

Cisco X2-10GB-ER Datablad



Cisco X2-10GB-ER 10GBASE-ER X2-modul för SMF

X2-10GB-ER

Cisco 10GBASE X2-modulerna erbjuder kunderna ett brett utbud av 10 Gigabit Ethernet-anslutningsalternativ för datacenter, företagskabelskåp och transportapplikationer för tjänsteleverantörer.

Huvudfunktionerna hos Cisco 10GBASE X2-moduler inkluderar:

- Stöd 10GBASE Ethernet
- Hot-swapbar in-/utgångsenhet ansluts till en Ethernet X2-port på en Cisco-switch eller router för att länka porten med nätverket
- Ger flexibilitet för val av gränssnitt
- Stöder "pay-as-you-populate"-modellen
- Stöder funktionen Cisco Quality identification (ID) som gör att en Cisco-switch eller router kan identifiera om modulen är certifierad och testad av Cisco
- Har optisk interoperabilitet med respektive 10GBASE Xenpak, 10GBASE XFP och 10GBASE SFP+ moduler på samma länk

Cisco X2-10GB-ER

Cisco 10GBASE-ER-modulen stöder en länklängd på upp till 40 kilometer på standard singelmodsfiber (SMF, G.652).

Specifikationer

- Produktnummer: X2-10GB-ER
- Beskrivning: Cisco 10GBASE-ER X2-modul för SMF
- Kontakter: Dubbel SC/PC-kontakt
- Våglängd: 1550nm
- Kabeltyp: SMF
- Kabelavstånd: 40 km
- Sändningseffekt (dBm):
 - Max: 4,0
 - Minimum: -4,7
- Ta emot effekt (dBm):
 - Max: -1,0
 - Minimum: -15,8
- Sändningsvåglängdsområde (nm): 1530 till 1565
- Mottagningsvåglängdsområde (nm): 1260 till 1565
- Mått (D x B x H): 91 mm x 36 mm x 13,46 mm
- Drifttemperaturområde: Kommersiellt temperaturområde (COM): 0 till 70°C (32 till 158°F)
- Förvaringstemperaturintervall: -40 till 85°C (-40 till 185°F)
- Strömförbrukning: 4W

Plattformsstöd

- Cisco X2-moduler stöds på Cisco-switchar och -routrar.
- 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

