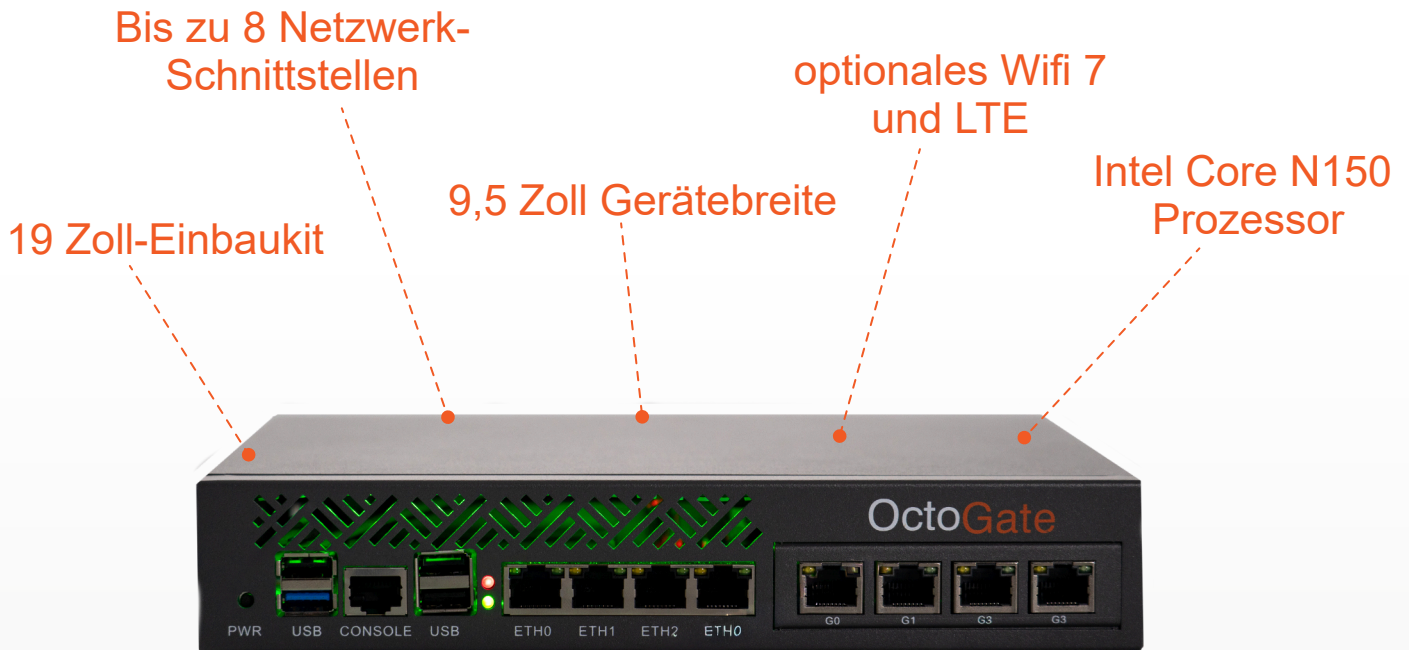


OctoGate Rack Mini



Höchste Nutzerzufriedenheit durch Sicherheit, Stabilität und Geschwindigkeit: Die OctoGate Rack basiert auf einem Intel Core N150 Prozessor und ist als Desk bzw. 19-Zoll Rack System mit standardmäßig vier 2.5 GBit Netzwerkschnittstellen ausgestattet. Die Hardware Firewall bietet eine starke Performance unter höchsten Sicherheitsanforderungen und garantiert einen störungsarmen und stabilen Betrieb.

Unsere UTM-Firewall bietet umfassenden Schutz vor Angriffen aus dem Internet, inklusive aktiver Angreifererkennung. Sicheres Surfen wird durch Inhaltsfilterung, Virenschutz und Benutzerverwaltung gewährleistet. Der integrierte Mail- und Spamschutz stoppt unerwünschte E-Mails, bevor sie den Mailserver erreichen.

Einfache und übersichtliche Benutzeroberflächen sorgen für hohen Bedienkomfort. Für Windows-PCs steht ein zuverlässiger, vollautomatischer Virenschutz zu Verfügung. WLAN-Lösungen ermöglichen sicheren kabelgebundenen oder kabellosen Zugang mit zentralem Management. Das Guest-Modul bietet Gästen zeitlich begrenzten und sicheren Internetzugang. Über VPN können sich Nutzer auch von unterwegs oder zuhause sicher verbinden.

Die OctoGate Hardware Lösung ist eine All-in-One Komplettlösung, die als UTM Firewall für größtmögliche digitale Sicherheit des Betriebsnetzwerks sorgt.

OctoGate Rack Mini



VPN / Token

Von zuhause aus oder über ein mobiles Endgerät sind Sie mit unserem VPN-Client geschützt. Optional zusätzlich durch Einmalpasswort-Generator absicherbar.



WLAN

Rundum geschützt auch mit kabelfreiem Zugang. Die Wireless-Solutions von OctoGate machen es möglich. Aussenstellenanbindung und zentrales Management inklusive.



Web

Sicheres Surfen im World Wide Web durch bestmöglichen Schutz, inhaltliche Filterung von Webseiten, Virenschutz und Benutzermanagement.



Mail

Der integrierte Mail Viren- und Spamschutz sortiert unerwünschte E-Mails aus, noch bevor diese den Mailserver belasten. Alternativ übernehmen wir den kompletten Mailserver.



Firewall

Unsere UTM Firewall bietet zahlreiche Sicherheitsmechanismen zur Abwehr von Angriffen aus dem Internet. Auch eine aktive Erkennung der Angreifer.



Gastzugang

Mit unserem Guest Modul erhalten Ihre Gäste oder Kunden einen zeitlich begrenzten und sicheren Internetzugang.



Scan

Zuverlässiger und vollautomatischer Virenschutz auf Windows PCs. Optimaler Schutz – kein Eingreifen nötig.



Interface

Einfache und übersichtlich gehaltene Benutzeroberfläche für hohen Bedienkomfort.

MODELLVERGLEICH	MINI
KAPAZITÄT	
Lizenzvarianten	bis 250 User
Concurrent Sessions (Millionen)	40
Firewall Datendurchsatz	mindestens 20 Gbit/Sekunde*
VPN/AES Verschlüsselung Datendurchsatz	4.1 Gbit/Sekunde
IPSEC Durchsatz AES128	7.5 Gbit/Sekunde
IPSEC Durchsatz AES256	5 Gbit/Sekunde
NGFW-Datendurchsatz	4.5 Gbit/Sekunde
Antivirus/Proxy Datendurchsatz	1.0 Gbit/Sekunde
IPS Datendurchsatz	8.9
Latenzzeit IPS Datendurchsatz	120 µs
Latenzzeit Paketfilter	<80 µs
empfohlene Anzahl VPN-Tunnel	100
neue Sessions pro Sekunde	40.000
Firewall Richtlinien	16.384
RAM Hauptspeicher	8 GB
Hochverfügbarkeit / Cluster	nein
Festplattenspeicher	1xNVMe SSD 120 GB
Grafikschnittstelle	1xVGA-Schnittstelle, 1xHDMI
I/O-Schnittstelle	4xLAN ports RJ45 2.5G, 3xUSB2.0 ports, 1xUSB3.0 port, 1xRJ45 Console-port
Erweiterungssteckplatz	1xMPE 4G; 1xPCI EX8 (X4 Signal)
Quelle	DC12V-7A 5.5x2.5
Sicherheitszertifikat	CE, FCC, RoHS
Betriebstemperatur	-0 bis +50°C (für kommerzielle HDDs), -20 bis +50°C (für industrielle SSDs), mit Oberflächenluftstrom
Umgebungstemperatur	5-90°C relative Luftfeuchtigkeit, keine Kondensation
Stromverbrauch	38W im Normalbetrieb
Abmessungen cm (BxHxT)	24 cm x 4,4 cm x 18 cm
Gewicht	2,1 kg
FEATURES	
Transparenter Virenschutz (HTTP, HTTPS, FTP)	✓
E-Mail Virefilter (POP3, SMTP)	✓
Spamfilter, trainierbar	✓
Benutzermanagement: ActiveDirectory, LDAP	✓
Radius Integration	✓
Web Content	✓
WLAN Lizenz unlimited	✓
Guest Modul unlimited	✓
Port-Firewall-Funktionalität	✓
Leitungsbündelung	✓
Automatische Backups	✓

* Mit schnellerem Netzwerkinterface ausgestattet, entspricht der Datendurchsatz der Bandbreite

LAN Netzwerk Zusatzmodule

2 x SFP+ Netzwerk Ports 10 Gbit

4 x SFP+ Netzwerk Ports 10 Gbit

4 x RJ45 2,5 G