

# Module de transceiver SFP 1000Base-BX fibre optique Gb (Charge montante) - Conforme aux normes MSA - Monomode LC - 10 km

Product ID: SFP1000BXUST



Le SFP1000BXUST est un transceiver SFP à fibre optique de charge montante conforme aux normes MSA qui s'associe au SFP1000BXDST de StarTech.com. Ils sont conçus, programmés et testés pour fonctionner avec des commutateurs et des routeurs 1000BASE-BX 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 Tx / 1490 nm Rx
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



## **Data Sheet**

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.

### SFPs StarTech.com

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

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



## **Data Sheet**

|                               | Warranty                                   | Lifetime                            |
|-------------------------------|--|-------------------------------------|
| Matériel                      | Normes de l'industrie                      | IEEE 802.3z 1000BASE-BX             |
|                               | WDM  | Non                                 |
| Performance                   | DDM  | Oui                                 |
|                               | Distance de transfert max.                 | 10 km (6.2 mi)                      |
|                               | Longueur d'onde                            | 1310nmTx/1490nmRx                   |
|                               | Mode de fonctionnement de la fibre optique | Duplex complet                      |
|                               | Réseaux compatibles                        | 1 000 Mb/s (1 Gb/s)                 |
|                               | Type de fibre optique                      | Monomode                            |
|                               | Vitesse max. de transfert de données       | 1,25 Gb/s                           |
| Connecteur(s)                 | Connecteurs de l'unité locale              | 1 - Fibre optique duplex LC Femelle |
| Alimentation                  | Consommation électrique                    | < 1 W                               |
| Conditions environnementales  | Humidité                                   | Humidité relative de 5~95 %         |
|                               | 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)      |
| Caractéristiques<br>physiques | Couleur                                    | Argent                              |
|                               | Hauteur du produit                         | 13 mm [0.5 in]                      |
|                               | Largeur du produit                         | 14 mm [0.6 in]                      |
|                               | Longueur du produit                        | 57 mm [2.2 in]                      |
|                               | Poids du produit                           | 19 g [0.7 oz]                       |
|                               | Type de boîtier                            | Aluminium                           |
| Informations<br>d'emballage   | Poids brut                                 | 48 g [1.7 oz]                       |
| Contenu du paquet             | Inclus dans le paquet                      | 1 - Transceiver SFP                 |

L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis