit activo.



USB 3.0



Corriente Encendido/Apagado



USB 2.0



Puertos Alámbricas



Luces LED Encendido/Apagado



Boton de Reset



Recomendaciones Para Solucionar Problemas

PROBLEMA: Puse setup.ampedwireless.com y la pagina web no abrió.

- SOLUCIONE:
- Asegúrese de que su computadora este conectada al Router con el cable de Ethernet. Asegúrese que el Router este encendido.
 - Revise que su computadora NO este conectada a ninguna red inalámbrica. Si lo está, deshabilite su conexión Wi-Fi y desconéctese de todas las redes inalámbricas. Re-inicie el Router y trate de nuevo.
 - Cierre su navegador de web y vuélvalo abrir. Utilice Google Chrome, Internet Explorer (version 8 oh mas reciente), o Safari.
 - Abra su navegador de web y ponga 192.168.3.1 en la barra de direcciones.
 - De vuelta el Router a su estado defecto presionando el botón de reinicio (localizado en el panel al reverso) por diez (10) segundos y trate de nuevo.
 - Si todavía no puede acceder el menú, desconecte el cable de ethernet y conéctese al Router inalámbricamente. Abra su navegador de web a setup.ampedwireless.com.
 - Si el asistente de instalación aparece en lugar del tablero de instrumentos, el router todavía no se ha configurado. Complete el Asistente de configuración o omitir el asistente de configuración para acceder al tablero de instrumentos.

PROBLEMA: El Configuración no configuro automáticamente mi conexión al Internet.

- SOLUCIONE:
- Reajuste su módem precionando el boton de Reset localizado al reverso del módem por diez (10) segundos. Trate de nuevo.
 - Re-empezar el Router desconnectandolo del poder y connectandolo de nuevo.
 - IP Estatico: Su connection de internet puede exigir una configuración de IP estatico. Por favor consulte con la compañía de DSL que le propociona servicio para obtener la configuración de IP estatico.
 - Connexion de Internet: Su connexion al internet puede exigir informacion de login. Si esta utilizando el modo PPPoE, tendrá que configurar su connexion al internet manualmente y obtener su nombre de usuario y contraseña.
 - Módem de Cable: Su connexion de internet puede exigir clonar su direccion MAC. Vaya a [More Settings > IP Settings > Internet Network \(WAN\)](#) y seleccione Automagic/Dynamic (DHCP) del menu desplegado. Clone la direccion de MAC de su computadora bajo la configuración de DNS.