

# EDIMAX

## 隆重上市

# MIT系列 智慧網路專案選購方案



### 台灣製造，滿足專案需求

國際網通領導品牌 EDIMAX 訊舟科技，創立30多年來深耕於資通訊和網路產品之研發與製造，因應市場需求，推出 MIT 系列智慧網路專案選購方案，包含 L2 智慧網路管理交換器、無線基地台、SPI 防火牆，為中小企業提供了基礎網路佈建、高速高覆蓋範圍無線網路，提供具有高效能、高安全性又具備可擴充的理想解決方案！此外，工業 4.0 物聯網 IIoT 設備整合專用無線配件，廣泛相容性及支援多作業系統，無線信號品質更穩定，可應用於嵌入式裝置、IoT 物聯網系統連線和控制，做資料傳輸。



### PoE 供電及 L2 智慧網管交換器



GS-5424PLX V2

視訊監控 PoE+ 長距離28埠 Gigabit智慧型網路交換器 (含4埠 10 Gigabit SFP+ 傳輸埠)



GS-5424PLC V3

視訊監控 PoE+ 長距離28埠 Gigabit 智慧型網路交換器 (含4埠 Gigabit RJ45/SFP 傳輸埠)



GS-5216PLC V2

視訊監控 PoE+ 長距離 18埠 Gigabit 智慧型網管高速網路交換器 (含2埠 Gigabit RJ45/SFP 傳輸埠)



GS-5210PL

視訊監控 PoE+ 長距離 12埠 Gigabit 智慧型網管高速網路交換器 (含2埠 Gigabit RJ45 & 2埠 Gigabit SFP 傳輸埠)

### L2 智慧網管交換器



GS-5654LX

54埠 Gigabit 智慧型網管高速網路交換器 (含6埠 10 Gigabit SFP+ 傳輸埠)



GS-5424LX

28埠 Gigabit 智慧型網管高速網路交換器 (含4埠 10 Gigabit SFP+ 傳輸埠)

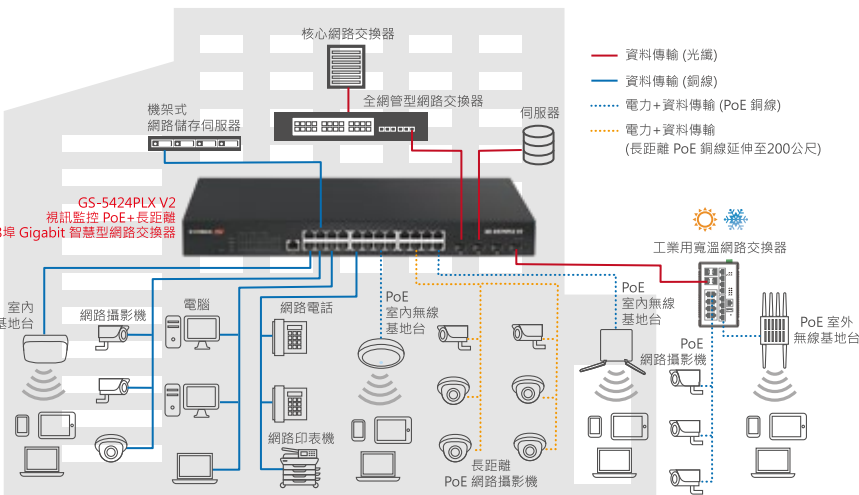


GS-5424G

28埠 Gigabit 智慧型網管高速網路交換器 (含4埠 Gigabit SFP 傳輸埠)

型號	GS-5424PLX V2	GS-5424PLC V3	GS-5216PLC V2	GS-5210PL	GS-5654LX	GS-5424LX	GS-5424G
Gigabit 網路埠	24	24	16	10	48	24	24
SFP/SFP+ 光纖埠	4 x 10GbE SFP+	-	-	2 x SFP	6 x 10GbE SFP+	4 x 10GbE SFP+	4 x SFP
Gigabit RJ45/SFP 組合埠	-	4	2	-	-	-	-
Console 埠	V	V	V	-	V	V	-
PoE 埠	24	24	16	8	-	-	-
PoE 總供電量	400W	400W	280W	110W	-	-	-
PoE 斷電重啟電源功能 (PoE PD Alive Check)	V	V	V	V	-	-	-
一鍵式 VLAN 設定及自動註冊	V	V	V	V	-	-	-
長距離網路 (200M)	V	V	V	V	V	V	V
雙韌體系統備援	V	V	V	V	V	V	V

※ 詳細產品規格及資訊，請參考官網 [www.edimax.com.tw](http://www.edimax.com.tw)



### 安防視訊監控及企業網路的最佳選擇



辦公室/商業大樓



住宅樓/社區



購物中心、校園、飯店、醫院



機場/車站、停車場、  
建築工地、主題樂園

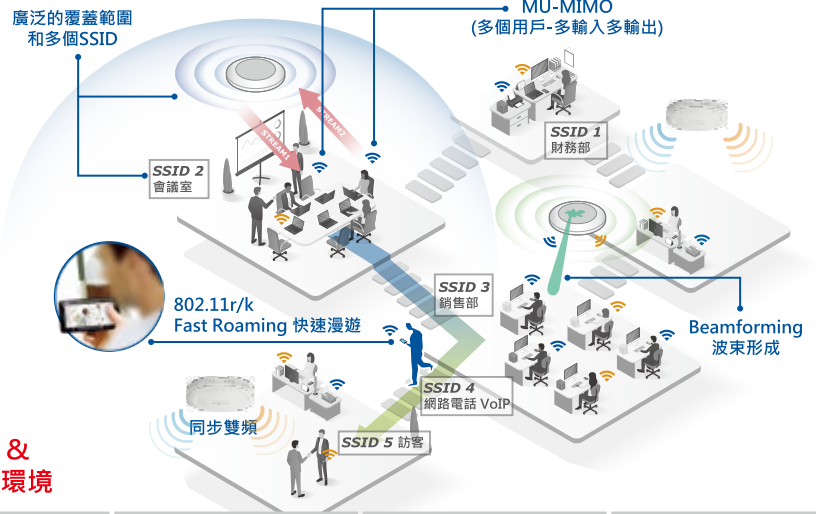
## 無線基地台



AX1800 Wi-Fi 6 雙頻吸頂式 PoE 無線基地台

- AX1800 Wi-Fi 6: 無線傳輸速率最高可達 1800Mbps (2.4GHz 時速率為 574Mbps · 5GHz 時速率為 1201Mbps)
- 高效率 OFDMA 和 MU-MIMO: 同時為多個設備提供數據傳輸服務，並提高無線連接的容量
- 高性能 Wi-Fi: 採用 Beamforming、AirTime Fairness、Band Steering 以及 802.11r/k Fast Roaming 以增強並提供最好的 Wi-Fi 效能
- 高密度無線用戶: 支持多達 200 個用戶同時連線，適用於高密度 Wi-Fi 網路連線環境
- 安全加密認證: 支援最新的 WPA3-SAE (個人) 及相容 WPA2、WEP、WPA、802.1X 無線安全加密認證
- 友善的管理者介面: 簡單直覺式的介面設計，讓管理者能夠輕鬆設定 CAX1800

### 高密度網路 & BYOD 使用環境



辦公室

學校

飯店

餐廳

## SPI 防火牆

多功能整合式次世代防火牆

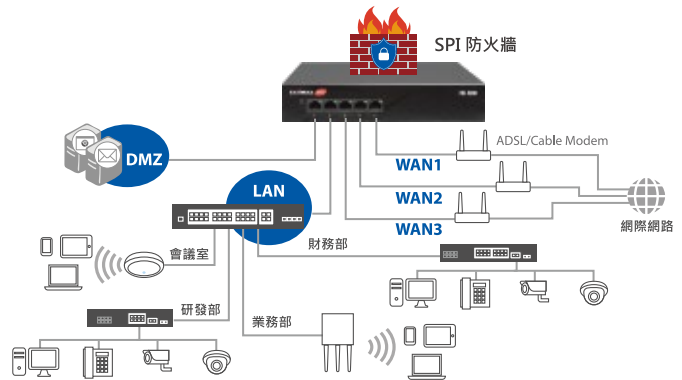


FR-100

FR-200

- 多合一功能，一機包含 SPI (Static Packet Inspection) 防火牆、PBR策略路由器、VPN 等等
- 彈性靈活可自定義網路介面，每個 RJ45 傳輸埠屬性可設定為 WAN、LAN 或 DMZ，網路規則佈建更具彈性
- 效能優異的負載平衡 (Inbound/Outbound) 與策略路由 (PBR) 機制，讓企業有效規劃控管其對外對內線路及流量，網路通訊暢通無阻
- 全方位多種 VPN 功能，建立穩定安全的私有網路通道，包含移動式 VPN (SSL/L2TP/Open VPN)、固定式 VPN (IPSec/PPTP VPN) 和 VPN 線路合併/備援/管理
- 支援 Pv4/IPv6 雙協定 (Dual Stack) 技術，更好的連線穩定性及傳輸效率

### 安全無慮 一機到位 精確控管



## 工業 4.0 物聯網 IIoT 設備整合專用無線配件



EW-7822ULC

AC1200 Wi-Fi 5 雙頻 USB 無線網路卡

- 高速雙頻 Wi-Fi 5: 最大數據傳輸速率高達 867Mbps (5GHz) 和 300Mbps (2.4GHz) · 雙頻可供選擇
- 輕巧隱形設計: 極輕巧 USB 無線網路卡，2g 羽量級隱形，不佔空間，插入即忘，免插拔，使用期限更長
- 高效穩定傳輸: 支援 MU-MIMO 及 Beamforming 技術，提供更高效率的 Wi-Fi 傳輸，讓無線信號品質更穩定，傳輸距離更遠
- 安全加密認證: 支援最新的 WPA3-SAE (個人) 及相容 WPA2、WPA、WEP、802.1X 無線安全加密認證
- 支援即插即用: 通過 USB 埠升級您的設備具有 Wi-Fi 連線功能
- 廣泛的相容性: 適用於任何 Wi-Fi 路由器/基地台/無線訊號延伸器/擴大器搭配使用
- 多元網路應用: 適用於嵌入式裝置、IIoT 物聯網系統連線和控制，做資料傳輸
- 支援作業系統: Windows、macOS 和 Linux

### 為物聯網 (IIoT) 而設計

輕鬆將 Wi-Fi 添加到您的物聯網設備或嵌入式系統



多國認證、品質穩定、支援多系統 (Windows, Linux)、快速整合、減少研發成本

專業代理經銷商

**EDIMAX**  
上市專業網通產品製造商 (股票代號 3047)  
**訊舟科技股份有限公司**  
TEL: 02-7739-6888 | FAX: 02-7739-6887  
歡迎洽詢 客服專線: 0800-200-115  
客服信箱: service@edimax.com.tw



台灣製造，滿足專案需求