

Conozca los routers VPN RV042 y RV042G

Objetivo

El RV042 es un router VPN WAN dual de la serie RV0XX. El RV042G es la versión mejorada del RV042 que admite velocidades más altas y rendimiento de VPN IPSec. Ambos ofrecen una conectividad segura, fiable y de alto rendimiento. También pueden proporcionar una conexión a Internet alternativa que garantice una conectividad fiable e ininterrumpida incluso si falla la primera conexión a Internet. Una segunda conexión a Internet también puede aumentar el ancho de banda y dividir el tráfico de alta carga.

Este artículo explica las características y especificaciones de los routers VPN RV042 y RV042G.

Dispositivos aplicables

- RV042
- RV042G

Versión del software

- v4.2.2.08

Características de RV042

- Admite dos puertos WAN Fast Ethernet.
- Admite cuatro puertos LAN Fast Ethernet.
- utiliza un adaptador de corriente de 12 V, 1 A.
- Admite SNMPv1 y SNMP v2c.
- Admite 5 conexiones VPN PPTP.
- admite 50 conexiones VPN IPSec.
- admite 12 000 conexiones simultáneas.
- paso a través de VPN IPSec es de 59 Mbps.
- tiene un switch 10/100 de cuatro puertos.
- Se puede configurar un máximo de 50 reglas de acceso.
- Admite un rendimiento máximo de NAT de 100 Mbps.
- Admite un máximo de 30 reglas de desencadenado de puertos.
- Admite un máximo de 30 reglas de reenvío de puertos.
- utiliza los métodos de encriptación DES, 3DES, AES-128, AES-192 y AES-256.

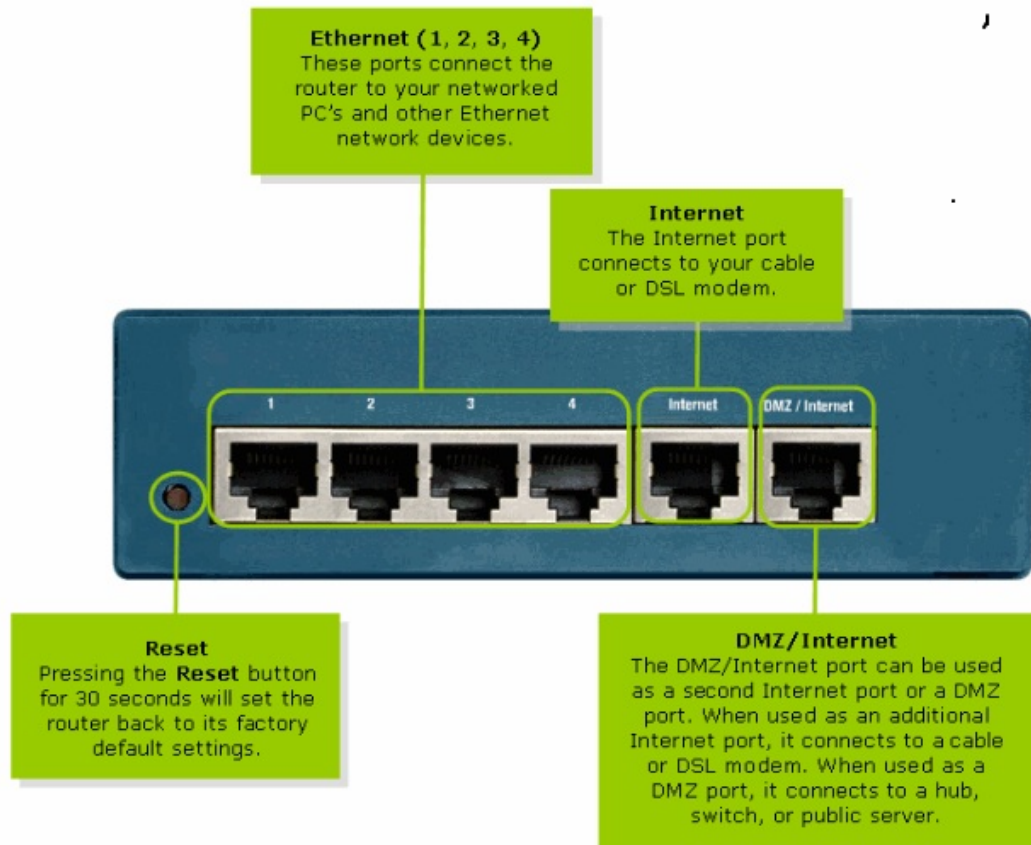
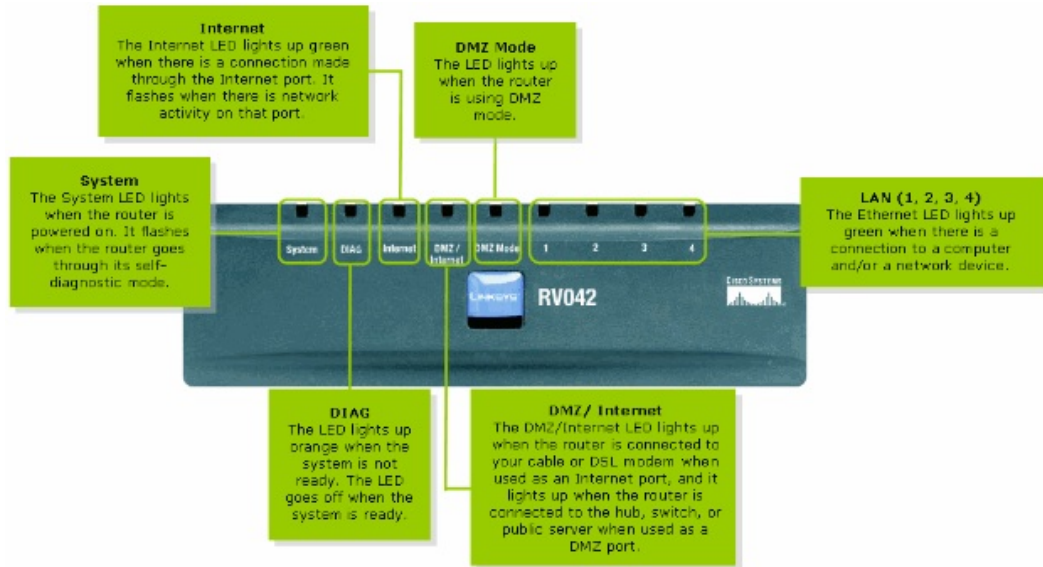
- utiliza el método de autenticación MD5 y SHA1.
- Admite túneles IPSec de gateway a gateway y de cliente a gateway.
- Es posible realizar copias de seguridad de Smart Link y equilibrar la carga.
- admite NAT de uno a uno y de varios a uno.
- admite el paso a través de PPTP, L2TP e IPSec VPN.
- asistente de configuración que simplifica la configuración inicial.

Características de RV042G

- Admite dos puertos WAN GbE.
- Admite cuatro puertos LAN GbE.
- utiliza un adaptador de corriente de 12 V, 1 A.
- Admite SNMPv1 y SNMP v2c.
- Admite 5 conexiones VPN PPTP.
- admite 50 conexiones VPN IPSec.
- admite 12 000 conexiones simultáneas.
- paso a través de VPN IPSec es de 75 Mbps.
- tiene un switch 10/100 de cuatro puertos.
- Se puede configurar un máximo de 50 reglas de acceso.
- Admite un rendimiento de NAT máximo de 800 Mbps.
- Admite un máximo de 30 reglas de desencadenado de puertos.
- Admite un máximo de 30 reglas de reenvío de puertos.
- utiliza los métodos de encriptación DES, 3DES, AES-128, AES-192 y AES-256.
- utiliza el método de autenticación MD5 y SHA1.
- Admite túneles IPSec de gateway a gateway y de cliente a gateway.
- Es posible realizar copias de seguridad de Smart Link y equilibrar la carga.
- admite NAT de uno a uno y de varios a uno.
- admite el paso a través de PPTP, L2TP e IPSec VPN.
- asistente de configuración que simplifica la configuración.

Funciones claras e identificación de puertos en el

RV042/RV042G





Power

The Power port is where you will connect the power adapter.



Security slot

The security slot is where you will connect the security lock.