

HPE EC-XS SD-WAN Gateway 1 Gbps RJ-45 1 HE

HPE Aruba EdgeConnect EC-XS SD-WAN Gateway online kaufen. Sichere Cloud-Verwaltung & schnelle Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999693671
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN Gateways, das in Filialen, Hauptsitze/Rechenzentren oder in der öffentlichen Cloud eingesetzt wird, können Kunden in ihrem eigenen Tempo auf ein Breitband-WAN umsteigen, sei es standortbezogen oder über einen hybriden WAN-Ansatz, der eine MPLS- und Breitband-Internetverbindung nutzt. HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN basiert auf einem anwendungsspezifischen virtuellen WAN-Overlay-Modell. Es können mehrere Overlays definiert werden, um die zugrunde liegenden physischen Transport Services von den virtuellen Overlays zu abstrahieren, wobei jedes Overlay unterschiedliche QoS-, Transport-, Failover- und Sicherheitsrichtlinien unterstützt und die höchste Anwendungsleistung und -verfügbarkeit für jeden Transport Service bietet. Es automatisierte die Integration in führende Partnerlösungen für Cloud-Sicherheit, und schaffte so eine nahtlose Secure Access Service Edge (SASE)-Architektur. Die Integration von HPE Aruba Networking ClearPass erweitert die Anwendungsintelligenz um die Benutzer- und Geräteidentität und um die rollenbasierte Richtlinie und ermöglicht so ein Zero Trust mit dynamischer Segmentierung.

- **Geschäftsorientiertes Management durch Richtlinienautomatisierung**

Die HPE Aruba Networking EdgeConnect WAN Orchestrator Software ermöglicht eine schnelle und konsistente Implementierung von netzwerkweiten Unternehmensrichtlinien und reduziert viele der sich wiederholenden und mühsamen manuellen Schritte, die für die Konfiguration und Anbindung von Außenstellen und Niederlassungen erforderlich sind.

Die HPE Aruba Networking EdgeConnect WAN Orchestrator Software überwacht Durchsatz, Verlust, Latenz und Jitter über Business Intent Overlays und die zugrundeliegenden Transport Services in Echtzeit, um so potenzielle Leistungseinbußen proaktiv erkennen zu können.

Starten Sie die HPE Aruba Networking EdgeConnect WAN Orchestrator Software Aruba WAN Orchestrator direkt von HPE Aruba Networking Central aus.

HPE Aruba Networking Central bietet die Fähigkeit, unternehmensweite SD-WAN-Topologie, den Status und die Alarmer aller HPE Aruba Networking EdgeConnect Gateways sowie anderer Geräte kabelgebundener und drahtloser HPE Aruba-Netzwerke anzuzeigen.

- **Erstklassiger Secure Access Service (SASE)**

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN Gateways automatisiert die Integration in führende Partner für Cloud-Sicherheit wie Zscaler, Netskope, Check Point, Palo Alto Networks, McAfee und anderen, und schafft so eine nahtlose Secure Access Service Edge-Architektur (SASE).

Mithilfe der Orchestrierung über eine Drag-and-Drop-Oberfläche kann die IT-Abteilung konsistente unternehmensweite Sicherheitsrichtlinien auf der Grundlage geschäftlicher Anforderungen konfigurieren.

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN Gateways bieten Flexibilität und freie Auswahl bei der Zusammenarbeit mit führenden Partnern für Cloud-Sicherheit. Diese Integration unterstützt den lokalen Internet-Breakout zu vertrauenswürdigen SaaS-Anwendungen und IaaS und setzt gleichzeitig Sicherheitskontrollen für den Datenverkehr durch.

- **Einheitliche Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien, netzwerkweit von Edge-to-Cloud**

Die Integration von HPE Aruba ClearPass in HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN Gateways erweitert die Anwendungsintelligenz um die Benutzer- und Geräteidentität und rollenbasierter Richtlinie und ermöglicht so ein Zero Trust mit dynamischer Segmentierung.

Der zusätzliche identitätsbasierte Kontext ermöglicht eine konsistente Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien, die netzwerkweit – ganz nah an der Cloud – implementiert werden können, und beschleunigt gleichzeitig die Fehlerbehebung und Problemlösung.

Mit dem HPE Aruba Networking ClearPass Zero Trust-Sicherheitsframework kann das Netzwerk IoT-Geräte und Datenverkehr an der Netzwerkperipherie identifizieren und segmentieren und von anderem Datenverkehr im Netzwerk isolieren. Diese neue Kontextebene ermöglicht eine fein abgestimmte Segmentierung ohne die Komplexität des Managements mehrerer VLANs.

- **Verbindung zu Hunderten von SaaS-Anwendungen über den am schnellsten verfügbaren Pfad**

Mit SaaS Express verifiziert die HPE Aruba Networking EdgeConnect Software, dass der Anwendungsverkehr zum idealen SaaS-Einstiegspunkt geleitet wird, auch wenn dieser vom Standard des Standorts abweicht.

Die SaaS Express-Funktion verwendet synthetische Abfragen, die durch tatsächliche Paketbeobachtungen gestützt werden, um so kontinuierlich den besten Pfad zum Erreichen einer Reihe bekannter Anwendungen zu ermitteln.

SaaS Express findet immer den bestmöglichen End-to-End-Pfad zur Verbesserung der Anwendungsleistung, und zwar gänzlich unabhängig davon, wie der Kunde den SaaS-Datenverkehr aufteilt.

Die HPE Aruba Networking EdgeConnect Software First Packet Anwendungsidentifikation ermöglicht einen sicheren lokalen Internet-Breakout bis zu den nächstgelegenen SaaS- und IaaS-Standorten und bietet dem Endbenutzer ein Höchstmaß an Anwendungsqualität, und zwar unabhängig davon, wo diese Anwendungen gespeichert sind.

Produkteigenschaften

Leistungsaufnahme im Betrieb	34 Watt
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Konsole, 2 x 1000Base-T - RJ-45, 2 x 1000Base-T (Verwaltung) - RJ-45, 2 x 1000Base-T - RJ-45 (WAN)
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES, 128-Bit AES
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Netzwerk - Typ	SD-WAN-Gateway
Kapazität - Kapazität	Gleichzeitige Verbindungen: 256000
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Netzwerk - Formfaktor	Extern

Weitere Bilder

