SFP3213-10A

# 10 Gbps 單模光纖，最遠 10 公里

## 產品概述

EnGenius SFP3213-10A SFP+ 光收發模組採用熱插拔設計，適用於多種交換器與路由器平台的 10 Gigabit Ethernet 應用。透過雙芯光纖提供 10 Gbps 光訊號傳輸速率，傳輸距離最遠可達 10 公里，適用於資料中心、企業網路及儲存區域網路（SAN）等環境。




## 功能介紹

- 高品質 10GBASE-LR SFP+ 光收發模組
- 工作波長：1310 nm
- 單模光纖（SMF）傳輸距離最遠可達 10 公里
- 低功耗設計
- 支援熱插拔，採用雙工 LC 連接器
- 符合 IEEE 802.3az 標準
- Class 1 雷射產品，符合 IEC 825 標準
- 符合 RoHS 規範

# 技術規格

## 一般規格

**連接器類型**
LC

**傳輸速率**
10 Gbps

**波長**
1310nm

**光纖類型**
SMF

**最大傳輸距離**
10km

## 發射特性

**供應電壓**
3.13 ~ 3.46V

**供應電流**
300mA

**輸出光功率**
-8.2 ~ -0.5 dBm

## 接收特性

**供應電壓**
3.13 ~ 3.46V

**供應電流**
300mA

**最大接收光功率**
-1.5dBm

**接收靈敏度**
-12.6dBm

## 實體規格

**尺寸（寬 × 深 × 高）**
13.9 x 58.4 x 12.6 mm

**重量**
25g

## 環境規格

**操作溫度**
0°C to 70°C (32°F to 158°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。