

QMP1005G



QMP1005G 網管型 PoE 交換器

支援802.3 af/at標準供電

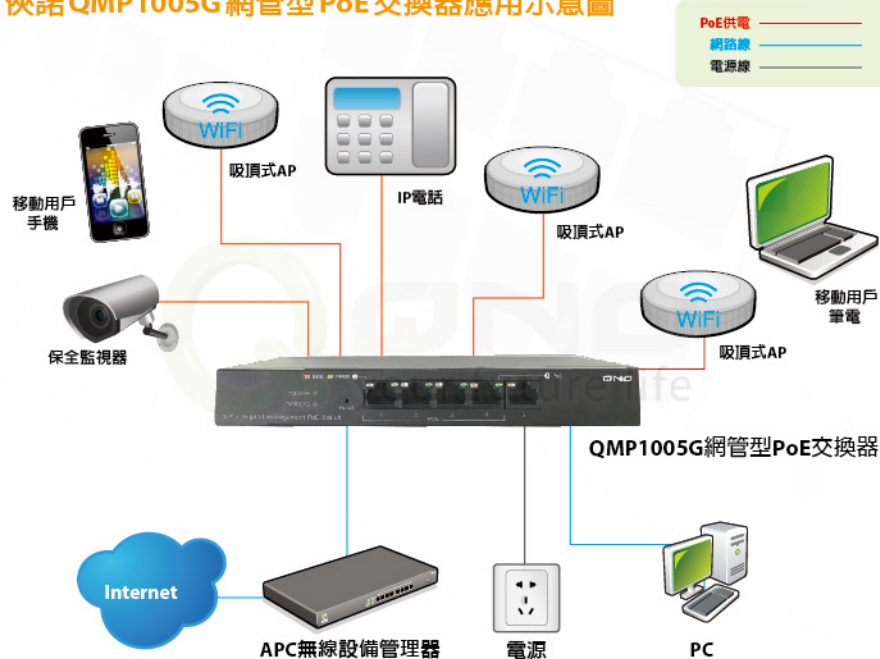
絕佳安全性與網路管理功能

QMP1005G是一款附有網管功能的PoE交換器，配有5個10/100/1000Mbps連接埠，符合主流Gigabit應用趨勢。其中4個埠口支援IEEE802.3 af/at PoE 30W供電，總功率60W。允許直接透過網路線為設備供電。QMP1005G同時提供細緻的網管功能包含：VLAN切割不同區段或安排執行順序、QoS頻寬管理、迴路偵測、防止廣播風暴等，能減少網路使用問題。QMP1005G可與無線基地台、IP網路攝影機、VoIP網路電話等設備搭配使用，不僅提供電力，也可針對耗費大量頻寬的網路應用行為進行管理。

產品特性

- QMP1005G提供5埠1Gbps網路埠，1~4埠提供802.3 af/at 30 W。總功率60W。
- 【電源 PIN】 PIN 1/2(+),3/6(-)
- 2000 組 MAC記憶，快速連線，穩定供電
- 無風扇設計，靜音省電省空間
- 智能感知，可自動偵測受電設備調整電流，避免電壓供應不足、輸出電壓過高、每路輸出過流短路的情況
- 可透過網路管理介面直接開起/關閉PoE電源
- 金屬機殼，且內置電源，輕鬆進行安裝佈建
- 具備LED顯示燈號，輕鬆監視當前運作情況
- 支援巨型封包(Jumbo Frame)處理，9,216 Bytes效能，創造絕佳傳輸速率
- 重啟按鈕，一鍵回歸預設狀態
- 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
- QoS頻寬流量管理：壓抑過大頻寬；保障最小可用頻寬

俠諾 QMP1005G 網管型 PoE 交換器應用示意圖



產品名稱	QMP1005G
連接介面	5x RJ45 10/100/1000BaseT(X)
供電標準	IEEE802.3af/at
最高輸出功率	4x PoE IEEE802.3at max. 30W per Port
總功率	60W
背板頻寬	10Gpbs
記憶體緩衝區	128KB
巨型封包	9KB
MAC位址	2000筆
管理介面	網頁式的GUI管理
傳輸模式	儲存與轉送架構
Mirror Port	•
L2功能	全/半雙工傳輸模式
VLAN功能	"802.1Q VLAN Port-based VLAN"
LACP	Link Aggregation = IEEE802.3ad
IGMP Snooping	IGMP v1/v2/v3
QoS	"IEEE802.1p-based QoS Port-based QoS Scheduling Method = WFQ or SP"
安全性	"STP / Self Loop Support Broadcast Storm Control Support"
使用環境	工作溫度0~50°C 儲存溫度-40~70°C 工作濕度10%~90%無凝結
重啓按鈕	•
機體外殼	金屬材質
電源	AC to DC external power adapter Input: 100~240V AC Output: 55VDC / 1.3A
產品尺寸(LxWxH)	193 x 84 x 26mm
LED指示燈	Power/System、PoE/Max、LINK/ACT

注：本公司保留產品規格的修改權利，最新規格請上網查詢。