

# Cisco GLC-SX-MM-RGD Gegevensblad



Cisco GLC-SX-MM-RGD 1000BASE-SX korte golflengte; robuust

GLC-SX-MM-RGD

De industriestandaard Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit Interface Converter koppelt uw switches en routers aan het netwerk. Het hot-swappable invoer-/uitvoerapparaat wordt aangesloten op een Gigabit Ethernet-poort of -sleuf. Optische en kopermodellen kunnen worden gebruikt op een breed scala aan Cisco-producten en worden gemengd in combinaties van 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX of 1000BASE-BX10-D/U op haven per haven.

Kenmerken en voordelen

- Hot-swappable om de uptime te maximaliseren en het onderhoudsgemak te vereenvoudigen
- Flexibiliteit van media- en interfacekeuze per poort, zodat u kunt 'betalen terwijl u vult'
- Robuust ontwerp voor verbeterde betrouwbaarheid
- Ondersteunt Digital Optical Monitoring (DOM)-mogelijkheden

1000BASE-SX SFP alleen voor multimode glasvezel

De 1000BASE-SX SFP, compatibel met de IEEE 802.3z 1000BASE-SX-standaard, werkt op oudere 50 µm multimode glasvezelverbindingen tot 550 m en op 62,5 µm Fiber Distributed Data Interface (FDDI)-klasse multimode vezels tot 220 m. Het kan tot 1 km ondersteunen via een lasergeoptimaliseerde multimode glasvezelkabel van 50 µm.

## Specificaties

- Productnummer: GLC-SX-MM-RGD
- Productbeschrijving: 1000BASE-SX korte golflengte; robuust
- Connector: dubbele LC/PC-connector
- Golflengte: 850 nm
- Vezel: MMF
  
- Bedrijfsafstand:
  - 275 m (902 ft) @ OM1
  - 550 m (1804 voet) @ OM2
  - 1000 m (3281 voet) @ OM3
  - 1000 m (3281 ft) @ OM4
  - 1000 m (3281 voet) @ OM5
- Zendervermogenbereik (dBm): -3 tot -9,5
- Ontvangervermogenbereik (dBm): 0 tot -17
- Golflengtebereik (nm): 770 tot 860
- Afmetingen: (H x B x D): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Bedrijfstemperatuurbereik: Industrieel temperatuurbereik (IND): -40 tot 85 °C (-40 tot 185 °F)
- Bereik opslagtemperatuur: -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
  
- DOM: Ja

## Platformondersteuning

- Apparaten uit de ASA5500-serie
- ASR 901- en 903-serie routers
- Routers uit de ASR 1000-, 9000- en 9000v-serie
- Katalysator Express 500 en Express 520
- Katalysator 2350- en 2360-serie

- Katalysator 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X-serie
- Katalysator 2970- en 2975-serie
- Katalysator 3000 en 3100 bladschakelaars
- Katalysator 3500XL-serie
- Katalysator 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X-serie
- Katalysator 3750-E-serie, 3750 Metro, 3750-X-serie
- Katalysator 3850-serie
- Katalysator 4500- en 4500-X-serie
- Katalysator 4900-serie
- Katalysator 6000-serie
- Katalysator 6800-serie
- Cisco 1941-serie router
- Cisco 2600, 2800, 2900-serie router
- Cisco 3200, 3600, 3700-serie router
- Cisco 4400-serie router
- Cisco 5700-serie draadloze LAN-controller
- Cisco 6400 universele toegangsrouter
- Cisco uBR7200-serie
- Routers uit de Cisco 7200-, 7300-, 7500- en 7600-serie
- Routers uit de Cisco 10000- en uBR 10000-serie
- Cisco 10700-serie internetrouter
- Cisco 12000-serie router
- Cisco 2000 Connected Grid Router-serie
- Cisco 2500 Connected Grid Switch-serie
- Cisco IE2000- en IE2000U-serie
- Cisco IE3010-serie
- CiscoMDS9000
- Cisco ME2400
- Cisco ME2600X
- Cisco ME3400
- Cisco ME 3600X en ME 3800X
- Cisco ME 4600- en ME 4900-serie
- Cisco ME 6500-serie
- Cisco MWR 2941 mobiele draadloze router
- CRS-routerserie
- CSS 11500-serie
- Cisco RF Gateway-serie

- NAM 2200 Serie Apparaten
- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modulaire) serie

[Koop nu](#)