

# Cisco XFP10GLR192SR-RGD Datablad



## Cisco XFP10GLR192SR-RGD Multirate 10GBASE-LR/-LW en OC-192/STM-64 SR-1 XFP-module vir SMF, industriële temperatuurreeks

### XFP10GLR192SR-RGD

Die Cisco XFP-module bied kliënte 'n verskeidenheid van 10 Gigabit Ethernet en Pakket-oor-SONET/SDH (POS)-verbindingsopsies vir datasentrums, ondernemingsbedradingskas en diensverskaffervervoertoepassings.

Belangrikste kenmerke van die Cisco XFP-module sluit in:

- Ondersteun 10GBASE Ethernet en OC-192/STM-64 data tariewe
- Warm-uitruilbare invoer-/afvoertoestel word by 'n XFP-poort van 'n Cisco Systems®-roeteerder ingeprop om die poort met die netwerk te koppel
- Bied buigsaamheid van koppelvlakkeuse
- Ondersteun "betaal-soos-jy-vul"-model
- Ondersteun die digitale optiese monitering vermoë
- Ondersteun die Cisco kwaliteit identifikasie (ID) kenmerk wat help om 'n Cisco skakelaar of router in staat te stel om te identifiseer of die module 'n Cisco gesertifiseerde en getoets XFP is
- Ondersteun optiese interoperabiliteit met onderskeie Cisco 10GBASE XENPAK en X2, en SFP+ modules op dieselfde skakel

## Cisco Multirate 10GBASE-LR, 10GBASE-LW en OC-192/STM-64 SR-1 XFP-module vir SMF

Die multirate XFP ondersteun beide 10GBASE-LR en 10GBASE-LW Ethernet-toepassings en OC-192/STM-64 Short-Reach (SR-1) POS-toepassings. Cisco bied beide algemene en industriële temperatuurreeksprodukte aan.

## Spesifikasies

- Produktnommer: XFP10GLR192SR-RGD
- Beskrywing: Cisco Multirate 10GBASE-LR/-LW en OC-192/STM-64 SR-1 XFP-module vir SMF, industriële temperatuurreeks
- Connectors: Dubbele LC/PC-aansluiting
- Golflengte: 1310nm
- Kabeltipe: SMF
- Kabelafstand:
  - 10 km (10 Gigabit Ethernet)
  - 2 km (OC-192/STM-64 SR-1)
- Sendkrag (dBm):
  - Maksimum: +0.5 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF, -1.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
  - Minimum: -8.2 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF, -6.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
- Ontvang krag (dBm):
  - Maksimum: +0.5 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF, -1.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
  - Minimum: -14.4 @ 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF, -11.0 @ OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF
- Stuur golflengte (nm):
  - 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF: 1260 tot 1355
  - OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF: 1290 tot 1330

- Ontvang golflengte (nm): 1260 tot 1565
- Afmetings (L x B x H): 71 x 18,5 x 8,5 mm
- Bedryfstemperatuurreeks: Industriële temperatuurreeks (IND): -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
- Bergingstemperatuurreeks: -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
- Kragverbruik (W): 3,5

## **Platform ondersteuning**

Cisco XFP-modules word op Cisco-skakelaars en routers ondersteun.

- 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

[Koop Nou](#)