

Qno 俠諾

廣域網路負載平衡系列

FQR8150 | Giga 五WAN 負載平衡安全路由器



- > 適用中小型企業
- > 帶機 500 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
- 高效能MIPS 64 1G Processing Speed，大容量1GB(8192Mbit)，雙向轉發率2Gbps
- 具備5埠Giga WAN埠/8埠Giga LAN埠
- 5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)
- 提供線路多重定址功能(Multi-Homing)、容錯機制(Fault Tolerance)及雙向負載平衡(Load Balance)服務
- 具備MIRROR PORT，支援QnoSniff 俠諾神捕監控軟體
- 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
- HA功能，單機發生故障時，可自動切換備援設備繼續運作
- IM控制，Skype、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——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
- 支援DNS伺服器功能
- 提供Syslog日誌管理功能記錄資訊
- E-mail notify 警示功能
- WEB管理操作介面
- 標準19吋機架式規格

FQR8150

FQR8150

Giga 五 WAN 負載平衡安全路由器

產品規格

硬體規格

- CPU : MIPS 64 1G Processing Speed
- 記憶體 : 32MB Flash、1GB DRAM

網路介面

- 5x Giga WAN Ports
- 1x Giga DMZ Port (WAN5 / DMZ)
- 8x Giga s LAN Ports

處理效能

- Concurrent Sessions : 300,000
- Total Throughput : 雙向轉發 2Gbps

線路備援 / 負載平衡

- 線路備援
- 線路連線偵側
- 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 : 48.3(W)x23.5(D)x4.4(H)cm
- 工作溫度 : 0°C ~ 45°C
- 儲存溫度 : 0°C ~ 60°C
- 溼度 : 0 ~ 90% no-Condensing

