

WatchGuard® XTM 1050

可支持 5000 名以上用户，总部及数据中心之选

传统上，企业需要为高速、稳定的网络支付高昂的价格来确保网络的安全。但现在情况不同了。本文将介绍新推出的 WatchGuard® XTM 1050 高性能安全设备。1050 能以易于承担的价格提供可充分扩展的企业级安全性。

为什么要买 XTM 解决方案？

一体化的安全解决方案可大幅减少管理多种单点安全设备所需的时间和费用。因此您的 IT 人员可将时间更多地用在网络管理的其它领域，企业也可节约支持和硬件成本。

“XTM 防火墙是一种强效 UTM 防火墙，其中添加了多种新功能，而在竞争对手的产品中，需有多台设备才能获得同样的功能。”

《TechWorld》杂志
如此评价新款“XTM”超级防火墙



借助 WatchGuard XTM 1050，您可：

安全

- 应用层内容检测可识别和阻止状态包防火墙无法检测的威胁
- 在 HTTP、HTTPS、FTP、SMTP、POP3、DNS、TCP/UDP 上具有极高的安全性，防御范围广
- 完备的统一威胁管理安全服务可增强在易受攻击的关键领域的防护
- 集成 SSL VPN，随时随地均可轻松访问网络

性能

- 10 Gbps 的防火墙处理能力和 2 Gbps 的 VPN 处理能力
- 12 个线速千兆以太网端口，带可选的 4 端口光纤千兆端口
- 这 12 个端口中的任何端口均可配置为内部、外部或可选，以最大程度地提高端口利用率
- 可将包含两台设备的集群当作一台逻辑设备来管理，所具备的高可用性和负载均衡特性几乎可使单台设备的性能加倍

效率

- 可支持 CLI 操作，并且可轻松集成到现有基础架构中，简化大规模部署
- 通过互动、实时的监控和报告将可按全新的方式查看网络安全活动，因此您可立即采取预防或纠正措施
- 可通过直观的管理控制集中管理所有安全功能
- 基于角色的访问控制 (RBAC) 包括预定义的角色和相应的权限集，并且允许顶级管理员创建定制角色，从而实现细粒度控制
- 拖放式分支办公室 VPN 设置 - 只需三次点击即可连接远程办公室

灵活

- 具备 VoIP 呼叫设置安全性，即您无需“绕过防火墙”即可利用 VoIP 节约大量费用
- 通过动态路由和流量控制可最大程度地提高灵活性和效率
- 基于策略的路由让您可指定每种服务的外出接口，改善带宽管理并降低成本
- 通过服务器负载均衡，可轻松保护面向公众的电子商务“服务器群”
- 多 WAN 负载均衡、高可用性 (主动/主动)、及 WAN 和 VPN 容错可提升性能、冗余性和可靠性
- 多种 VPN 选项，可灵活进行远程访问

功能

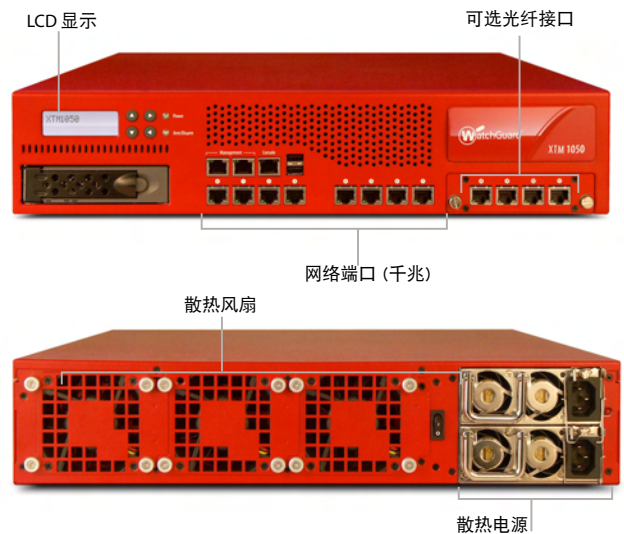
- 多层次、连锁的安全性可确保网络安全
- 强大的功能和性能可处理高流量
- 直观、集中化的管理为您提供了进行高效管理所需的控制能力
- 先进的网络功能确保网络能够顺畅地持续运行

XTM 1050 技术规格

安全性	
防火墙	状态包检测、深度应用检测、代理防火墙
应用代理	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
威胁防护	阻止间谍软件、DoS/DDoS 攻击、碎片及畸形数据包攻击等
VoIP	H.323、SIP、呼叫建立和会话安全
spamBlocker	在安全套件中提供
WebBlocker	在安全套件中提供
Gateway AntiVirus	在安全套件中提供
入侵防御服务	在安全套件中提供
VPN 和验证	
加密	DES、3DES、128、192、256 位 AES
IPSec	SHA-1、MD5、IKE 预先共享密钥、第三方证书导入
SSL	瘦客户端、网络交换
PPTP	服务器和传递
VPN 容错	是
单点登录	透明活动目录域验证
XAUTH	Radius、LDAP、Windows 活动目录
其它用户验证	VASCO、RES SecurID、基于网络、本地
性能	
防火墙处理能力*	10 Gbps
VPN 处理能力*	2 Gbps
并发会话	2,500,000
支持的节点 (局域网 IP)	无限
BOVPN 通道	10,000
MUVPN 通道 (IPSec/SSL)	15,000
网络	
操作系统	Fireware XTM Pro
IP 地址分配	静态、DynDNS、PPPoE、DHCP (服务器、客户端、中继)
路由	静态、动态 (BGP4, OSPF, RIP v1/v2)、基于策略
服务质量	8 个优先级队列、diffserv、经过修改的严格队列
VLAN 支持	500 VLANs: 带桥接、标记和路由模式
高可用性	主动/被动、通过 FireCluster 实现主动/主动
NAT	静态、动态、1:1、IPSec NAT 穿透、基于策略的 NAT、虚拟 IP
其它网络特性	端口独立、WAN 容错、负载均衡、透明/Drop-in 模式
管理	
管理平台	WatchGuard System Manager 11.x 版
告警和通知	SNMP (v2/v3)、电子邮件、管理系统告警
服务器支持	日志、报告、隔离区、WebBlocker、管理
Web 用户界面	支持 Windows、Mac、Linux 和 Solaris 操作系统及常见的浏览器
CLI	包括直接连接和脚本

*处理能力会因环境和配置不同而有所不同

硬件	
10/100/1000 接口	12
产品规格	16.9 英寸 × 20.1 英寸 × 3.5 英寸 (430 毫米 × 510 毫米 × 88 毫米)
包装规格	19 英寸 × 21.75 英寸 × 7.25 英寸 (18.4 厘米 × 54.6 厘米 × 48.2 厘米)
毛重	13.8 磅 (6.25 千克)
交流电源	100-240 VAC 自动感应
功耗	最高 312 瓦 (1060 BTU)
机架式安装	2U 机架式安装, 包括托架 (含 29 英寸背部导轨)
附件	光纤模块、通用冗余热插拔电源、可更换的热交换风扇
WEEE/RoHS 合规性	是
Security Certifications	ICSA, FIPS, EAL4 in process
Safety Certifications	NRTL/C, CB
支持	可提供硬件保修, 软件更新, 威胁告警的 LiveSecurity® 服务 <ul style="list-style-type: none"> • 一年, 两年或三年续订 • 升级至以一小时响应为目标的金牌级服务可得到 24x7 全天候支持



购买套件, 物超所值

WatchGuard 安全套件包括:

- WatchGuard® XTM 1050 设备
- 带病毒发作检测的 spamBlocker
- 可检测 HTTP 和 HTTPS 的 WebBlocker
- 通过特征库来防御已知威胁的 Gateway AntiVirus
- 可联机防御那些符合协议标准但携带恶意内容的攻击的入侵防御服务
- 可提供硬件保修、免费软件更新、专家支持和安全告警的 LiveSecurity® 服务*

同时购买, 立即节省, 物超所值!

北京办事处

地址: 北京市东城区金宝街 89 号金宝大厦 8 层 (100005)
电话: (86) 10.8522.1238 传真: (86) 10.8522.1798

上海办事处

地址: 上海市淮海中路 300 号香港新世界大厦 47 层 4715 室 (200021)
电话: (86) 21.5116.2832 传真: (86) 21.5116.2897

网址: www.watchguard.com/international/zh/
E-MAIL: info@watchguard-apac.com