

WatchGuard® XTM 3 Series

AVEC UNE SOLUTION DE SÉCURITÉ XTM 3 SERIES DE PROCHAINE GÉNÉRATION, VOTRE RÉSEAU EST :

RECOMMANDÉ AUX PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES

Les appliances WatchGuard XTM 3 Series garantissent aux entreprises en développement un niveau supérieur de sécurité axée sur la performance. Le XTM 3 Series est doté d'un pare-feu d'un débit pouvant aller jusqu'à 1,4 Gbits/s et de fonctions de sécurité, notamment l'inspection HTTPS intégrale, la prise en charge de la VoIP et le contrôle d'applications en option.

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.

« WatchGuard propose une **solution de pare-feu et de sécurité**, et la renforce avec un support de qualité et personnalisé. »

Chet Cromer
Président
C2IT Consulting, Inc

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 à des services de sécurité renforcent la protection dans les zones vulnérables pour assurer une gestion complète des menaces.
- Le Contrôle d'Application en option permet aux entreprises de gérer les applications non productives, inappropriées ou dangereuses.

RAPIDE et EFFICACE

- Le débit du pare-feu (jusqu'à 1,4 Gbits/s) et du VPN (jusqu'à 240 Mbits/s) ne ralentit pas le transfert des données.
- Le débit total peut atteindre 190 Mbits/s, même lorsque les abonnements de sécurité sont activés.
- Jusqu'à sept ports 1-Gigabit Ethernet prennent en charge les infrastructures LAN à haut débit et la connexion WAN en gigabits.
- Les contrôles 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.
- Inclut la version « Pro » du système d'exploitation Fireware XTM pour bénéficier des fonctions réseau avancées, de la prise en charge de VLAN, de l'équilibrage de charge multi-WAN et du routage dynamique.
- La console d'Administration intuitive assure l'administration centralisée de toutes les fonctions de sécurité.
- Les profils d'administration permettent de créer des rôles sur mesure pour assurer un contrôle granulaire, et déléguer certaines tâches.
- La création de VPN par simple glisser-déplacer permet de connecter les sites distants en trois clics.

SOUPLE

- Les liens de secours WAN et VPN augmentent 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 ports peut être configuré comme Interne, Externe ou Optionnel pour optimiser leur utilisation.
- Choisissez le format qui répond à vos besoins : le XTM 330 se monte sur châssis et le XTM 33/33-W sur table.

SÉCURITÉ SANS FIL

- Le modèle sans fil XTM 33-W inclut la technologie 802.11/n double bande en option pour une connexion du réseau sans fil beaucoup plus réactive et un rayon d'action étendu. Permet aux utilisateurs d'accéder à une bande 2,4 GHz ou une bande 5 GHz moins encombrée.
- Trois zones de sécurité distinctes assurent aux administrateurs un contrôle précis sur les privilèges d'accès à Internet de différents groupes d'utilisateurs.
- Les services sans fil pour visiteurs segmentent Internet pour les clients/visiteurs.

PRÊT POUR LES DÉFIS DE DEMAIN

- Une protection à couches multiples étroitement liées assure la sécurité de votre réseau, tout en maintenant un débit élevé. Inutile de sacrifier la sécurité à la performance ou vice-versa.
- 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 3 SERIES	XTM 33	XTM 33-W	XTM 330
DÉBIT ET CONNEXIONS			
Débit du pare-feu ¹	850 Mbits/s	850 Mbits/s	1,4 Gbits/s
Débit du VPN ¹	100 Mbits/s	100 Mbits/s	240 Mbits/s
Débit du AV ¹	175 Mbits/s	175 Mbits/s	340 Mbits/s
Débit du IPS ¹	328 Mbits/s	328 Mbits/s	640 Mbits/s
Débit total du UTM ¹	146 Mbits/s	146 Mbits/s	298 Mbits/s
Interfaces 10/100/1000	5 cuivres	5 cuivres	7 cuivres
Interfaces E/S	1 série 1 USB	1 série 1 USB	1 série 2 USB
Nœuds pris en charge (LAN IP)	Sans restrictions	Sans restrictions	Sans restrictions
Connexions simultanées (bidirectionnelles)	40 000	40 000	40 000
Nouvelles connexions par seconde	3 800	3 800	5 500
VLANs en mode pont, marquage, routé	75	75	75
Base de données locale des utilisateurs	500	500	500
Licences WSM (incluses)	4	4	4
Disponible sans fil	-	802.11a/b/g/n	-
TUNNELS VPN			
Branch Office VPN	50	50	50
Mobile VPN with IPSec (incl/max)	5/55	5/55	5/55
Mobile VPN SSL/L2TP	55	55	55

FONCTIONS DE SÉCURITÉ	
Pare-feu	Inspection dynamique, inspection au niveau de la couche applicative, pare-feu proxy
Proxies applicatifs	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Protection contre les menaces	Blocage des spywares, des attaques DoS, des paquets fragmentés ou mal formés, des menaces mixtes & 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, service de prévention des intrusions, antivirus de passerelle, Reputation Enabled Defense, WebBlocker, spamBlocker

VPN ET AUTHENTIFICATION	
Chiffrement	DES, 3DES, AES 128, 192 et 256 bits
IPSec	SHA-1, MD5, clé IKE prépartagée, certificat de tierce partie
Basculement VPN	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, Secure LDAP, Windows Active Directory
Autre authentification des utilisateurs	VASCO, RSA SecurID, basée sur Internet, locale, Services Terminal Server Microsoft et Citrix

ADMINISTRATION	
Plate-forme d'Administration	WatchGuard System Manager v.11 ou supérieur
Alertes et notifications	SNMP v2/v3, e-mail, Alertes Système de gestion
Prise en charge des serveurs	Journalisation, Rapports, Quarantaine, WebBlocker, Administration
Interface utilisateur Web	Windows, Mac, Linux et Solaris avec les navigateurs les plus courants
Interface de ligne de commande	Avec Direct Connect et scripts

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

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



BASÉ SUR FIREWARE® XTM PRO

Les appliances XTM 3 Series sont fournies avec la version Pro du système d'exploitation Fireware XTM. Les fonctions de réseau avancées¹ comprennent :

FONCTIONS RÉSEAU	FIREWARE XTM PRO
Routage	Statique / Dynamique (BGP4, OSPF, RIP v1/2) Basé sur des règles
NAT	Statique, dynamique, 1:1, IPSec Traversal
Agrégation de liens	802.3ad dynamique, statique, actif/backup
Autres fonctions*	Haute disponibilité, indépendance des ports, basculement multi-WAN, équilibrage de charge multi-WAN, mode transparent/d'insertion

*L'équilibrage de charge côté serveur n'est pas disponible sur les appliances 3 Series.

DIMENSIONS ET ALIMENTATION

DIMENSIONS DU PRODUIT

33 câblé	15,5 x 19,0 x 3,2 cm
33 sans fil (antenne installée)	19,7 x 27,3 x 12,7 cm
330	28,6 x 43,2 x 4,5 cm

DIMENSIONS D'EXPÉDITION

33 câblé ou sans fil	27,3 x 33,7 x 8,6 cm
330	45,7 x 53,3 x 13,3 cm

POIDS

33 câblé / sans fil	1,45 kg / 1,6 kg
330	7,3 kg

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

33 câblé	États-Unis 23,33 W (80 BTU/h)
33 sans fil	États-Unis 24 W (82 BTU/h)
330	États-Unis 50 W (171 BTU/h)

COURANT SECTEUR

	100-240 V c.a. à auto-détection
--	---------------------------------

MONTABLE SUR CHÂSSIS

	Kit de montage sur châssis 1U inclus avec le XTM 330 uniquement
--	-----------------------------------------------------------------

Environnement

	EXPLOITATION	STOCKAGE
TEMPÉRATURE		
33 câblé ou sans fil	32 °F à 104 °F 0 °C à 40 °C	-40 °F à 158 °F -400 °C à 70 °C
330	32 °F à 104 °F 0 °C à 40 °C	-40 °F à 158 °F -40 °C à 70 °C
HUMIDITÉ RELATIVE		
	10% à 85% sans condensation	10% à 95% sans condensation
ALTITUDE		
33 câblé ou sans fil	0 à 9 843 pi à 95 °F (3 000 m à 35 °C)	0 à 15 000 pi à 95 °F (4 570 m à 35 °C)
330	0 à 9 843 pi à 95 °F (3 000 m à 35 °C)	0 à 15 000 pi à 95 °F (4 570 m à 35 °C)
MTBF		
33 câblé ou sans fil	129 955 heures à 104 °F (40 °C)	
330	51 644 heures à 77 °F (25 °C)	

UNE ASSISTANCE ET DES CONSEILS D'EXPERTS

Un abonnement au service LiveSecurity® est inclus avec chaque appliance XTM 3 pour la garantie du matériel, le support technique et les mises à jour logicielles. Renouvelable sous forme d'abonnements sur plusieurs années.

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. Comprend l'appliance XTM 3 Series et des abonnements au Contrôle d'Application, Gateway AV, spamBlocker, WebBlocker, Intrusion Prevention Service, Reputation Enabled Defense et LiveSecurity.** Une offre groupée qui vous permettra d'économiser !

**XTM 33/33-W Bundle comprend LiveSecurity standard avec un support technique 12 heures par jour, 5 jours par semaine. XTM 330 Bundle comprend LiveSecurity Plus avec un support technique 24 heures par jour, 7 jours par semaine.

¹ 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 modèle adapté à votre réseau.