



For
Small
Business



Ofrezca conectividad inalámbrica y cableada de clase empresarial

En un entorno competitivo, mantener la productividad y la agilidad del negocio es crucial para diferenciar a su empresa. Los empleados están trabajando de nuevas maneras, desde muchas ubicaciones, usando una variedad de dispositivos de red. Incluso las organizaciones pequeñas requieren conectividad de clase empresarial confiable a Internet y a sus recursos empresariales. Para mantenerse conectado a los clientes, colegas y partners comerciales necesitan una solución de red flexible que se adapte fácilmente a medida que su empresa se desarrolle y crezca.

El router VPN multifunción Cisco RV180W proporciona conectividad inalámbrica y cableada, flexible y de alto rendimiento, y acceso remoto para varias oficinas y empleados remotos. Cuenta con un diseño y precio destinados a las empresas en crecimiento, y combina la conectividad de Gigabit Ethernet y Wireless-N con funciones comerciales como Calidad de servicio (QoS, Quality of Service), eficaz seguridad y compatibilidad con redes privadas virtuales (VPN). Cisco RV180W es fácil de configurar y usar e incluye todo lo que necesita para proporcionar acceso confiable a redes de banda ancha para empleados que se encuentran en cualquier lugar de la oficina principal, en sus hogares o en sucursales.

El router VPN multifunción Cisco RV180W ofrece:

- **Redes veloces e inteligentes:** un switch integrado y administrado, de cuatro puertos Gigabit Ethernet, proporciona el rendimiento que necesita para conectarse a dispositivos de red y transferir archivos y datos a gran velocidad. Las características sofisticadas de calidad de servicio (QoS) le permiten dar prioridad al tráfico de red para mantener la ejecución sin inconvenientes y de máxima calidad de las aplicaciones de red con uso intensivo del ancho de banda, como voz y video.
- **Movilidad inalámbrica:** Cisco RV180W proporciona conectividad sin límites para permitir a los empleados mantenerse productivos

a la vez que se mueven por la oficina, e incluye compatibilidad con redes Wireless-N de alta velocidad. Este dispositivo multifunción puede funcionar como router inalámbrico, punto de acceso inalámbrico, o puente o repetidor inalámbrico. Puede comenzar usando RV180W de la manera que mejor se adecue a su empresa y luego modificar fácilmente la solución a medida que la empresa evoluciona, para disfrutar de la protección de la inversión a largo plazo.

- **Flexibilidad para adaptarse a su empresa:** Cisco RV180W se diseñó para ofrecer versatilidad máxima a medida que las necesidades de la empresa cambian. Para ayudarlo a escalar su organización y agregar nuevos usuarios o componentes de red fácilmente, cuenta con modo "puente cliente" que conecta la conexión inalámbrica segura a una segunda red Ethernet, sin costosos cableados ni instalaciones.
- **Seguridad sólida:** cualquier incumplimiento en la seguridad de la red puede dañar su reputación, comprometer los datos del cliente o exponer su empresa a riesgos de responsabilidad. Cisco RV180W protege sus datos y comunicaciones comerciales confidenciales con varios niveles de seguridad. El firewall con inspección activa de estado de paquetes (SPI, stateful packet inspection) y el control de acceso ayudan a mantener el tráfico no autorizado fuera de la red. La autenticación avanzada de RADIUS le permite verificar y administrar el acceso de los usuarios.
- **Conectividad remota segura:** para ayudarlo a conectar usuarios remotos u oficinas adicionales, Cisco RV180W incluye compatibilidad con red privada virtual (VPN), con cifrado y autenticación de clase empresarial. Puede conectar empleados y oficinas usando conexiones de cliente VPN mediante protocolos IPsec y PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol, protocolo de túnel punto a punto), además de túneles de VPN de gateway a gateway con IPsec.



Una solución de red flexible

El router VPN multifunción Cisco RV180W proporciona conectividad inalámbrica y cableada, flexible y de alto rendimiento.

Router VPN multifunción Cisco RV180W

- **Redes virtuales independientes:** la inteligencia integrada en Cisco RV180W le permite dividir la red en redes virtuales independientes para controlar el acceso a la información confidencial de la empresa. También puede ofrecer acceso seguro de usuarios temporales inalámbricos a sus clientes o partners comerciales, lo cual les permite usar Internet sin exponer sus archivos.
- **Configuración sencilla:** Cisco RV180W se diseñó específicamente para empresas sin grandes equipos de personal técnico. Los asistentes para instalación y configuración basados en navegador hacen que la solución sea fácil de configurar y usar, para que pueda ejecutarla en minutos.
- **Protección de la inversión:** para ayudarlo a obtener lo mejor de su solución en los próximos años, Cisco RV180W incluye compatibilidad con IPv6, lo que le permitirá usar las futuras aplicaciones de red y sistemas operativos sin necesidad de costosas actualizaciones. Cisco RV180W es parte de la cartera de Cisco Small Business Series y está estrictamente

probado para funcionar a la perfección con una amplia variedad de soluciones de Cisco.

- **Servicios y soporte:** Cisco RV180W cuenta con una garantía de hardware limitada de por vida para su tranquilidad. El servicio opcional de soporte técnico de Cisco Small Business ofrece una cobertura económica basada en una suscripción de tres años para proteger su inversión y ofrecer el máximo valor de los productos de Cisco Small Business. Proporcionado por Cisco y respaldado por su partner de confianza, este servicio integral ofrece acceso extendido a Cisco Small Business Support Center y reemplazo de hardware acelerado, de ser necesario.

Para obtener más información

Para obtener más información sobre Cisco RV180W y otras soluciones de Cisco Small Business, visite www.cisco.com/go/smallbusiness.

El router VPN multifunción Cisco RV180W incluye:

Especificaciones	Descripción
WAN/DMZ	
Ethernet de 10/100/1000 Mbps	1 puerto
Red perimetral (DMZ, demilitarized zone)	Basada en software
LAN	
Puertos LAN Gigabit Ethernet de 10/100/1000 Mbps	Switch administrado de 4 puertos
Compatibilidad con redes VLAN	Sí
Routing y red	
Filtrado de MAC e IP	Sí
Activación y reenvío de puerto	Sí
IPv6	Sí
Protocolo de Información de Enrutamiento (RIP, Routing Information Protocol) v1/RIP v2	Sí/Sí
Routing entre VLAN	Sí
Calidad de servicio (QoS)	Sí
Seguridad y VPN	
Firewall SPI	Sí
Estándar de Cifrado de Datos IPsec (DES)/Estándar de Triple Cifrado de Datos (3DES)/Estándar de Cifrado Avanzado (AES)	Sí/Sí/Sí
Conexiones QuickVPN/de sitio a sitio	10/10
Filtrado de URL/contenido	Sí
Administración	
Configuración basada en navegador (HTTP/HTTPS)	Sí
Protocolo SNMP (Simple Network Management Protocol, protocolo simple de administración de redes)	v1, v2c y v3