

8FE+2GE Smart PoE Switch

GW-8F2G

特色：

- 最大 PoE 供電瓦數 90W
- 工作環境溫度可達 0°C~50°C
- 輸出功率保證足瓦數，符合 IEEE 802.3at，單埠最大 30W
- 提供兩個 Giga bit 連接埠，可乘載高流量串流影像，適用於專業監控使用
- 可串接使用，方便實體網路架構建置
- 高規格的 EMI 專業設計，保證產品穩定性
- 智能 LED 功率指示說明，可有效掌握 PoE 設備的電力使用狀態



Loop Free

Cascade

80W
Power Budget

PoE+
802.3at

LED Power
Indication

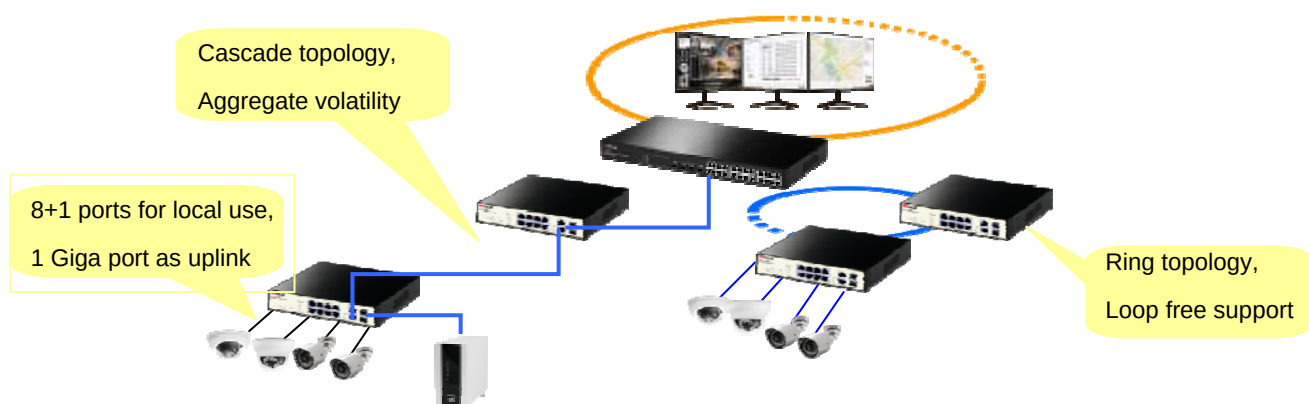
0~50°C
Working Temp.

PoE Power
No Loss at 50°C

產品說明：

GW-8F2G 是專為監控產業 IP 監控網路設計的 SWITCH，是為了提供穩定的乙太網路傳輸和充足瓦數的 PoE 電源而特別設計的。並且支援 802.3af/at 標準的 15.4W/30W 供電設備要求。保證最大輸出 PoE 電力瓦數可達 90W，單埠最遠傳輸距離可達到 100 公尺，確保 PoE 供電不會造成衰退的現象。並且設計 LED PoE 電源指示燈，可以透過網頁瀏覽監看每個連接埠的功耗狀態，提供使用者在 PoE 電力使用管理上很大的幫助。

具備八個 10/100Mbps, PoE 的乙太網路連接埠設計之外，還 2 個 Giga bit 的高速網路連接埠，可以直接與 NVR 和 NAS 連接使用，確保資料流或監控影像串流的高流量穩定傳送，並搭配 2 個光纖網路端口，可以遠距離的傳輸影像，符合監控業界的使用場所應用。



圖示說明：支援 loop switch 設備串接與環型串接的監控設計

功能特色

網管功能

- 簡易的遠端管理 Web UI 介面，易於操作

PoE / 電源

- 支援 802.3af/at 等級的網路供電，最高可達 15.4W/30W 供電需求。
- PoE 最高供電總瓦數為 80W
- 採用 120W 外部電源供應器，保證供電足瓦數

電源保護設計

- 高規格的 Eternal PS 設計 (adapted Japan E-Cap)
- 高規格的電源保護設計與隔離設計。
- 系統工作溫度 : 0-50°C

特殊規格

- 可獨立做網路供電的分配管理，針對不同的產品電力需求，提供必要電力，有效運用於每一設備。
- LED 供電顯示，讓使用者對目前設備的電力消耗狀況
- 可通過端口 PoE 模式指示
(af /15.4W , at/30W, over standard)

綠能設計

- 使用者可以自行關閉網路連接埠的供電指示燈，節省電力的運用
- 可以經由瀏覽器使用介面，遠端開啟或關閉每一個 PoE 連接埠的網路供電，節省電力配置

Giga Port

- 2 個 Giga bit 網路連接埠設計，可應用於連接 NAS 或 NVR 設備，確保高流量承載，網路傳輸不斷線
- 企業交換機等級連動設計，易於使用於所有監控環境。
- Combo 光纖端口，可延伸 100M 以上長距離影像傳輸

•

影王科技股份有限公司

電話:(02) 2880-5808

傳真:(02) 2882-6916

網址:<http://www.awon.com.tw/>

規格

網路標準介面

- IEEE802.3, 10Base-T
- IEEE802.3u, 100Base-TX
- IEEE802.3u, 100Base-FX
- IEEE802.3ab, 1000Base-T
- IEEE802.3z, 1000Base-SX
- IEEE802.3z, 1000Base-LX
- IEEE802.3af/at, Power over Ethernet

硬體規格

- 4K Mac Address Table
- 5.6 Gbps Switch Fabric
- 8 10/100M, RJ-45 ports
- 2 10/100/1000M, RJ-45 ports
- 2mini-GBIC Slot(Combo)
- Fanless design

網路功能

- Auto Negotiaton
- Auto MDI/MDI-X
- IEEE802.3x,Flow Control
- Qos

網管功能

- 可經由 Web-based HTTP 做網路管理

操作環境

- Operating:0~50°,CStorage: -20~70°C

電源供應

- DC54V,120 Watts in total

尺寸

- 180(W) x 145(D) x 34(H) mm