

FIREBOX T20

Disponible en option avec des antennes Wi-Fi intégrées
Jusqu'à 1,7 Gbit/s en débit firewall, 5 ports 1 Gb, 10 VPN Branch Office



SÉCURITÉ DE POINTE POUR LES TPE ET LES BUREAUX DISTANTS

Conçues pour protéger les utilisateurs de l'entreprise quel que soit le lieu depuis lequel ils se connectent, les appliances Firebox T20 permettent aux entreprises de déployer une sécurité réseau puissante auprès de leurs salariés distants. Grâce à davantage de fonctionnalités que les autres firewalls UTM compacts de leur catégorie, les appliances Firebox T20 constituent une solution de sécurité robuste et économique garantissant une sécurité de pointe dans un format compact.

Le Firebox T20 comprend un puissant pare-feu UTM intégré dans un boîtier non rackable, idéal pour mon bureau à la maison : toutes les fonctions de sécurité de mon pare-feu d'entreprise dans un boîtier conçu pour les petits bureaux avec une gestion centralisée.

~ Neil Holme, Propriétaire, Impact Business Technology

SOYEZ PROTÉGÉ, LÀ OÙ VOUS VOUS CONNECTEZ

L'appliance Firebox T20 de WatchGuard est compacte et assure une sécurité optimale à tous les environnements de travail auxquels vos utilisateurs se connectent. Idéales pour les réseaux domestiques et de succursales, les appliances Firebox T20 constituent une solution de sécurité puissante et économique garantissant les meilleures offres de gestion des menaces du secteur au sein d'un package facile à gérer : antivirus de passerelle, filtrage des URL et des contenus, antispam, prévention des intrusions et contrôle d'applications.

DÉPLOIEMENT SIMPLE ET RAPIDE

Grâce à WatchGuard RapidDeploy, une grande partie du travail dédié à la configuration d'une appliance Firebox pour votre réseau est écartée, le tout sans avoir besoin de quitter votre bureau. RapidDeploy est un puissant outil de configuration et de déploiement basé dans le Cloud, fourni par défaut avec les appliances Firebox de WatchGuard. Le personnel local branche simplement l'appareil sur une prise d'alimentation et le connecte à Internet, et l'appliance se connecte au Cloud pour tous ses paramètres de configuration.

AU CŒUR DE L'AUTOMATISATION

Les appliances WatchGuard Firebox série T sont conçues avec un cœur d'automatisation, qui permet à votre équipe informatique d'en faire toujours plus, avec moins de ressources. Le cœur d'automatisation WatchGuard permet d'effectuer des déploiements à partir du Cloud, de bloquer les menaces, de mettre à jour des signatures et de détecter et d'éliminer des malwares, sans avoir à lever le petit doigt.

OPTIMISATION DU RÉSEAU AVEC LE SD-WAN

L'appliance Firebox T20 facilite l'optimisation du réseau. Le SD-WAN intégré vous permet d'utiliser moins de connexions MPLS ou 4G/LTE coûteuses et de surveiller le trafic depuis votre domicile ou vos succursales, tout en renforçant la résilience et les performances de votre réseau.

FONCTIONNALITÉS ET AVANTAGES

- Les 5 ports Gigabit Ethernet prennent en charge les infrastructures dorsales LAN à haut débit et les connexions WAN Gigabit.
- L'appliance Firebox T20-W compatible Wi-Fi prend en charge la norme Wi-Fi 802.11ac, qui garantit des vitesses optimales pour vos utilisateurs.
- Toutes les fonctions de journalisation et de reporting sont incluses de base, avec plus de 100 tableaux de bord et autres rapports, notamment PCI et HIPAA.

Firebox T20/20-W

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉBIT¹

UTM (analyse complète) ²	154 Mbit/s
Firewall (IMIX)	510 Mbit/s
VPN (IMIX)	140 Mbit/s
HTTPS (IPS activé, analyse complète)	126 Mbit/s
Antivirus	328 Mbit/s
IPS (analyse complète)	271 Mbit/s
Firewall (UDP 1518)	1,7 Gbit/s
VPN (UDP 1518)	485 Mbit/s

CAPACITÉ

Interfaces 10/100/1000	5
Interfaces E/S	1 série / 2 USB
Connexions simultanées	100 000
Connexions simultanées (proxy)	100 000
Nouvelles connexions par seconde	8 500
VLAN	10
Licences WSM (incluses)	0
Agents Host Sensor TDR inclus	5

TUNNELS VPN

VPN pour succursale	10
VPN mobile	10

FONCTIONS DE SÉCURITÉ

Pare-feu	Inspection dynamique des paquets, déchiffrement TLS, pare-feu proxy
Proxies applicatifs	HTTP, HTTPS, FTP, DNS, TCP/UDP, POP3S, SMTPS, IMAPS et proxy explicite
Protection contre les menaces	Blocage des attaques DoS, des paquets fragmentés ou malformés et des menaces mixtes
Options de filtrage	Recherche Internet sécurisée, Google pour les entreprises

VPN

VPN site à site	IKEv2, IPSec, tunnels basés sur des stratégies et des routes, TLS en étoile
VPN avec accès à distance	IKEv2, IPSec, L2TP, TLS

VISIBILITÉ

Journalisation et notifications	WatchGuard Cloud & Dimension, Syslog, SNMP v2/v3
Génération de rapports	WatchGuard Cloud propose plus de 100 rapports prédéfinis, ainsi que des outils de synthèse et de visibilité

CERTIFICATIONS

Sécurité	En attente : CC EAL4+, FIPS 140-2
Sécurité	NRTL/CB
Réseau	Compatible IPv6 Gold (routage)
Contrôle des substances dangereuses	WEEE, RoHS, REACH

MISE EN RÉSEAU

SD-WAN	Basculement multi-WAN, sélection dynamique du chemin, mesure de la gigue, de la perte et de la latence
Routage dynamique	RIP, OSPF, BGP
Haute disponibilité	Actif/passif, actif/actif
QoS	802.1Q, DSCP, IP Precedence
Gestion du trafic	Par stratégie ou application
Attribution d'adresses IP	Statique, DHCP (serveur, client, relais), PPPoE, DynDNS
NAT	Statique, dynamique, 1:1, IPSec Traversal, basée sur des stratégies
Agrégation de liens	802.3ad dynamique, statique, active/sauvegarde



SPÉCIFICATIONS PHYSIQUES ET D'ALIMENTATION

Dimensions du produit	203,2 x 215,9 x 43,2 mm (8" x 8,5" x 1,7")
Dimensions du colis	308 x 261 x 181 mm (12,1" x 10,2" x 7,2")
Poids du produit	0,88 kg T20-W : 0,9 kg
Poids du colis	1,86 kg
Consommation électrique	24 W
Alimentation	100-240 V c.a. à auto-détection

ENVIRONNEMENT	FONCTIONNEMENT	STOCKAGE
Température	0 °C à 40 °C 32 °F à 104 °F	-40 °F à 158 °F -40° C à 70° C
Humidité relative	10 % à 85 % sans condensation	10 % à 85 % sans condensation
Altitude	3 000 m à 35 °C (0 à 9 843 ft à 95 °F)	4 570 m à 35 °C (0 à 15 000 ft à 95 °F)
MTBF	1 101 388 heures	

SÉCURITÉ RENFORCÉE À CHAQUE NIVEAU

Avec leur architecture unique qui les place au rang de produits de sécurité réseau les plus avancés, les plus rapides et les plus efficaces du marché, les solutions de WatchGuard offrent une protection complète contre les logiciels malveillants avancés, les ransomwares, les botnets, les chevaux de Troie, les virus, les téléchargements intempestifs (« drive-by downloads »), les pertes de données, l'hameçonnage, etc. Des packages Total Security Suite et Basic Security Suite sont disponibles pour toutes les appliances Firebox.

	SUPPORT	BASIC SECURITY	TOTAL SECURITY
Firewall dynamique	✓	✓	✓
VPN	✓	✓	✓
SD-WAN	✓	✓	✓
Access Portal*	✓	✓	✓
Service de prévention des intrusions (IPS)		✓	✓
Contrôle des applications		✓	✓
WebBlocker (filtrage d'URL)		✓	✓
spamBlocker (antispam)		✓	✓
Antivirus de passerelle (GAV)		✓	✓
Autorité de réputation		✓	✓
Découverte réseau		✓	✓
APT Blocker			✓
Threat Detection & Response			✓
DNSWatch			✓
IntelligentAV**			✓
WatchGuard Cloud Visibility Conservation des données		1 Jour	30 Jours
Support	Standard (24 h/24, 7 j/7)	Standard (24 h/24, 7 j/7)	Gold (24 h/24, 7 j/7)

*Non disponible sur les appliances Firebox T15/T15-W, T20/T20-W ou T35-R. Total Security Suite requis pour M270, M370, M470, M570, M670, Firebox V et Firebox Cloud.
**Non disponible sur les appliances T15/T15-W, T20/T20-W ou T35-R.

Pour plus d'informations, contactez votre revendeur WatchGuard agréé ou rendez-vous sur le site www.watchguard.com.

¹ Les débits sont calculés en envoyant plusieurs flux via plusieurs ports et peuvent varier en fonction de l'environnement et de la configuration. Débit maximal du pare-feu testé en connexion directe avec des paquets UDP de 1 518 octets, selon la méthodologie RFC 2544. Tous les tests sont réalisés sur Fireware version 12.6.1.

² Le débit UTM est mesuré en utilisant le trafic HTTP avec l'antivirus, IPS et le contrôle d'application activés, et ne prend pas en compte tous les services de sécurité disponibles sur l'appliance.

Contactez votre revendeur WatchGuard ou appelez directement WatchGuard au 01 40 90 30 35 qui va vous aider à choisir le modèle adapté à votre réseau. Rendez-vous sur www.watchguard.com/sizing pour accéder à l'Outil de dimensionnement en ligne.