

# Spécifications produit du routeur VPN multifonction RV130 avec filtrage Web



## Objectif

Le routeur VPN multifonction Cisco RV130 avec filtrage Web est un périphérique hautes performances, flexible et facile à utiliser, parfaitement adapté aux petites entreprises. Désormais doté du filtrage Web, le nouveau routeur RV130 offre une connectivité filaire, haut débit et hautement sécurisée aux petits bureaux et aux employés distants.

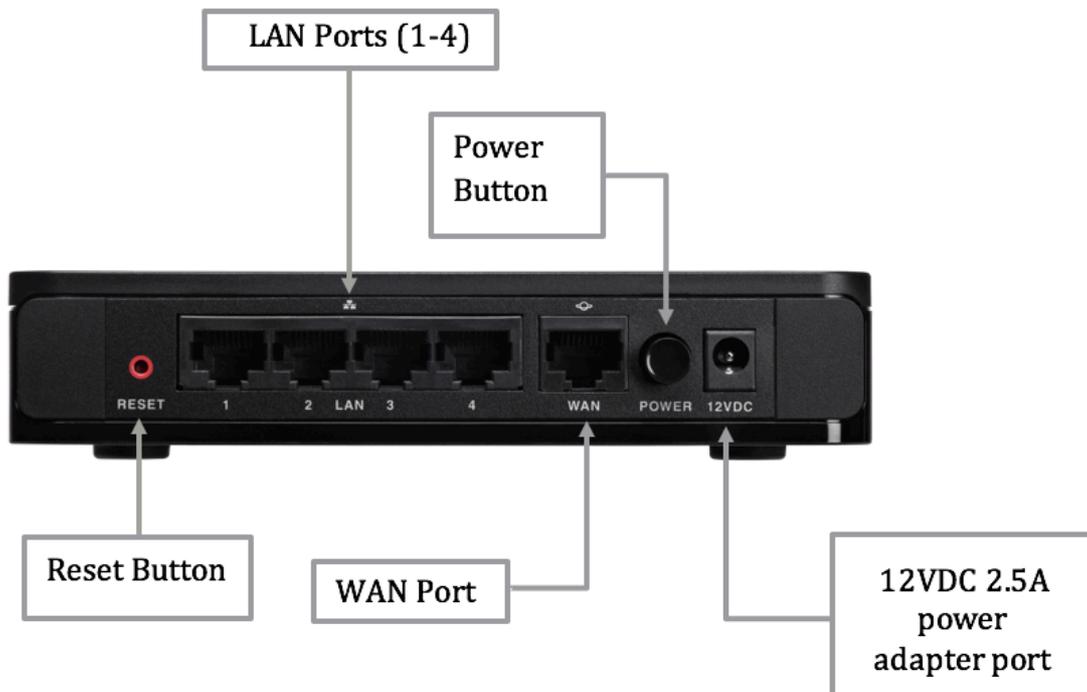
Cet article a pour but de fournir des spécifications produit sur le routeur VPN multifonction RV130 avec filtrage Web.

Remarque : pour en savoir plus sur le routeur VPN multifonction RV130 avec filtrage Web, cliquez [ici](#).

## Spécifications produit

Spécifications	Description
Normes	IEEE, 802.3, 802.3u, 802.1Q (VLAN), 802.1D (Spanning Tree), 802.11i (sécurité WPA2), 802.11e (QoS sans fil), RIP v1 (RFC 1058), RIP v2 (RFC 1723), IPv4 (RFC 791), IPv6 (RFC 2460)
Système d'exploitation	Linux
Type de câblage	Catégorie 5e ou supérieure
Ports	LAN, WAN, USB, console

## Interfaces physiques



Spécifications	Description
Ports	4 ports LAN Gigabit 10/100/1000 Mbits/s avec commutateur géré, un (1) port WAN Gigabit 10/100/1000 Mbits/s, 1 port USB, 12 ports d'alimentation CC
Boutons	Bouton Reset, bouton Power (Alimentation)
DEL	Alimentation, VPN, LAN (1-4), WAN et USB
Logement De Verrouillage	Logement pour verrou Kensington
Caractéristiques physiques	
Dimensions physiques (L x P x H)	149,86 x 29,9 x 150,11 mm (8,9 x 3,4 x 8,7 pouces)
Poids	0,72 kg (1,6 livre)

## Fonctionnalités réseau

Spécifications	Spécifications
Prise en charge VLAN	Oui
Protocoles réseau	Serveur DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) Protocole PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) Protocole de tunnellation point à point (PPTP) Proxy DNS Proxy IGMP (Internet Group Management Protocol) et transfert multidiffusion Rapid Spanning-Tree Protocol (RSTP) DynDNS (Dynamic Domain Name System), sans protocole Internet (NOIP) Traduction d'adresses de réseau (NAT), traduction d'adresses de port (PAT) NAT un à un Gestion des ports

	Mise en miroir des ports Bonjour
Nombre de VLAN	5 VLAN actifs (plage 3-4096)
Protocoles de routage	Routage statique Routage dynamique RIP v1 et v2 Routage inter-VLAN
Traduction d'adresses réseau (NAT)	PAT, protocole NAPT (Network Address Port Translation)
Périphérie du réseau (DMZ)	Configurable par logiciel sur n'importe quelle adresse IP LAN
Spanning Tree	Oui
Équilibrage de charge	Oui
Qualité de service (QoS)	Mise en file WAN 3 files d'attente Prise en charge DSCP (Differentiated Services Code Point Support) Classe de service (CoS) Gestion de la bande passante pour hiérarchiser les services
IPv6	Double pile IPv4 et IPv6 Transmission tunnel 6to4 Configuration automatique des adresses sans état Serveur DHCPv6 pour clients IPv6 sur le réseau local Client DHCPv6 pour la connectivité WAN Protocole ICMP (Internet Control Message Protocol) v6 Routage IPv6 statique Routage IPv6 dynamique avec RIPng Prise en charge des hôtes IPv6 RADIUS IPv6 Protocole NTP (Network Time Protocol)
Couche 2	VLAN basés sur 802.1Q, 5 VLAN actifs

## Sécurité

Spécifications	Description
Contrôle d'accès	Oui, liste de contrôle d'accès de gestion (ACL) plus ACL MAC
Gestion sécurisée	HTTPS, complexité nom d'utilisateur/mot de passe
Pare-Feu	Pare-feu SPI (Stateful Packet Inspection), transfert et déclenchement de port, prévention des dénis de service (DoS), DMZ logicielle Attaques DoS évitées : Inondation SYN Tempête D'Écho Inondation ICMP Inondation UDP Inondation TCP Bloque Java, les cookies, Active-X, le proxy HTTP
Filtre Web	Filtre les sites malveillants et les bloque

Contrôle des applications	Oui
Protection de la source IP	Lier les adresses IP aux adresses MAC
<b>VPN</b>	
VPN IPsec passerelle à passerelle	10 tunnels IPsec de passerelle à passerelle
IPsec client-à-passerelle	10 tunnels IPsec client à passerelle utilisant les clients VPN TheGreenBow et ShrewSoft
VPN PPTP	10 tunnels maximum
Relais VPN	Pass-Through IPSec/PPTP/L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol)
Débit VPN (IPsec)	50 Mbits/s

## Configuration

Spécifications	Description
utilitaire Web	Configuration simple basée sur un navigateur (HTTP, HTTPS)
Protocoles de gestion	Navigateur Web, protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) v3, Bonjour, UPnP (Universal Plug and Play)Oui
Gestion à distance	Oui
Journalisation des événements	Alertes par e-mail, Syslog local et distant
Diagnostics réseau	Journalisation, Ping, Traceroute, recherche DNS et miroir de ports
Mise à niveau du micrologiciel Web	Mise à niveau du micrologiciel via un navigateur Web, fichier de configuration importé et exporté
Protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Client DHCP
Hôte IPv6	Oui
Redirection HTTP	Oui
Heure système	Prise en charge de NTP, entrée manuelle d'heure d'été
Langues	Prise en charge en anglais

## Environnemental

Spécifications	Description
Alimentation	12 V 2,5 A
Certifications	FCC, CE, IC, Wi-Fi
Température de fonctionnement	0 ° à 40 °C (32 ° à 104 °F)
Température de stockage	-20 °C à 70 °C (-4 °F à 158 °F)
Humidité de fonctionnement	10 à 85 %, sans condensation

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.