

# Cisco GLC-LX-SM-RGD Folha de dados



Cisco GLC-LX-SM-RGD 1000BASE-LX/LH comprimento de onda longo; áspero

GLC-LX-SM-RGD

O Conversor de Interface Gigabit Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) padr 1 do setor conecta seus switches e roteadores à rede. O dispositivo de entrada/saída de troca a quente se conecta a uma porta ou slot Gigabit Ethernet. Os modelos ópticos e de cobre podem ser usados em uma ampla variedade de produtos Cisco e combinados em combina 2es de 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX ou 1000BASE-BX10-D/U em porto a porto.

## Características e benefícios

- Hot swappable para maximizar o tempo de atividade e simplificar a manuten 33o
- Flexibilidade de mídia e escolha de interface porta a porta, para que você possa “pagar conforme o preenchimento”
- Design robusto para maior confiabilidade
- Suporta capacidade de monitoramento óptico digital (DOM)

1000BASE-LX/LH SFP para fibras multimodo e monomodo

O SFP 1000BASE-LX/LH, compatível com o padr 4 IEEE 802.3z 1000BASE-LX, opera em enlaces de fibra óptica monomodo padr 4 de até 10 km e até 550 m em qualquer fibra multimodo. Quando usado sobre o tipo de fibra multimodo legado, o transmissor deve ser acoplado por meio de um patch cable de condicionamento de modo.

## Especificações

- Número do produto: GLC-LX-SM-RGD
- Descrição do produto: comprimento de onda longo de 1000BASE-LX/LH; áspero
- Conector: Conector duplo LC/PC
- Comprimento de onda: 1310 nm
- Fibra: MMF, SMF
  
- Distância operacional:
  - 550m (1.804 pés) @ OM1
  
  - 550m (1.804 pés) @ OM2
  - 10000m (32.821 pés) @ SMF
- Faixa de potência de transmissão (dBm): -3 a -9,5
- Faixa de potência do receptor (dBm): -3 a -20
- Faixa de comprimento de onda (nm): 1270 a 1355
- Dimensões: (A x L x P): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Faixa de temperatura operacional: Faixa de temperatura industrial (IND): -40 a 85°C (-40 a 185°F)
- Faixa de temperatura de armazenamento: -40 a 85°C (-40 a 185°F)
  
- DOM: Sim

## Suporte de plataforma

- Eletrodomésticos da série ASA5500
- Roteadores das séries ASR 901 e 903
- Roteadores das séries ASR 1000, 9000 e 9000v
- Catalyst Express 500 e Express 520
- Série Catalyst 2350 e 2360

- Série Catalyst 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X
- Série Catalyst 2970 e 2975
- Comutadores de L2 Catalyst 3000 e 3100
- Série Catalyst 3500XL
- Série Catalyst 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X
- Catalyst 3750-E Series, 3750 Metro, 3750-X Series
- Série Catalyst 3850
- Série Catalyst 4500 e 4500-X
- Série Catalyst 4900
- Série Catalyst 6000
- Série Catalyst 6800
- Roteador Cisco série 1941
- Cisco 2600, 2800, 2900 Series Router
- Cisco 3200, 3600, 3700 Series Router
- Roteador Cisco série 4400
- Controlador de LAN sem fio da série Cisco 5700
- Roteador de acesso universal Cisco 6400
- Série Cisco uBR7200
- Roteadores Cisco 7200, 7300, 7500 e 7600 Series
- Roteadores Cisco 10000 e uBR 10000 Series
- Roteador de Internet Cisco 10700 Series
- Roteador Cisco série 12000
- Cisco 2000 Connected Grid Router Series
- Cisco 2500 Connected Grid Switch Series
- Série Cisco IE2000 e IE2000U
- Série Cisco IE3010
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X e ME 3800X
- Série Cisco ME 4600 e ME 4900
- Série Cisco ME 6500
- Roteador sem fio móvel Cisco MWR 2941
- Série de roteadores CRS
- Série CSS 11500
- Série Cisco RF Gateway

- Dispositivos da série NAM 2200
- Série Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modular)

[Compre agora](#)