

Qno 俠諾

廣域網負載平衡系列

GGC8090 | Giga 三WAN負載平衡安全路由器



- > 適用中小型企業
- > 帶機300台以下
- > 光世代、ADSL、FTTB專用，適用所有ISP線路

產品特性

- 獨立主機採硬體式設備 (Hardware Appliance) 架構，並使用嵌入式專屬作業系統
- MIPS64 雙核處理器，雙向轉發率2Gbps
- 具備3埠Giga WAN埠 / 2埠Giga LAN埠
- 最多可做4埠負載平衡，實現頻寬整合，優化頻寬使用
- 頻寬管理QoS功能，對內流量(Inbound)與對外流量(Outbound)，可分別設定頻寬管理政策
- 提供線路多重定址功能(Multi-Homing)、容錯機制(Fault Tolerance)及負載平衡(Load Balance)服務
- 具備MIRROR PORT，支援QnoSniff俠諾神捕監控軟體
- HA功能，單機發生故障時，可自動切換備援設備繼續運作
- 高效能防火牆，可防禦DOS、ARP攻擊及蠕蟲等病毒，全面性的防護網路安全
- 內建局域網VLAN，配置內網網段、預防廣播與病毒擴散
- IM控制，MSN方便管理
- 防火牆可針對內部員工設定上網時間管制
- 支援DNS服務器Relay功能，可自動配發內網PC端DNS IP，減輕網管一一設定PC端DNS的負荷
- 內部IP，外網目的地群組化設定
- 俠諾免費防ARP攻擊客戶端軟體
- 支援透通模式 (Transparent mode)、NAT模式的網路架構
- 提供Syslog日誌管理功能記錄資訊
- 具備警示功能
- Web管理操作介面
- 標準19吋機架式規格

GGC8090

GGC8090 | Giga 三WAN負載平衡安全路由器

產品規格

硬體規格

- CPU：MIPS64 雙核處理器
- 記憶體：32MB Flash、256 DRAM

網路介面

- 3 WAN Ports
- 1x DMZ Port (WAN4 / LAN2/ DMZ)
- 2x LAN Ports

處理效能

- Concurrent Sessions：120,000
- Total Throughput：雙向轉發2Gbps

線路備援/負載平衡

- 線路備援
- 線路連線偵測
- By Session 負載平衡
- By IP 負載平衡
- 策略路由

頻寬管理

- QoS (Quality of Service)
- 動態 Smart QoS 頻寬管理
- Guaranty 保障頻寬 / Max. Bandwidth
最大可使用頻寬
- Priority 優先權
- IP 群組管理
- 連線數控制

防火牆

- SPI/DoS 偵測
- 駭客攻擊日誌
- 網路存取管控規則
- URL Block 內容過濾
- IP 過濾
- Service Port 過濾

網路位址轉譯 NAT

- one to one NAT
- PAT 埠位址轉譯
- 虛擬伺服器功能
- UpnP 通訊協定

IP路由通訊協定

- 靜態路由
- 動態路由 RIP/II

動態功能變數名稱解析服務 DDNS

- 支援單一WAN埠同步更新設置

Port 管理功能

- 埠配置
- 埠狀態即時顯示
- 虛擬區域網路 VLAN
- Mirror Port 映像功能

系統管理

- 系統軟體線上更新
- 網頁式管理設定介面
- SNMP 網路通訊協定
- 系統組態參數檔案備份/回復
- 系統自我檢測功能

系統日誌/線上即時監看

- Syslog / Event logs 系統日誌
- 系統流量狀態顯示
- SNMP Trap

外觀/操作環境

- 尺寸：440x170x44mm
- 工作溫度：0°C~45°C
- 儲存溫度：0°C~60°C
- 溼度：0~90% no-Condensing

