

HPE Networking Comware Router AC MSR2003X (SOP10A)



Neuerungen

- Bis zu 4 Mpps IP-Weiterleitung; konvergiertes Hochleistungs-Routing, Switching, Sicherheit, Sprachtechnologie, Mobilität
- Integrierte Sicherheitsfunktionen mit hardwarebasierter Verschlüsselung, Firewall, NAT und VPNs
- Integriertes 1/10GbE, WAN und LAN, Glasfaser (SFP)
- Keine zusätzliche komplexe Lizenzierung;

Übersicht

Die HPE Networking Comware Router-Serie MSR2000 bietet leistungsstarkes Routing mit bis zu 4 Mpps für mittlere Zweigstellen in einem kostenoptimierten Formfaktor. Mit integrierten Funktionen für Routing, Switching, Sicherheit und SIP ohne zusätzliche Lizenz können Sie die Service-Bereitstellung beschleunigen und gleichzeitig die Verwaltung Ihres WAN im Unternehmen vereinfachen.

Mit ihrem praktischen modularen Aufbau bieten die Router der Serie HPE Networking Comware MSR2000 verschiedene Anschlussmöglichkeiten zur Bereitstellung flexibler, offener

keine Kosten für erweiterte Funktionen

- Zero-Touch Lösung mit einer zentralen Verwaltungsansicht
- Der neue 2003X-Router unterstützt 10GbE-Anschlüsse mit Comware v9 OS

Standards und eines langfristigen Investitionsschutzes mit geringeren Kapital- und Betriebskosten und sind so ideal für mittelgroße Unternehmen geeignet.

Funktionen

Verringert die Komplexität und vereinfacht Ihr Netzwerk

Die HPE Networking Comware Router-Serie MSR2000 vereinfacht Ihr Netzwerk durch integrierte Funktionen für Routing, Switching, Sicherheit und Sprachübertragung und bieten die Flexibilität modularer Upgrades zur Bereitstellung eines Hochleistungs-Routing in mittelgroßen Zweigstellen.

Erleichtert die Administration mit der HPE Networking Intelligent Management Center (IMC)-Software.

Reduziert mit Zero-Touch-Bereitstellung (Zero-Touch Provisioning, ZTP) und dynamischen VPN die Komplexität bei der Verwaltung.

Beschleunigt die Servicebereitstellung und verbessert die Leistung in Zweigstellen

Die HPE Networking Comware Router-Serie MSR2000 bietet Hochleistungs-Routing mit bis zu 4 Mpps Weiterleitungs- und 3 Gbit/s IPSec-Verschlüsselungsdurchsatz und erfüllt die Bandbreitenanforderungen an den Datenverkehr in Zweigstellen.

Unterstützt Services für Zweigstellen mit einem umfassenden Funktionsspektrum und vereinfacht die Umstellung auf die Cloud durch integrierte Sicherheit.

Bietet mittleren Zweigstellen eine erweiterte Hardwarearchitektur und hohe Anschlussdichte.

Erhöht Ihren ROI

Die HPE Networking Comware Router-Serie MSR2000 ist eine modulare Plattform mit einer Vielzahl an Anschlussmöglichkeiten, die das richtige Design für Ihre Anforderungen ermöglichen.

Reduziert die Gesamtbetriebskosten (TCO) durch offene Standards, Energie- und Platzeinsparungen sowie energieeffiziente Hardware.

Implementieren Sie erweiterte Funktionen ohne zusätzliche Lizenzen.

Mehr Flexibilität und Ausfallsicherheit

Durch die erweiterte Hardwarearchitektur erhalten Sie zuverlässige, leistungsstarke Funktionen mit Multi-Core-Prozessoren.

Erweiterte Hardwarearchitektur mit Multi-Core-Prozessoren gewährleistet zuverlässige, leistungsstarke Funktionalität.



Technische Daten**HPE Networking Comware Router AC MSR2003X**

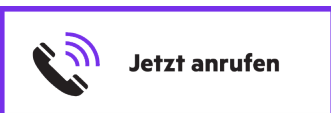
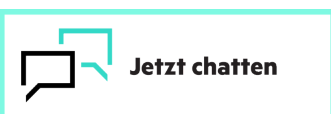
Product Number	SOP10A
Anschlüsse	3 feste 10-GbE-SFP Anschlüsse, 2 Kombianschlüsse (SFP oder RJ45) 8 RJ-45-10/100/1000-LAN Anschlüsse mit Auto-Sensing
Durchsatz	Bis zu 4 MT/s
Größe der Routing-Tabelle	300.000 Einträge (IPv4) 300.000 Einträge (IPv6)
Wireless-Funktionalität	3G, 4G LTE je nach Optionen und Konfiguration
Eingangsspannung	100 bis 240 VAC, Nennspannung (je nach ausgewähltem Netzteil)
Energieverbrauch	54 W (maximal)
Wärmeableitung	78 BTU/h (82,29 kJ/h)
Garantie	1 Jahr Garantie: Garantie- und Supportinformationen, die Ihnen beim Produktkauf zur Verfügung gestellt werden, finden Sie unter www.hpe.com/networking/warrantysummary .
Produktabmessungen (metrisch)	36 x 30 x 4,42 cm
Gewicht	3,1 kg



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

**Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.**

[Nach einem Partner suchen](#)



- Jetzt kaufen**
- Jetzt teilen**
- Updates abrufen**

HPE Services

Ganz gleich, an welchem Punkt auf Ihrem Weg zur Transformation Sie sich befinden, Sie können sich darauf verlassen, dass die HPE Services Ihnen das nötige Fachwissen liefern, wann, wo und wie Sie es brauchen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können unsere Experten Sie bei der Umsetzung Ihrer digitalen Ambitionen unterstützen.

Consulting Services

Experten können Ihnen helfen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und gibt Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

Operative Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- HPE Complete Care Service: ein modularer Service, der Ihnen hilft, Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und die vereinbarten IT-Ergebnisse und Geschäftsziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- HPE Tech Care Service: die operative Serviceerfahrung für Produkte von HPE. Der Service bietet Zugang zu produktspezifischen Experten, eine KI-gesteuerte digitale Erfahrung und allgemeine technische Anleitungen, um Risiken zu reduzieren, und sucht nach Wegen, um die Dinge besser zu machen.

Lebenszyklusservices

Erfüllen Ihre Anforderungen spezifischer IT-Bereitstellungsprojekte mithilfe maßgeschneiderte Services für Projektmanagement und Bereitstellung.

HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen, die auf die IT und Fachleute aller Branchen zugeschnitten sind. Schaffen Sie Learning Paths für die Erweiterung der Fertigkeiten zu einem bestimmten Thema. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten funktioniert, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die optionale Serviceleistung für den Einbehalt defekter Datenträger (Defective Media Retention, DMR) bezieht sich nur auf qualifizierte Festplatten- oder SSD/Flash-Laufwerke, die von Hewlett Packard Enterprise aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht werden. Mit dem Service für umfassenden Einbehalt defekter Materialien (Comprehensive Defective Material Retention, CDMR) können Sie alle Datenspeicherkomponenten behalten.

HPE GreenLake

Die HPE GreenLake Edge-to-Cloud-Plattform ist das marktführende as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig (in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge) das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten bietet, zusammen mit einem einheitlichen Betriebsmodell, On-Premises und vollständig verwaltet in einem Modell mit nutzungsabhängiger Bezahlung.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** finden Sie [hier](#).

[HPE GreenLake kennenlernen](#)

© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
PSN1014720002DEDE, Mai, 2024.