Firebox® X Peak™ e-Series

推荐用户数不超过 1,000 名的主办公室/总部采用

Firebox® X Peak™ 扩展威胁管理 (XTM) 解决方案是 Firebox X 系列中的高性能机型，具有数千兆的处理能力和 8 千兆以太网端口。它集高度安全性、多种高效的管理工具和先进的网络特性于一体，可提供中型企业网络所需的可靠性和威胁防护。

为什么购买一体化的解决方案?

一体化的 XTM 网络安全解决方案不仅可提供完备保护，还可大幅减少管理多个单点安全设备所需的时间和费用。所有安全功能均以全局统筹的方式共同发挥作用，确保网络安全万无一失。因此您的 IT 人员可以有更多时间专注于网络管理的其他领域，企业也可节约支持和硬件成本。



采用 WatchGuard® Firebox® X Peak™ 后，您的网络将拥有以下优势：

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 和 TCP/UDP 上具有极高的安全性，可大范围地实现代理保护
- 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

高度的连通性

- 所有 Peak 型号都支持 2.0+ Gbps 的防火墙处理能力和多达 600 Mbps 的 VPN 处理能力以保持数据移动
- 8 千兆以太网端口支持高速 LAN 骨干基础架构和千兆 WAN 连接
- 可选的光纤端口允许使用基于光纤的网络来维持高性能
- 带负载均衡的主动/主动高可用性设计，可确保最长的网络持续运行时间

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
- 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
- 为充分利用端口，所有的端口都可作为内部端口，外部端口或可选端口进行配置
- 具备多种高级网络特性，如透明网桥模式和 VPN 组播，无需变更现有网络基础架构即可增强安全性

高效

- 可使用脚本的 CLI 支持互操作，并且可轻松集成到现有基础架构中，快速实现直连
- 无需额外费用，即可通过互动、实时的监控和报告功能，以全新方式查看网络安全活动，因此您可在需要时立即采取预防或纠正措施
- 可通过直观的管理控制台集中管理所有安全功能
- 利用基于角色的访问控制 (RBAC)，顶级管理员可创建定制角色，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

功能强大

- 多层次、连锁的安全性可确保网络安全
- 高性能及先进的网络特性可确保可靠性
- 远程安全连接能保持移动作业用户的工作效率
- 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
- 各种安全及报告工具能支持行业及法规所要求的合规性



Firebox X Peak
“让我们能够减少 50% 以上的硬件成本”
Steve Guest,
首席运营官
M2R

环境友好型技术

Firebox® X Peak™*	X5500e WG55500	X6500e WG56500	X8500e** WG58500
处理能力和连接特性			
防火墙处理能力***	2.0+ Gbps	2.3 Gbps	2.3 Gbps
VPN 处理能力***	400 Mbps	600 Mbps	600 Mbps
10/100/1000 接口	8	8	8
串口	1	1	1
支持的节点 (局域网 IPs)	无限	无限	无限
并行会话	250,000	375,000	500,000
VLAN 支持	200	200	400
安全区	8	8	8
本地用户授权 DB 限制	5,000	6,000	8,000
型号可升级	是	是	否
VPN 通道			
分支办公室 VPN	750	750	750
移动 VPN IPSec	600	600	600
移动 VPN SSL	1,000	4,000	6,000

安全特性	
防火墙	状态包检测、深度应用程序检测、应用程序代理
应用代理	HTTP、HTTPS、SMTP、FTP、DNS、TCP、POP3
威胁防御	可阻止间谍软件、DoS 攻击、碎片及畸形数据包攻击、混合威胁等
VoIP	H.323. SIP、呼叫建立和会话安全
安全服务订购	WebBlocker、spamBlocker、Gateway AntiVirus/入侵防御服务
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
VPN 容错	是
SSL	瘦客户端、网络交换
PPTP	服务器和 Passthrough
单点登录	透明活动目录域验证
XAUTH	Radius、LDAP、Windows 活动目录域
其它用户验证	VASCO、RSA SecurID、基于 web、本地
管理	
管理平台	WatchGuard System Manager (WSM) v11
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
命令行界面	包括直接连接和脚本
标准网络	
服务质量	8 个优先级队列、DiffServ、经过修改的严格队列
IP 地址分配	静态、DynDNS、PPPoE、DHCP (服务器、客户端、中继)
支持和维护	
LiveSecurity® 服务	硬件保修、软件更新、技术支持、告警 在 1 年、2 年或 3 年的服务期内可更新 选择金牌服务可获得 1 小时响应时间的 24/7 全天候支持

*所列之规格只适用于运行 Fireware XTM (v11) 的设备。所有规格如有变动，恕不另行通知。
**Firebox X8500e 也提供带有 4 个铜线接口和 4 个光纤接口的型号，型号编号为 X8500e-F (WG58510)
***处理能力因环境和配置而异

采用 Fireware® XTM Pro

每一台 Firebox X Peak 设备在交付时都采用 Fireware® XTM 操作系统的 Pro 版本，能够提供高需求网络所需的各种先进网络特性。

Fireware XTM Pro 网络特性

路由	静态 动态 (BGP4, OSPF, RIP v1/v2) 基于策略
高可用性	主动/被动 (带负载均衡) 主动/主动
NAT	静态、动态、1:1、IPSec 穿透、基于策略 通过虚拟 IP 实现服务器负载均衡
其它特性	端口独立 透明/drop-in 模式 多 WAN 容错 服务器负载平衡 多 WAN 负载均衡

购买套件，物超所值！

以极为优惠的价格购买 UTM 套件即可满足您对全面威胁管理的所有需求。包括所选择的 Firebox X Peak 设备、WebBlocker、spamBlocker 和 Gateway AntiVirus/入侵防御服务及 24/7 全天候支持和维护方面的 LiveSecurity® 服务。





规格与电源

产品规格	1.75 英寸 x 16.75 英寸 x 14.25 英寸 (4.5 厘米 x 42.6 厘米 x 36.2 厘米)
包装规格	7.25 英寸 x 21.75 英寸 x 19 英寸 (18.4 厘米 x 54.6 厘米 x 48.3 厘米)
毛重	13.8 磅 (6.25 千克)
交流电源	100-240 VAC 自动感应
功耗	美国 80 瓦特 (1146 卡/分钟或 273 BTU/小时)
机架式安装	是

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

本文不提供任何明示或暗示的保证。所有规格均可能修改，任何将推出的产品、特性或功能仅在可能及可以的情况下提供。©2009 WatchGuard Technologies, Inc. 版权所有。保留所有权利。WatchGuard、WatchGuard 标志、Firebox、Fireware 、LiveSecurity 和 Peak 是 WatchGuard Technologies, Inc. 在美国和/或其它国家的商标或注册商标。所有其它商标均属其相应所有人所有。产品号: WGCC66358_030910