

Cisco X2-10GB-ER Datenblatt



Cisco X2-10GB-ER 10GBASE-ER X2-Modul für SMF

X2-10GB-ER

Die Cisco 10GBASE X2-Module bieten Kunden eine Vielzahl von 10-Gigabit-Ethernet-Konnektivitätsoptionen für Rechenzentren, Unternehmensverteilernetze und Transportanwendungen von Dienst Anbietern.

Zu den Hauptmerkmalen der Cisco 10GBASE X2-Module gehören:

- Unterstützt 10GBASE-Ethernet
- Ein Hot-Swap-fähiges Eingabe-/Ausgabegerät wird an einen Ethernet-X2-Port eines Cisco-Switches oder -Routers angeschlossen, um den Port mit dem Netzwerk zu verbinden
- Bietet Flexibilität bei der Auswahl der Schnittstelle
- Unterstützt das "Pay-as-you-populate"-Modell
- Unterstützt die Cisco Quality Identification (ID)-Funktion, mit der ein Cisco-Switch oder -Router erkennen kann, ob das Modul von Cisco zertifiziert und getestet wurde
- Verfügt über optische Interoperabilität mit entsprechenden 10GBASE Xenpak-, 10GBASE XFP- und 10GBASE SFP+-Modulen auf derselben Verbindung

Cisco X2-10GB-ER

Das Cisco 10GBASE-ER-Modul unterstützt eine Verbindungslänge von bis zu 40 Kilometern auf Standard-Singlemode-Glasfaser (SMF, G.652).

Spezifikationen

- Produktnummer: X2-10GB-ER
- Beschreibung: Cisco 10GBASE-ER X2-Modul für SMF
- Anschlüsse: Dualer SC/PC-Anschluss
- Wellenlänge: 1550nm
- Kabeltyp: SMF
- Kabellänge: 40 km
- Sendeleistung (dBm):
 - Maximal: 4,0
 - Minimum: -4,7
- Empfangsleistung (dBm):
 - Maximum: -1,0
 - Minimum: -15,8
- Wellenlängenbereich übertragen (nm): 1530 bis 1565
- Empfangswellenlängenbereich (nm): 1260 bis 1565
- Abmessungen (T x B x H): 91 mm x 36 mm x 13,46 mm
- Betriebstemperaturbereich: Kommerzieller Temperaturbereich (COM): 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Lagertemperaturbereich: -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F)
- Leistungsaufnahme: 4W

Plattformunterstützung

- Cisco X2-Module werden auf Cisco-Switches und -Routern unterstützt.
- 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

[Jetzt kaufen](#)