

# HPE Networking Instant On Secure Gateways

Ihre erste Verteidigungslinie



## Sichere, intelligente und einfache Verwaltung

Mit der cloudbasierten Instant On-Verwaltungs-App oder dem Webportal können HPE Networking Instant On Secure Gateways schnell, sicher und ohne Zusatzkosten bereitgestellt werden. Dank vorkonfigurierter Regeln und Sicherheitseinstellungen sind diese Gateways in nur wenigen Schritten bereit, Ihr Unternehmen zu schützen.



## Sichern Sie Ihr KMU vor Ort, standortübergreifend und über das Internet, um Ihr Unternehmen und Ihre Kunden vor dynamischen Cyberbedrohungen zu schützen.

Ganz gleich, ob es sich um einen gemeinsam genutzten Arbeitsbereich, eine Versicherungsagentur oder ein professionelles Büro handelt – kleine Unternehmen sind auf ein sicheres und zuverlässiges Netzwerk angewiesen, um einerseits ausgezeichnete Online-Erlebnisse bereitzustellen und andererseits den Geschäftsbetrieb und Kundendaten zu schützen. Angesichts ihrer begrenzten Ressourcen und der steigenden Anzahl verbundener Geräte sind KMUs häufig das Ziel von Cyberkriminellen. Demzufolge benötigen sie eine Sicherheits-Appliance, die nicht nur sicher, sondern auch kostengünstig und leicht zu verwalten ist.

### Blieben Sie auf der sicheren Seite. Behalten Sie den Vorsprung.

Das HPE Networking Instant On Secure Gateway ist speziell für die einzigartigen Herausforderungen konzipiert, denen sich KMUs stellen müssen. Es agiert als erste Verteidigungslinie für Ihr Netzwerk, blockiert nicht autorisierte Datenanforderungen von externen Quellen und scannt den eingehenden Datenverkehr auf Bedrohungen. Die fortlaufende Überwachung auf Bedrohungen bietet robusten Schutz

gegen Akteure mit böswilligen Absichten. Zudem gewährleisten der bzw. die hardwarebeschleunigte Eindringenschutz und -verhinderung (IDS/IPS) eine optimale Internetgeschwindigkeit bei gleichzeitiger Wahrung der Sicherheit.

Mit dem Cloud-verwalteten Portal, das über die App oder den Webbrowser zugänglich ist, können Instant On Secure Gateways rund um die Uhr an jedem Ort der Welt eingerichtet, überwacht und gewartet werden. Sie erhalten Benachrichtigungen über jedwede böswillige Aktivität in Ihrem Netzwerk und können Richtlinien zum Verbessern der Sicherheit festlegen. Ein KI-basierter Netzwerkassistent macht die Erstellung von Firewall-Richtlinien zum Kinderspiel. Einfache Eingaben wie „Verkehr von website.com blockieren“ veranlassen die KI-Engine, eine Richtlinie zu erstellen, die sofort implementiert werden kann.

Sie haben mehrere Remote-Standorte mit Ressourcen, die geteilt werden müssen? Die Instant On Secure Gateways können an jedem Ort verwendet werden, um ein sicheres Site-to-Site-VPN einzurichten. Dies ermöglicht

Ihnen das sichere Speichern vertraulicher Daten auf Servern und Speichergeräten, wenn Sie diese Daten nicht in der öffentlichen Cloud speichern möchten.

Zudem bieten die HPE Networking Instant On Secure Gateways mit einem fortlaufend verbesserten Funktionsumfang innerhalb des Cloud-Portals erstklassige Gesamtbetriebskosten. Darüber hinaus fallen keine Lizenzgebühren an und Updates für Sicherheitsüberwachungslisten sind kostenlos.

### Vorteile

- Immer online**  
 Ununterbrochener Internetzugang dank automatisierter WAN-Port-Ausfallsicherheit und automatisiertem Failover
- Wächst mit Ihrem Unternehmen**  
 Die Instant On Mobile App und das Webportal können bis zu 125 Instant On-Geräte in einem einzigen Netzwerk verwalten, einschließlich Access Points, Switches und Secure Gateways
- Schlichtheit mit höchster Sicherheitsstufe**  
 Das Secure Gateway wurde speziell für KMUs konzipiert und kombiniert Schlichtheit mit höchster Sicherheit, sodass Sie Benutzer, Geräte und Daten ortsunabhängig verbinden und schützen können

### Ihre End-to-End-Netzwerklösung

Mit den leicht einzurichtenden und intuitiven Verwaltungsoptionen vereinfachen die HPE Networking Instant On Secure Gateways die Netzwerksicherheit und ermöglichen Ihnen die Fokussierung auf das Wachstum Ihres Unternehmens, statt komplexe Netzwerke und Sicherheitsregeln verwalten zu müssen. In Kombination mit Instant On Access Points und Switches erhalten Sie eine umfassende All-in-one-Lösung, mit der die Netzwerkinfrastruktur rationalisiert und die Gesamtleistung und Sicherheit verbessert werden.

- Sorgenfreiheit**  
 Die integrierten Sicherheitsfunktionen werden automatisch vom ersten Tag an aktiviert, um ein sorgenfreies Netzwerkerlebnis zu gewährleisten.
- Erweiterte Funktionen zum Schutz Ihres Unternehmens**  
 Hardwarebeschleunigte Firewall, IDS/IPS, PoE VPN und WAN-Ausfallsicherheit sind inklusive und ohne versteckte Gebühren oder Lizenzen verfügbar
- Alles inklusive**  
 Unterstützung an den richtigen Stellen: 2 Jahre Garantie, Telefon- und Chatsupport sowie aktive Online-Community

### Technische Spezifikationen



**HPE Networking Instant On Secure Gateway SG1004**



**HPE Networking Instant On Secure Gateway SG2505P**

<b>Gigabit- und Uplink-Anschlüsse</b>	1x 1G WAN, 1x 1G WAN/LAN, 3x 1G LAN	1x 2,5G WAN, 1x 2,5G WAN/LAN, 1x 1G WAN/LAN, 2x 1G LAN
<b>PoE-Stromversorgung</b>	Nicht zutreffend	Vollständiges 64 W PoE der Klasse 4
<b>Zusätzliche Schnittstellen</b>	N/A	1x USB-A 2.0
<b>IPSec VPN/Site-to-Site VPN-Leistung*</b>	980 Mbit/s	2,4 Gbit/s
<b>VPN-Leistung**</b>	930 Mbit/s	2,3 Gbit/s
<b>Client VPN-Leistung</b>	250 Mbit/s	250 Mbit/s
<b>Anzahl unterstützter VPN-Tunnel</b>	10	25
<b>Abmessungen (LxBxH)</b>	4,39 x 16,41 x 18,99 cm	4,39 x 30,96 x 23,42 cm
<b>Gewicht (kg)</b>	1,03 kg	2,40 kg
<b>MTFB (Jahre)</b>	48	37
<b>Garantie</b>	2 Jahre	2 Jahre

\*Paketgröße: 1518. Bidirektionaler Datenverkehr. 500 Firewallregeln + 10 Routen + IDPS-fähig. Testlauf für 30 Min.  
 \*\* Instant On Secure Gateway to Secure Gateway, UDP, Paketgröße 1390