

Cisco SFP-10G-SR-X 數據表



適用於 MMF 的思科 SFP-10G-SR-X 多速率 10GBASE-SR、10GBASE-SW 和 OTU2e SFP+ 模組，擴展溫度範圍

SFP-10G-SR-X

多種符合業界標準的 SFP+ 模組，適用於不同網路環境中的 10 Gb 乙太網路部署。

思科 10GBASE SFP+ 模組為您提供多種適用於資料中心、企業配線間和服務供應商傳輸應用的 10 Gb 乙太網路連線選項。

特點和優點

思科 SFP+ 模組提供以下功能和優勢。

- 業界最小的 10G 外形尺寸，每個機殼的密度最大
- 可插入思科交換器乙太網路 SFP+ 連接埠的熱插拔輸入/輸出設備（安裝或更換時無需斷電）
- 支援「按需付費」模式，以保護投資並簡化技術遷移
- 數位光學監控能力，具有強大的診斷能力
- 與同一鏈路上的 10GBASE XENPAK、10GBASE X2 和 10GBASE XFP 介面實現光學互通性
- 思科品質識別 (ID) 功能可讓思科平台識別模組是否經過思科認證和測試

思科 SFP-10G-SR-X 模組

Cisco SFP-10G-SR-X 是多速率* 10GBASE-SR、10GBASE-SW 和 OTU2/OTU2e

模組，可擴充工作溫度範圍。它支援標準光纖分散式資料介面 (FDDI) 等級多模光纖 (MMF) 上的 26m 連結長度。使用 2000MHz*km MMF (OM3)，連結長度可達 300m。使用 4700MHz*km MMF (OM4)，連結長度可達 400m。

* 版本 1 除外，此版本僅支援 10GBASE-SR。

平台支援

- 7600系列路由器
- ASR 901
- ASR 903
- ASR 1000 系列路由器
- ASR 9000 系列路由器
- ASR 9000v 系列路由器
- Catalyst 2350 和 2360 系列交換機
- Catalyst 2960-S、2960-X 和 2960-XR 系列交換機
- Catalyst 3100 刀片交換機
- Catalyst 3560、3560-E 和 3560-X 系列交換機
- Catalyst 3750、3750-E 和 3750-X 系列交換機
- Catalyst 3850 系列交換機
- Catalyst 4500 和 4500-X 系列交換機
- CRS路由器
- MDS 9000
- 我4500
- ME 4900NCS 6000 系列路由器
- Nexus 2000、3000 和 4000 系列交換機
- Nexus 9000 和 9500 (模組化) 系列交換機
- 射頻網關係列

- SCE 8000
- 共用連接埠適配器 (SPA)
- 統一計算系統 (UCS) 交換機

並非所有列出的設備都支援每個模組。有關哪些模組在哪些設備中運行的詳細信息以及其他兼容性信息，請參閱文檔“思科 10 千兆位以太網收發器模組兼容性列表”：https://www.cisco.com/en/US/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/compatibility/矩陣/OL_6974.html

可能會不斷添加其他平台；請檢查兼容性矩陣以取得最新資訊以及每個平台的 Cisco 相容作業系統。

產品規格

- 產品編號：SFP-10G-SR-X
- 描述：適用於 MMF、擴展溫度範圍的思科多速率 10GBASE-SR、10GBASE-SW 和 OTU2e SFP+ 模組
- 連接器：雙 LC/PC 連接器
- 波長：850nm
- 電纜類型：MMF
- 電纜距離：
 - 33m@OM1
 - 82m@OM2
 - 300m@OM3
 - 400m@OM4
 - 400m@OM5
- 發射功率 (dBm)：
 - 最大值：-1.2
 - 最小值：-7.3
- 接收功率 (dBm)：
 - 最大值：-1.0
 - 最小值：-9.9
- 發射和接收波長：840 至 860nm
- 保釋鎖顏色：米色

- 耗電量：1W
- 工作溫度範圍：擴展溫度範圍 (EXT)：-5 至 85°C (23 至 185°F)

[立即購買](#)