

Cisco XFP10GLR192SR-RGD 規格書



用於 SMF 的 Cisco XFP10GLR192SR-RGD 多速率 10GBASE-LR/-LW 和 OC-192/STM-64 SR-1 XFP 模塊，工業溫度範圍
XFP10GLR192SR-RGD

Cisco XFP 模塊為數據中心、企業配線間和服務提供商傳輸應用程序的客戶提供了多種 10 Gb 以太網和 Packet-over-SONET/SDH (POS) 連接選項。

Cisco XFP 模塊的主要特性包括：

- 支持 10GBASE 以太網和 OC-192/STM-64 數據速率
- 熱插拔輸入/輸出設備插入 Cisco Systems® 路由器的 XFP 端口，將端口與網絡連接
- 提供接口選擇的靈活性
- 支持“pay-as-you-populate”模式
- 支持數字光監控能力
- 支持思科質量識別 (ID) 功能，幫助思科交換機或路由器識別模塊是否是思科認證和測試的 XFP
- 支持與相應 Cisco 10GBASE XENPAK 和 X2 以及同一鏈路上的 SFP+ 模塊的光學互操作性

用於 SMF 的思科多速率 10GBASE-LR、10GBASE-LW 和 OC-192/STM-64 SR-1 XFP 模塊

多速率 XFP 支持 10GBASE-LR 和 10GBASE-LW 以太網應用以及 OC-192/STM-64 短距離 (SR-1) POS 應用。Cisco

提供普通和工業溫度範圍的產品。

規格

- 產品編號：XFP10GLR192SR-RGD
- 描述：用於 SMF 的思科多速率 10GBASE-LR/-LW 和 OC-192/STM-64 SR-1 XFP 模塊，工業溫度範圍
- 連接器：雙 LC/PC 連接器
- 波長：1310nm
- 電纜類型：SMF
- 電纜距離：
 - 10 公里（10 吉比特以太網）
 - 2 公里 (OC-192/STM-64 SR-1)
- 發射功率 (dBm)：
 - 最大值：+0.5 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF，-1.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
 - 最低：-8.2 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF，-6.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
- 接收功率 (dBm)：
 - 最大值：+0.5 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF，-1.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
 - 最低：-14.4 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF，-11.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
- 發射波長 (納米)：
 - 10GBASE-LR/-LW 1310 納米 SMF：1260 至 1355
 - OC-192/STM-64 SR-1 1310 納米 SMF：1290 至 1330
- 接收波長 (nm)：1260 至 1565
- 尺寸 (長 x 寬 x 高)：71 x 18.5 x 8.5 毫米
- 工作溫度範圍：工業溫度範圍 (IND)：-40 至 85°C (-40 至 185°F)
- 存儲溫度範圍：-40 至 85°C (-40 至 185°F)
- 功耗 (W)：3.5

平台支持

Cisco XFP 模塊在 Cisco 交換機和路由器上受支持。

- 思科 ASR 9000 A9K-2T20GE-E
- 思科 7600 76-ES+XT-4TG3C
- 思科 ASR 9000 A9K-MPA-4X10GE
- 思科 7600-ES20-10G3CXL
- 思科 CRS 14X10GBE-WL-XFP
- 思科 SCE8000-2X10GE-E
- 思科 ME-3600X-24CX-M
- 思科 SPA-OC192POS-XFP
- 思科 7600 76-ES+XC-20G3CXL
- 思科 ASR 9000 A9K-MPA-2X10GE
- 思科 ASR 9000 A9K-2T20GE-B
- 思科 ASR 903 A900-IMA1X
- 思科 SPA-1X10GE-L-V2
- 思科 7600-ES+4TG3CXL
- 思科 7600 76-ES+XT-4TG3CXL
- 思科 ASR 9000 A9K-8T/4-L
- 思科 7600-ES20-10G3C
- 思科 SCE8000-4X10GE-E
- 思科 ASR 9000 A9K-8T-E
- 思科 CRS 20X10GBE-WL-XFP
- 思科 7600-ES+2TG3CXL
- 思科 ASR 9000 A9K-8T-L
- 思科 ASR 9000 A9K-4T-B
- 思科 7600-ES+4TG3C
- 思科 ASR 9000 A9K-2T20GE-L
- 思科 7600 76-ES+XC-40G3CXL
- 思科 7600-ES+2TG3C
- 思科 CRS 4-10GBE-WL-XFP
- 思科 7600 76-ES+T-2TG
- 思科 ASR 9000 A9K-4T-E
- 思科 ASR 9000 A9K-8T-B
- 思科 ASR 9000 A9K-4T-L
- 思科 7600 76-ES+T-4TG

- 思科 7600 76-ES+XT-2TG3C
- 思科7600 76-ES+XC-20G3C
- 思科 ASR 9000 A9K-8T/4-B
- 思科7600 76-ES+XC-40G3C
- 思科 CRS 8-10GBE-WL-XFP
- 思科 CRS 2-10GE-WL-FLEX
- 思科 ME4600-UMX-4x10GE
- 思科 7600 76-ES+XT-2TG3CXL
- 思科 SPA-1X10GE-WL-V2
- 思科 ASR 9000 A9K-8T/4-E

[立即購買](#)