

# Intel E25GSFP28SR 數據表



英特爾以太網 SFP28 光收發器模塊，10G/25GBASE-SR，商用溫度

E25GSFP28SR

英特爾以太網 SFP28 光學器件是需要非凡性能和可靠性的高速通信設備的絕佳選擇。這些可熱插拔的光學模塊功耗低，可在擴展溫度範圍內使用。

當與具有 SFP28 連接的英特爾以太網網絡適配器一起使用時，這些光學器件可提供更安全的虛擬化連接、LAN 和 SAN 網絡的靈活性以及始終如一的可靠性能。

光纖更不受惡劣環境因素的影響。用於數據傳輸的光不攜帶電流，因此不會受到電傳輸或射頻干擾的影響。此外，光具有卓越的信號強度，幾乎不受不需要的網絡竊聽的影響。

## 主要特徵

- 熱插拔 SFP28 光收發器
- 支持商業和擴展溫度範圍
- 符合 RoHS 6 標準（無鉛）

## 規格

- 產品編號：E25GSFP28SR
- 模塊外形：SFP28
- 網絡標準物理層接口：10G/25GBASE-SR（商業）
- SFP28 模塊規格
  - 電氣：SFF-8402、SFF-8431
  - I2C 寄存器接口：SFF-8472 修訂版 12.0
- 氣流：有關特定氣流和溫度建議，請參閱以太網網絡適配器產品簡介
- 傳輸速率：25.78Gb/s、10.3125Gb/s
- 連接器類型：LC
- 光纖類型：MMF
- 光波長：850nm
- 傳輸距離：100m
- 外殼工作溫度：0 至 70 °C
- 儲存溫度：-40 至 85 °C

有關此 E25GSFP28SR 的更多規格，請訪問以下英特爾網站。

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/121506/intel-ethernet-sfp28-optic/specifications.html>

[立即購買](#)