

WatchGuard® XTM 5 Series

AVEC UNE SOLUTION WATCHGUARD® XTM 5 SERIES DE NOUVELLE GÉNÉRATION, VOTRE RÉSEAU EST :

RECOMMANDÉ POUR LES PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES

Les appliances WatchGuard XTM 5 Series garantissent aux entreprises en développement un niveau supérieur de sécurité axée sur la performance. La 5 Series est dotée d'un pare-feu d'un débit pouvant aller jusqu'à 3,5 Gbps et de fonctions de sécurité, notamment un contrôle HTTPS intégral, la prise en charge VoIP et du Contrôle d'Application en option. Les entreprises soucieuses d'une adaptabilité constante aux besoins croissants de leur réseau en matière de sécurité peuvent aller de l'avant avec une performance supérieure, plus d'utilisateurs et plus de fonctionnalités de protection et de mise en réseau pour répondre à l'augmentation de la demande, sans les coûts élevés liés au changement de matériel.

POURQUOI CHOISIR UNE SOLUTION TOUT-EN-UN ?

Une solution de sécurité XTM tout-en-un assure non seulement une protection totale, mais supprime aussi la perte de temps et les coûts liés à la gestion de plusieurs produits de sécurité. Toutes les fonctions de sécurité œuvrent de concert pour offrir une approche globale et exhaustive de protection du réseau. Le responsable informatique peut donc consacrer davantage de temps à d'autres aspects de l'administration réseau, et votre entreprise réduit ses coûts de matériel et de support technique.

Cette appliance de sécurité WatchGuard « **sait gérer la croissance. C'est un excellent matériel.** »

Frank Curello
Directeur Général
GameWear

SÛR

- L'inspection du contenu de la couche applicative reconnaît et nettoie les menaces que ne peuvent déceler les pare-feu classiques.
- Les proxies applicatifs fournissent une sécurité avancée sur HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, DNS, TCP/UDP.
- Les abonnements aux services de sécurité renforcent la protection dans les zones vulnérables pour assurer une gestion complète des menaces.
- Le Contrôle d'Application, proposé en option, permet aux entreprises de gérer les applications non productives, inappropriées ou dangereuses.

RAPIDE et EFFICACE

- Le débit du pare-feu (jusqu'à 3,5 Gbps) et du VPN (jusqu'à 750 Mbps) ne ralentit pas le transfert des données.
- Le meilleur débit UTM de sa catégorie, même avec le plus haut niveau de sécurité activé.
- Des ports Gigabit Ethernet prennent en charge les infrastructures LAN à haut débit et les connexions WAN en gigabits.
- La haute disponibilité active/active avec équilibrage de charge minimise les temps d'immobilisation.
- Le monitoring et les rapports interactifs en temps réel (sans frais supplémentaires) donnent une vue inégalée sur l'activité de sécurité du réseau et permettent de lancer des actions préventives ou correctives immédiates.
- La console d'Administration intuitive assure la gestion centralisée de toutes les fonctions de sécurité.
- La création de VPN par simple glisser-déplacer permet de connecter les sites distants en trois clics.

SOUPLE

- Le « failover » WAN et VPN augmente la performance, la redondance et la fiabilité.
- Les technologies VPN intégrées (IPSec, SSL, L2TP) offrent une grande flexibilité pour vos accès à distance, y compris le support pour Android et Apple iOS.
- Chacun des sept ports peut être configuré comme Interne, Externe ou Optionnel pour optimiser leur utilisation.
- Les fonctionnalités réseau, comme le mode pont transparent et le multicast via VPN, renforcent votre protection, sans que vous n'ayez à modifier l'infrastructure existante du réseau.

ÉVOLUTIF

- Ajoutez des abonnements à des services de sécurité performants pour bloquer les spams, contrôler la navigation dangereuse et inadéquate sur Internet, empêcher les intrusions sur le réseau et interrompre l'entrée sur la passerelle des virus, spywares et autres programmes malveillants.
- Faites une mise à niveau vers un modèle supérieur de la gamme avec une simple clé logicielle pour une performance supérieure et davantage de fonctionnalités.

PRÊT POUR LES DÉFIS DE DEMAIN

- Inutile de sacrifier la sécurité au profit de la performance ou vice-versa. Une protection à couches multiples étroitement liées assure la sécurité de votre réseau, tout en maintenant un débit élevé.
- Les fonctions réseau avancées offrent la fiabilité et la souplesse nécessaires pour faire face à l'évolution de votre entreprise.
- Les connexions distantes sécurisées gardent les utilisateurs nomades connectés et productifs.
- Les outils d'analyse et de génération de rapports, disponibles en standard, permettent d'assurer votre conformité réglementaire, avec des fonctions avancées pour identifier des points spécifiques.

XTM 5 Series	XTM 515	XTM 525	XTM 535	XTM 545
DÉBIT ET CONNEXIONS				
Débit du pare-feu*	2 Gbps	2,5 Gbps	3 Gbps	3,5 Gbps
Débit du VPN*	250 Mbps	350 Mbps	550 Mbps	750 Mbps
Débit du AV*	1,5 Gbps	1,7 Gbps	1,8 Gbps	2 Gbps
Débit du IPS*	1,6 Gbps	2 Gbps	2,4 Gbps	2,8 Gbps
Débit total du UTM*	850 Mbps	1 Gbps	1,4 Gbps	1,7 Gbps
Interfaces 10/100	1 cuivre	1 cuivre	1 cuivre	1 cuivre
Interfaces 10/100/1000	6 cuivre	6 cuivre	6 cuivre	6 cuivre
Interfaces E/S	1 série/2 USB	1 série/2 USB	1 série/2 USB	1 série/2 USB
Nœuds pris en charge (LAN IP)	Illimités	Illimités	Illimités	Illimités
Connexions simultanées (bidirectionnelles)	40 000	50 000	100 000	350 000
Nouvelles connexions par seconde	24 000	24 000	28 000	28 000
Réseaux locaux virtuels (VLAN) en mode pont, taggué, routé	100	200	300	400
Licences WSM (incluses)	4	4	4	4
Base de données locale des utilisateurs	500	500	1 000	2 500
TUNNELS VPN				
Branch Office VPN	65	75	200	600
Mobile VPN IPSec	75	100	300	1 000
Mobile VPN SSL/L2TP	65	75	300	600

FONCTIONS DE SÉCURITÉ	
Pare-feu	Inspection dynamique stateful, inspection au niveau de la couche applicative, proxys applicatifs
Proxies applicatifs	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Protection contre les menaces	Blocage des spywares, des attaques DoS, des paquets fragmentés ou malformés, des menaces mixtes et autres
Voix sur IP	H.323, SIP, sécurité de l'établissement de la communication et de la session
Services de sécurité par abonnement	Contrôle d'Application, Gateway AntiVirus, Reputation Enabled Defense, WebBlocker, spamBlocker, Intrusion Prevention Service

VPN ET AUTHENTIFICATION	
Chiffrement	DES, 3DES, AES 128, 192 et 256 bits
IPSec	SHA-1, MD5, clé IKE pré-partagée, certificat tiers
VPN failover	Oui
SSL	Client léger
L2TP	Fonctionne avec le client natif de l'OS
PPTP	Serveur et Passthrough
Single Sign-on	Authentification Active Directory transparente
XAUTH	Radius, LDAP, Windows Active Directory
Autre authentification des utilisateurs	VASCO, RSA SecurID, basée sur le Web, locale

GESTION	
Plate-forme de gestion	WatchGuard System Manager (WSM)
Alertes et notifications	SNMP v2/v3, e-mail, alerte du système de gestion
Prise en charge des serveurs	Création de journaux/rapports suivant l'état de santé du serveur, mise en quarantaine, WebBlocker, gestion
Web UI	Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows, Mac, Linux et Solaris
Command Line Interface	Avec Direct Connect et scripts

FONCTIONS RÉSEAU STANDARD	
QoS	8 files d'attente prioritaires, DiffServ, file d'attente stricte modifiée
Attribution d'adresse IP	Statique, DynDNS, PPPoE, DHCP (serveur, client, relais)

CERTIFICATIONS	
Sécurité	Pare-feu ICSA, ICSA IPSec VPN, EAL4+, FIPS 140-2
Sûreté	NRTL/C, CB
Réseau	Prêt pour IPv6 Gold (routage)
Contrôle des substances dangereuses	WEEE, RoHS, REACH

*Les débits peuvent varier en fonction de l'environnement et de la configuration. Contactez votre revendeur WatchGuard ou appelez directement WatchGuard au 01 40 90 30 35 pour vous aider à choisir le bon modèle pour votre réseau.

SERVICE COMMERCIAL FRANCE 01 40 90 30 35 **SERVICE COMMERCIAL INTERNATIONAL** +1.206.613.0895

Le présent document ne contient aucune garantie expresse ou tacite. Toutes les spécifications peuvent faire l'objet de modifications, et les futurs produits, caractéristiques et fonctionnalités prévus seront fournis dès qu'ils seront disponibles. © 2013 WatchGuard Technologies, Inc. Tous droits réservés. WatchGuard, le logo WatchGuard, Firewall et LiveSecurity sont des marques, déposées ou non, de WatchGuard Technologies, Inc. aux États-Unis d'Amérique et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Référence WGCE6650_112113

POWERED BY FIREWARE XTM PRO

Chaque appliance WatchGuard XTM 5 Series est livrée avec la version Pro du système d'exploitation du pare-feu XTM, offrant les caractéristiques requises pour les réseaux les plus exigeants.

FONCTIONS RÉSEAU	FIREWARE XTM PRO
Routage	Statique Dynamique (BGP4, OSPF, RIP v1/2) Basé sur stratégie
Haute disponibilité	Actif/passif, actif/actif avec équilibrage de charge
NAT	Statique, dynamique, 1:1, IPSec Traversal, basée sur stratégie IP virtuelle pour l'équilibrage de charge côté serveur
Agrégation de liens	802.3ad dynamique, statique, actif/backup
Autres fonctionnalités	Indépendance des ports, basculement multi-WAN, Mode transparent/d'insertion, équilibrage de charge multi-WAN, équilibrage de charge côté serveur

DIMENSIONS ET ALIMENTATION

Dimensions du produit	28,6 x 43,2 x 4,5 cm
Dimensions de l'emballage	45,7 x 53,3 x 13,3 cm
Poids total	7,3 kg
Courant secteur	100-240 V c.a. à auto-détection
Consommation électrique	85 Watts (max) aux États-Unis, 290 BTU (max)
Montable sur châssis	Kit de montage sur châssis 1U inclus

ENVIRONNEMENT	FONCTIONNEMENT	STOCKAGE
Température	0° C à 40° C	-40° C à 70° C
Humidité relative	10 % à 85 % sans condensation	10 % à 95 % sans condensation
Altitude	0 à 3 000 m à 35° C	0 à 4 570 m à 35° C
MTBF	51 644 heures à 25° C	



UN SUPPORT ET DES CONSEILS D'EXPERTS

Un abonnement initial au service LiveSecurity® est inclus avec chaque appliance XTM 5 Series. LiveSecurity comprend une garantie sur le matériel (y compris le remplacement du matériel à l'avance), le support technique 12h/j et 5j/7, les mises à jour du logiciel et des alertes de menaces précises.

ACHETEZ LE BUNDLE ET PROFITEZ DE SES AVANTAGES !

Le Security Bundle, c'est tout ce dont vous avez besoin pour profiter d'une gestion complète des menaces à un prix avantageux. Il comprend une appliance XTM 5 Series au choix, ainsi que le Contrôle d'Application, Intrusion Prevention Service, Reputation Enabled Defense, Gateway AntiVirus, WebBlocker, spamBlocker et LiveSecurity Service et un support technique 24h/24, 7j/7.



www.watchguard.com