

WatchGuard® Firebox® T10

SICHER IM NETZ – ÜBERALL

SICHERE NETZWERKPARAMETER

Die für SOHO- und kleine Einzelhandelsumgebungen ideale Firebox T10 schafft einen sicheren Netzwerkperimeter an dezentralen Standorten, wo noch keine ausreichenden Sicherheitsmaßnahmen getroffen wurden. Ein umfassendes Unified Threat Management (UTM) sichert geistiges Eigentum und schützt persönliche Daten, Kreditkartennummern und andere wichtige Datenbestände vor Angriffen und Diebstahl.

DIE VORTEILE VON UTM

Eine integrale Sicherheitslösung für das Netzwerk bietet vollständigen Schutz. Alle Sicherheitslösungen bieten zusammen einen umfassenden Ansatz für die Netzwerksicherheit – mit einer zentralen Konsole für Berichte.

„Die Möglichkeit, an dezentralen Standorten die Leistungsstärke einer UTM-Lösung wie der Firebox T10 zu nutzen und sie von einer einzelnen, zentralen Konsole aus zu verwalten, gibt der IT ein leistungsstarkes Tool an die Hand, um Richtlinien zu handhaben und ihre Umsetzung sicherzustellen.“

Mike Jude
Principle Analyst
Frost & Sullivan

ERSTKLASSIGE SICHERHEIT

- Inhaltsanalysen auf Anwendungsebene ermöglichen die Identifikation und somit das Blockieren von Bedrohungen, die von Stateful Packet Firewalls nicht erkannt werden.
- Leistungsstarke Sicherheitsservices auf Abonnementbasis erhöhen auf verschiedenen Schutzebenen die Sicherheit von Bereichen, die einem erhöhten Angriffsrisiko ausgesetzt sind. Aufgrund von Partnerschaften mit führenden Technologieanbietern ist WatchGuard in der Lage, die besten Sicherheitskomponenten auf einer Unified-Threat-Management-Plattform zu vereinen – für mehr Schutz bei erheblichen Kosteneinsparungen.
 - **Application Control** schiebt unproduktiven, unerwünschten und gefährlichen Anwendungen den Riegel vor.
 - **Intrusion Prevention Service (IPS)** gewährleistet lückenlosen Schutz vor bössartigen Exploits wie Pufferüberläufen, SQL Injections und standortübergreifenden Skripting-Angriffen.
 - **WebBlocker** kontrolliert den Zugriff auf Websites, die unzulässige Inhalte führen oder ein Risiko für die Sicherheit des Netzwerks darstellen.
 - **Gateway AntiVirus (GAV)** prüft den Datenverkehr in allen gängigen Protokollen und schützt so vor Bedrohungen.
 - **spamBlocker** bietet konsequenten Schutz vor unerwünschten und gefährlichen E-Mails.
 - **Reputation Enabled Defense** sorgt durch Cloud-basierte Reputationsprüfungen für schnelleres und sichereres Surfen im Internet.
 - **Data Loss Prevention (DLP)** stellt automatisch sicher, dass bei der Datenübertragung keine Unternehmensrichtlinien verletzt werden.
- Unterschiedliche VPN-Optionen (IPSec, SSL, L2TP) für einen sicheren Fernzugriff unterstützen auch Android- und Apple iOS-basierte Geräte.

EINFACHE VERWALTUNG

- Das interaktive Monitoring und Reporting in Echtzeit bietet ohne zusätzliche Kosten nie dagewesene Einblicke in die sicherheitsspezifischen Netzwerkaktivitäten. Vorbeugende Maßnahmen oder Anpassungen können umgehend vorgenommen werden.
- **WatchGuard Dimension™**, eine Public- und Private-Cloud-fähige Visualisierungslösung, wandelt Rohdaten umgehend in entscheidungsrelevante Sicherheitsinformationen um.
- **RapidDeploy™** ermöglicht eine schnelle, sichere Konfiguration an dezentralen Standorten ohne technische Mitarbeiter vor Ort.
- Eine intuitive Management-Konsole dient zur zentralen Verwaltung aller Sicherheitsfunktionen. ^
- VPN-Setup für Zweigstellen per Drag & Drop ermöglicht die Anbindung von dezentralen Arbeitsplätzen mit nur drei Mausklicks.

WÄHLEN SIE DIE INTEGRIERTE KABELLOSE FUNKTION

- Kabellose Modelle nutzen optional die 802.11/n-Dual-Band-Technologie und ermöglichen so erheblich bessere Antwortzeiten und größere Reichweiten. Als Frequenzbereiche stehen 2,4 GHz und das weniger belastete 5-GHz-Band zur Verfügung.
- WLAN-Gastservices segmentieren das Internet für Kunden/Gäste.

WÄHLEN SIE DIE INTEGRIERTE DSL-FUNKTION

- Die Firebox T10-D unterstützt alle VDSL2-Profile (8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a, 30a) und alle ADSL-Standards (ADSL1/2/2+).
- Automatische Konfigurierung für einfache Verbindungen zu Service Providern.

Firebox T10

	T10	T10-W*	T10-D**
DURCHSATZ			
Firewall-Durchsatz	200 Mbps	200 Mbps	200 Mbps
VPN-Durchsatz	30 Mbps	30 Mbps	30 Mbps
AV-Durchsatz	70 Mbps	70 Mbps	70 Mbps
IPS-Durchsatz	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps
UTM-Durchsatz	55 Mbps	55 Mbps	55 Mbps
Schnittstellen 10/100/1000	3 Kupfer	3 Kupfer	3 Kupfer
E/A-Schnittstellen	1 SRL/1 USB	1 SRL/1 USB	1 SRL/1 USB
Gleichzeitige Verbindungen (bidirektional)	7.500	7.500	7.500
Neue Verbindungen pro Sekunde	1.000	1.000	1.000
Zusätzliche Konnektivität	n/a	802.11n/a/b/g	VDSL2/ADSL2+
VLANs	10	10	10
Max. authentifizierte Anwender	200	200	200

VPN-TUNNEL

VPN für Niederlassungen	5	5	5
Mobile VPN IPSec	5	5	5
Mobile VPN SSL/L2TP	5	5	5

SICHERHEITSFUNKTIONEN

Firewall	Stateful Packet Inspection, Deep Packet Inspection, Proxy-Firewall
Anwendungsproxies	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Bedrohungsschutz	DoS-Attacken, fragmentierte Pakete und vieles mehr
VoIP	H.323, SIP, Verbindungsaufbau und Sitzungsschutz
Filteroptionen	Browser Safe Search, YouTube für Schulen
Sicherheitsabonnements	Application Control, IPS, WebBlocker, Gateway AV, APT Blocker, Data Loss Prevention, spamBlocker, Reputation Enabled Defense

VPN UND AUTHENTIFIZIERUNG

Verschlüsselung	DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-Bit
IPSec	SHA-1, SHA-2, MD5, IKE Pre-shared Key, Drittanbieterzertifikatimport
Single Sign-On	Unterstützt Windows, Mac OS X, mobile Betriebssysteme
Authentifizierung	RADIUS, LDAP, Windows Active Directory, VASCO, RSA SecurID, interne Datenbank

MANAGEMENT

Protokollierung und Benachrichtigungen	WatchGuard, Syslog, SNMP v2/v3
Benutzeroberflächen	Zentrale Konsole (WSM), Weboberfläche, skriptfähige CLI
Reporting	WatchGuard Dimension umfasst 70 vordefinierte Berichte sowie optimierte Berichte für die Geschäftsleitung und Visualisierungswerkzeuge

ZERTIFIZIERUNGEN

Sicherheit	Ausstehend: ICSA Firewall, ICSA IPSec VPN
Sicherheit	NRTL/C, CB
Netzwerk	IPv6 Ready Gold (Routing)
Kontrolle gefährlicher Stoffe	WEEE, RoHS, REACH



NETZWERKFUNKTIONEN

QoS	8 Priority Queues, DiffServ, Modified Strict Queuing
IP-Adresszuweisung	Statisch, DHCP (Server, Client, Relais), PPPoE, DynDNS
NAT	Statisch, dynamisch, 1:1, IPSec traversal, Policy-basiert
Weitere Funktionen	Statisches Routing, Port-Unabhängigkeit, transparenter/Drop-in-Modus

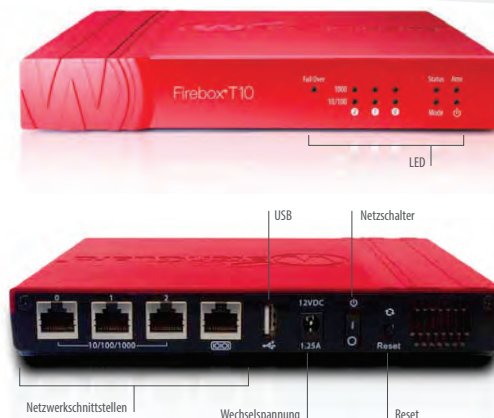
*Firebox T10-W (WLAN) ist in Nordamerika, Europa und Australien/Neuseeland erhältlich.
 **Firebox T10-D (DSL) ist in Nordamerika, Europa und Australien/Neuseeland erhältlich.

Wenden Sie sich an einen WatchGuard-Vertriebspartner, oder rufen Sie WatchGuard unter der Nummer +49 700 92229333 direkt an, wenn Sie Unterstützung bei der Auswahl der richtigen Sicherheitslösung für Ihr Netzwerk benötigen.

VERTRIEB DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH, SCHWEIZ: +49 700 92229333 INTERNATIONALER VERTRIEB: +1.206.613.0895

www.watchguard.com

Mit diesem Dokument werden keine ausdrücklichen oder implizierten Garantien gegeben. Alle hier aufgeführten technischen Daten können sich ändern. Informationen zu zukünftigen Produkten, Ausstattungsmerkmalen und Funktionen werden zu gegebener Zeit zur Verfügung gestellt. © 2014 WatchGuard Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. WatchGuard, das WatchGuard-Logo, Firebox, Firewall und LiveSecurity sind eingetragene Marken von WatchGuard Technologies, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle weiteren Markennamen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Teilen: WGC66830_102214



ABMESSUNGEN UND STROMVERSORUNG

Produktabmessungen	19 x 15,2 x 3,2 cm
Versandabmessungen	32 x 18,4 x 5 cm
Liefergewicht	1,5 Kg
Wechselspannung	100–240 V AC Automumschaltung
Stromverbrauch	USA 15 Watt (51 BTU/h) (max.)
Rack-Montage	Nein

UMGEBUNG

	BETRIEB	LAGERUNG
Temperatur	0° C bis 40° C	-40° C bis 70° C
Relative Feuchtigkeit	10 bis 85 % nicht kondensierend	10 bis 95 % nicht kondensierend
Höhe	0 bis 3.000 m bei 35° C	0 bis 4.570 m bei 35° C
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen	129.955 Std. bei 40° C	

UMFASSENDE SICHERHEIT AUF ALLEN EBENEN

WatchGuard kombiniert modernste Technologien und bietet dem Markt somit extrem zuverlässige Sicherheitslösungen. Aufgrund der Partnerschaften mit führenden Technologieanbietern liefert WatchGuard hervorragende UTM-Netzwerksicherheitsprodukte.



BERATUNG UND SUPPORT DURCH EXPERTEN

Mit jeder Firebox T10 Appliance erhalten Sie ein Abonnement für LiveSecurity®-Service. LiveSecurity bietet eine Hardware-Garantie inklusive Hardwareaustausch mit Vorabversand der Ersatzhardware, technischem Support und Software-Updates.

VERSCHIEDENE KAUFOPTIONEN

Dank der Flexibilität der integrierten UTM-Plattform von WatchGuard stellen Sie einfach die Sicherheitskomponenten zusammen, die Ihr Unternehmensnetzwerk tatsächlich benötigt. Sprechen Sie mit einem autorisierten WatchGuard-Vertriebspartner über die äußerst günstigen Abonnementpakete für Ihre Firebox T10.