



高頻寬、低延遲、長距離 28 埠加強網管型全光纖交換機

CERIO CS-34816XG 是一款最新 Layer2 加強管理型並帶有 Layer3 能力的光纖網路交換器，支援瀏覽器(web-browser)管理介面，可供管理者方便管理及取得所有區域網路詳細資料。提供 8 埠 Combo Gigabit 埠供連接 Mini GBIC 1000Base-SX/LX 的光纖模組或 RJ45 Gigabit 埠連接讓管理者可彈性調配使用以及 16 埠 SFP Gigabit 為長距離 IP 光纖設備提供下鏈連接外，另提供 4 埠高速的 SFP+ 10Gigabit uplink 埠全雙工上鏈總合頻寬達 80Gbps，且藉由高達 128Gbps 硬體背板頻寬能力，除可加強整機穩定外，更可輕鬆藉由此 10G 埠進行多台串連堆疊成擴大整體局端光纖整合能力。

Managed L2/L3 Lite Fiber Optical Switch

16 Ports SFP Gigabit
8 Combo Gigabit (SFP/UTP)
4 SFP+ 10Gigabit Ports



www.cerio.com.tw

- ✓ 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 10G SFP+ 及 IEEE 802.3az EEE 等標準規範。
- ✓ 支援 16 埠 SFP Gigabit 光纖埠及 8 組 Combo Gigabit RJ45 / SFP 埠可用於 RJ45 Gigabit 連接或 Mini GBIC 1000Base-SX/LX 的光纖模組連接及 4 埠 SFP+ 10Gigabit 埠。
- ✓ 支援高達 128Gbps 背板頻寬與封包交換流通率達 95.24Mpps。
- ✓ 支援 10K 巨大封包，有效的提升檔案更快速傳輸。
- ✓ 最大支援 16K MAC 位址及 12Mb 緩衝 buffer。
- ✓ 支援浪湧保護 6KV 於 RJ45 連接埠，可避免開關及連接設備受到損壞。
- ✓ Layer3 高階網管功能包含 IPv4/IPv6 靜態路由 Static Route、ARP 進階設定功能、IPv4 與 IPv6 DHCP Server / DNS Server、路由資訊協定 RIPv2、優先開啟最短路徑 OSPF v2 及虛擬路由備援協定 VRRPv2。
- ✓ 支援 "19" 機架安裝，金屬外殼設計更安全更耐用，易於安裝以及台灣製造。



- 實現極高的傳輸速度。
- 極低的傳輸延遲。
- 適用於高畫質影像傳輸、線上遊戲、雲端儲存和視訊會議的應用。

高 速 低 延 遲

- 長距離傳輸。
- 光纖的傳輸距離遠遠超越了 UTP 銅纜線。
- 在跨地區或跨國資料傳輸方面極具優勢。

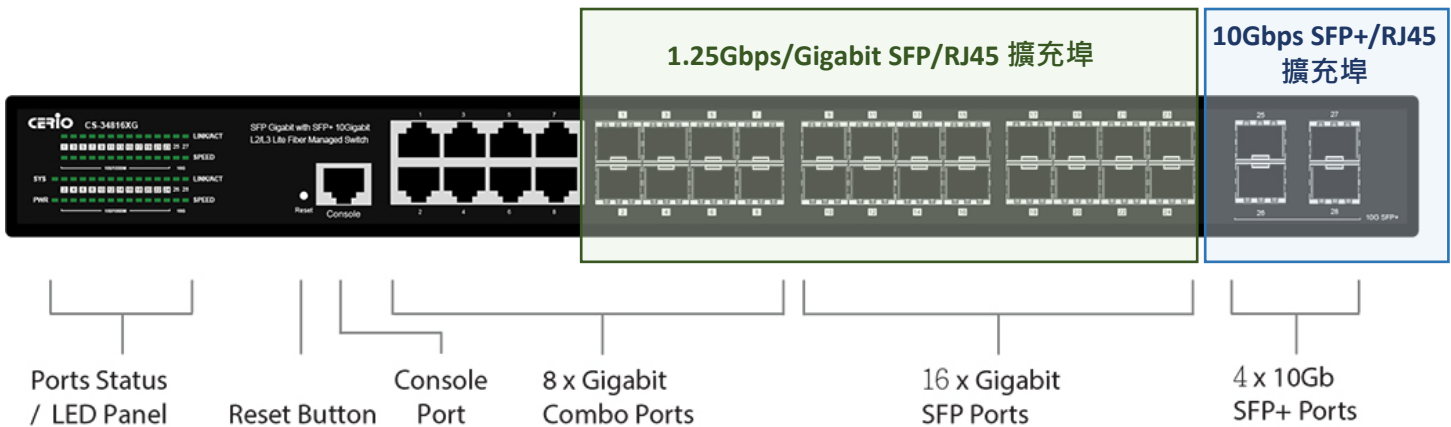
長 距 離 傳 輸

- 可同時支援多個大數據流量及多個光纖連接。
- 提供多介面連接選擇，包括高速和低速連接，以滿足各種設備與網路局端整合佈署環境的需求。

擴 展 性 佳

- 光纖網路訊號在傳輸過程中不易被竊聽或截取，安全可靠。
- 支援 Layer2 並帶有 Layer3 管理功能，進而提升網路管理的安全性。

安 全 性 高



1.25Gbps/Gigabit SFP/RJ45 光纖擴充模組系列			10Gbps SFP+/RJ45 光纖擴充模組系列		
產品型號	產品照片	產品描述	產品型號	產品照片	產品描述
SRJ-GT		1000BASE-T SFP Copper 銅纜 RJ45 模組 (100M)	SRJ-10GT		10GBASE-T SFP+ Copper 銅纜 RJ45 模組 (30M)
SLC-GSXM		1.25Gbps SFP SX 850nm LC 多模光纖模組 DDM (550M)	SLC-10GSRM		10GBASE-SR SFP+ 850nm LC 多模光纖模組 DDM (300M)
SLC-GLXS10		1.25Gbps SFP LX 1310nm LC 單模光纖模組 DDM(10KM)	SLC-10GLRS10		10GBASE-LR SFP+ 1310nm LC 單模光纖模組 DDM (10KM)
更多產品詳細訊息			AOC-10G01/03		1/3M 10GBASE-T SFP+ to SFP+ 1/3 米 AOC 主動式光纖線纜



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

更多產品詳細訊息: [參考價格](#)

