# 帶網路過濾的RV130多功能VPN路由器的產品規格



#### 目標

帶網路過濾的Cisco RV130多功能VPN路由器是一種易於使用、靈活的高效能裝置,非常適合小型企業。現在,新款RV130具備網路過濾功能,可為小型辦公室和遠端員工提供高度安全的寬頻有線連線。

本文旨在提供帶Web過濾的RV130多功能VPN路由器的產品規格。

注意:要瞭解有關帶網路過濾的RV130多功能VPN路由器的詳細資訊,請點選此處。

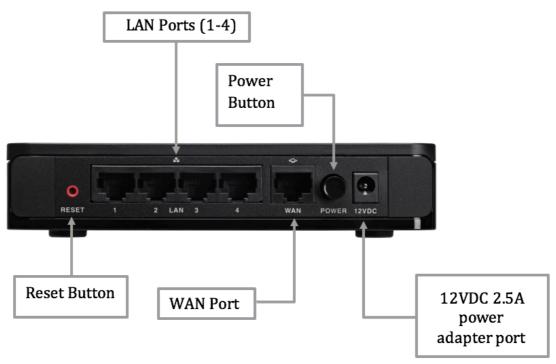
#### 產品規格

802.3、802.3u、802.1Q(VLAN)、802.1D(生成樹)、802.11i(WPA2安全)、802.11e(無線QoS)、路由資訊 RIP v2(RFC 1723)、IPv4(RFC 791)、IPv6(RFC 2460)

**E高級別** 

/AN、USB、控制檯

#### 實體介面



| 規格      | 說明  |
|---------|---|
| 連接埠     | 4個10/100/1000 Mbps Gigabit LAN埠(帶託管<br>交換機)、單(1)個10/100/1000 Mbps Gigabit<br>WAN埠、1個USB埠、12VDC電源埠<br>按鈕 |
| 按鈕      | 重置按鈕、電源按鈕   |
| LED     | 電源、VPN、LAN(1-4)、WAN和USB   |
| 鎖插槽     | Kensington鎖插槽   |
| 物理規格    |   |
| 物理尺寸    | 149.86 x 29.9 x 150.11毫米(8.9 x 3.4 x 8.7英   |
| (寬x深x高) | 吋 )   |
| 重量      | 0.72千克(1.6磅)  |

#### 網路功能

| 規格          | 規格  |
|-------------|---|
| VLAN支援      | 是   |
| 網路協定        | 動態主機設定通訊協定(DHCP)伺服器<br>乙太網路上的點對點通訊協定(PPPoE)<br>點對點通道通訊協定(PPTP)<br>DNS代理<br>網際網路群組管理協定(IGMP)代理和多點傳送轉<br>送<br>快速跨距樹狀目錄通訊協定(RSTP)<br>動態網域名稱系統(DynDNS),無網際網路通訊協<br>定(NOIP)<br>網路位址轉譯(NAT)、連線埠位址轉譯(PAT)<br>一對一NAT<br>連線埠管理<br>連線埠映象<br>邦茹爾 |
| VLAN數量      | 5個活動VLAN(3-4096範圍)  |
| 路由通訊協定      | 靜態路由<br>動態路由<br>RIP v1和v2<br>VLAN間路由  |
| 網路位址轉譯(NAT) | PAT,網路位址連線埠轉譯(NAPT)通訊協定   |

| 網路邊緣(DMZ) | 軟體可配置為任何LAN IP地址  |
|-----------|---|
| 生成樹       | 是   |
| 負載平衡      | 是   |
| 服務品質(QoS) | WAN佇列<br>3個隊列<br>區別服務代碼點支援(DSCP)<br>服務類別(CoS)<br>用於服務優先順序的頻寬管理  |
| IPv6      | 雙堆疊IPv4和IPv6<br>6to4通道<br>無狀態地址自動配置<br>適用於LAN上IPv6使用者端的DHCPv6伺服器<br>用於WAN連線的DHCPv6客戶端<br>網際網路控制訊息通訊協定(ICMP)v6<br>靜態IPv6路由<br>使用RIPng的動態IPv6路由<br>IPv6主機支援<br>IPv6 RADIUS<br>網路時間協定(NTP) |
| 第2層       | 基於802.1Q的VLAN,5個活動VLAN  |

# 安全

| += +4             | 5Å 1B   |
|-------------------|---|
| 規格                | 說明  |
| 訪問控制              | 是,管理訪問控制清單(ACL)加MAC ACL   |
| 安全管理              | HTTPS,使用者名稱/密碼複雜性   |
| 防火牆               | 狀態封包檢查(SPI)防火牆、連線埠轉送和觸發<br>、拒絕服務(DoS)預防、基於軟體的DMZ<br>阻止的DoS攻擊:<br>SYN泛洪<br>回聲風暴<br>ICMP泛洪<br>UDP泛洪<br>TCP泛洪<br>阻止Java、cookie、active-X、HTTP代理 |
| Web過濾器            | 過濾惡意網站並阻止有害網站   |
| 應用程式控制            | 是   |
| IP來源防護            | 將IP地址繫結到MAC地址   |
| VPN               |   |
| 網關到網關IPsec<br>VPN | 10個網關到網關IPsec隧道   |
| 客戶端到網關IPsec       | 使用TheGreenBow和ShrewSoft VPN客戶端的<br>10個客戶端到網關的IPsec隧道  |
| PPTP VPN          | 最多10個通道   |
| VPN傳輸             | IPSec/PPTP/第2層通道通訊協定(L2TP)傳輸  |
| VPN吞吐量(IPsec)     | 50 Mbps   |
|                   |   |

## 組態

| 規格         | 說明  |
|------------|---|
| 基於Web的實用程式 | 基於瀏覽器的簡單配置(HTTP、HTTPS)                        |
| 管理協定       | Web瀏覽器、簡單網路管理協定(SNMP)v3、Bonjour、通用即插即用(UPnP)是 |
| 遠端管理       | 是   |
| 事件記錄       | 本地、遠端系統日誌、電子郵件警報                              |

| 網路診斷             | 日誌記錄、Ping、Traceroute、DNS查詢和埠映象 |
|------------------|--------------------------------|
| Web韌體升級          | 可通過Web瀏覽器升級韌體,匯入和匯出配置檔案        |
| 動態主機設定通訊協定(DHCP) | DHCP使用者端                       |
| Pv6主機            | 是                              |
| HTTP重定向          | 是                              |
| 系統時間             | 支援NTP、夏時制手動輸入                  |
| 語言               | GUI支援英文版                       |

## 環境

| 規格   | 說明                     |
|------|------------------------|
| 電源   | 12伏2.5安                |
| 認證   | FCC、CE、IC、Wi-Fi        |
| 工作溫度 | 0°至40°C(32°至104°F)     |
| 貯存溫度 | -20°C至70°C(-4°F至158°F) |
| 工作濕度 | 10%至85%,非冷凝            |

#### 關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件,讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意,即使是最佳機器翻譯,也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責,並建議一律查看原始英文文件(提供連結)。