

# Cisco GLC-LX-SM-RGD Gegevensblad



Cisco GLC-LX-SM-RGD 1000BASE-LX/LH lange golflengte; robuust

GLC-LX-SM-RGD

De industriestandaard Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit Interface Converter verbindt uw switches en routers met het netwerk. Het hot-swappable input/output-apparaat kan worden aangesloten op een Gigabit Ethernet-poort of -slot. Optische en kopermodellen kunnen worden gebruikt op een breed scala aan Cisco-producten en worden gecombineerd 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 uptime te maximaliseren en onderhoudsgemak te vereenvoudigen
- Flexibiliteit van media- en interfacekeuze per poort, zodat u kunt "betalen naar gebruik"
- Robuust ontwerp voor verbeterde betrouwbaarheid
- Ondersteunt Digital Optical Monitoring (DOM)-mogelijkheden

1000BASE-LX/LH SFP voor zowel multimode als single-mode vezels

De 1000BASE-LX/LH SFP, compatibel met de IEEE 802.3z 1000BASE-LX-standaard, werkt op standaard single-mode glasvezelverbindingbereiken tot 10 km en tot 550 m op alle multimode-vezels. Bij gebruik over een verouderd multimode glasvezeltype, moet de zender worden gekoppeld via een patchkabel voor modusconditionering.

## Specificaties

- Productnummer: GLC-LX-SM-RGD
- Productbeschrijving: 1000BASE-LX/LH lange golflengte; robuust
- Aansluiting: dubbele LC/PC-aansluiting
- Golflengte: 1310nm
- Vezel: MMF, SMF
  
- Werkafstand:
  - 550 m (1804 ft) @ OM1
  
  - 550 m (1804 ft) @ OM2
  - 10.000 m (32.821 ft) @ SMF
- Zendervermogenbereik (dBm): -3 tot -9,5
- Vermogensbereik ontvanger (dBm): -3 tot -20
- Golflengtebereik (nm): 1270 tot 1355
- 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)
- Opslagtemperatuurbereik: -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
  
- DOM: Ja

## Platform ondersteuning

- 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
- Catalyst 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
- Catalyst 4500- en 4500-X-serie
- Katalysator 4900-serie
- Katalysator 6000-serie
- Katalysator 6800-serie
- Cisco-router uit de 1941-serie
- Cisco-router uit de 2600-, 2800- en 2900-serie
- Cisco-router uit de 3200-, 3600- en 3700-serie
- Cisco-router uit de 4400-serie
- 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-router uit de 12000-serie
- Cisco 2000 Connected Grid Router-serie
- Cisco 2500 Connected Grid Switch-serie
- Cisco IE2000- en IE2000U-serie
- Cisco IE3010-serie
- Cisco MDS 9000
- 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 Router-serie
- CSS 11500-serie
- Cisco RF Gateway-serie
- Apparaten uit de NAM 2200-serie

- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modulaire) serie

[Koop.nu](#)