



# SFP+ 10G 光纖網路交換器

## 低延遲、長距離、高效能

CERIO CS-1008XG 是一款高效能的 8 埠 SFP+ 10G 光纖網路交換器，提供 8 個 SFP+ 10Gbps 插槽，支持透過光纖或銅纜實現高速的 10Gbps 連接，適用於各種需要高頻寬和低延遲的網路環境。尤其適合光纖局端整合末端交換器的應用，完美解決長距離 IP 監控攝影機的局端部署問題。除提供長距離 IP 光纖設備的鏈接外，其硬體背板頻寬能力高達 160Gbps，不僅加強整機穩定性，還能輕鬆通過 10G 埠進行多台交換機串連，擴大整體光纖整合能力。通常用在中大型網路系統的光纖整合核心交換機，適用於中小型數據中心、園區網路、企業網路等場景，以及高速長距離光纖數據傳輸。

## Power Your Network with Fiber

Network Stability  
Energy Efficient  
Robust Design  
EMI Resistance

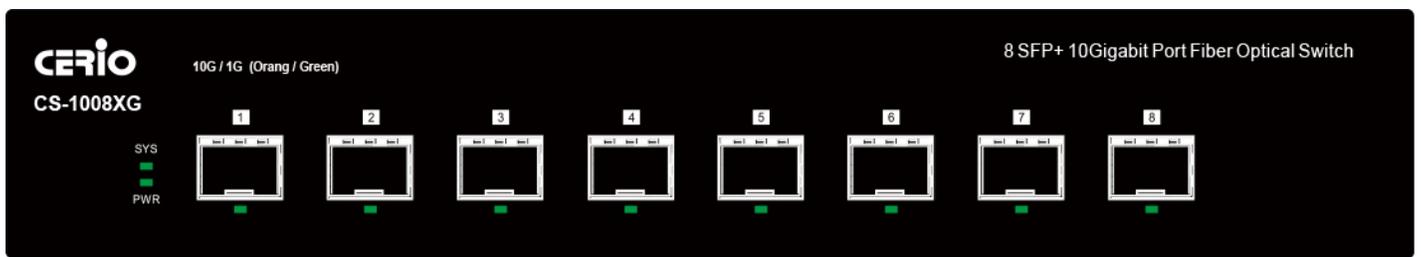


www.cerio.com.tw

- ✓ 符合 IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (SFP), IEEE 802.3ae 10GBASE-X (SFP+) 及 IEEE 802.3x Flow Control 等標準規範。
- ✓ 支援 8 埠 10G SFP+ / 1G SFP 光纖網路插槽，用於高速 1G/10G RJ45 銅纜模組與 Mini GBIC SFP/SFP+ 的光纖模組連接於長距離網路的應用。
- ✓ 支援 6Kv 電湧保護 (Surge Protection) 及靜電保護 (ESD Protection) 設計。
- ✓ 提供高達 160Gbps 的總背板頻寬，大幅提升網路效能與傳輸效率。
- ✓ 支援 10K 巨大封包，有效的提升檔案更快速傳輸和 16K MAC 位址及 12Mb 緩衝 buffer。
- ✓ 支援硬體迴圈偵測器 (LED Loop Detectors) 功能，使得故障排除過程變得簡單，易於掌握。
- ✓ 硬體支援迴路保護 ( Loop Automatic Protection ) 功能，可避免因發生迴路而導致的廣播風暴與網路癱瘓。
- ✓ 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。



<p><b>Long-distance Transmission</b></p> 	<p>支援 8 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。</p> <p><b>單模 Single-mode : 20/40/60/80/100KM</b></p> <p><b>雙模 Multi-mode : 550M</b></p>
<p><b>Surge &amp; ESD Protection</b></p> 	<p>支援浪湧保護 6KV，可避免開關及連接設備受到損壞。</p> <p><b>電湧保護 : General 6KV , Difference 2KV on RJ45/Power</b></p> <p><b>靜電保護 : Air : 15KV , Contact : 8KV</b></p>
<p><b>EMI Resistance</b></p> 	<p><b>抗電磁干擾 :</b> 光纖不受電磁干擾 ( EMI ) 與射頻干擾 ( RFI ) 的影響。在電力設備密集或工業環境中特別可靠，能確保資料穩定傳送。</p>
<p><b>Loop Detector &amp; Automatic Protection</b></p> 	<p><b>硬體迴圈偵測器功能 :</b> 系統能依產生迴圈的任一連接埠快速以 LED 差異顯示。使得故障排除過程變得簡單，易於掌握。</p> <p><b>硬體迴路保護功能 :</b> 可自動檢測並隔離產生迴路的端口。一旦迴路問題端口被排除，系統會在 30 至 60 秒內自動恢復隔離的安全機制。</p>



	<p>至 <b>CERIO Facebook 粉絲團</b> 按“讚”接收最新消息: <a href="https://www.facebook.com/cerio.tw/">https://www.facebook.com/cerio.tw/</a></p> <p>相關產品訊息、任何產品問題、專業建議規劃歡迎來信 <a href="mailto:sales@cerio.com.tw">sales@cerio.com.tw</a></p> <p>或速洽 02-8911-6160</p> <p>更多產品詳細訊息: <a href="#">參考價格</a></p> <div style="text-align: right;">    </div>
---	---