

# Finissez par connaître les routeurs VPN RV042 et RV042G

## Objectif

Le RV042 est un routeur VPN de Dual WAN de la gamme RV0XX. Le RV042G est la version améliorée du RV042 qui prend en charge des vitesses supérieures et le débit du VPN d'IPSec. Chacun des deux fournissent un fiable, des hautes performances, Connectivité sécurisée. Ils peuvent également fournir une connexion Internet alternative qui assure la Connectivité fiable et non d'arrêt même si la première connexion Internet échoue. Une deuxième connexion Internet peut également augmenter le trafic de bande passante et de charge élevée de fractionnement.

Cet article explique les caractéristiques et les caractéristiques des routeurs VPN RV042 et RV042G.

## Périphériques applicables

- RV042
- RV042G

## Version de logiciel

- v4.2.2.08

## Caractéristiques RV042

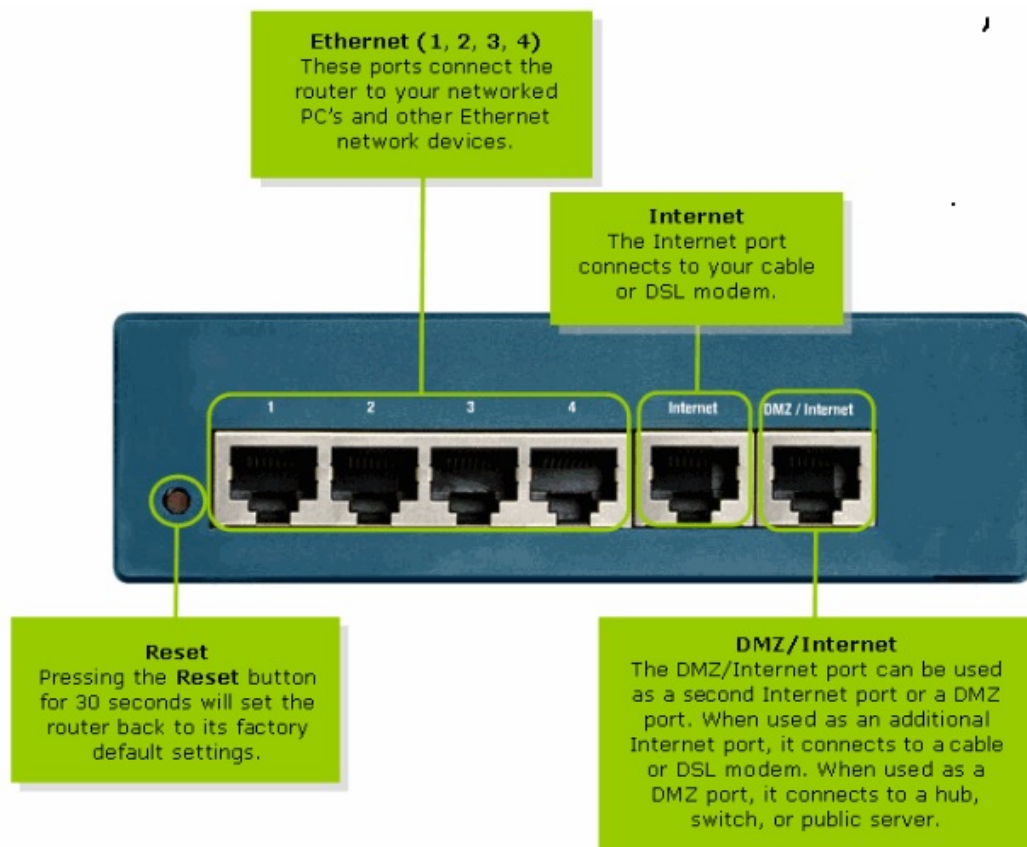
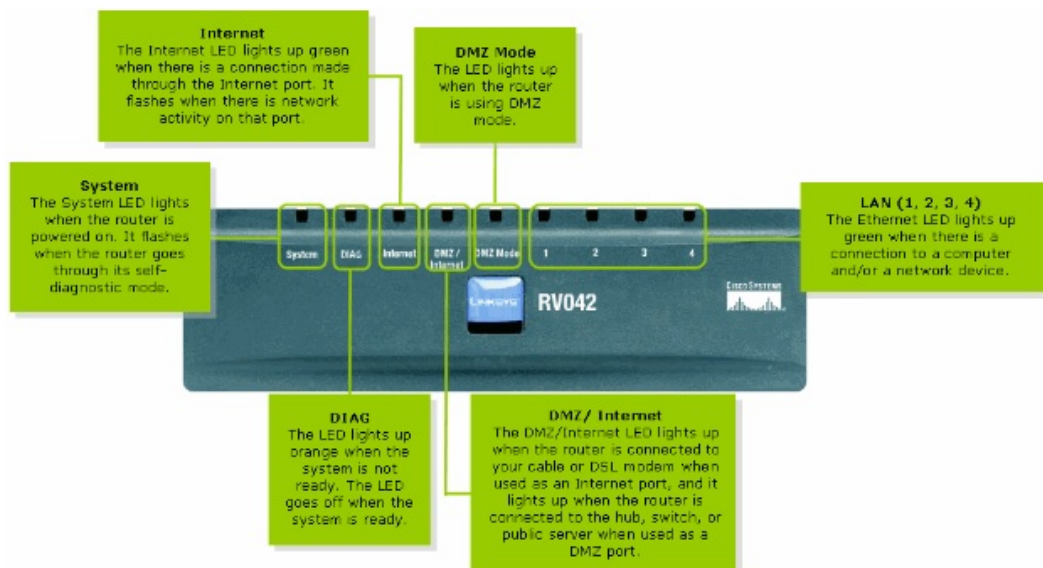
- Supports deux ports WAN Ethernet rapides.
- Supports quatre ports LAN Ethernet rapides.
- Utilise un 12V, l'adaptateur électrique 1A.
- Prend en charge SNMPv1 et SNMP v2c.
- Supports 5 connexions VPN PPTP.
- Supports 50 connexions VPN d'IPSec.
- Supports 12,000 connexions simultanées.
- Le relais VPN d'IPSec est 59Mbps.
- A un 10/100 commutateur à quatre orifices.
- Un maximum de 50 règles d'accès peut être configuré.
- Prend en charge un débit NAT maximum des 100 Mbits/s.
- Prend en charge un maximum du port 30 déclenchant des règles.

- Prend en charge un maximum de 30 règles de transmission du port.
- D'utilisations méthode de cryptage DES, 3DES, AES-128, AES-192 et AES-256.
- MD5 d'utilisations et méthode d'authentification SHA1.
- Supports passerelle-à-passerelle et tunnels d'IPSec de client-à-passerelle.
- La sauvegarde intelligente de lien et équilibrent la charge est possible.
- Supports linéaires et Beaucoup--Un à NAT.
- Supports PPTP, relais VPN L2TP et d'IPSec.
- Assistant de configuration qui simplifie la première installation.

## **Caractéristiques RV042G**

- Supports deux ports WAN de GbE.
- Supports quatre ports LAN de GbE.
- Utilise un 12V, l'adaptateur électrique 1A.
- Prend en charge SNMPv1 et SNMP v2c.
- Supports 5 connexions VPN PPTP.
- Supports 50 connexions VPN d'IPSec.
- Supports 12,000 connexions simultanées.
- Le relais VPN d'IPSec est 75Mbps.
- A un 10/100 commutateur à quatre orifices.
- Un maximum de 50 règles d'accès peut être configuré.
- Prend en charge un débit NAT maximum de 800 Mbits/s.
- Prend en charge un maximum du port 30 déclenchant des règles.
- Prend en charge un maximum de 30 règles de transmission du port.
- D'utilisations méthode de cryptage DES, 3DES, AES-128, AES-192 et AES-256.
- MD5 d'utilisations et méthode d'authentification SHA1.
- Supports passerelle-à-passerelle et tunnels d'IPSec de client-à-passerelle.
- La sauvegarde intelligente de lien et équilibrent la charge est possible.
- Supports linéaires et Beaucoup--Un à NAT.
- Supports PPTP, relais VPN L2TP et d'IPSec.
- Assistant de configuration qui simplifie l'installation.

# Caractéristiques et identification légères des ports sur le 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.