

Cisco XFP10GLR192SR-RGD Datasheet



Cisco XFP10GLR192SR-RGD Multirate 10GBASE-LR/-LW at OC-192/STM-64 SR-1 XFP Module para sa SMF, saklaw ng pang-industriya na temperatura

XFP10GLR192SR-RGD

Ang Cisco XFP Module ay nag-aalok sa mga customer ng iba't ibang 10 Gigabit Ethernet at Packet-over-SONET/SDH (POS) na mga opsyon sa pagkonekta para sa data center, enterprise wiring closet, at mga application ng transport provider ng serbisyo.

Ang mga pangunahing tampok ng Cisco XFP Module ay kinabibilangan ng:

- Sinusuportahan ang 10GBASE Ethernet at OC-192/STM-64 na mga rate ng data
- Ang hot-swappable input/output device ay na-plug sa isang XFP port ng isang Cisco Systems® router upang i-link ang port sa network
- Nagbibigay ng flexibility ng pagpili ng interface
- Sinusuportahan ang modelong "pay-as-you-populate".
- Sinusuportahan ang kakayahan ng digital optical monitoring
- Sinusuportahan ang tampok na Cisco quality identification (ID) na tumutulong na paganahin ang switch o router ng Cisco upang matukoy kung ang module ay isang Cisco certified at nasubok na XFP
- Sinusuportahan ang optical interoperability sa kani-kanilang Cisco 10GBASE XENPAK at X2, at SFP+ modules sa parehong link

Cisco Multirate 10GBASE-LR, 10GBASE-LW at OC-192/STM-64 SR-1 XFP Module para sa SMF

Ang multirate na XFP ay sumusuporta sa parehong 10GBASE-LR at 10GBASE-LW Ethernet na mga application at OC-192/STM-64 Short-Reach (SR-1) POS application. Nag-aalok ang Cisco ng parehong pangkaraniwan at pang-industriya na mga produkto ng hanay ng temperatura.

Mga pagtutukoy

- Numero ng Produkto: XFP10GLR192SR-RGD
- Paglalarawan: Cisco Multirate 10GBASE-LR/-LW at OC-192/STM-64 SR-1 XFP Module para sa SMF, saklaw ng pang-industriya na temperatura
- Mga Konektor: Dual LC/PC connector
- Habang daluyong: 1310nm
- Uri ng Cable: SMF
- Distansya ng Cable:
 - 10 km (10 Gigabit Ethernet)
 - 2 km (OC-192/STM-64 SR-1)
- Magpadala ng Power (dBm):
 - Maximum: +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
- Tumanggap ng Power (dBm):
 - Maximum: +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
- Ipadala ang Wavelength (nm):

- 10GBASE-LR/-LW 1310-nm SMF: 1260 hanggang 1355
 - OC-192/STM-64 SR-1 1310-nm SMF: 1290 hanggang 1330
- Tanggapin ang Wavelength (nm): 1260 hanggang 1565
 - Mga Dimensyon (L x W x H): 71 x 18.5 x 8.5 mm
 - Saklaw ng temperatura ng pagpapatakbo: Saklaw ng temperaturang pang-industriya (IND): -40 hanggang 85°C (-40 hanggang 185°F)
 - Saklaw ng temperatura ng storage: -40 hanggang 85°C (-40 hanggang 185°F)
 - Pagkonsumo ng kuryente (W): 3.5

Suporta sa platform

Ang mga module ng Cisco XFP ay sinusuportahan sa mga switch at router ng Cisco.

- 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

[Bumili Ngayon](#)