

Spécifications produit du routeur VPN du Double-WAN RV340



Introduction

Ce buts de l'article de fournir « arrière des spécifications produit d'un style de case » au sujet du routeur VPN du Double-WAN RV340. Pour plus de présentation approfondie, [a cliquez ici pour visualiser la gamme RV34X fiche technique consolidée.](#)

Le routeur VPN du Double-WAN RV340 est un périphérique facile à utiliser, flexible, performant bien adapté pour des petites entreprises. Avec les fonctionnalités de sécurité ajoutées, telles que le Web filtrant, le contrôle d'application, et la protection de source IP, le nouveau RV340 livre la Connectivité fortement sécurisée, large bande, de câble à de petits bureaux et les collaborateurs distants. Ces nouvelles fonctionnalités de sécurité fournissent également la facilité de l'activité permise par réglage fin sur le réseau.

Remarque: Pour visualiser « ce qui est dans la case ? » dénommez l'article concernant le routeur VPN du Double-WAN RV340, [avez cliquez ici.](#)

Spécifications produit

Caractéristiques	Description
Normes	802.3u, 802.1D, 802.1p, 802.1X (authentification de Sécurité), 802.1Q (VLAN), ipv4 (RFC 791), IPv6 (RFC 2460), Protocole RIP (Routing Information Protocol) v1 (RFC 1058), RIP v2 (RFC 1723)
Système d'exploitation	Linux
Type de câblage	Catégorie 5e ou mieux
Ports	RÉSEAU LOCAL, WAN, USB, console

Interfaces physiques

Ports	9 10/100/1000 Ethernet, avec le soutien de 802.3af WAN 2
-------	--

	Ports USB 2
Boutons	Bouton de réinitialisation
Commutateur	Commutateur d'alimentation
Support et Sécurité physique	
Plusieurs options de support	2 crochets de montage sur bâti sont fournis comprenant 8 vis.
Spécifications physiques	
Dimensions physiques (W x D X H)	280 x 44 x 170 millimètres (11.0 x 1.45 x 6.69 dedans)
Poids	1.2 kilogramme (2.65 livres)

Capacités de réseau

Support VLAN	Oui ; basé sur port et 802.1Q VLAN basés sur balise
Protocoles réseau	Protocoles réseau Serveur du protocole DHCP (DHCP) Protocole PPPoE (PPP sur Ethernet) Protocole de tunnellation point à point (PPTP) Proxy de DN Proxy et Fonction Multicast Forwarding de Protocole IGMP (Internet Group Management Protocol) Dynamic Domain Name System (DynDNS, NOIP) Traduction d'adresses de réseau (NAT), translation d'adresses d'adresse du port (PAT) NAT linéaire Gestion de port Mise en miroir des ports
Nombre de VLAN	1 VLAN de gestion (plage 1-4096).
suppliant de 802.1X	Oui
Protocoles de routage	Routage statique Routage dynamique RIP v1 et v2
Traduction d'adresses réseau (NAT)	Translation d'adresses d'adresse du port (PAT),

	protocole de la traduction de port d'adresse réseau (NAPT)
Frontière du réseau (DMZ)	Logiciel-configurable à toute adresse IP de RÉSEAU LOCAL
Équilibrage de charge	Oui
IPv6	<p>ipv4 et IPv6 de Double-pile</p> <p>Tunnellisation 6to4</p> <p>Configuration automatique sans état d'adresse</p> <p>Serveur DHCPv6 pour des clients d'IPv6 sur le RÉSEAU LOCAL</p> <p>Client DHCP v6 pour la connectivité WAN</p> <p>Protocole ICMP (Internet Control Message Protocol) v6</p> <p>Acheminement statique d'IPv6</p> <p>IPv6 dynamique conduisant avec RIPng</p> <p>Support d'ipv6 host</p> <p>IPv6 RADIUS,</p> <p>Protocole NTP (Network Time Protocol)</p>
Couche 2	802.1Q-based VLAN, 32 VLAN actifs plus un VLAN de gestion

Sécurité

Contrôle d'accès	Oui, liste de contrôle d'accès de Gestion (ACL) plus l'ACL de MAC
Gestion sécurisée	HTTPS
Pare-feu	<p>Pare-feu, transmission du port et déclenchement de l'inspection de Stateful Packet (SPI), prévention du déni de service (DOS), DMZ articulé autour d'un logiciel</p> <p>Attaques DoS empêchées :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inondation de synchronisation • Tempête d'écho • Inondation d'ICMP • Inondation d'UDP • Inondation de TCP <p>Javas de blocs, Témoins, actifs-x, proxy</p>

	HTTP
Filtre Web	Filtre malveillant et bloque des sites Web néfastes
Filtre satisfait	URL statique bloquant ou blocage de mot clé
Contrôle d'application	Oui

Configuration

<u>Gestion</u>	
Interface utilisateur d'utilisateur web	Configuration simples et basés sur navigateur (HTTP, HTTPS)
Protocoles de gestion	Navigateur Web, Protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) v3, Bonjour
Gestion à distance	Oui
Se connecter d'événement	Gens du pays, Syslog distant, alertes par courrier électronique
Diagnostics de réseau	Se connecter, ping, traceroute, consultation de DN, et miroir de port
Mise à jour du firmware de Web	Fichier de configuration de navigateur Web de micrologiciel, importé et exporté traversant évolutif
Protocole DHCP (DHCP)	Client DHCP
Ipv6 host	Oui
Le HTTP réorientent	Oui
Heure système	NTP de supports, saisie manuelle heures d'été
Langages	Oui

Ambiant

Alimentation	12V 1.5 A
<u>Certifications</u>	FCC, CE, IC, WiFi
Température de fonctionnement	0° à 40°C (32° à

	104°F)
Température de stockage	20° à 70°C (-4° à 158°F)
Humidité fonctionnante	10% à 85% sans condensation

Visualisez un vidéo lié à cet article...

[A cliquez ici pour visualiser d'autres entretiens de tech de Cisco](#)