

## 4 路 Giga PoE & 2 路 SFP 網路交換器

產品型號: OV-06042PS



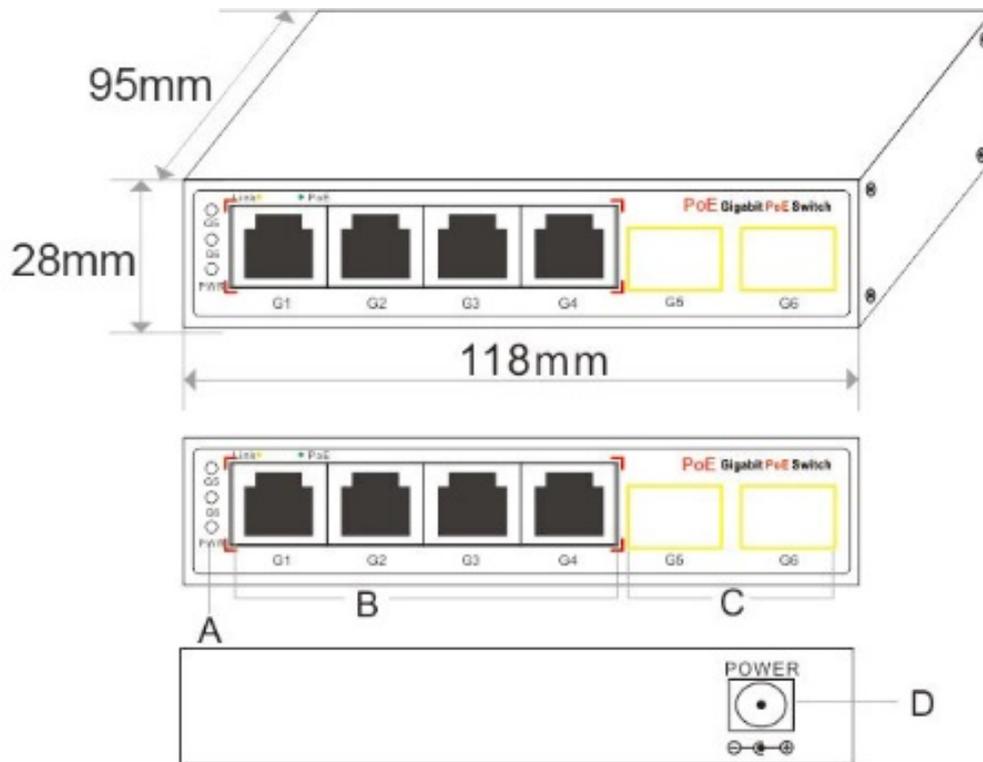
### 產品特色:

- 千兆乙太網口+千兆獨立光口組合，方便使用者靈活組網，滿足各種場景組網需求；
- 所有埠支持無阻塞線速轉發，傳輸更流暢。
- 支持 IEEE 802.3x 全雙工流控和 Backpressure 半雙工流控。
- 4 個 10/100/1000Base-T RJ45 埠支援 PoE 供電，滿足安防監控、電話會議系統、無線覆蓋等場景 PoE 供電的需求。
- 符合 IEEE 802.3af/at PoE 供電標準，自動識別 PoE 設備進行供電，不損壞非 PoE 設備。整機最大 PoE 輸出功率達 65W，單埠最大 PoE 輸出功率為 30W。
- PoE 埠支援優先順序機制，當剩餘功率不足時，優先保障高優先順序埠的供電，避免設備超負荷工作。
- 主機低功耗、無風扇靜音設計，鍍鋅鋼材金屬外殼，散熱優良，保證產品穩定運行。
- 採用自主研發的電源，高冗餘設計，提供長久穩定 PoE 電力輸出。
- 符合 CE、FCC 安規要求，使用安全可靠。
- 隨插即用，無需配置，簡單方便。
- 使用者可通過電源指示燈(PWR)、埠狀態指示燈 (Link)、PoE 工作指示燈輕鬆瞭解設備工作狀態。

## 產品規格:

型號	OV-06042PS
固定埠	4 個 10/100/1000Base-T POE □ (Data/Power) 2 個 1000Base-X SFP 光口插槽 (Data)
POE 埠	1-4 埠支援 IEEE802.3af/at 標準 POE 供電
網路通訊協定	IEEE802.3i 10BASE-T ; IEEE802.3i 10Base-T ; IEEE802.3u 100Base-TX ; IEEE802.3ab 1000Base-T ; IEEE802.3z 1000Base-X ; IEEE802.3x
供電標準	符合 IEEE802.3af/at 國際標準
網口特性	1-4口10/100/1000BaseT自動偵測，全/半雙工MDI/MDI-X自我調整
光纖埠口特性	千兆SFP 光纖介面，預設不配套光模組，需要另購，（可選訂單模/多模、單纖/雙纖光模組，LC）
轉發模式	存儲轉發（全線速）
背板頻寬	12Gbps（無阻塞）
包轉發率@64byte	8.93Mpps
MAC 地址表	2K
包轉發緩存	2M
雙絞線傳輸	10BASE-T : Cat3,4,5 UTP(≤100 meter) 100BASE-TX : Cat5 or later UTP(≤100 meter) 1000BASE-T : Cat5e or later UTP(≤100 meter)
光纜	多模 : 850nm 0~550M , 單模 : 1310nm 0~40KM , 1550nm 0~120KM 。
供電引腳	默認 1/2(+), 3/6(-); 可選訂 4/5(+), 7/8(-), 4 芯供電
最高單口/平均功率	30W/15.4W
總功率/輸入電壓	65W (DC52V)
整機功耗	待機功耗 : < 5W ; 滿載功耗 : < 65W
LED 指示燈	電源指示燈 : PWR(綠色); 資料指示燈 : Link (黃色); POE 指示燈 : PoE (綠色)
配套電源	外置電源適配器 AC : 100~240V 50-60Hz 1.1A
工作溫度/濕度	-20~+55°C ; 5%~90% RH 無凝結
存儲溫度/濕度	-40~+75°C ; 5%~95% RH 無凝結
外觀尺寸 (L*W*H)	118*95*28mm
淨重/毛重	< 0.35kg / < 1.0kg
安裝方式	桌面式、壁掛式安裝
防雷/防護等級	埠防雷 : 4KV 8/20us ; 防護等級 : IP30

產品尺寸:



A. 電源指示燈 B. 4個POE供電 C. 上傳SFP埠口 D. DC電源接口