

Cisco X2-10GB-LRM データシート



MMF 用 Cisco X2-10GB-LRM 10GBASE-LRM X2 モジュール

X2-10GB-LRM

Cisco 10GBASE X2 モジュールは、データセンター、エンタープライズ 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 トランスポート アプリケーション向けの幅広い 10 ギガビット イーサネット接続オプションをお客様に提供します。

Cisco 10GBASE X2 モジュールの主な機能は次のとおりです。

- 10GBASE イーサネットをサポート
- ホットスワップ可能な入出力デバイスを Cisco スイッチまたはルーターのイーサネット X2 ポートに接続して、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
- モジュールがシスコによって認定およびテストされてい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 10GBASE Xenpak、10GBASE XFP、および 10GBASE SFP+ モジュールとの光相互運用性を備えています

Cisco X2-10GB-LRM

Cisco 10GBASE-LRM モジュールは、標準のファイバ分散データ インターフェイス (FDDI) グレードのマルチモードファイバ (MMF) で 220 m のリンク長をサポートします。FDDI グレードの OM1 および OM2 ファイバーで仕様が確実に満たされるようにするには、送信機をモード調整パッチコードを介して結合する必要があります。OM3 を超えるアプリケーションでは、モード調整パッチ コードは必要ありません。モード コンディショニング パッチコードの要件の詳細については、https://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/modules/ps5455/product_bulletin_c25-530836.html を参照してください。

Cisco 10GBASE-LRM モジュールは、標準シングルモード ファイバ (SMF、G.652) で 300 m のリンク長もサポートします。

仕様

- 品番 : X2-10GB-LRM
- 説明: MMF 用 Cisco 10GBASE-LRM X2 モジュール
- コネクタ: デュアル SC/PC コネクタ
- 波長: 1310nm
- ケーブルタイプ : MMF、SMF
- ケーブル距離:
 - 220m@MMF
 - 300m @ SMF
- 送信電力 (dBm):
 - 最大: 0.5
 - 最小: -6.5
- 受信電力 (dBm):
 - 最大: 0.5
 - 最小: -8.4 (平均) および -6.5 (OMA)
- 送信波長範囲 (nm): 1260 ~ 1355

- 受信波長範囲 (nm): 1260 ~ 1355
- 寸法 (D x W x H): 91mm x 36mm x 13.46mm
- 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 : 4W

プラットフォームのサポート

- Cisco X2 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 7600 WS-X6708-10G-3C
- Cisco 6500 WS-X6708-10G-3CXL
- Cisco 6500 WS-X6708-10G-3C
- Cisco WS-C3560E-48TD
- Cisco 6500 VS-S720-10G-3CXL
- Cisco 3100 WS-CBS3130X-S
- Cisco 6500 WS-X6716-10G-3CXL
- Cisco WS-C4900M
- Cisco 4900 WS-C4948-10GE
- Cisco 4500 WS-X45-SUP6-E
- Cisco 4500 WS-X4013+10GE
- Cisco WS-C3750E-48PDF
- Cisco WS-C3750E-48TD
- Cisco 6500 VS-S720-10G-3C
- Cisco WS-C3560E-48PD
- Cisco 4500 WS-X4606-X2-E
- Cisco 4900 ME-4924-10GE
- Cisco 6500 WS-X6708-10G-3CXL
- Cisco 6500 WS-X6716-10G-3CXL
- Cisco WS-C3560E-24PD
- Cisco 6500 VS-S720-10G-3C
- Cisco WS-X4904-10GE
- Cisco WS-C3560E-24TD
- Cisco 7600 RSP720-10GE
- Cisco 4500 WS-X4516-10GE
- Cisco WS-C3750E-48PD

- Cisco WS-C3750E-24PD
- Cisco WS-C3560E-12SD
- Cisco WS-C3750E-24TD
- Cisco 3100 WS-CBS3120X-S
- Cisco 6500 WS-X6716-10G-3C
- Cisco 4500 WS-X45-SUP6L-E
- Cisco WS-X4908-10GE
- Cisco 3100 WS-CBS3110X-SI
- Cisco 6500 WS-X6716-10G-3C
- Cisco 6500 WS-X6708-10G-3C
- Cisco WS-C3560E-48PDF
- Cisco 4900 WS-C4928-10GE
- Cisco 6500 VS-S720-10G-3CXL
- Cisco 7600 WS-X6708-10G-3CXL
- Cisco Nexus 7000 N7K-M108X2-12L
- Cisco WS-C3560E-12D
- Cisco RFGW-X4516-10GE

[今すぐ購入](#)