

QMS1008G



- 8x10/100/1000 LAN Port
- 支援全/半雙工傳輸模式
- 網頁式 GUI 管理
- 支援硬體鏡像 Mirror Port
- 支援 8000 組 MAC 位置記憶



QMS1008G 8埠 Giga網管型交換器

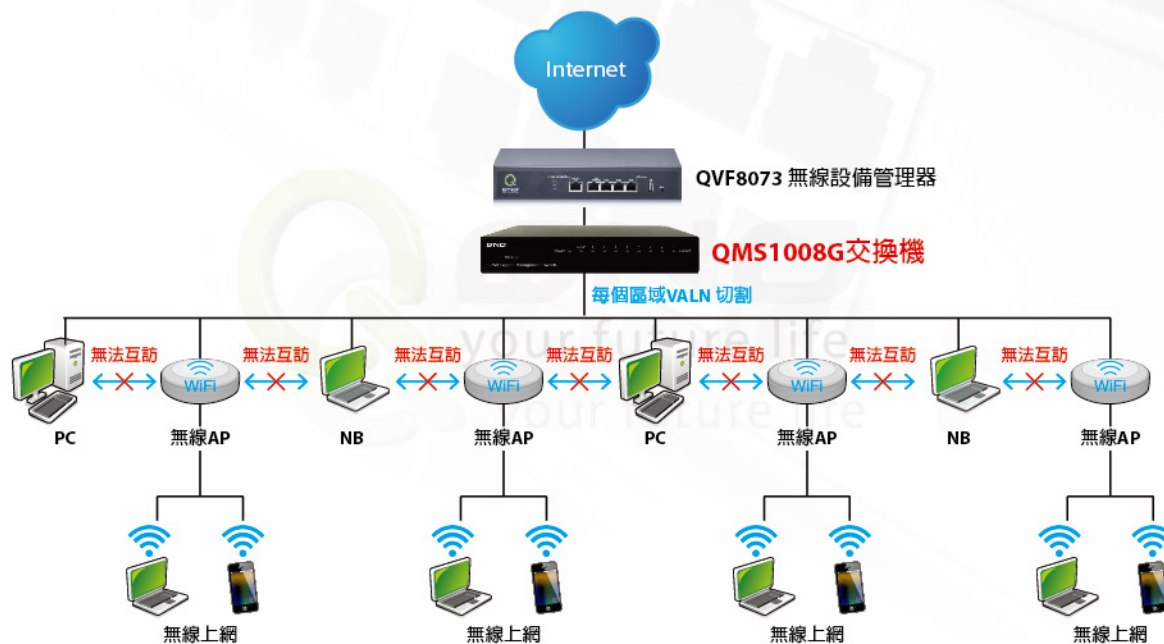
- VLAN分段切割 防止廣播風暴
- 自動迴路偵測 管理更輕鬆
- 社區、宿舍最適用機種

QMS1008G是一款網管型交換器，配有8個10/100/1000Mbps連接埠，符合主流Gigabit應用趨勢。背板頻寬為16Gbps能承受大型封包，創造極佳的傳輸速度，提升整體效能。細緻的管理行為，包含VLAN切割不同區段或安排執行順序、QoS頻寬管理、迴路偵測等，能有效減少網路使用問題。並具有防止廣播風暴功能，是一款簡便管理、同時兼顧安全性的大頻寬專用網路交換器，即使是IP CAM、VoIP網路電話等耗費大量頻寬的多媒體應用，皆能完美處理。

產品特性

- 8個10/100/1000Mbps RJ-45 NWay端口
- 背板頻寬為16Gbps，可穩定處理大型封包
- 支援巨型封包(Jumbo Frame)處理，9,000 Bytes效能，創造絕佳傳輸速率
- 支援配置備份和回歸預設狀態
- 豐富的LED燈號，呈現各埠口的電源、連線、傳輸、迴路情況，能第一時間判別問題所在
- 切分VLAN分段管理，不同VLAN的局域網不能互相訪問，可限制病毒與無用資訊流通。提高網路效能、增加網路防護能力及安全性
- VLAN功能: MTU VLAN, Port Base VLAN 以及 802.1Q VLAN
- QoS頻寬流量管理：壓抑過大頻寬；保障最小可用頻寬
- 自動迴圈(LOOP)偵測，一旦發生Loop情況可自動關閉連接埠

QMS1008G 8 port Giga VLAN 交換機應用示意圖



| | |
|----------------|--|
| 產品名稱 | QMS1008G |
| 連接介面 | 8x10/100/1000 Mbps RJ45 NWay ports |
| 背板頻寬 | 16Gbps |
| MAC位址 | 8000筆 |
| L2功能 | 全/半雙工傳輸模式 STP/RSTP/MSTP(迴路偵測) |
| VLAN功能 | MTU Port-based IEEE 802.1q Tagged-based |
| IGMP Snooping | IGMP v1/v2/v3 |
| QoS | Rate Limit (Port Based Ingress/Egress) Class of Service (Port-based, Flow-based, 802.1p, IP Tos, IP DSCP) |
| 安全性 | 廣播/多點傳播/未知的單點傳播風暴控制 |
| 管理介面 | 網頁式的GUI管理、HTTP/HTTPS |
| File Managment | Firmware Upgrade、Configuration Download |
| DHCP Client | • |
| Mirror Port | • |
| 纜線診斷自動節能 | • |
| 使用環境 | 工作溫度0~40°C 儲存溫度-40~70°C 工作濕度10%~90%無凝結 儲存濕度10%~90%無凝結 |
| 輸入電源 | 外接式; 5V/1A |
| 產品尺寸(LxWxH) | 155 x 85 x 26 mm |
| LED指示燈 | Power、Link、Act、Loop |
| 配件 | 電源、底座橡膠墊片 |

註：本公司保留產品規格的修改權利，最新規格請上網查詢。