

SFP モジュール／MSA対応アンコード／1000BASE-ZX準拠光トランシーバ／1550nm／DDM

製品ID: SFP1000ZXST



MSA準拠SFPトランシーバ。1000BASE-ZX対応のMSA準拠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で80kmの距離に対応し、安定した1GbE接続を提供します。技術仕様

- ・波長: 1550nm
- ・最大データ転送レート: 1.25Gbps
- ・タイプ: シングルモード光ファイバ
- ・接続タイプ: LC接続
- ・最大転送距離: 80km
- ・電力消費: 1W以下
- ・DDM: 対応

ホットスワップに対応し、ネットワークの中止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モジュールです。

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

- ・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

- ・ MSAアンコード対応
SFPトランシーバー: 互換性のあるMSA準拠スイッチおよびルーターでの使用を想定した設計、プログラミング、徹底したテストを実施。ネットワーク環境における高い安定性と1GbE接続を提供
- ・ 仕様: 1000BASE-ZX／1Gbps／シングルモード(SMF)／LCコネクター(LC Connector)／1550nm／デジタル診断モニタリング(DDM)／最大通信距離 70km

互換性テスト済み: MSA準拠ルーターおよびスイッチでホットスワップに対応。DDM機能により、主要SNMPネットワーク管理ツールにトランシーバーのステータスを報告

MSA準拠スイッチ対応: Ubiquiti、D-Link、Netgear、Supermicro、TP-Linkなど、アンコードモジュールに対応する各社スイッチでも問題なく使用可能

ITプロが選ぶSFPモジュール & 安心の対応: 厳しい企業ネットワークやデータセンター環境でも、長期にわたり安定したパフォーマンスを提供。公式ウェブサイトの問い合わせフォームやメール、電話を通じて、経験豊富なテクニカルアドバイザーが日本語で製品に関するご質問やご相談に丁寧に対応します。

ハードウェア

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

性能

最大データ転送速度	1.25 Gbps
最大伝達距離	80 km
ファイバタイプ	シングル モード
波長	1550 nm
ファイバ動作モード	全二重(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
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
--------------	------------------

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 185° F)

湿度 5~95% RH

物理的特徴

色	シルバー
製品縦	58.4 mm [2.3 in]
製品横	1.4 cm [0.5 in]
製品高さ	1.3 cm [0.5 in]
製品重量	18.0 g [0.6 oz]

パッケージ情報

パッケージ縦	11.3 cm [4.4 in]
パッケージ横	9.3 cm [3.7 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 – SFPトランシーバー
---------	----------------

Warranty Information

Warranty	整備品ライフタイム保証
----------	-------------

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。