

# Cisco GLC-LX-SM-RGD 仕様書



Cisco GLC-LX-SM-RGD 1000BASE-LX/LH 長波長; 堅牢

GLC-LX-SM-RGD

業界標準のCisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) ギガビット インターフェイス コンバータは、スイッチやルータをネットワークに接続します。ホットスワップ可能なこの入出力デバイスは、ギガビット イーサネット ポートまたはスロットに差し込みます。光モデルと銅線モデルは、幅広いシスコ製品で使用でき、1000BASE-T、1000BASE-SX、1000BASE-LX/LH、1000BASE-EX、1000BASE-ZX、または1000BASE-BX10-D/Uをポートごとに混在させることができます。

## 特徴と利点

- ホットスワップ対応で稼働時間を最大化し、保守性を簡素化
- ポートごとにメディアとインターフェースを柔軟に選択できるため、「ポート数に応じて支払う」ことができます。
- 信頼性を高める堅牢な設計
- デジタル光監視 (DOM) 機能をサポート

マルチモードおよびシングルモードファイバ用の1000BASE-LX/LH SFP

1000BASE-LX/LH SFPは、IEEE 802.3z 1000BASE-LX規格に準拠し、標準シングルモード光ファイバーリンクスパンでは最大10km、マルチモード光ファイバーでは最大550mのリンクスパンで動作します。従来のマルチモード光ファイバーで使用する場合は、トランスミッターをモード調整パッチケーブルで接続する必要があります。

## 仕様

- 製品番号: GLC-LX-SM-RGD
- 製品説明: 1000BASE-LX/LH 長波長; 堅牢
- コネクタ: デュアルLC/PCコネクタ
- 波長: 1310nm
- ファイバー: MMF、SMF
  
- 動作距離:
  - 550m ( 1,804フィート ) @OM1
  - 550m ( 1,804フィート ) @OM2
  - 10000メートル ( 32,821フィート ) @SMF
- 送信電力範囲 ( dBm ) : -3 ~ -9.5
- 受信機出力範囲 ( dBm ) : -3 ~ -20
- 波長範囲 ( nm ) : 1270 ~ 1355
- 寸法: (高さ x 幅 x 奥行き): 8.5 x 13.4 x 56.5 mm
- 動作温度範囲: 工業用温度範囲 (IND): -40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
- 保管温度範囲: -40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
  
- DOM: はい

## プラットフォームサポート

- ASA5500 シリーズアプライアンス
- ASR 901 および 903 シリーズ ルータ
- ASR 1000、9000、および 9000v シリーズ ルータ
- Catalyst Express 500 および Express 520
- Catalyst 2350 および 2360 シリーズ
- Catalyst 2900、2940、2950、2960、2960-Plus、2960-C、2960-S、2960-SF、2960-X シリーズ

- Catalyst 2970 および 2975 シリーズ
- Catalyst 3000 および 3100 ブレード スイッチ
- Catalyst 3500XL シリーズ
- Catalyst 3550、3560、3560-C、3560-E、3560-X シリーズ
- Catalyst 3750-E シリーズ、3750 Metro、3750-X シリーズ
- Catalyst 3850 シリーズ
- Catalyst 4500 および 4500-X シリーズ
- Catalyst 4900 シリーズ
- Catalyst 6000 シリーズ
- Catalyst 6800 シリーズ
- Cisco 1941 シリーズ ルータ
- Cisco 2600、2800、2900 シリーズ ルータ
- Cisco 3200、3600、3700 シリーズ ルータ
- Cisco 4400 シリーズ ルータ
- Cisco 5700 シリーズ ワイヤレス LAN コントローラ
- Cisco 6400 ユニバーサル アクセス ルータ
- Cisco uBR7200 シリーズ
- Cisco 7200、7300、7500、および7600シリーズルータ
- Cisco 10000 および uBR 10000 シリーズ ルータ
- Cisco 10700 シリーズ インターネット ルータ
- Cisco 12000 シリーズ ルータ
- Cisco 2000 コネクテッド グリッド ルータ シリーズ
- Cisco 2500 コネクテッド グリッド スイッチ シリーズ
- Cisco IE2000 および IE2000U シリーズ
- Cisco IE3010 シリーズ
- シスコ MDS 9000
- シスコ ME 2400
- シスコ ME 2600X
- シスコ ME 3400
- Cisco ME 3600X および ME 3800X
- Cisco ME 4600 および ME 4900 シリーズ
- Cisco ME 6500 シリーズ
- Cisco MWR 2941 モバイルワイヤレスルータ
- CRSルーターシリーズ
- CSS 11500シリーズ
- Cisco RFゲートウェイシリーズ
- NAM 2200 シリーズアプライアンス

- Nexus 2000、3000、4000、5000、7000、9000、9300、9500 (モジュラー) シリーズ

[今すぐ購入](#)