



# 10Gigabit 網路交換器

## 大頻寬、穩定、安全、高速

CERIO CS-1008TG 是一款 10G 極速高效能網路交換器，支援 8 個 10Gigabit 網路埠，專為企業、中小型辦公室、工作站、區域網路及家庭娛樂等高頻寬、低延遲應用而設計。CS-1008TG 採用隨插即用設計，支援各種網路協定，讓設備安裝更簡單、更迅速。每個埠皆具 Auto-MDI/MDIX 功能，可自動辨識平行線與跳線連接，確保相容性。內建 Auto-Negotiation 流量調變技術，可自動偵測連接設備，並根據設備規格智慧調整至 100M/ 1G / 2.5G / 5G / 10Gbps 運作模式，確保最佳效能。

### 8PORT 10GIGABIT ETHERNET SWITCH

**SIMPLY  
PLUG &  
PLAY**



www.cerio.com.tw

- ✓ 符合 IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3z 1000Base-X, IEEE 802.3bz 2.5G/5G BASE-T, IEEE 802.3an 10G BASE-T 等標準規範。
- ✓ 支援 **100M/1G/2.5G/5G/10G** 乙太網路傳輸能力。
- ✓ 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。
- ✓ 最大支援 **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。



### 電湧保護與靜電保護

### Surge & ESD Protection

Surge : General 6KV , Difference 2KV on RJ45/Power

ESD : Air : 15KV , Contact : 8KV

### 硬體迴圈偵測器功能

### LED Loop Detectors

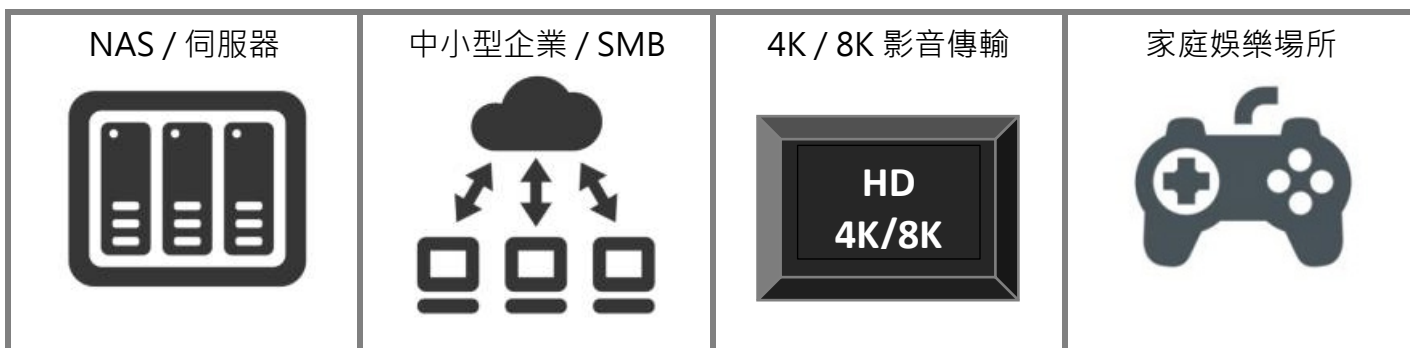
系統能依產生迴圈的任一連接埠快速以 LED 差異顯示。使得故障排除過程變得簡單，易於掌握。

### 硬體迴路保護功能

### Loop Automatic Protection

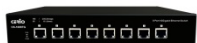
可自動檢測並隔離產生迴路的端口。一旦迴路問題端口被排除，系統會在 30 至 60 秒內自動恢復隔離的安全機制。

### 應用環境



LED

8 x 10Gigabit RJ45 Ports



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](mailto:sales@cerio.com.tw)

或速洽 02-8911-6160

更多產品詳細訊息: [參考價格](#)

