

RV340雙WAN VPN路由器的產品規格



簡介

本文旨在提供有關RV340 Dual-WAN VPN路由器的「後箱式」產品規格。如需更深入的瞭解，[請按一下此處檢視RV34X系列整合資料表。](#)

RV340 Dual-WAN 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。新款RV340增加了網路過濾、應用控制和IP Source Guard等安全功能，為小型辦公室和遠端員工提供高度安全的寬頻有線連線。這些新的安全功能還便於對網路上的允許活動進行微調。

附註：檢視「盒子裡是什麼？」有關RV340 Dual-WAN VPN路由器的樣式文章，請[按一下此處](#)。

產品規格

規格	說明
標準	802.3u、802.1D、802.1p、802.1X (安全身份驗證)、802.1Q(VLAN)、IPv4(RFC 791)、IPv6(RFC 2460)、路由資訊協定(RIP)v1(RFC 1058)、RIP v2(RFC 1723)
作業系統	Linux
電纜型別	5e類或更高級別
連接埠	LAN、WAN、USB、控制檯

實體介面

連接埠	9 10/100/1000乙太網，支援802.3af 2個WAN 2個USB埠
按鈕	重置按鈕
交換器	電源開關
安裝和物理安全	
多個安裝選項	提供了2個機架安裝支架，其中包括8個螺釘。
物理規格	
物理尺寸 (寬x深x高)	280 x 44 x 170毫米 (11.0 x 1.45 x 6.69英吋)
重量	1.2千克 (2.65磅)

網路功能

VLAN支援	是;基於埠和基於802.1Q標籤的VLAN
--------	-----------------------

網路通訊協定	網路通訊協定 動態主機設定通訊協定(DHCP)伺服器 乙太網路上的點對點通訊協定(PPPoE) 點對點通道通訊協定(PPTP) DNS代理 網際網路群組管理協定(IGMP)代理和多點傳送轉送 動態網域名稱系統(DynDNS、NOIP) 網路位址轉譯(NAT)、連線埠位址轉譯(PAT) 一對一NAT 連線埠管理 連線埠映象
編號 VLAN的	1個管理VLAN (1-4096範圍)。
802.1X請求方	是
路由通訊協定	靜態路由 動態路由 RIP v1和v2
網路位址轉譯(NAT)	埠地址轉換(PAT)、網路地址埠轉換(NAPT)協定
網路邊緣(DMZ)	軟體可配置為任何LAN IP地址
負載平衡	是
IPv6	雙堆疊IPv4和IPv6 6to4通道 無狀態位址自動組態 適用於LAN上IPv6使用者端的DHCPv6伺服器 適用於WAN連線的DHCP v6客戶端 網際網路控制訊息通訊協定(ICMP)v6 靜態IPv6路由 使用RIPng的動態IPv6路由 IPv6主機支援 IPv6 RADIUS , 網路時間協定(NTP)
第2層	基於802.1Q的VLAN、32個活動VLAN和一個管理VLAN

安全

訪問控制	是，管理訪問控制清單(ACL)加MAC ACL
安全管理	HTTPS
防火牆	狀態包檢測(SPI)防火牆、埠轉發和觸發、拒絕服務(DoS)預防、基於軟體的DMZ 阻止的DoS攻擊： <ul style="list-style-type: none"> • SYN泛洪 • 回聲風暴 • ICMP泛洪 • UDP泛洪 • TCP泛洪 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
內容過濾器	靜態URL阻止或關鍵字阻止
應用程式控制	是

組態

管理	
Web使用者介面	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
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	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
IPv6主機	是
HTTP重定向	是
系統時間	支援NTP、夏時制手動輸入
語言	是

環境

電源	12伏1.5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°至70°C(-4°至158°F)
工作濕度	10%至85%，非冷凝

檢視與本文相關的影片.....

[按一下此處檢視思科的其他技術對話](#)