

Conozca el RV340W Dual WAN Gigabit VPN Router con tecnología inalámbrica



Introducción

El RV340W Dual WAN Gigabit VPN Router con tecnología inalámbrica forma parte de la serie RV34x y es la contraparte inalámbrica del RV340. Es fácil de usar, flexible, de alto rendimiento y duradera, lo que lo hace idóneo para las pequeñas empresas. Ahora que cuenta con varias funciones de seguridad adicionales, como filtrado web, control de aplicaciones y IP Source Guard, el RV340W ofrece conectividad inalámbrica, por cable y de banda ancha de alta seguridad a oficinas pequeñas y empleados remotos. Estas nuevas funciones de seguridad también proporcionan la facilidad para ajustar la actividad permitida en la red.

Este artículo pretende mostrar las características y ventajas del RV340W Dual WAN Gigabit VPN Router con tecnología inalámbrica.

Características del producto

- Conectividad inalámbrica con cuatro antenas de radio externas con doble banda.
- Control de aplicaciones para proteger la red mediante conjuntos de políticas de aplicaciones.
- Filtrado web para protegerse de sitios web malintencionados o no relacionados con el trabajo. Filtrado de más de 27 000 millones de URL.
- Filtrado de contenido para restringir el acceso a determinados sitios web.
- Cliente de teletrabajador para los trabajadores que se desplazan.
- La VPN de sitio a sitio de seguridad IP (IPsec) ayuda a habilitar una conectividad segura para empleados remotos y varias oficinas.

- Sólida seguridad con firewall de inspección exhaustiva de paquetes (SPI) y cifrado de hardware contrastados.
- Puertos WAN duales
- Puertos USB duales para copia de seguridad y restauración, y para conmutación por fallo de módem 3G/4G o conectividad principal alternativa.
- Puertos Gigabit Ethernet de alto rendimiento, que permiten grandes transferencias de archivos y varios usuarios.
- Instalación sencilla y utilidad intuitiva basada en Web
- Soporte de administración de redes FindIT

Contenido del paquete



a)



b)



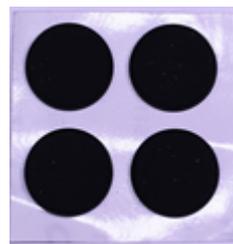
c)



d)



e)



f)

- a) Router VPN Gigabit de doble WAN RV340W con conexión inalámbrica
- b) Cable Ethernet
- c) Guía de inicio rápido
- d) Adaptador de corriente
- e) Cable de consola
- f) 4 almohadillas de espuma

Requisitos mínimos

- Switch o router que admite PoE, inyector PoE o adaptador de alimentación de CA
- Navegador web habilitado para Java para la configuración basada en web

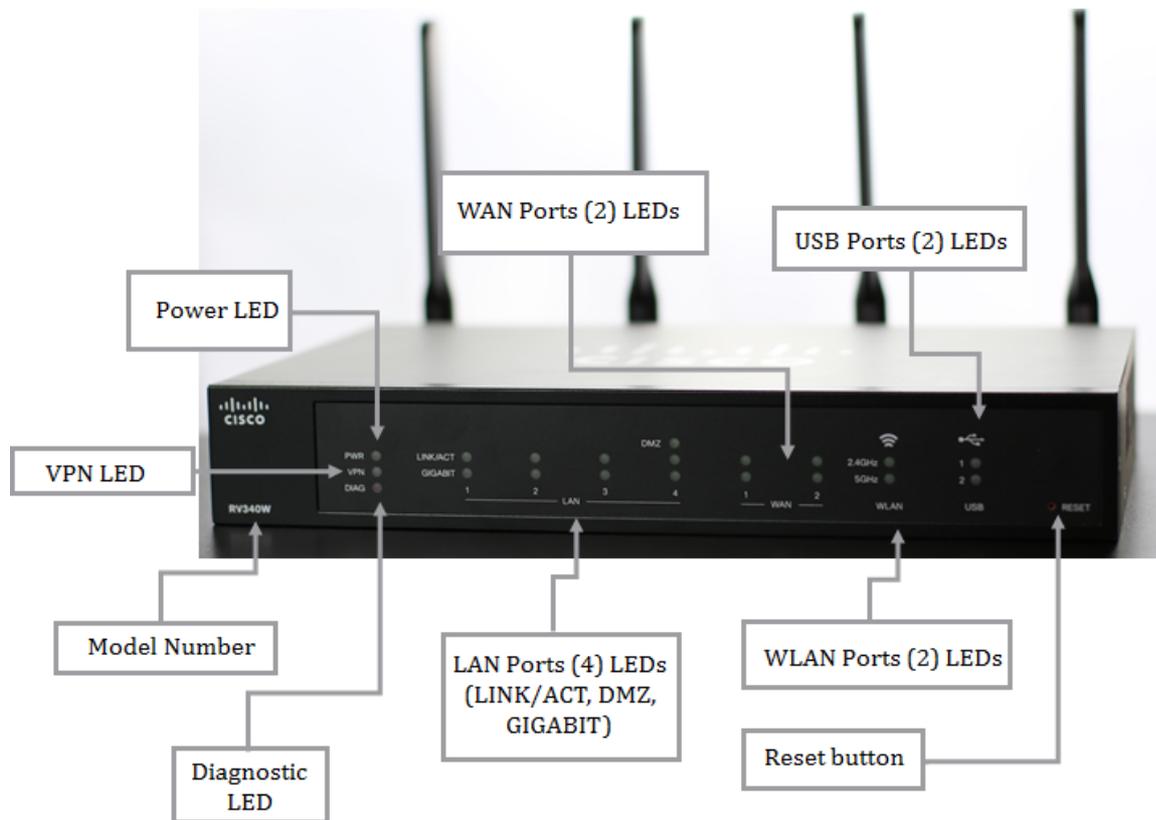
Configuración predeterminada

Nombre de usuario	Cisco
Contraseña	Cisco
Dirección IP de LAN	192.168.1.1
IP de LAN de reserva	192.168.1.1
Máscara de subred	255.255.255.0

Vistas de productos

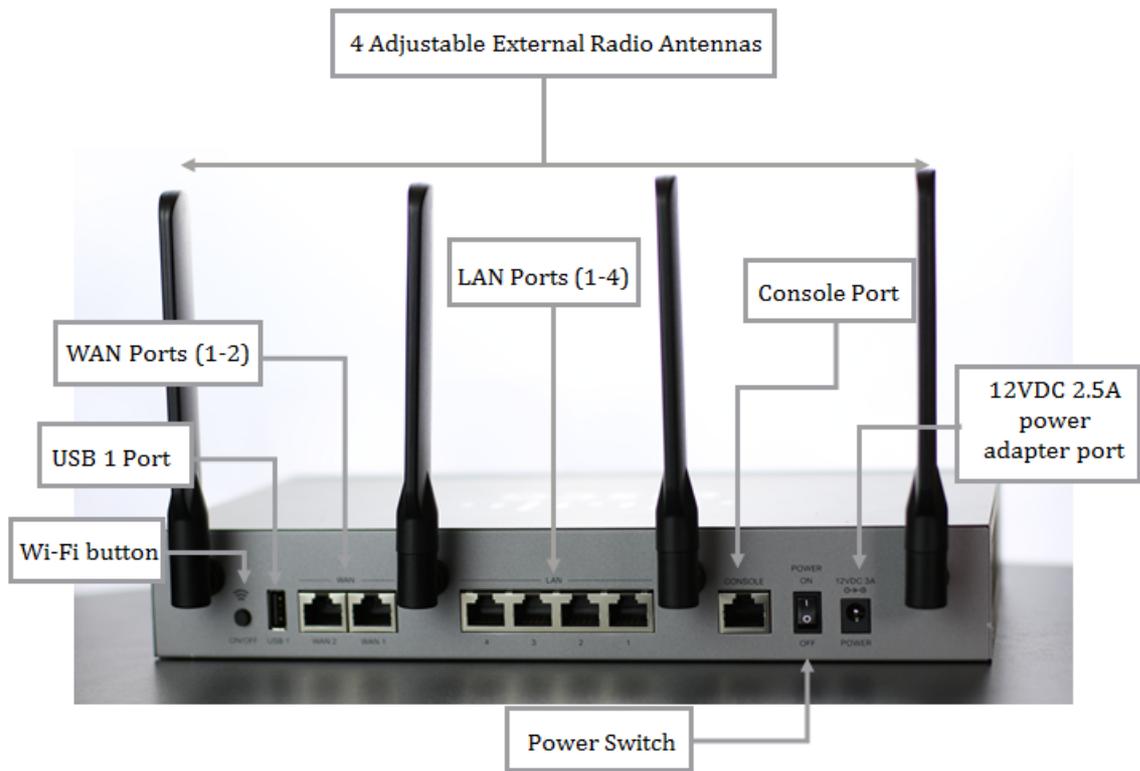
Vista del panel frontal

El panel frontal muestra el número de modelo, el botón Reset (Reinicio) y varios LED para Power (Alimentación), VPN, Diagnostics (Diagnóstico), LAN, WAN, WLAN y USB.



Vista del panel posterior

El panel posterior muestra el botón Wi-Fi, el puerto USB 1, los puertos WAN 1 y 2, los puertos LAN 1 a 4, el puerto de la consola, el interruptor de encendido y apagado, el puerto de adaptador de alimentación de 2,5 A de 12 V CC y las 4 antenas de radio externas ajustables.



Vista del panel lateral derecho



Detalles técnicos

LEDs de estado

Esta luz indica el estado del dispositivo en función del estado en el que se encuentre.

Función	Nombre del LED	Comportamiento LED
LINK/ACT y Speed	LED superior LAN1-4	VERDE <ul style="list-style-type: none"> • Apagado: no se ha detectado ningún enlace • Parpadea: se detecta el enlace, datos Rx/Tx
GIGABIT	LED inferior	VERDE

	LAN1-4	<ul style="list-style-type: none"> • OFF: se detecta un enlace 10 M/100 M o no hay ningún enlace • Sólido: se detecta el enlace 1000 M
Energía	PWR	<p>VERDE</p> <ul style="list-style-type: none"> • APAGADO: el dispositivo está apagado. • Sólido: encendido y arrancado. • Parpadeo - Inicio
DMZ	DMZ	<p>VERDE</p> <ul style="list-style-type: none"> • APAGADO: el dispositivo está apagado o DMZ está desactivado. • Sólido: DMZ está activado.
VPN	LED VPN	<p>VERDE</p> <ul style="list-style-type: none"> • OFF (Desactivado): no se ha definido ninguna alimentación o túnel VPN o se han desactivado todos los túneles VPN. • Sólido: al menos un túnel VPN está activo. <p>Amber</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parpadea: Datos Rx/Tx • Sólido: no hay VPN activada.
Diagnóstico	DIAG	<p>ROJO</p> <ul style="list-style-type: none"> • OFF (Desactivado): no hay alimentación o está a punto de arrancar. • Parpadeo lento: el firmware se está actualizando. • Parpadeo rápido: la actualización del firmware está fallando. • Sólido: el sistema no se ha podido iniciar con imágenes de firmware activas e inactivas o en modo de rescate.
USB	USB 1 y USB 2	<p>VERDE</p> <ul style="list-style-type: none"> • OFF (Apagado): no se ha detectado alimentación, no se ha detectado USB o no hay USB conectado, pero no se reconoce. • Sólido: USB está conectado al ISP y se reconoce USB. • Parpadea: Datos Rx/Tx
WAN	WAN 1 y WAN 2	<p>VERDE</p> <ul style="list-style-type: none"> • OFF: se detecta un enlace de 10 M/100 M o no hay ningún enlace • Sólido: se detecta el enlace 1000 M
WLAN	2,4 GHz y 5 GHz	<p>VERDE</p> <ul style="list-style-type: none"> • APAGADO - Sin transmisión • Sólido - Datos Rx/Tx

Nota: Para obtener más información sobre las especificaciones del producto del RV340W, haga clic [aquí](#).

Contenido relacionado

- [Configuración del filtrado web en el router serie RV34x](#)
- [Configuración del control de aplicaciones en el router serie RV34x](#)
- [Configuración del filtrado de contenido en el router serie RV34x](#)
- [Configuración de IP Source Guard en el RV34x Series Router](#)
- [Configuración de una configuración de red de área local virtual \(VLAN\) en un router serie RV34x](#)
- [Administración de programaciones en el router serie RV34x](#)

- [Realizar una evaluación de diagnóstico en un router serie RV34x](#)