

Cisco X2-10GB-LRM Fiche technique



Module Cisco X2-10GB-LRM 10GBASE-LRM X2 pour MMF

X2-10GB-LRM

Les modules Cisco 10GBASE X2 offrent aux clients une grande variété d'options de connectivité Ethernet 10 Gigabit pour les centres de données, les armoires de câblage d'entreprise et les applications de transport des fournisseurs de services.

Les principales caractéristiques des modules Cisco 10GBASE X2 incluent :

- Prend en charge l'Ethernet 10GBASE
- Le périphérique d'entrée/sortie remplaçable à chaud se branche sur un port Ethernet X2 d'un commutateur ou d'un routeur Cisco pour relier le port au réseau
- Fournit une flexibilité de choix d'interface
- Prend en charge le modèle "pay-as-you-populate"
- Prend en charge la fonction d'identification de qualité Cisco (ID) qui permet à un commutateur ou routeur Cisco d'identifier si le module est certifié et testé par Cisco
- A une interopérabilité optique avec les modules 10GBASE Xenpak, 10GBASE XFP et 10GBASE SFP+ respectifs sur le même lien

Cisco X2-10GB-LRM

Le module Cisco 10GBASE-LRM prend en charge des longueurs de liaison de 220 m sur la fibre multimode (MMF) de qualité standard Fiber Distributed Data Interface (FDDI). Pour s'assurer que les spécifications sont respectées sur les fibres de qualité FDDI, OM1 et OM2, l'émetteur doit être couplé via un cordon de brassage de conditionnement de mode. Aucun cordon de brassage de conditionnement de mode n'est requis pour les applications sur OM3. Pour plus d'informations sur les exigences des cordons de brassage de conditionnement de mode, veuillez consulter :

https://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/modules/ps5455/product_bulletin_c25-530836.html

Le module Cisco 10GBASE-LRM prend également en charge des longueurs de liaison de 300 m sur fibre monomode standard (SMF, G.652).

Caractéristiques

- Numéro de produit : X2-10GB-LRM
- Description : Module Cisco 10GBASE-LRM X2 pour MMF
- Connecteurs : double connecteur SC/PC
- Longueur d'onde : 1310nm
- Type de câble : MMF, SMF
- Distance du câble :
 - 220m @ MMF
 - 300m @ SMF
- Puissance d'émission (dBm) :
 - Maximale : 0,5
 - Minimum : -6,5
- Puissance de réception (dBm) :
 - Maximale : 0,5
 - Minimum : -8,4 (en moyenne) et -6,5 (en OMA)
- Plage de longueur d'onde de transmission (nm) : 1260 à 1355

- Plage de longueurs d'onde de réception (nm) : 1260 à 1355
- Dimensions (P x L x H) : 91 mm x 36 mm x 13,46 mm
- Plage de température de fonctionnement : Plage de température commerciale (COM) : 0 à 70 °C (32 à 158 °F)
- Plage de température de stockage : -40 à 85°C (-40 à 185°F)
- Consommation d'énergie : 4 W

Prise en charge de la plate-forme

- Les modules Cisco X2 sont pris en charge sur les commutateurs et routeurs Cisco.
- 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

[Acheter maintenant](#)