

Cisco XFP-10G-MM-SR Datablad



Cisco XFP-10G-MM-SR 10GBASE-SR XFP-modul för MMF

XFP-10G-MM-SR

Cisco XFP-modulen erbjuder kunderna en mängd olika 10 Gigabit Ethernet och Packet-over-SONET/SDH (POS) anslutningsalternativ för datacenter, företagskabelskåp och transportapplikationer för tjänsteleverantörer.

Huvudfunktionerna i Cisco XFP-modulen inkluderar:

- Stöder 10GBASE Ethernet och OC-192/STM-64 datahastigheter
- Hot-swapbar in-/utgångsenhet ansluts till en XFP-port på en Cisco Systems®-router för att länka porten med nätverket
- Ger flexibilitet för val av gränssnitt
- Stöder "pay-as-you-populate"-modellen
- Stöder den digitala optiska övervakningskapaciteten
- Stöder Cisco Quality Identification (ID)-funktionen som hjälper en Cisco-switch eller router att identifiera om modulen är en Cisco-certifierad och testad XFP
- Stöder optisk interoperabilitet med respektive Cisco 10GBASE XENPAK och X2, och SFP+-moduler på samma länk

Cisco 10GBASE-SR XFP-modul för MMF

10GBASE-SR XFP är endast avsedd för Ethernet-applikationer. Den stöder en länklängd på 26m på standard MMF av FDDI-kvalitet. Upp till 300 m länklängder är möjliga vid användning av 2000 MHz/km MMF (OM3). Upp till 400m länklängder är möjliga vid användning av 4700MHz*km MMF (OM4).

Specifikationer

- Produktnummer: XFP-10G-MM-SR
- Beskrivning: Cisco 10GBASE-SR XFP-modul för MMF
- Kontakter: Dubbel LC/PC-kontakt
- Våglängd: 850nm
- Kabeltyp: MMF
- Kabelavstånd:
 - 33m @ OM1
 - 82m @ OM2
 - 300m @ OM3
 - 400m @ OM4
- Sändningseffekt (dBm):
 - Max: -1,2
 - Minimum: -7,3
- Ta emot effekt (dBm):
 - Max: -1,0
 - Minimum: -9,9
- Sändningsvåglängd (nm): 840 till 860
- Mottagningsvåglängd (nm): 840 till 860
- Mått (L x B x H): 71 x 18,5 x 8,5 mm
- Drifttemperaturområde: Kommersiellt temperaturområde (COM): 0 till 70°C (32 till 158°F)
- Förvaringstemperaturintervall: -40 till 85°C (-40 till 185°F)
- Effektförbrukning (W): 1,5

Plattformsstöd

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

- Cisco ASR 9000 A9K-2T20GE-E
- Cisco 7600 76-ES+XT-4TG3C
- Cisco ASR 9000 A9K-MPA-4X10GE
- Cisco 7600-ES20-10G3CXL
- Cisco CRS 14X10GBE-WL-XFP
- Cisco SCE8000-2X10GE-E
- Cisco ME-3600X-24CX-M
- Cisco SPA-OC192POS-XFP
- Cisco 7600 76-ES+XC-20G3CXL
- Cisco ASR 9000 A9K-MPA-2X10GE
- Cisco ASR 9000 A9K-2T20GE-B
- Cisco ASR 903 A900-IMA1X
- Cisco SPA-1X10GE-L-V2
- Cisco 7600-ES+4TG3CXL
- Cisco 7600 76-ES+XT-4TG3CXL
- Cisco ASR 9000 A9K-8T/4-L
- Cisco 7600-ES20-10G3C
- Cisco SCE8000-4X10GE-E
- Cisco ASR 9000 A9K-8T-E
- Cisco CRS 20X10GBE-WL-XFP
- Cisco 7600-ES+2TG3CXL
- Cisco ASR 9000 A9K-8T-L
- Cisco ASR 9000 A9K-4T-B
- Cisco 7600-ES+4TG3C
- Cisco ASR 9000 A9K-2T20GE-L
- Cisco 7600 76-ES+XC-40G3CXL
- Cisco 7600-ES+2TG3C
- Cisco CRS 4-10GBE-WL-XFP
- Cisco 7600 76-ES+T-2TG
- Cisco ASR 9000 A9K-4T-E
- Cisco ASR 9000 A9K-8T-B
- Cisco ASR 9000 A9K-4T-L
- Cisco 7600 76-ES+T-4TG
- Cisco 7600 76-ES+XT-2TG3C

- Cisco 7600 76-ES+XC-20G3C
- Cisco ASR 9000 A9K-8T/4-B
- Cisco 7600 76-ES+XC-40G3C
- Cisco CRS 8-10GBE-WL-XFP
- Cisco CRS 2-10GE-WL-FLEX
- Cisco ME4600-UMX-4x10GE
- Cisco 7600 76-ES+XT-2TG3CXL
- Cisco SPA-1X10GE-WL-V2
- Cisco ASR 9000 A9K-8T/4-E

[Köp nu](#)