

# Cisco GLC-LX-SM-RGD Datablad



## Cisco GLC-LX-SM-RGD 1000BASE-LX/LH lang bølglengde; robust

### GLC-LX-SM-RGD

Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit Interface Converter, som er industristandard, kobler svitsjer og rutere til nettverket. Den hot-swap-bare input/output-enheten kobles til en Gigabit Ethernet-port eller -spor. Optiske og kobbermodeller kan brukes på et bredt utvalg av Cisco-produkter og blandes i kombinasjoner av 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX eller 1000BASE-BX10-D/U, port for port.

### Funksjoner og fordeler

- Kan byttes under drift for å maksimere oppetid og forenkle servicevennlighet
- Fleksibilitet i valg av media og grensesnitt på port-for-port-basis, slik at du kan «betale etter hvert som du fyller ut»
- Robust design for forbedret pålitelighet
- Støtter digital optisk overvåking (DOM)

### 1000BASE-LX/LH SFP for både multimodus- og singlemodusfibre

1000BASE-LX/LH SFP-en, som er kompatibel med IEEE 802.3z 1000BASE-LX-standarden, opererer på standard single-mode fiberoptiske lenkespenn på opptil 10 km og opptil 550 m på alle multimodusfibre. Når den brukes over eldre multimodusfibertyper, bør senderen kobles via en moduskondisjonerende

patchkabel.

## Spesifikasjoner

- Produktnummer: GLC-LX-SM-RGD
- Produktbeskrivelse: 1000BASE-LX/LH lang bølgelengde; robust
- Kontakt: Dobbel LC/PC-kontakt
- Bølgelengde: 1310 nm
- Fiber: MMF, SMF
  
- Driftsavstand:
  - 550 m (1804 fot) @ OM1
  
  - 550 m (1804 fot) @ OM2
  - 10 000 m (32 821 fot) ved SMF
- Sendereffektområde (dBm): -3 til -9,5
- Mottakerens effektområde (dBm): -3 til -20
- Bølgelengdeområde (nm): 1270 til 1355
- Mål: (H x B x D): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Driftstemperaturområde: Industrielt temperaturområde (IND): -40 til 85 °C (-40 til 185 °F)
- Oppbevaringstemperaturområde: -40 til 85 °C (-40 til 185 °F)
  
- DOM: Ja

## Plattformstøtte

- ASA5500-serien apparater
- ASR 901- og 903-seriens rutere
- ASR 1000-, 9000- og 9000v-seriens rutere

- Catalyst Express 500 og Express 520
- Catalyst 2350- og 2360-serien
- Katalysator 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X-serien
- Katalysator 2970- og 2975-serien
- Catalyst 3000 og 3100 bladbrytere
- Catalyst 3500XL-serien
- Katalysator 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X-serien
- Catalyst 3750-E-serien, 3750 Metro, 3750-X-serien
- Catalyst 3850-serien
- Catalyst 4500- og 4500-X-serien
- Catalyst 4900-serien
- Catalyst 6000-serien
- Catalyst 6800-serien
- Cisco 1941-seriens ruter
- Cisco 2600-, 2800- og 2900-seriens ruter
- Cisco 3200-, 3600- og 3700-seriens ruter
- Cisco 4400-seriens ruter
- Cisco 5700-serien trådløs LAN-kontroller
- Cisco 6400 universell tilgangsruter
- Cisco uBR7200-serien
- Cisco 7200-, 7300-, 7500- og 7600-seriens rutere
- Cisco 10000- og uBR 10000-seriens rutere
- Cisco 10700-serien Internett-ruter
- Cisco 12000-seriens ruter
- Cisco 2000 Connected Grid-ruterserien
- Cisco 2500 Connected Grid-svitsjserien
- Cisco IE2000- og IE2000U-serien
- Cisco IE3010-serien
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X og ME 3800X
- Cisco ME 4600- og ME 4900-serien
- Cisco ME 6500-serien
- Cisco MWR 2941 mobil trådløs ruter
- CRS-ruterserien

- CSS 11500-serien
- Cisco RF Gateway-serien
- NAM 2200-serien apparater
- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modulær) serie

[Kjøp nå](#)