

# Ontvang de RV042- en RV042G VPN-routers

## Doel

RV042 is een router met dubbel WAN van de RV0XX serie. RV042G is de verbeterde versie van RV042, die hogere snelheden en IPSec VPN-doorvoersnelheid ondersteunt. Beide bieden een betrouwbare, hoge prestaties, beveiligde connectiviteit. Ze kunnen ook een alternatieve internetverbinding bieden die betrouwbare en non-stop connectiviteit garandeert, zelfs als de eerste internetverbinding mislukt. Een tweede internetverbinding kan ook de bandbreedte vergroten en het hoge-loadverkeer splitsen.

Dit artikel beschrijft de functies en specificaties van de RV042- en RV042G VPN-routers.

## Toepasselijke apparaten

- RV042
- RV042G

## Softwareversie

- v4.2.2.08

## RV042-functies

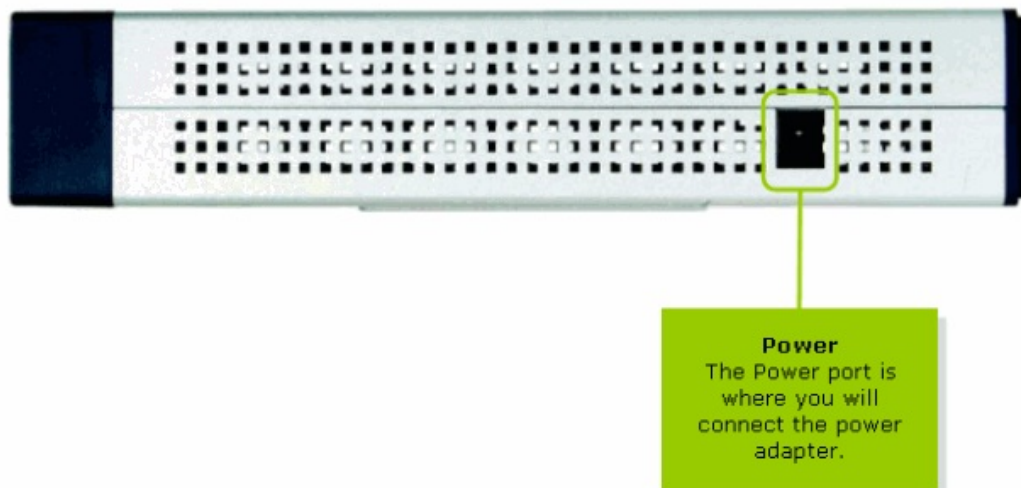
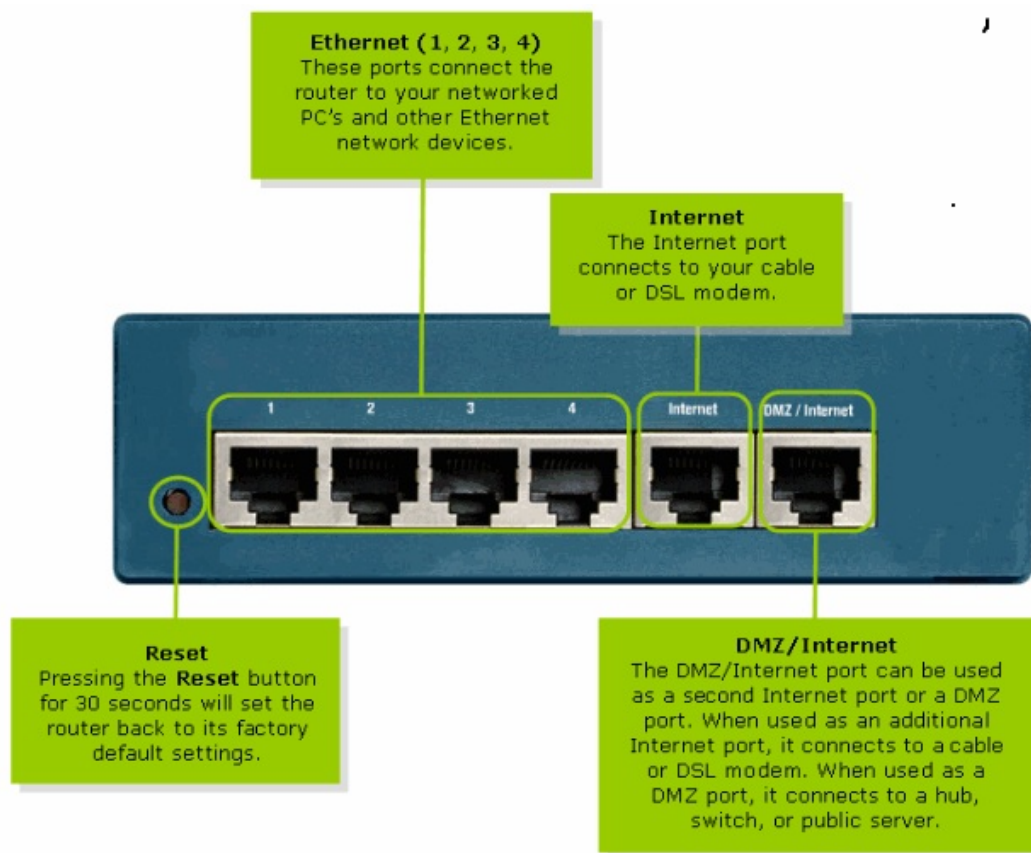
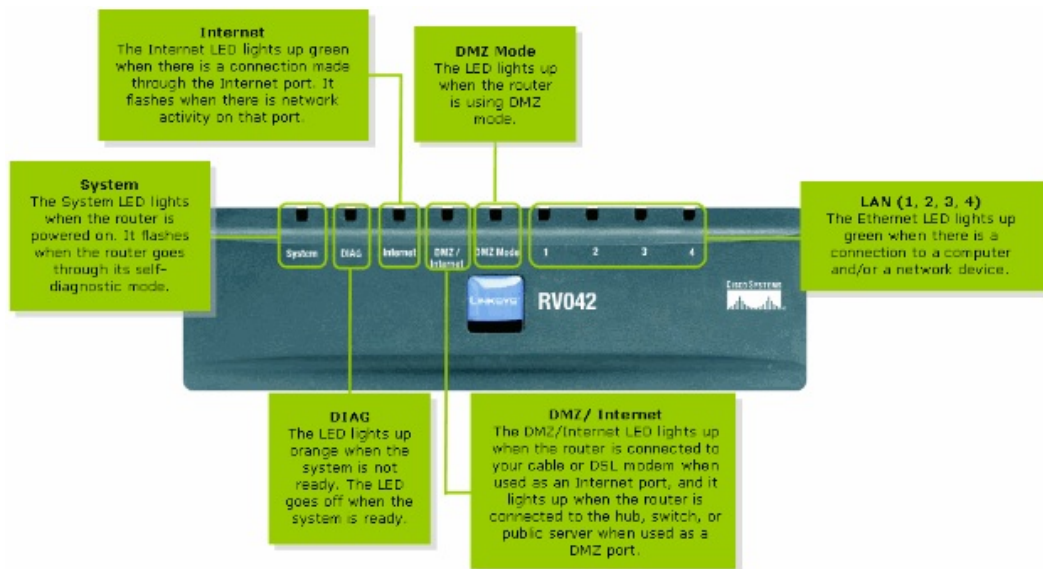
- Ondersteunt twee snelle Ethernet WAN-poorten.
- Ondersteunt vier snelle Ethernet LAN-poorten.
- Gebruikt een 12V, 1A voedingsadapter.
- Ondersteunt zowel SNMPv1 als SNMP v2c.
- Ondersteunt 5 PPTP VPN-verbindingen.
- Ondersteunt 50 IPSec VPN-verbindingen.
- Ondersteunt 12.000 gelijktijdige verbindingen.
- De IPSec VPN-passthrough is 59 Mbps.
- Heeft een 4-poorts 10/100 switch.
- U kunt maximaal 50 toegangsregels instellen.
- Ondersteunt een maximale NAT-doorvoersnelheid van 100 Mbps.
- Ondersteunt een maximum van 30 port-triggerregels.
- Ondersteunt een maximum van 30 havenverzendingsregels.
- Gebruikt de coderingsmethode DES, 3DES, AES-128, AES-192 en AES-256.

- Gebruik een MD5- en SHA1-verificatiemethode.
- Ondersteunt gateway-to-gateway en client-to-gateway IPSec-tunnels.
- Een slimme back-up van de link en de laadbalans zijn mogelijk.
- Ondersteunt een-op-één en een-op-één NAT.
- Ondersteunt PPTP-, L2TP- en IPSec VPN-passthrough.
- Setup wizard die eerste instellingen vereenvoudigt.

## **RV042G-functies**

- Ondersteunt twee GbE WAN-poorten.
- Ondersteunt vier GbE LAN-poorten.
- Gebruikt een 12V, 1A voedingsadapter.
- Ondersteunt zowel SNMPv1 als SNMP v2c.
- Ondersteunt 5 PPTP VPN-verbindingen.
- Ondersteunt 50 IPSec VPN-verbindingen.
- Ondersteunt 12.000 gelijktijdige verbindingen.
- IPSec VPN-passthrough is 75 Mbps.
- Heeft een 4-poorts 10/100 switch.
- U kunt maximaal 50 toegangsregels instellen.
- Ondersteunt een maximale NAT-doorvoersnelheid van 800 Mbps.
- Ondersteunt een maximum van 30 port-triggerregels.
- Ondersteunt een maximum van 30 havenverzendingsregels.
- Gebruikt de coderingsmethode DES, 3DES, AES-128, AES-192 en AES-256.
- Gebruik een MD5- en SHA1-verificatiemethode.
- Ondersteunt gateway-to-gateway en client-to-gateway IPSec-tunnels.
- Een slimme back-up van de link en de laadbalans zijn mogelijk.
- Ondersteunt een-op-één en een-op-één NAT.
- Ondersteunt PPTP-, L2TP- en IPSec VPN-passthrough.
- Setup wizard die de instellingen vereenvoudigt.

## **Lichtkenmerken en identificatie van poorten op RV042/RV042G**





**Security slot**

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