

# Module QSFP+ GBIC compatible Cisco QSFP-40G-LR4 - Transceiver Mini GBIC 40GBASE-LR4

Product ID: QSFP40GLR4ST



Le modèle QSFP40GLR4ST est un module de transceiver à fibre optique compatible avec Cisco QSFP-40G-LR4, qui a été conçu, programmé et testé pour fonctionner avec les commutateurs et routeurs de la marque Cisco™. Il fournit une connectivité 40 GbE fiable sur câble à fibre optique pour les réseaux conformes aux spécifications 40GBASE-LR4, avec une distance maximale de 10 km.

## Spécifications techniques :

- **Longueur d'onde** : 1 270 nm à 1 330 nm
- **Vitesse de transfert maximale** : 40 Gbit/s
- **Type** : Fibre optique monomode
- **Type de connexion** : Connecteur LC
- **Distance maximale de transfert** : 10 km
- **MTBF** : 1 489 426 heures
- **Consommation électrique** : Moins de 2,5 watts
- **Contrôle de diagnostics numériques (DDM)** : Oui

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

## **SFP 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 à vie gratuite dans plusieurs langues. 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 réseau fiables.

### Certifications, rapports et compatibilité



### Applications

- Remplacement de modules SFP+ défectueux ou endommagés de commutateurs et routeurs Cisco
- Élargissez votre réseau à des segments distants

### Spécifications techniques

- Garanti 100 % compatible avec Cisco QSFP-40G-LR4
- Les modules SFP StarTech.com bénéficient d'une garantie à vie
- Respecte ou dépasse les spécifications OEM ainsi que les normes MSA (Multi-Source Agreement) du secteur
- Faible consommation d'énergie de moins de 2,5 W
- Échangeable à chaud avec les modules à fibre-optique

<b>Matériel</b>	Warranty	Lifetime
	Compatible Brand	Cisco®
	Normes de l'industrie	IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4
<b>Performance</b>	DDM	Oui
	Distance de transfert max.	10 km (6.2 mi)
	Longueur d'onde	1270nm to 1330nm
	Mode de fonctionnement de la fibre optique	Duplex complet
	MTBF	1 489 426 heures
	Réseaux compatibles	40 Gbps
	Type de fibre optique	Monomode
	Vitesse max. de transfert de données	40 Gbit/s
<b>Connecteur(s)</b>	Connecteurs de l'unité locale	1 - Fibre optique duplex LC Femelle
<b>Notes spéciales / Configuration</b>	Configurations du système et du câblage	Port QSFP conforme aux normes MSA ou compatible Cisco
	Remarque	Pour une utilisation avec des convertisseurs de média et des équipements de gestion de réseau à fibre optique 40 Gigabit
<b>Alimentation</b>	Consommation électrique	< 2.5 W
<b>Conditions environnementales</b>	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)
<b>Caractéristiques physiques</b>	Couleur	Argent
<b>Informations d'emballage</b>	Package Height	34 mm [1.3 in]
	Package Length	11.7 cm [4.6 in]
	Package Width	92 mm [3.6 in]
	Poids brut	75 g [2.6 oz]
<b>Contenu du paquet</b>	Inclus dans le paquet	1 - Transceiver QSFP+
	Hauteur du produit	1.3 cm [0.5 in]
	Largeur du produit	18.4 mm [0.7 in]
	Longueur du produit	72 mm [2.8 in]

Poids du produit	44 g [1.6 oz]
Type de boîtier	Aluminium

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