

Router versus UTM Firewall



Basic Features

Weboberfläche Für die einfache Konfiguration der mitgelieferten Funktionen	✓	✓
WLAN Access-Point Integriert bzw. vorbereitet	✓	✓

Schutz vor Angriffen

Einfache SPI-Firewall „Stateful Packet Inspection“	✓	✓
Professionelle DPI-Firewall „Deep Packet Inspection“	✗	✓
IDS „Intrusion Detection System“ zur automatisierten Erkennung von Angriffen auf Netzwerke	✗	✓

Sichere Kommunikation

Zero-Hour-Protection Besonders kurze Reaktionszeit für neu entdeckte Schwachstellen	✗	✓
Virus-/Malware-Scanner Doppelte Scan-Engine (Cyren und ClamAV)	✗	✓
High-End Spam-Filter „Spam-Filter“ mit sehr hoher Erkennungsrate und -genauigkeit	✗	✓
Content-Filter Echtzeit Filter für Web und E-Mail für umfangreiche Zugriffsbeschränkungen	✗	✓

Sichere Konnektivität

VPN-Konnektivität Integrierter VPN-Server	✗	✓
VPN-Client Kostenloser SSL-VPN-Client und unbegrenzter Anzahl VPN-Verbindungen	✗	✓

Premium Features

Einmalpasswort-Server OTP Integrierter Server für hochsichere Mehrfaktor-Authentifizierung	✗	✓
Mail-Connector Sichere Anbindung von POP3(S)/IMAP(S) Konten an E-Mail-Server (SMTP)	✗	✓
Automatisches QoS Automatisches Bandbreitenmanagement (QoS) für geringere Latenz z. B. bei VoIP-Telefonie	✗	✓
Verschlüsselungsprotokolle Protokolle und Algorithmen können für einzelne Applikationen angepasst werden	✗	✓
Penetrationstests Regelmäßige, präventive Security Audits durch unabhängige Unternehmen	✗	✓
Schnelle Reaktionszeit Updates (z. B. bei Schwachstellen) werden innerhalb kürzester Zeit ausgeliefert	✗	✓
No Backdoors Garantiert keine Hintertüren, verdeckte Zugangskennungen oder Zugangsmechanismen	✗	✓

