

Cisco XFP-10GER-192IR+ データシート



SMF 用 Cisco XFP-10GER-192IR+ マルチレート 10GBASE-ER/-EW および OC-192/STM-64 IR-2 XFP モジュール

XFP-10GER-192IR+

Cisco XFP モジュールは、データセンター、企業のワイヤリング クローゼット、およびサービス プロバイダーのトランスポート アプリケーション向けに、さまざまな 10 ギガビット イーサネットおよび Packet-over-SONET/SDH (POS) 接続オプションをお客様に提供します。

Cisco XFP モジュールの主な機能は次のとおりです。

- 10GBASE イーサネットおよび OC-192/STM-64 データ レートをサポート
- ホットスワップ可能な入出力デバイスを Cisco Systems® ルーターの XFP ポートに差し込んで、ポートをネットワークにリンクします。
- インターフェイス選択の柔軟性を提供
- 「従量制」モデルをサポート
- デジタル光モニタリング機能をサポート
- モジュールがシスコ認定およびテスト済みの XFP であるかどうかをシスコのスイッチまたはルーターが識別できるようにするシスコの品質識別 (ID) 機能をサポート
- 同じリンク上のそれぞれの Cisco 10GBASE XENPAK および X2、および SFP+ モジュールとの光相互運用性をサポート

SMF 用 Cisco マルチレート 10GBASE-ER、10GBASE-EW、および OC-192/STM-64 IR-2 XFP モジュール

マルチレート XFP は、10GBASE-ER および 10GBASE-EW イーサネット アプリケーションと、OC-192/STM-64 Intermediate Reach (IR-2) POS アプリケーションの両方をサポートします。シスコは、一般的な温度範囲の製品と産業用温度範囲の製品の両方を提供しています。

仕様

- 品番 : XFP-10GER-192IR+
- 説明: SMF 用 Cisco マルチレート 10GBASE-ER/-EW および OC-192/STM-64 IR-2 XFP モジュール
- コネクタ: デュアル LC/PC コネクタ
- 波長: 1550nm
- ケーブルタイプ: SMF
- ケーブル距離: 40km
- 送信電力 (dBm):
 - 最大: +4.0 @ 10GBASE-ER/-EW 1550 nm SMF、+2.0 @ OC-192/STM-64 IR-2 1550 nm SMF
 - 最小: -4.7 @ 10GBASE-ER/-EW 1550 nm SMF、-1.0 @ OC-192/STM-64 IR-2 1550 nm SMF
- 受信電力 (dBm):
 - 最大: -1.0 @ 10GBASE-ER/-EW 1550 nm SMF、+2.0 @ OC-192/STM-64 IR-2 1550 nm SMF
 - 最小: -15.8 @ 10GBASE-ER/-EW 1550 nm SMF、-14.0 @ OC-192/STM-64 IR-2 1550 nm SMF
- 送信波長 (nm): 1530 ~ 1565
- 受信波長 (nm) : 1260 ~ 1565
- 寸法 (L x W x H): 71 x 18.5 x 8.5 mm
- 動作温度範囲: 商用温度範囲 (COM): 0 ~ 70°C (32 ~ 158°F)
- 保管温度範囲: -40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
- 消費電力 (W): 3.5

プラットフォームのサポート

Cisco XFP モジュールは、Cisco スイッチおよびルータでサポートされています。

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

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

[今すぐ購入](#)