

# 北京奥联节点网络科技有限公司

## VPN 产品详细介绍-VGW 2500

---

提供商:

北京奥联节点网络科技有限公司

<http://www.vpnnet.cn>

<http://www.vpnnet.com.cn>

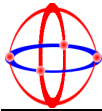
<http://www.voipnet.com.cn>

北京奥联节点网络科技有限公司是一家专业的 VPN 和 VOIP 及视频会议产品、方案提供商,主要为企业提供异地数据安全传输系统、内部免费电话系统、内部视频会议系统、低廉的长途 IP 电话系统

公司产品咨询热线 : 8610 - 82666586 82666768

公司技术支持专线 : 8610 - 86608091 ( 24 小时为您服务 )





## VGW2500

### 机架式,移动接入,流量策略

#### 产品概述：

VGW2500 VPN Firewall 是一款基于嵌入式 Linux 系统，支持多达 500 条 IPSec VPN 通道的中型 VPN 网关及防火墙。1U 机架式设计、WAN1 与 Wan2 带宽绑定功能、强大的防火墙策略。可以作为小型企业总部、大型分支机构进行安全 VPN 连接的首选

#### 功能特点：

- 适应多种接入方式：支持 ADSL、Cable Modem、小区宽带、LAN+FTTx、固定 IP、DHCP 客户端等多种接入方式。
- 带宽绑定及流量平衡：设备中内置双 WAN 口，可将两条廉价的宽带线路绑定，用来满足用户更大流量的需求，并可用来平衡线路流量。
- 提供安全 VPN 通道：支持 IKE、IPSec/PPTP/L2TP、DES/3DES、MD5/SHA1、AES 等多种 VPN 通道/加密协议，最高加密位数高达 168 位。
- 标准 VPN 建立方式：采用标准的 Phase 1/Phase2 的过程，可选用 DH Group1/Group2/Group5，可使各类应用程序真正透明地在 VPN 通道中运行。
- 完全的防火墙策略：具备 SPI/IPS 防火墙，既可选择默认针对各种著名攻击而设立的防火墙策略，又可根据特定需要，自定义特殊服务及策略。
- 强大的上网管理功能：内置强大的上网管理功能，既可在路由器上定义上网用户账号（Local 方式），又可透过 Radius 服务器认证上网用户的账号信息，并能自动绑定用户 MAC 地址及 IP 地址，规定用户上网时间，统计用户上网行为。
- 精准的网络流量控管：内置 QoS 流量控制功能，可定义各类服务及网内各种应用的上行、下行带宽、优先级。并提供上行、下行、端口、协议、数据流量等全面的流量统计之图形化信息。
- 全动态 IP 建立 VPN：内置多家 DDNS（动态域名解析）客户端，并可利用 VPN 网关所特有的 CMS 客户端借助 CMS 服务器解决动态 IP 建立 VPN 难题。
- 支持虚拟 IP 建立 VPN：路由器内置了对 NATT 的支持，可完美解决虚拟 IP 建立 VPN 功能问题。
- 支持透明模式 VPN：能与原有专线、MPLS、SDH 网络及 VPN 网络实现无缝连接。
- 支持移动用户 VPN：支持移动用户以 PPTP、L2TP、IPSec 方式拨入到服务器。

#### 硬件参数：

- CPU：MIPS 400Mhz
- RAM：128M
- FLASH：16M
- 物理接口：1\*100M LAN，2\*100M WAN，1\*100M DMZ

#### 其它技术参数：

- 3DES 处理速度：90M/S
- VPN 隧道：500
- 并发会话数：60000
- 管理方式：既可通过 Web 进行配置管理，又可通过 CMS 服务器端进行管理



- **IP 地址和 MAC 绑定**：支持 IP 地址与 MAC 的自动绑定，DHCP 可以直接绑定
- **攻击防范**：内置 DOS、DDoS、同步洪水、JoiT，对 IIS 的攻击等多种攻击防范策略
- **日志服务**：包括 VPN、防火墙、PPPoE 等多级日志服务、可以按日志类别进行筛选、支持日志服务器、并可自动将日志发送邮件至管理员
- **其它网络服务**：内置 DNS 服务、DHCP 服务、ADSL 连接保持服务
- **系统资源监视**：可随时查看系统运行时间、系统资源占用情况，并能动态刷新、提前预警
- **隧道自动恢复**：可自动检测隧道状况，当隧道断掉时内置自动恢复机制
- **DMZ 及端口映射**：支持 DMZ、Soft DMZ 及端口映射之虚拟服务器
- **路由协议**：可根据情况手动增加静态路由表
- **多网段支持**：可支持多个 Alias IP，实现对多网段的支持，并能对多网段建立 VPN
- **网络时间服务**：支持网络时间服务，路由器可自动与互联网上的时间服务校时，更新路由器时间
- **与其他 VPN 互通**：与 Cisco、Netscreen、WatchGod、Sincowall 等 VPN 产品互通
- **配置备份**：可将正确的配置文件进行备份，以备将来恢复
- **在线升级**：支持远程在线升级

## 保修服务

- 90 天内免费换修服务
- 1 年内免费维修服务