



WatchGuard® XTM 2 系列



推荐用于小型企业、远程办公室和无线热点

WatchGuard® XTM 2 系列设备提供了新级别的高性能的安全性。凭借全面 HTTPS 检测、VoIP 支持和可选的应用程序控制，网络保护比以往更加强大。所有型号均具有 3 个千兆位以太网端口，以实现更高的链路速度和可选的无线传输功能，其中包括可达到更佳无线速率和响应性的双频 802.11n 技术。

XTM 2 系列设备可用作小型企业的独立安全性解决方案，是作为连接 WatchGuard XTM 或 WatchGuard Firebox 的理想 VPN 端点。

“我们决定采用 WatchGuard 是因为只需要一个设备就能实现我们所需的安全性、控制力度、报告系统和可见性等。”

Wireless Express
IT 服务部经理
Justin Brake

使用 WatchGuard® XTM 2 系列设备，您的网络将具备以下特点：

安全

- 应用层内容检查可识别并阻止状态包防火墙所无法检测出的威胁。
- 广泛的代理保护确保 HTTP、HTTPS、FTP、SMTP、POP3、DNS、TCP/UDP 协议具有极佳的安全性。
- 安全订阅功能大大提升了对关键攻击区域的保护，以实现全面统一的威胁管理：拦截垃圾邮件、控制危险的 Web 冲浪、防止网络入侵，并且在网关处拦截病毒、间谍软件、木马和其他恶意软件。
- 轻松添加 Application Control，隔离效率低下、不适用、危险的应用程序。

高效

- 交互式的实时监控和报告（无需额外费用），以前所未有的视图方式提供网络安全活动状况，便于您及时采取预防或纠正措施。
- 直观的管理控制台对配置进行集中管理，并简化了远程管理。
- 3 个千兆位以太网接口允许采用更高链路速率，这对于受信任 LAN 尤其有用。
- 拖放式的分支办公室 VPN 设置 - 只需点击三下鼠标即可连接远程办公室。

灵活

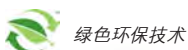
- 针对 VoIP 的呼叫建立安全性意味着无需“加固防火墙”，即可享受 VoIP 所带来的大幅成本节约优势。
- WAN 和 VPN 故障转移提升了性能、冗余和可靠性。
- 多种 VPN 选择（包括 SSL 和 IPSec），为远程访问提供了灵活性。
- 高级联网功能（如透明桥接模式和动态路由支持）可在无需更改现有网络基础架构的情况下提高安全性。

有线或无线 - 任您选择

- 无线型号包含可选的双频 802.11n 技术，可提供响应更佳的无线网络连接和更宽广的范围。允许用户访问 2.4 GHz 或拥塞情况较轻的 5GHz 频段。
- 3 个分离的安全区域使管理员可精确控制不同用户群组的 Internet 访问权限。
- 无线客户服务针对用户/访客访问对 Internet 进行了细分。

功能强大

- 多层互锁的安全性可保护网络安全。
- 安全的远程连接可保持移动作业用户的生产力。
- 直观集中的管理可提供所需的控制以实现高效管理。
- 可选择有线或无线型号，以满足您的具体业务需求。
- 监视和报告工具符合行业和法规要求。



绿色环保技术

XTM 2 系列

	XTM 21/21-W	XTM 22/22-W	XTM 23/23-W
吞吐量 and 连接			
防火墙吞吐量*	110 Mbps	150 Mbps	195 Mbps
VPN 吞吐量*	35 Mbps	55 Mbps	55 Mbps
XTM 吞吐量*	18 Mbps	30 Mbps	45 Mbps
10/100 接口数	3 (铜缆)	3 (铜缆)	3 (铜缆)
10/100/1000 接口数	3 (铜缆)	3 (铜缆)	3 (铜缆)
I/O 接口数	2 (USB)	2 (USB)	2 (USB)
支持的节点数 (LAN IP)	不限	不限	不限
并发连接 (双向)	10,000	20,000	30,000
本地用户验证 DB 限制	100	200	200
型号是否可升级	是	是	否
可用的无线协议**	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n
VPN 隧道数 (包含/最大)			
分支机构 VPN	5	20	50
Mobile VPN IPSec	1/11	5/25	5/55
Mobile VPN SSL	1/11	1/25	5/55
安全功能			
防火墙	状态包检测、深度应用检测、应用代理		
应用代理	HTTP、HTTPS、SMTP、FTP、DNS、TCP、POP3		
威胁防御	阻止间谍软件、拒绝服务攻击、碎片及格式不规范的包、混合威胁等		
VoIP	H.323、SIP、呼叫建立与会话安全		
安全订阅	Application Control、WebBlocker、spamBlocker、Gateway AntiVirus、Intrusion Prevention、Reputation Enabled Defense		
VPN 和身份验证			
加密	DES、3DES 以及 128、192、256 位 AES		
IPSec	SHA-1、IKE 预共享密钥、第三方证书		
VPN 故障转移	是		
SSL	瘦客户端、Web 数据交换		
PPTP	服务器型和直通型		
单点登录	透明活动目录身份验证		
XAUTH	Radius、LDAP、Windows 活动目录		
其他用户身份验证	VASCO、RSA SecurID、基于 Web、本地 802.1X (针对 XTM 2 系列无线)		
管理			
管理平台	WatchGuard System Manager (WSM)		
警报和通知	SNMP v2/v3、电子邮件、管理系统警示		
服务器支持	记录和报告服务器运行状态、隔离、WebBlocker、管理		
Web UI	支持 Windows、Mac、Linux 和 Solaris OS		
命令行界面	包括直接连接和脚本编程		
标准联网			
QoS	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)		
NAT	静态、动态、1:1、IPSec 遍历、基于策略		
认证			
安全性	ICSA、FIPS 140-2 和 EAL4+ (进行中)		
安全	NRTL/C、CB		
有害物质控制	WEEE、RoHS、REACH		
支持和维护			
LiveSecurity® Service	硬件保修、工作日十二小时技术支持 (4 小时内回应)、软件更新、威胁警示 可提供初始 90 天或 1 年、2 年和 3 年订阅		

联网

	Fireware XTM	Fireware XTM Pro**
路由	静态	动态 (BGP4、OSPF、RIP v1/2)、基于策略
SSL	提供 1 条 SSL 隧道	提供最大数目的 SSL 隧道
VLAN 支持	20	50
其他特性	端口独立 透明/drop-in 模式	多 WAN 故障切换 多 WAN 负载均衡

尺寸和电源

产品尺寸 - 有线	6.1 英寸 x 7.5 英寸 x 1.25 英寸 (15.5 x 19.0 x 3.2 厘米)
产品尺寸 - 无线 (天线朝上)	7.75 英寸 x 10.75 英寸 x 5 英寸 (19.7 x 27.3 x 12.7 厘米)
包装尺寸	10.75 英寸 x 13.25 英寸 x 3.4 英寸 (27.3 x 33.7 x 8.6 厘米)
货运重量 - 有线	3.2 磅 (1.45 千克)
货运重量 - 无线	3.6 磅 (1.6 千克)
交流电源	100-240 VAC 自动感应
功耗 - 有线	美国 23.33 瓦 (80 BTU/小时)
功耗 - 无线	美国 24.0 瓦 (82 BTU)
机架式安装	无 (提供壁挂安装支架)

环境

	操作	存储
温度	32° F 到 104° F 0° C 到 40° C	-40° F 到 158° F -40° C 到 70° C
相对湿度	10% 至 85% 无结露	10% 至 95% 无结露
海拔	95° F 下 0 到 9,843 英尺 (35° C 下 3,000 米)	95° F 下 0 到 15,000 英尺 (35° C 下 4,570 米)
MTBF	有线 104° F (40° C) 下 129,955 小时	无线 104° F (40° C) 下 103,612 小时



购买套件，物超所值！

以极为优惠的价格购买安全套件可满足您对全面威胁管理的所有需求。套件内容包括任意 2 系列设备 (有线或无线)，以及 Application Control、WebBlocker、spamBlocker、Gateway AntiVirus、Reputation Enabled Defense、Intrusion Prevention Service 和 LiveSecurity® Service (提供支持和维护)。

*吞吐量随环境和配置的不同而有所不同。有关最适合您的网络的型号，请联系 WatchGuard 授权经销商或直接致电 WatchGuard (1.800.734.9905) 寻求帮助。

**Fireware XTM Pro 先进的操作系统是 XTM 23 和 23-W 的标准配置，所有其他型号需购买升级方可拥有。