

# RV130多功能VPN路由器的产品技术规范与Web过滤的



## 客观

与Web过滤的Cisco RV130 Multifunction VPN Router是一个易用，灵活，高性能设备非常适合为小型企业。现在与Web过滤，新的RV130提供高度安全，宽带和有线连接到小型办公室和异地的员工。

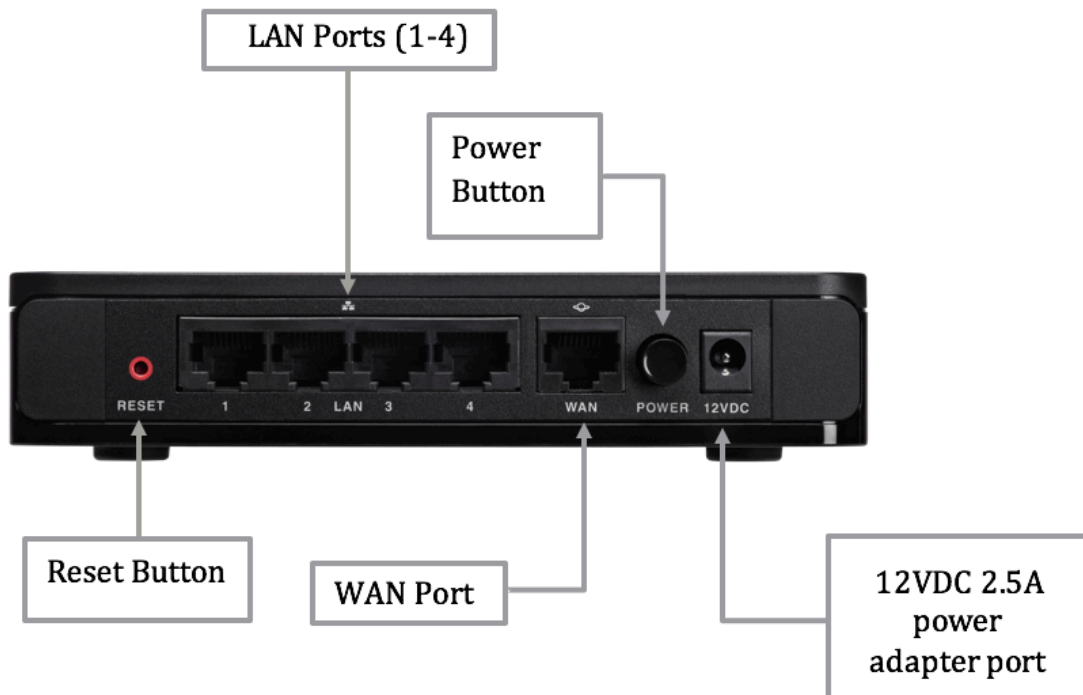
此条款打算提供关于RV130多功能VPN路由器的产品技术规范Web过滤。

注意：要知道更多与Web过滤的RV130多功能[VPN路由器，请点击此处。](#)

## 产品技术规范

规格	说明
标准	IEEE, 802.3, 802.3u, 802.1Q (VLAN), 802.1D (生成树), 802.11i (WPA2安全), 802.11e (无线QoS), 路由信息协议(RIP) v1 (RFC 1058), RIP v2 (RFC 1723), IPv4 (RFC 791), IPv6 (RFC 2460)
操作系统	Linux
电缆类型	类别5e或更好
端口	LAN, 广域网, USB, 控制台

## 物理接口



规格	说明
端口	4 - 10/100/1000 Mbps千兆位局域网端口用被管理的交换机，单个(1) 10/100/1000 Mbps千兆位WAN端口，1个USB端口，12VDC电源端口按钮
按钮	reset按钮，功率按钮
LED	功率、VPN、LAN (1-4)，广域网和USB
锁定Slot	肯辛顿锁定的Slot
物理规格	
实体尺寸 (W x D x H)	149.86 x 29.9 x 150.11 mm (8.9 x 3.4 x 8.7)
权重	0.72 kg (1.6 lb)

## 网络功能

规格	规格
VLAN支持	是
网络协议	动态主机配置协议(DHCP)服务器 以太网点对点协议(PPPoE) 点对点隧道协议(PPTP) DNS代理 互联网组管理协议(IGMP)代理和组播转发 快速生成树协议(RSTP) 动态域名系统(DynDNS)，没有互联网协议(NOIP) 网络地址转换(NAT)，端口地址转换(PAT) 一对一的NAT 端口管理 端口镜像 Bonjour
VLAN的编号	5激活VLAN (3-4096范围)
路由协议	静态路由 动态路由 RIP v1和v2 VLAN间路由
<a href="#">网络地址转换 (NAT)</a>	PAT，网络地址端口转换(NAPT)协议
网络边缘(DMZ)	可配置的软件对任何LAN IP地址

生成树	是
负载均衡	是
Quality of Service (QoS)	广域网排队 3个队列 差分服务代码点技术支持(DSCP) 业务类别(CoS) 服务优先级的带宽管理
IPv6	Dual-stack IPv4和IPv6 6to4隧道 无状态的地址自动配置 IPv6客户端的DHCPv6服务器LAN的 WAN连接的DHCPv6客户端 互联网控制消息协议(ICMP) v6 静态IPv6路由 路由与RIPng的动态IPv6 Ipv6 host技术支持 IPv6 RADIUS 网络时间协议(NTP)
第2层	基于802.1Q的VLAN, 5激活VLAN

## 安全

规格	说明
访问控制	是, 管理访问控制表(ACL)加上MAC ACL
安全管理	HTTPS, 用户名/密码复杂性
防火墙	有状态的信息包检验(SPI)防火墙, 端口转发和触发, 拒绝服务预防, 基于软件的DMZ 被防止的DOS攻击: SYN溢出 响应风暴 ICMP溢出 UDP溢出 TCP溢出 块Java, Cookie, ActiveX, HTTP代理
Web过滤器	过滤有恶意并且阻拦有害的网站
应用程序控制	是
IP 源防护	对MAC地址的捆绑IP地址
<b>VPN</b>	
网关到网关的IPSec VPN	10个网关到网关的IPSec隧道
客户端对网关IPsec	10个客户端对网关IPSec隧道使用TheGreenBow和ShrewSoft VPN客户端
PPTP VPN	10条最大隧道
VPN 传递	IPSec/PPTP/Layer 2隧道协议(L2TP)转接
VPN吞吐量(IPsec)	50 Mbps

## 配置

规格	说明
基于Web的工具	简单, 基于浏览器的配置(HTTP, HTTPS)
管理协议	Web浏览器, 简单网络管理协议(SNMP) v3, Bonjour, 通用即插即用(UPnP)是
远程管理	是
事件日志	本地, 远程系统日志, 电子邮件告警
网络诊断	记录, Ping、Traceroute、DNS查找和端口镜像

Web固件升级	固件可升级的通过Web浏览器，被导入的和被导出的配置文件
动态主机配置协议(DHCP)	DHCP客户端
Pv6主机	是
HTTP重定向	是
系统时间	支持NTP，夏令时人工条目
语言	GUI支持英语

## 环境

规格	说明
电源	12V 2.5 A
<a href="#">认证</a>	FCC，CE，ICS，Wi-Fi
操作温度	对40°C (32°的0°到104°F)
存储温度	对70°C (-4°的-20°到158°F)
运行湿度	10%到85%不凝固