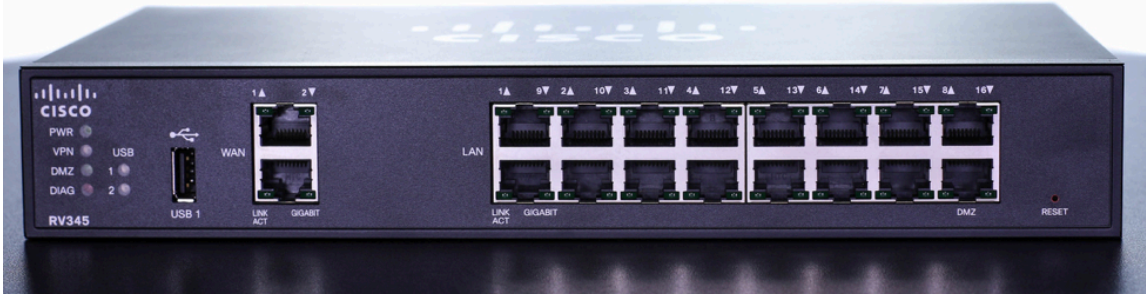


VPN RV345 Dual-WAN



مقدم لاء

هجوم لوج "قودنصلال فلخ" طمن ىلع تاجتنم تافصاوم ريفوت ىلا لاقملا اذه فدهي [ضرعل انه رقنا](#)، لىصافتلا نم ديزم ىلع لوصحلل. ةجودزم WAN ةكبشب VPN RV345 [RV34X ةلسلسب ةصاخلا ةجمدملا تانايبلا قرو](#).

مستي RV34x ةلسلس نم اعزج دع يذلاو، ةجودزم WAN ةكبشب VPN RV345 هجوم دع امامت ابسانم هل عجي امم، ةناتمل او قئافل اءال او ةنورملاو ماخذتسال ةلوهسب لثم ةفاضملا نامال تازيم نم ديدعلاب نال ا دوزم هنال ارظنو. ةريغصلال تاكلشلل رفوي، تنرتنال لوكوتورب ردصم يقاوو تاقيبطتلال يف مكحتلالو بيولا ةيفصت بتاكلملل ضرعلال يددرتلال قاطنلال ربع ةيكللس لاصتال ةيناكلما ديدجلال RV345 زارطلال هذه ةديجلال نامال تازيم رفوت. قئافل نامالاب مستت دع نع نيظوملاو ةريغصلال ةكبشلال ىلع هب حومسمل طاشنلال طبض ةلوهس اضيا.

(WAN) ةرهظلال ةيلحملال تاكلشلال يئانث VPN RV345 هجوم لوج ةلاقم ضرعل: **ةظحالم** [انه رقنا](#)، "؟ بمرملا يف دجوي اذام" ناوئع

جتنم لاء تافصاوم

المواصفات	الوصف
	IEEE و 802.
	3 و 802.3u
	1Q و 802 (الشبكة المحلية)
	الظاهرة) و 802.11e
	(جودة الخدمة اللاسلكية) و بروتوكول معلومات التوجيه (RIP) الإصدار 1 (RFC 1058) والإصدار 2 من بروتوكول معلومات التوجيه (RIP)
المعايير	

((RFC 1723 والإصدار الرابع من بروتوكول الإنترنت (RFC 791) والإصدار السادس من بروتوكول الإنترنت (IPv6) ((RFC 2460	
لينكس	نظام تشغيل
الفئة 5 ه أو أفضل	نوع كابلات
شبكة محلية (LAN)، شبكة WAN، منفذ USB، وحدة تحكم	المنافذ

ةي دامل ا تاه اول ا

المواصفات	الوصف
المنافذ	شبكة إيثرنت بسرعة 1000/100/10، مع دعم معيار 802.3af منفذ وحدة تحكم واحد منفذ مهائى طاقة تيار مستمر 2.5 بقدره 12 فولت WAN 2 منفذ USB
الأزرار	زر إعادة الضبط
تبديل	مفتاح الطاقة
فتحة القفل	فتحة لقفل Kensington
التركيب والأمان المادي	
خيارات التركيب	يتم توفير 2 مساند تركيب على حامل تتضمن 8 مسامير لولبية.
المواصفات المادية	
الأبعاد المادية (العرض × العمق × الارتفاع)	× 44 × 280 × 170 ملم (11) 75.6 × 75.1 بوصة)
الوزن	1.2 كجم (2.5) رطل)

ةكبشلا تاردق

المواصفات	المواصفات
نعم	دعم شبكة VLAN
<p>خادم بروتوكول تكوين الاستضافة الديناميكية (DHCP) بروتوكول الاتصال من نقطة إلى نقطة عبر الإنترنت (PPPoE) بروتوكول الاتصال النفقي من نقطة إلى نقطة (PPTP) وكيل DNS إعادة توجيه البث المتعدد ووكيل بروتوكول إدارة مجموعات الإنترنت (IGMP) نظام اسم المجال الديناميكي (DynDNS)، لا يوجد بروتوكول إنترنت (NOIP) ترجمة عنوان الشبكة (NAT)، ترجمة عنوان المنفذ (PAT) NAT واحد إلى واحد إدارة المنفذ النسخ المتطابق للمنفذ بنجور</p>	بروتوكولات الشبكة
شبكة محلية VLAN ظاهرية نشطة (نطاق 4096-2)	عدد شبكات VLAN
التوجيه الثابت التوجيه الديناميكي	بروتوكولات التوجيه

الإصداران الأول والثاني من بروتوكول معلومات التوجيه (RIP) التوجيه بين شبكات VLAN	
PAT، بروتوكول ترجمة منفذ عنوان الشبكة (NAPT)	ترجمة عنوان الشبكة (NAT)
قابلة للتكوين البرمجية لأي عنوان IP لشبكة LAN	حافة الشبكة (DMZ)
نعم	موازنة التحميل
قوائم انتظار WAN 3 قوائم انتظار دعم نقطة كود الخدمات المميزة (DSCP) فئة الخدمة (CoS) إدارة النطاق الترددية لتحديد أولوية الخدمة	جودة الخدمة (QoS)
بروتوكولي IPv6 و IPv4 الاتصال النفقي من 6to4 التكوين التلقائي للعنوان عديم الحالة خادم DHCPv6 لعملاء IPv6 على شبكة LAN عميل DHCPv6 لاتصال WAN بروتوكول رسائل التحكم في الإنترنت (ICMP)	IPv6

الإصدار 6 توجيه ساكن إستاتيكي عبر بروتوكول IPv6 التوجيه الديناميكي ل IPv6 باستخدام RIPng دعم مضيف IPv6 بروتوكول IPv6 RADIUS بروتوكول وقت الشبكة (NTP)	
شبكات محلية ظاهرية (VLAN) قائمة على معيار 802.1Q ل 5 شبكات محلية ظاهرية (VLAN) نشطة	الطبقة 2

نام أال

المواصفات	الوصف
التحكم في الوصول	نعم، قائمة التحكم في الوصول إلى الإدارة (ACL) بالإضافة إلى قائمة التحكم في الوصول إلى MAC
إدارة آمنة	تعميد، HTTPS، username/password
جدار الحماية	جدار الحماية الخاص بفحص الحزم المعبر عن الحالة (SPI) وإعادة توجيه المنافذ والإشغال، ومنع رفض الخدمة (DoS)، وميزة DMZ القائمة على البرامج تم منع هجمات رفض الخدمة (DoS): • سين • فلوود • صدى

العاصفة ة • فيضان ICMP • UDP Flood • طوفان TCP حظر Java، ملفات تعريف الارتباط، Active-X، وكيل HTTP	
عوامل التصفية الضارة وحجب مواقع الويب الضارة	عامل تصفية الويب
حظر URL الثابت أو حظر الكلمة الأساسية	مرشح المحتوى
نعم	التحكم في التطبيق
ربط عناوين IP بعناوين MAC	واقى مصدر بروتوكول الإنترنت
	VPN
نعم، 50 نفقا كحد أقصى	IPsec
نعم	من عميل إلى موقع
نعم	عميل TeleWorker VPN
نعم، 25 أنفاق كحد أقصى	خادم PPTP
نعم، 25 أنفاق كحد أقصى	خادم L2TP
نعم، 50 أنفاق كحد أقصى	SSL VPN
50 ميغابت في الثانية	سعة معالجة شبكة (IPsec VPN)

التكوين

المواصفات	الوصف
أداة مساعدة قائمة على الويب	تهيئة بسيطة قائمة على المستعرض (HTTP و HTTPS)
واجهة سطر الأوامر (CLI)	سطر الأوامر باستخدام SSH
بروتوكولات الإدارة	متصفح الويب وبروتوكول إدارة الشبكات البسيط (SNMP) الإصدار 3 و Universal و Bonjour (Plug and Play (UPnP
الإدارة عن بعد	نعم

تسجيل الأحداث	محلي، بعيد syslog، تنبيهات البريد الإلكتروني
تشخيصات الشبكة	التسجيل، اختبار الاتصال، traceroute، البحث عن DNS، ونسخة مطابقة للمنفذ
ترقية البرامج الثابتة للويب	يمكن ترقية البرامج الثابتة عبر مستعرض الويب وملف التكوين المستورد والمصدر
بروتوكول تكوين الاستضافة الديناميكية (DHCP)	عميل DHCP
مضيف PV6	نعم
إعادة توجيه HTTP	نعم
وقت النظام	يدعم إدخال NTP و Daylight Savings Manual
اللغات	دعم واجهة المستخدم الرسومية (GUI) للغة الإنجليزية

بيئي

المواصفات	الوصف
القدرة	12 فولت 2.5 أمبير
شهادات	FCC و CE و IC و Wi-Fi
درجة حرارة التشغيل	من 0 إلى 40 درجة مئوية (من 32 إلى 104 درجات فهرنهايت)
درجة الحرارة أثناء التخزين	من -20 إلى 70 درجة مئوية (من -4 إلى 158 درجة فهرنهايت)
الرطوبة أثناء التشغيل	من 10٪ إلى 85٪ دون تكاثف

عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...

[انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نء مء دختسمل معد وء مء مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظءالم ءرء. ةصاءل مءءب
Cisco ءلءت. فرءم مچرت مءمءق ءلءل ةل فءرءءال ةمچرتل عم لاعل او
ءل ءمءءءء ءوچرلاب ءصوء وءءامچرتل هذه ةقءن ءءءل وءءل سمل
Systems (رفوءم طبارل) ءل صأل ءلءل ءنءل دن تسمل