

# Cisco X2-10GB-SR Gegevensblad



Cisco X2-10GB-SR 10GBASE-SR X2-module voor MMF

X2-10GB-SR

De Cisco 10GBASE X2-modules bieden klanten een breed scala aan 10 Gigabit Ethernet-connectiviteitsopties voor datacenters, bedrijfsbedradingskasten en transporttoepassingen voor serviceproviders.

De belangrijkste kenmerken van Cisco 10GBASE X2-modules zijn:

- Ondersteuning van 10GBASE Ethernet
- Hot-swappable invoer-/uitvoerapparaat kan worden aangesloten op een Ethernet X2-poort van een Cisco-switch of -router om de poort met het netwerk te verbinden
- Biedt flexibiliteit bij de keuze van de interface
- Ondersteunt het "pay-as-you-populate"-model
- Ondersteunt de Cisco Quality Identification (ID)-functie waarmee een Cisco-switch of -router kan identificeren of de module is gecertificeerd en getest door Cisco
- Heeft optische interoperabiliteit met respectieve 10GBASE Xenpak-, 10GBASE XFP- en 10GBASE SFP+-modules op dezelfde link

Cisco X2-10GB-SR

De Cisco 10GBASE-SR-module ondersteunt een verbinding lengte van 26 m op standaard MMF van FDDI-kwaliteit. Bij gebruik van 2000 MHz\*km MMF (OM3) zijn verbinding lengten tot 300 m mogelijk. Bij gebruik van 4700 MHz\*km MMF (OM4) zijn verbinding lengten tot 400 m mogelijk.

## Specificaties

- Productnummer: X2-10GB-SR
- Beschrijving: Cisco 10GBASE-SR X2-module voor MMF
- Connectoren: dubbele SC/PC-connector
- Golflengte: 850nm
- Kabeltype: MMF
- Kabelafstand:
  - 33m @ OM1
  - 82m @ OM2
  - 300m @ OM3
  - 400m @ OM4
- Zendervermogen (dBm):
  - Maximaal: -1,0
  - Minimaal: -7,3
- Ontvangstvermogen (dBm):
  - Maximaal: -1,0
  - Minimaal: -9,9
- Zendergolflengtebereik (nm): 840 tot 860
- Golflengtebereik ontvangen (nm): 840 tot 860
- Afmetingen (D x B x H): 91 mm x 36 mm x 13,46 mm
- Bedrijfstemperatuurbereik: Commercieel temperatuurbereik (COM): 0 tot 70°C (32 tot 158°F)
- Opslagtemperatuurbereik: -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
- Stroomverbruik: 4W

## Platformondersteuning

- Cisco X2-modules worden ondersteund op Cisco-switches en -routers.
- 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

[Koop nu](#)