

瞭解RV042和RV042G VPN路由器

目標

RV042是RV0XX系列的雙WAN VPN路由器。RV042G是RV042的改進版本，支援更高的速度和IPSec VPN吞吐量。兩者都提供可靠、高效能、安全的連線。它們還可以提供替代的Internet連線，確保即使第一個Internet連線發生故障，也能實現可靠且不間斷的連線。第二個Internet連線還可以增加頻寬並拆分高負載流量。

本文介紹RV042和RV042G VPN路由器的功能和規格。

適用裝置

- RV042
- RV042G

軟體版本

- v4.2.2.08

RV042功能

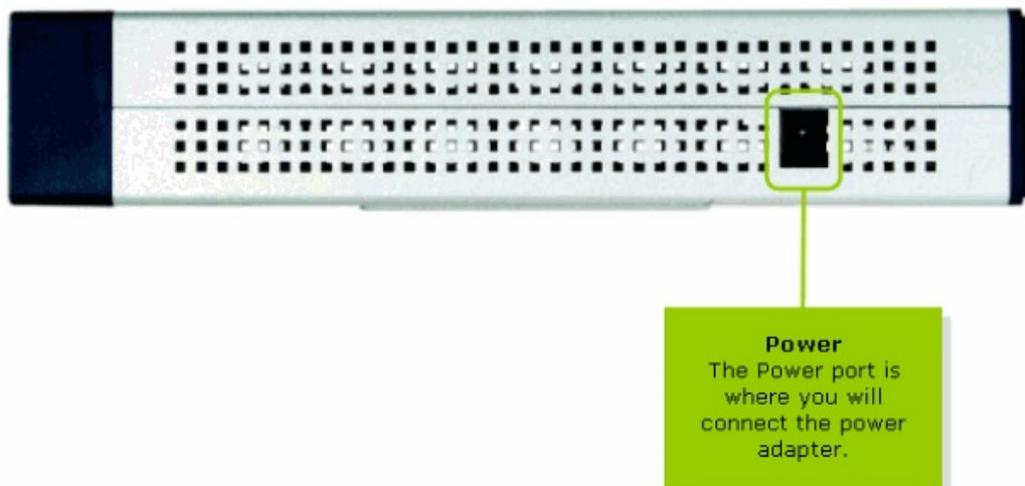
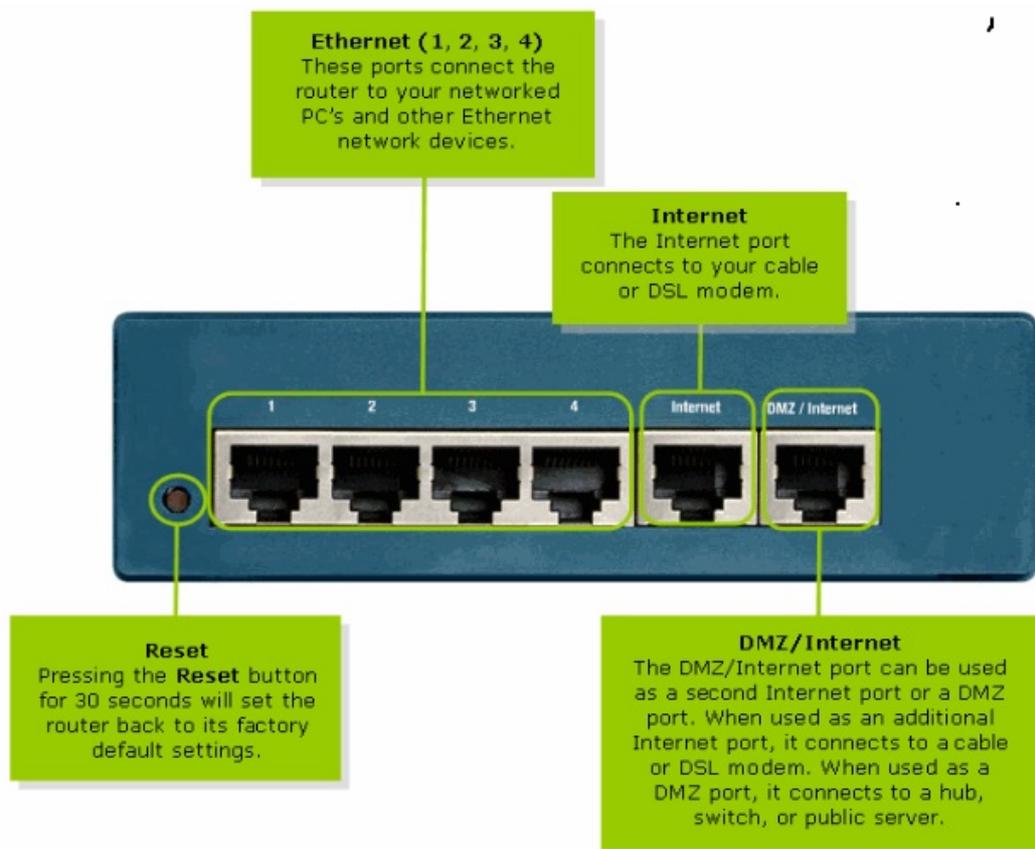
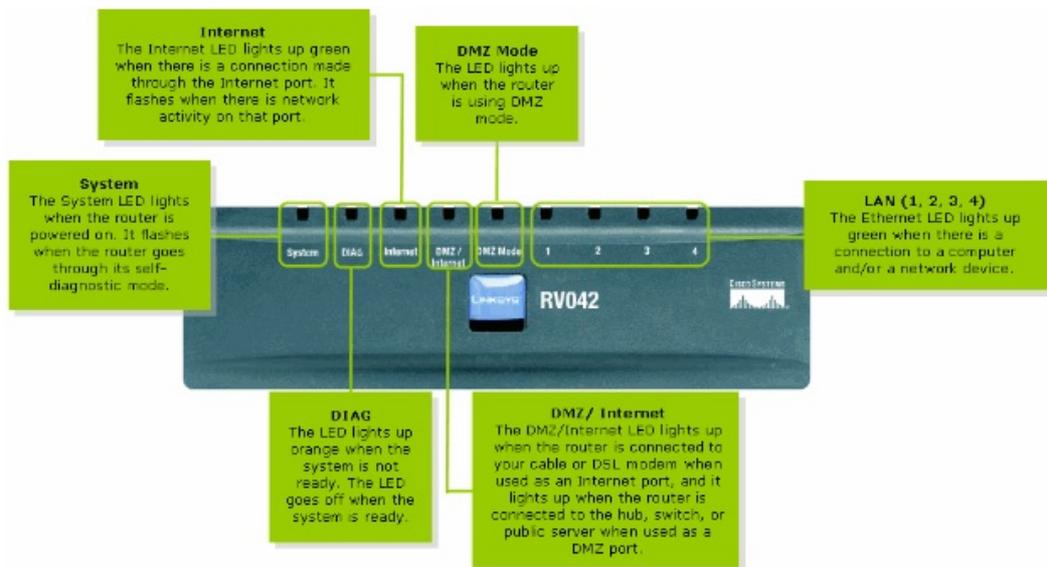
- 支援兩個快速乙太網WAN埠。
- 支援四個快速乙太網LAN埠。
- 使用12V、1A電源介面卡。
- 同時支援SNMPv1和SNMP v2c。
- 支援5個PPTP VPN連線。
- 支援50個IPSec VPN連線。
- 支援12,000個併發連線。
- IPSec VPN傳輸為59Mbps。
- 具有四埠10/100交換機。
- 最多可配置50個訪問規則。
- 支援最大100 Mbps的NAT吞吐量。
- 最多支援30個埠觸發規則。
- 最多支援30個埠轉發規則。
- 使用DES、3DES、AES-128、AES-192和AES-256加密方法。
- 使用MD5和SHA1身份驗證方法。

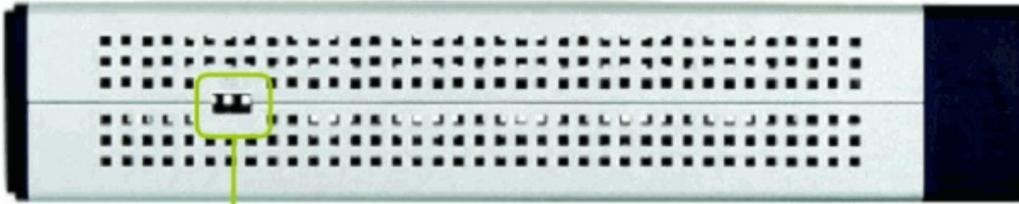
- 支援網關到網關和客戶端到網關IPSec隧道。
- 智慧鏈路備份和負載均衡是可能的。
- 支援一對一和多對一NAT。
- 支援PPTP、L2TP和IPSec VPN傳輸。
- 簡化初始設定的安裝嚮導。

RV042G功能

- 支援兩個GbE WAN埠。
- 支援四個GbE LAN埠。
- 使用12V、1A電源介面卡。
- 同時支援SNMPv1和SNMP v2c。
- 支援5個PPTP VPN連線。
- 支援50個IPSec VPN連線。
- 支援12,000個併發連線。
- IPSec VPN傳輸為75Mbps。
- 具有四埠10/100交換機。
- 最多可配置50個訪問規則。
- 支援最大800 Mbps的NAT吞吐量。
- 最多支援30個埠觸發規則。
- 最多支援30個埠轉發規則。
- 使用DES、3DES、AES-128、AES-192和AES-256加密方法。
- 使用MD5和SHA1身份驗證方法。
- 支援網關到網關和客戶端到網關IPSec隧道。
- 智慧鏈路備份和負載均衡是可能的。
- 支援一對一和多對一NAT。
- 支援PPTP、L2TP和IPSec VPN傳輸。
- 簡化安裝的安裝嚮導。

RV042/RV042G的亮起功能和埠識別





Security slot

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