



企業、政府單位網路升級首選 穩定供電、高效整合、專業級效能

CERIO CS-2000 系列型號 **CS-2424XG-24P** 是一款最新高效能的 PoE 管理型網路交換器，以具競爭力的價格，提供企業級的網路功能，為中小企業與系統整合商打造高效且穩定的解決方案。無論是在部署無線 AP、VoIP 電話或 IP 攝影機時，**CS-2424XG-24P** 都能因應不斷增長的網路管理需求，提升整體佈建效率。CERIO 所推出的網管型交換器，具備簡易設定、穩定效能與快速安裝的特性，是滿足現代網路需求的理想選擇。



- 符合 IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX, IEEE 802.3ae 10GBASE-X, IEEE 802.3af PoE 及 IEEE 802.3at PoE+等標準規範。
- 內建 **450Watt** 內建式電源供應器最大 PoE 輸出總供電支援 400Watt 讓 24 埠 10/100/1000M Gigabit PoE 埠共同使用。
- 支援 **4 埠 10G SFP+** 光纖網路插槽，可用於高速 10G RJ45 銅纜模組 Uplink 埠連接或 Mini GBIC SFP+ 的光纖模組連接於長距離網路的應用。
- 具有 **PoE 電源開關控制排程能力**，可依自己設定的時程區間控制供電開關啟時間。
- 支援設定 PoE 埠的每埠最大給電限制與每埠各別的延遲給電設定，除支援每埠取得 PoE 電量的優先供給順序外，更可利用特定埠的供給延遲設定，來確保對重要 PoE 的受電設備優先分配取得。
- 支援 **10K 巨大封包**，有效的提升檔案更快速傳輸及 **16K MAC 位址** 及 **12Mb 緩衝 buffer**。
- 提供網際網路群組管理協議 **IGMP snooping v1/v2/v3** 功能，並支援 **MLD snooping** 及 **MVR** 功能。
- 支援 "1U" 機櫃，適用於辦公室機房安裝且於台灣研發製造品質有保證，使用更放心。



應用場景

① 中大型辦公室與企業核心網路

提供高速傳輸與穩定 PoE 供電，支援大量設備連接，適合作為企業主幹網路的骨幹設備。

② 智慧建築與安全監控網路

整合 IP 攝影機、感測器與自動化設備，透過 PoE 供電簡化佈線，提高部署效率與系統穩定性。

③ 智慧校園 / 數位教室網路佈建

提供穩定高速的網路環境，支援多間教室、無線 AP、教學設備與遠端教學平台，讓學習不中斷。

④ 醫院 / 政府單位的多部門網路整合

提供高頻寬與即時資料傳輸能力，搭配完整的網管與安全功能，確保業務不中斷與資料安全。

產品特點

	網路管理功能包括 VLAN、IEEE 802.1p-based /Port-based QoS 流量控制、WRR 流量管理、Port Mirroring 埠鏡像及迴圈防護等，有效提升網路安全性與穩定性。且支援 IGMP snooping 與 SNMP 協助管理者輕鬆監控與維護網路，適用於企業與各種商用環境。
	提供直觀且已於操作的 Web 管理介面，使用者可輕鬆透過瀏覽器快速完成各項功能設定。介面同時整合圖形化狀態顯示，協助使用者即時掌握設備運作狀態，實現精準的網路監控與設備管理。
Long-distance Transmission 	支援 4 埠 10G SFP+ 光纖網路插槽與 Mini GBIC 光纖模組連接，光纖能實現更遠距離的資料傳輸，適合跨建築或大型場域的部署。 單模 Single-mode : 20/40/60/80/100KM 雙模 Multi-mode : 550M
 Surge & ESD Protection	支援浪湧保護 6KV，可避免開關及連接設備受到損壞。 電湧保護 : General 6KV , Difference 2KV on RJ45/Power 靜電保護 : Air : 15KV , Contact : 8KV

	至 CERIO Facebook 粉絲團按“讚”接收最新消息: https://www.facebook.com/cerio.tw/ 相關產品訊息、任何產品問題、專業建議規劃歡迎來信 sales@cerio.com.tw 或速洽 02-8911-6160 更多產品訊息: 參考價格   
---	--