

Module de transceiver SFP 1000BASE-LX à fibre optique Gigabit - Conforme aux normes MSA - Monomode LC - 10 km

Nº de produit: SFP1000LXST



Le SFP1000LXST est un transceiver SFP à fibre optique conforme aux normes MSA qui est conçu, programmé et testé pour fonctionner avec des commutateurs et routeurs 1000BASE-LX conformes aux normes MSA. Le module de transceiver SFP prend en charge une distance maximale de 10 km et fournit une connectivité 1 GbE fiable via un câblage de fibre optique.

#### Spécifications techniques :

• Longueur d'onde : 1310 nm

• Vitesse de transfert maximale : 1,25 Gbit/s

• Type : fibre monomode

• Type de connexion : connecteur LC

• Distance maximale de transfert : 10 km

• Consommation électrique : moins de 1 watt

• Contrôle de diagnostics numériques (DDM) : oui

Ce module SFP à fibre optique est échangeable à chaud, ce qui facilite les mises à niveau et les remplacements en minimisant les interruptions sur le réseau.

Tous les modules SFP et les modules de transceiver SFP+ StarTech.com bénéficient d'une garantie à vie et de l'assistance technique multilingue à vie gratuite. StarTech.com propose une grande variété de modules SFP et de câbles SFP à fixation directe, qui vous offrent l'ergonomie et la fiabilité dont vous avez besoin pour assurer des performances réseaux fiables.



## Certifications, rapports et compatibilité













# **Applications**

- Remplacez les modules SFP défectueux ou endommagés
- Étendez votre réseau jusqu'à des segments distants

### Spécifications techniques

- Conforme aux normes MSA (Multi-Source Agreement) du secteur
- Faible consommation d'énergie de moins de 1 W
- Créez des connexions 1 GbE fiables pour des réseaux conformes aux spécifications 1000BASE-LX
- Les modules SFP StarTech.com bénéficient d'une garantie à vie
- Échangeable à chaud avec les modules à fibre-optique

Matériel

Politique de garantie Lifetime

Compatible Brand MSA Compliant

WDM Non

Normes de l'industrie IEEE 802.3z 1000BASE-LX

Performance

Vitesse max. de 1,25 Gbit/s transfert de données

Distance de transfert 10 km (6.2 mi)

max.

Type de fibre optique Monomode



Longueur d'onde 1310nm

Mode de

fonctionnement de la

fibre optique

Duplex complet

DDM Oui

Réseaux compatibles 1 000 Mb/s (1 Gb/s)

Consommation électrique

< 1 W

Connecteur(s)

Connecteurs de l'unité 1 - Fibre optique duplex LC

locale

Conditions environnementales

Température de fonctionnement

0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Température de

stockage

-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Humidité Humidité relative de 5~95 %

Caractéristiques physiques

Longueur du produit 2.3 in [59.0 mm]

Largeur du produit 0.6 in [15.0 mm]

Hauteur du produit 0.5 in [1.2 cm]

Poids du produit 0.6 oz [18.0 g]

Informations d'emballage

Package Length 4.6 in [11.7 cm]

Package Width 3.6 in [92.0 mm]

Package Height 1.3 in [33.0 mm]

Poids brut 1.7 oz [47.0 g]



#### Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Transceiver SFP

<sup>\*</sup> L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis