



Router VPN Wireless-AC Cisco RV134W

Contenido del paquete

- Router VPN Wireless-AC Cisco RV134W
- Adaptador de energía
- Cable Ethernet
- Esta Guía de inicio rápido
- Tarjeta informativa
- Tarjeta de contacto de soporte técnico
- Cable de la consola
- Cable RJ-11

Bienvenido

Gracias por elegir el Router VPN Wireless-AC Cisco RV134W.

El router Cisco RV134W brinda conectividad DSL de clase empresarial para oficinas pequeñas, oficinas residenciales (SOHO), empresas pequeñas y profesionales remotos.

En esta guía, se describe cómo realizar la instalación física del router Cisco RV134W e iniciar el Administrador de dispositivos basado en la web.

1





Instalación del router Cisco RV134W




Para evitar que el dispositivo se recaliente o se dañe:

- **Temperatura ambiente:** no lo haga funcionar en un área donde la temperatura ambiente supere los 104 °F (40 °C).
- **Circulación de aire:** asegúrese de que exista una circulación de aire adecuada alrededor del dispositivo. Si el montaje del punto de acceso inalámbrico se realiza en la pared, los orificios de disipación de calor deben quedar hacia el lateral.
- **Cargas mecánicas:** asegúrese de que el dispositivo esté nivelado y se mantenga estable para evitar situaciones peligrosas, y controle que esté firme para evitar que se deslice o desplace de su posición. No coloque nada sobre el punto de acceso inalámbrico, ya que el peso excesivo podría dañarlo.

Coloque la unidad del Cisco RV134W verticalmente en el soporte con los cuatro pies de goma.

Panel frontal

Encendido 	<p>Se encuentra apagado cuando el dispositivo está apagado.</p> <p>El verde continuo indica que la unidad está encendida y se la ha iniciado.</p> <p>Parpadea en verde cuando el dispositivo se está iniciando o cuando se está cargando el firmware.</p> <p>Se enciende en rojo continuo cuando el dispositivo no se puede reiniciar o si se produce un error del sistema, o si el firmware se encuentra en modo de recuperación.</p>
Internet 	<p>Se encuentra apagado cuando el LED VDSL2+/WAN está apagado.</p> <p>El verde continuo indica que el dispositivo ha establecido una conexión IP WAN DSL o IP WAN Ethernet.</p> <p>Parpadea en verde cuando el dispositivo está enviando o recibiendo datos a través de la WAN DSL.</p> <p>El rojo continuo indica que el dispositivo no tiene conexión IP WAN DSL o IP WAN Ethernet.</p>
VDSL/ Ethernet WAN 	<p>Se encuentra apagado cuando el dispositivo está apagado o si el dispositivo está configurado para usar WAN VDSL/Ethernet, pero no hay enlace VDSL/Ethernet.</p> <p>El verde continuo indica que se ha activado el enlace DSL.</p> <p>Parpadea en verde cuando el dispositivo está negociando con el DSLAM.</p> <p>El azul continuo indica que el enlace Ethernet está activo.</p> <p>Parpadea en azul cuando el dispositivo está transmitiendo o recibiendo datos a través de WAN Ethernet.</p>
LAN (1-4) 	<p>Las luces numeradas corresponden a los puertos LAN del panel posterior.</p> <p>Se encienden en verde continuo cuando el puerto correspondiente está conectado a un dispositivo.</p> <p>Parpadea en verde cuando el puerto está enviando o recibiendo datos.</p>

WLAN 2.4G 	<p>Se encuentra apagado cuando el módulo inalámbrico de 2,4 GHz está desactivado.</p> <p>Parpadea en verde cuando la radio inalámbrica está transmitiendo o recibiendo datos.</p> <p>El verde continuo indica que el módulo inalámbrico de 2,4 GHz está activado.</p>
WLAN 5G 	<p>Se encuentra apagado cuando el módulo inalámbrico de 5 GHz está desactivado.</p> <p>Parpadea en verde cuando la radio inalámbrica está transmitiendo o recibiendo datos.</p> <p>El verde continuo indica que el módulo inalámbrico de 5 GHz está activado.</p>
VPN VPN	<p>Se encuentra apagado cuando no se definió un túnel VPN, o si todos los túneles VPN definidos están desactivados.</p> <p>El verde continuo indica que al menos un túnel VPN está activo.</p> <p>El ámbar continuo indica que ninguno de los túneles VPN habilitados está activo.</p>
USB 	<p>Se encuentra apagado cuando no hay un dispositivo de seguridad USB 3G/4G conectado, o si no se reconoce el dispositivo USB.</p> <p>El verde continuo indica que se ha reconocido el dispositivo de seguridad USB 3G/4G y que se está conectando en ese momento a la red del ISP.</p> <p>Parpadea en verde cuando el dispositivo de seguridad USB 3G/4G se ha conectado correctamente al proveedor de servicios de Internet (ISP) y el puerto está enviando y recibiendo datos.</p> <p>El color ámbar continuo indica que se ha reconocido el dispositivo de seguridad USB, pero no se puede conectar a un ISP.</p>

Panel posterior

VDSL: inserte un cable RJ-11 para conectar el router al VDSLAM del ISP.

WAN/Ethernet WAN: conecta el dispositivo a un dispositivo de red de área ancha, como un módem DSL o cable módem.

LAN (1-4): conexiones RJ-45 para conectar dispositivos de red de área local, como computadoras, servidores de impresión o switches, al dispositivo.

USB: puerto USB tipo A que admite dispositivos de seguridad USB 3G/4G/LTE.

Wireless (Conexión inalámbrica): deslice el botón para activar o desactivar la conexión Wi-Fi.

RESET (Reiniciar): el botón RESET tiene dos funciones:

- Para reiniciar la unidad y conservar la configuración actual, mantenga presionado RESET durante un mínimo de 3 segundos, pero no más de 10, usando un clip sujetapapeles o la punta de una lapicera.
- Para reiniciar la unidad y restaurar la configuración predeterminada de fábrica, mantenga presionado el botón RESET durante más de 10 segundos. Se perderán los cambios que haya hecho en la configuración del Cisco RV134W .

CONSOLE (Consola): inserte el cable transpuesto RJ-45 para conectar el dispositivo a una consola, como una computadora.

POWER (Encendido): el botón **POWER** se usa para encender o apagar el dispositivo.

12VDC: puerto de alimentación que conecta el dispositivo al adaptador de energía de 12 V CC provisto.

Panel lateral

El panel lateral del Cisco RV134W tiene una ranura para el conector de seguridad Kensington. Puede usarla para conectar un cable y un conector de seguridad al Cisco RV134W.

NOTA Deberá conectar una computadora con un cable Ethernet para poder efectuar la configuración inicial. Una vez finalizada la configuración inicial, se podrán efectuar tareas administrativas con una conexión inalámbrica.

Para conectar una PC al Cisco RV134W para realizar la configuración inicial:

PASO 1 Apague todos los equipos, incluidos el cable módem o módem DSL, la PC y el Cisco RV134W .

PASO 2 Para las conexiones WAN Ethernet, conecte un extremo del cable de Ethernet a su dispositivo de acceso a Internet (por lo general, un módem) y conecte el otro extremo del cable al puerto WAN.

En el caso de las conexiones VDSL, conecte el cable DSL directamente al puerto VDSL del dispositivo. Si así lo solicita su proveedor de servicios, debe usar un divisor DSL.

Para las conexiones WAN 3G/4G, conecte el dispositivo de seguridad USB 3G/4G al puerto USB. Luego, el router de firewall detectará el dispositivo de seguridad 3G/4G y se suscribirá a la red del ISP.

Nota: esta aplicación debe usar el dispositivo de seguridad 3G/4G específico que admite el router. La tarjeta SIM 3G/4G se debe configurar con el código PIN que defina el usuario.

PASO 3 Conecte otro cable Ethernet de uno de los puertos LAN (Ethernet) al puerto Ethernet en la PC.

PASO 4 Encienda el cable módem o módem DSL y espere hasta que la conexión esté activa.

PASO 5 Conecte el adaptador de energía al puerto POWER del dispositivo.



PRECAUCIÓN Utilice solamente el adaptador de energía provisto con la unidad. Si se usa otro adaptador de energía, el dispositivo se podría dañar.

El botón **POWER** está encendido en forma predeterminada. Cuando el adaptador de energía esté conectado correctamente y el dispositivo haya terminado de iniciarse, la luz de encendido que se encuentra en el panel frontal se iluminará en verde continuo.

PASO 6 Enchufe el otro extremo del adaptador en una toma de corriente eléctrica. Use el enchufe (suministrado) específico para su país.

PASO 7 Continúe con las instrucciones en **Cómo usar el Asistente de instalación** para configurar el dispositivo.

NOTA El Asistente de instalación y el Administrador de dispositivos son compatibles con Microsoft Internet Explorer 6.0 o versión posterior, Mozilla Firefox 3.0 o versión posterior y Apple Safari 3.0 o versión posterior.

Para configurar el dispositivo usando el Asistente de instalación:

- PASO 1** Encienda la computadora que conectó al puerto LAN en el Paso 2 de la sección **Conexión del router Cisco RV134W**. La PC se convertirá en un cliente DHCP del firewall y recibirá una dirección IP en el rango 192.168.1.xxx.
- PASO 2** Inicie un navegador web en su computadora. En la barra de direcciones, ingrese la dirección IP predeterminada del firewall: **192.168.1.1**. Aparecerá un mensaje sobre el certificado de seguridad del sitio. El Cisco RV134W utiliza un certificado de seguridad con firma automática y este mensaje aparece porque la computadora no reconoce el firewall. Puede hacer clic de manera segura en **Continuar al sitio web** (o la opción que visualice en su navegador web en particular) para ir al sitio web.
- PASO 3** Cuando aparezca la página de inicio de sesión, escriba el nombre de usuario y la contraseña. El nombre de usuario predeterminado es **cisco**. La contraseña predeterminada es **cisco**. Las contraseñas distinguen mayúsculas y minúsculas.

NOTA Por razones de seguridad, cambie el nombre de usuario y contraseña predeterminados tan pronto como sea posible. Consulte la sección **Cómo cambiar el nombre de usuario y la contraseña del administrador**.

PASO 4 Haga clic en **Iniciar sesión**.

Cómo cambiar el nombre de usuario y la contraseña del administrador

- PASO 1** En la página Introducción, seleccione **Cambiar contraseña de admin. predeterminada**.
- PASO 2** Seleccione **Editar config. de administrador**.
- PASO 3** En la sección **Config. del administrador**, ingrese el nuevo nombre de usuario del administrador. Le recomendamos que no use el nombre “cisco”.

PASO 4 Escriba la contraseña anterior.

PASO 5 Escriba la nueva contraseña. Las contraseñas no pueden incluir palabras del diccionario en ningún idioma ni la contraseña predeterminada, y deben contener una combinación de letras (tanto en minúsculas como en mayúsculas), números y símbolos. Las contraseñas deben tener por lo menos 8 caracteres, pero no más de 30.

PASO 6 Escriba una vez más la nueva contraseña para confirmarla.

PASO 7 Haga clic en **Guardar**.

Asistencia técnica

Comunidad de soporte de Cisco	www.cisco.com/go/smallbizsupport
Soporte y recursos de Cisco	www.cisco.com/go/smallbizhelp
Contactos de asistencia técnica telefónica	www.cisco.com/en/US/support/tsd_cisco_small_business_support_center_contacts.html
Descargas de Firmware Cisco	www.cisco.com/go/smallbizfirmware Seleccione un enlace para descargar el firmware de los productos de Cisco. No se debe iniciar sesión.
Solicitudes de código abierto de Cisco	www.cisco.com/go/smallbiz_opensource_request
Central para socios Cisco (deberá iniciar sesión como socio)	www.cisco.com/web/partners/sell/smb

Documentación del producto

Lista de compatibilidad de dispositivos de seguridad 3G/4G	http://www.cisco.com/c/en/us/support/routers/small-business-rv-series-routers/products-technical-reference-list.html
Guía de administración de Cisco RV134W	www.cisco.com/go/rv134w

Para conocer los resultados del estudio Lot 26 de la Unión Europea, visite www.cisco.com/go/eu-lot26-results.

Oficina Central de las Américas

Cisco Systems, Inc.
www.cisco.com



Cisco cuenta con más de 200 oficinas en todo el mundo.
Las direcciones, números de teléfono y números de fax
se encuentran en el sitio web de Cisco en
www.cisco.com/go/offices.

78-100679-01

Cisco y el logotipo de Cisco son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Cisco o sus filiales en los Estados Unidos y otros países. Para ver una lista de las marcas comerciales de Cisco, visite esta dirección URL: www.cisco.com/go/trademarks. Las marcas comerciales de terceros mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños. El uso de la palabra socio no implica una relación de sociedad entre Cisco y cualquier otra compañía. (1110R)

© 2015 Cisco Systems, Inc. Todos los derechos reservados.