

SFPモジュール／Cisco製品SFP-GE-S互換／1000BASE-SX準拠光トランシーバ／850nm／DDM

製品ID: SFPGESST



Cisco製SFP-GE-S互換SFPモジュール。Cisco®ブランドのスイッチやルーターでの使用を前提に、設計／プログラミング／検証が行われた製品です。光ファイバケーブルで最大550mの距離に対応し、1000BASE-SX準拠のネットワークで安定した1GbE接続を提供します。

技術仕様:

- ・波長: 850nm
- ・最大データ転送レート: 1.25Gbps
- ・タイプ: マルチモード光ファイバ
- ・接続タイプ: LCコネクタ
- ・最大転送距離: 550m
- ・MTBF: 3,381,761時間
- ・電力消費: 1W以下
- ・デジタル診断モニタリング(DDM): 対応

ホットスワップに対応し、ネットワークの中断を最小限に留めながら、シームレスなアップグレードと交換が可能なSFP光トランシーバです。

StarTech.comでは、安定したネットワーク性能の実現に必要な信頼性と利便性を備えたSFPモジュールとSFPダイレクトアタッチケーブル各種を幅広く提供しています。

認証、レポート、互換性



用途

- ・Cisco製スイッチ／ルーターの故障または破損したSFPモジュールを交換
- ・ネットワークをリモートセグメントに拡張

製品の特長

- ・Cisco SFP-GE-Sとの100%互換性を保証
- ・全使用期間保証に裏打ちされたStarTech.com製SFPモジュール
- ・OEMの仕様およびMSA (Multi-Source Agreement) 業界規格に一致または上回るレベルの技術
- ・光ファイバモジュールとのホットスワップ対応
- ・1W以下の低消費電力

ハードウェア

保証に関する方針	Lifetime
対応ブランド	Cisco
WDM	なし
業界標準	IEEE 802.3z 1000BASE-SX

性能

最大データ転送速度	1.25 Gbps
最大伝達距離	550m
ファイバタイプ	マルチモード
波長	850 nm
ファイバ動作モード	全二重／半二重 (ハーフ／フルデュプレックス)
DDM	あり
互換性のあるネットワーク	1 Gbps
MTBF	3,381,761時間
消費電力(W)	< 1 W

コネクタ

ローカルユニットコネクタ	1 - 光ファイバー LC 2芯
--------------	------------------

特記 / 必要条件

注意	Gigabit 光ファイバーネットワーク機器およびメディアコンバータ用
----	-------------------------------------

電源

	出力電圧	3.3V DC
環境条件		
	動作温度	0° C to 70° C (32° F to 158° F)
	保存温度	-40° C to 85° C (-40° F to 85° F)
	湿度	30～70% RH
物理的特徴		
	製品縦	60.0 mm [2.4 in]
	製品横	1.2 cm [0.5 in]
	製品高さ	1.0 cm [0.4 in]
	製品重量	17.0 g [0.6 oz]
パッケージ情報		
	パッケージ縦	11.4 cm [4.5 in]
	パッケージ横	9.2 cm [3.6 in]
	パッケージ高さ	3.3 cm [1.3 in]
	工場出荷時(パッケージ)重量	44.0 g [1.6 oz]
箱に含まれているもの		
	パッケージ内容	1 - 1.25 Gbps マルチモード LC SFP

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。