SFP2500

1000BASE-T 光纖轉銅纜模組，傳輸距離最遠 100 公尺

產品概述

EnGenius SFP2500 是一款精巧且具成本效益的光纖轉銅纜 SFP 收發模組，可將 1000BASE-X 光訊號轉換為 1000BASE-T 電訊號。支援最高 1.25 Gbps 資料傳輸速率，透過 Cat5e/Cat6 網路線，銅纜傳輸距離最遠可達 100 公尺。採用隨插即用設計與 RJ-45 介面，適用於需要簡易整合高速銅纜連線的短距離混合傳輸媒介網路環境。



功能介紹

- 支援 1000BASE-X 光纖訊號轉換為 1000BASE-T 銅纜訊號
- 使用 Cat5e/Cat6 網路線，銅纜傳輸距離最遠可達 100 公尺
- 採用 SFP 規格，支援熱插拔
- 隨插即用，無需額外設定
- 支援 1.25 Gbps 資料傳輸速率
- 相容標準 SFP 插槽，配備 RJ-45 介面
- 符合 RoHS 規範

技術規格

一般規格

連接器類型
RJ-45

傳輸速率
1.25 Gbps

光纖類型
Fiber to Copper

最大傳輸距離
100m

實體規格

尺寸（寬 × 深 × 高）
12 x 68 x 14 mm

重量
24.5g

環境規格

操作溫度
-20°C to 75°C (-4°F to 167°F)

儲存溫度
-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

EnGenius®

功能與規格如有變更，恕不另行通知。商標及註冊商標均為其各自所有者之財產。本設備旨在提供住宅環境中對有害干擾的合理保護。本設備會產生、使用並可能輻射射頻能量，若未按照說明書安裝和使用，可能會對無線通訊造成有害干擾。在住宅區域操作本設備可能會導致有害干擾，屆時使用者須自行負擔費用以消除干擾。在安裝任何監控設備之前，您有責任確保安裝符合當地有關影音監控及隱私的法律規定。

Version 1.0 2026/10/27

Contact Us