

Connaître les routeurs VPN RV042 et RV042G

Objectif

Le RV042 est un routeur VPN WAN double de la gamme RV0XX. Le RV042G est la version améliorée du RV042 qui prend en charge des débits plus élevés et un débit VPN IPSec. Tous deux offrent une connectivité sécurisée fiable, hautes performances. Ils peuvent également fournir une autre connexion Internet qui assure une connectivité fiable et continue même en cas de défaillance de la première connexion Internet. Une deuxième connexion Internet peut également augmenter la bande passante et répartir le trafic à forte charge.

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

Périphériques pertinents

- RV042
- RV042G

Version du logiciel

- v 4.2.2.08

Fonctionnalités du RV042

- prend en charge deux ports WAN Fast Ethernet.
- prend en charge quatre ports LAN Fast Ethernet.
- utilise un adaptateur secteur 12 V, 1 A.
- prend en charge SNMPv1 et SNMP v2c.
- prend en charge 5 connexions VPN PPTP.
- prend en charge 50 connexions VPN IPSec.
- prend en charge 12 000 connexions simultanées.
- transfert VPN IPSec est de 59 Mbits/s.
- Possède un commutateur 10/100 à quatre ports.
- Un maximum de 50 règles d'accès peuvent être configurées.
- prend en charge un débit NAT maximal de 100 Mbits/s.
- prend en charge un maximum de 30 règles de déclenchement de port.
- prend en charge un maximum de 30 règles de transfert de port.
- utilise la méthode de chiffrement DES, 3DES, AES-128, AES-192 et AES-256.

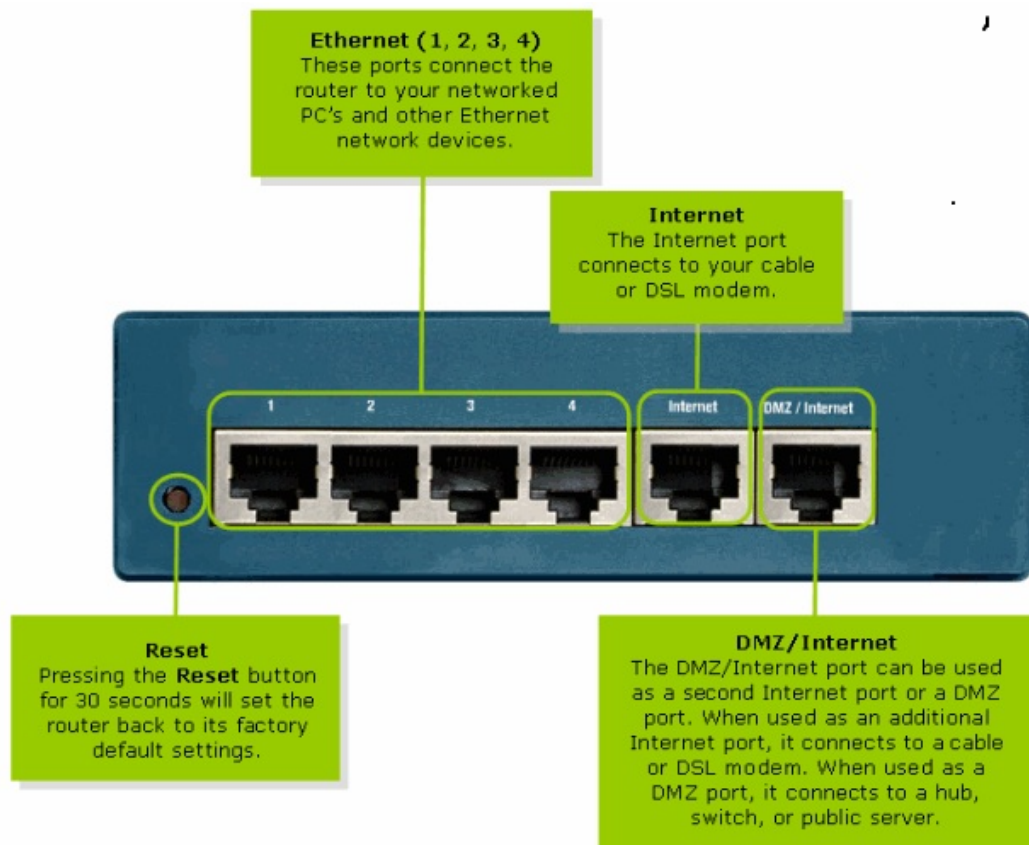
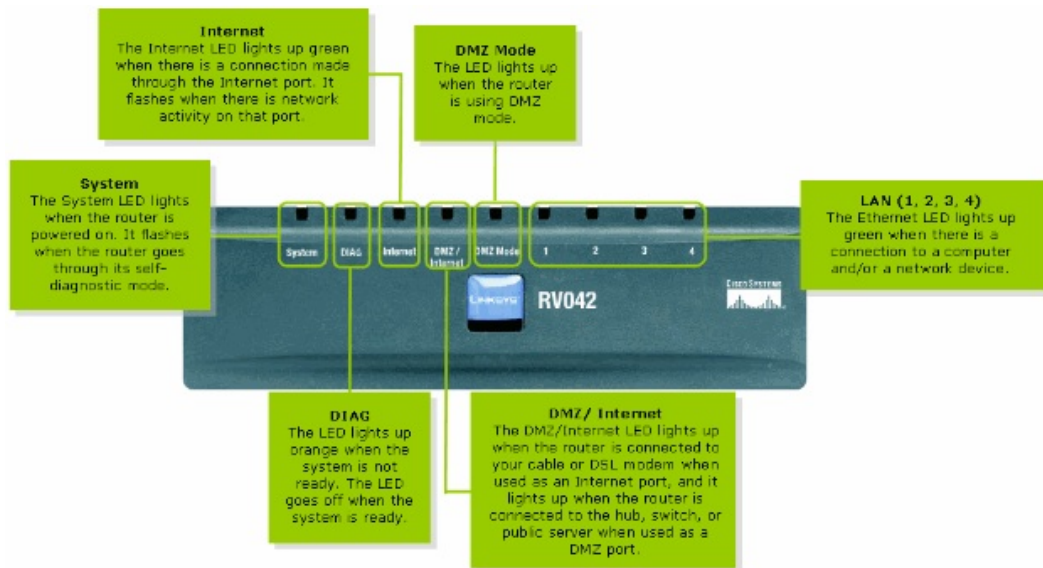
- utilise la méthode d'authentification MD5 et SHA1.
 - prend en charge les tunnels IPSec passerelle à passerelle et client à passerelle.
 - sauvegarde et équilibrage de charge Smart Link sont possibles.
 - prend en charge la fonction NAT un à un et plusieurs à un.
 - prend en charge le transfert VPN PPTP, L2TP et IPSec.
- Assistant de configuration · qui simplifie la configuration initiale.

Fonctionnalités du RV042G

- prend en charge deux ports WAN GbE.
 - prend en charge quatre ports LAN GbE.
 - utilise un adaptateur secteur 12 V, 1 A.
 - prend en charge SNMPv1 et SNMP v2c.
 - prend en charge 5 connexions VPN PPTP.
 - prend en charge 50 connexions VPN IPSec.
 - prend en charge 12 000 connexions simultanées.
 - transfert VPN IPSec est de 75 Mbits/s.
 - Possède un commutateur 10/100 à quatre ports.
 - Un maximum de 50 règles d'accès peuvent être configurées.
 - prend en charge un débit NAT maximal de 800 Mbits/s.
 - prend en charge un maximum de 30 règles de déclenchement de port.
 - prend en charge un maximum de 30 règles de transfert de port.
 - utilise la méthode de chiffrement DES, 3DES, AES-128, AES-192 et AES-256.
 - utilise la méthode d'authentification MD5 et SHA1.
 - prend en charge les tunnels IPSec passerelle à passerelle et client à passerelle.
 - sauvegarde et équilibrage de charge Smart Link sont possibles.
 - prend en charge la fonction NAT un à un et plusieurs à un.
 - prend en charge le transfert VPN PPTP, L2TP et IPSec.
- Assistant de configuration · qui simplifie la configuration.

Fonctionnalités lumineuses et identification 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.