

Qno 俠諾

廣域網負載平衡系列

FQR8066 | Giga 四WAN 負載平衡安全路由器



- > 適用中小型企業
- > 帶機量 500 台以下
- > 光世代、ADSL、FTTB 專用，適用所有 ISP 線路

產品特性

- 高效能 Intel IXP 533MHz RISC 處理器，大容量 128MB(1024Mbit)，雙向轉發率 200Mbps
- 具備 4 埠 Giga WAN 埠 / 5 埠 Giga LAN 埠
- 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)
- 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，支援各種監控系統使用
- 電子佈告欄，便利訊息公告
- 提供自動轉址服務，導入官網
- 網頁式智能 ARP 雙綁，輕鬆綁定 PC 端 IP/MAC
- 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 伺服器 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

FQR8066

FQR8066 | Giga 四 WAN 負載平衡安全路由器

產品規格

硬體規格

- CPU : Intel IXP 533MHz RISC
- 記憶體 : 16MB Flash、128MB DRAM

網路介面

- 4x Giga WAN Ports
- 1x Giga DMZ Port
- 5x Giga s LAN Ports

處理效能

- Concurrent Sessions : 120,000
- Total Throughput : 雙向轉發200Mbps

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
- Java/Cookies/ActiveX/HTTP Proxy 管制
- 一鍵封 MSN、SKYPE
- IP 過濾
- Service Port 過濾

網路位址轉譯 NAT

- one to one NAT
- PAT 埠位址轉譯
- 虛擬服務器功能
- UpnP 通訊協定

IP 路由通訊協定

- 靜態路由
- 動態路由 RIPI/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
- 電子郵件 alarm 警訊通知
- 系統流量狀態顯示
- SNMP Trap

外觀/操作環境

- 尺寸 : 48.3(W)x25.5(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