

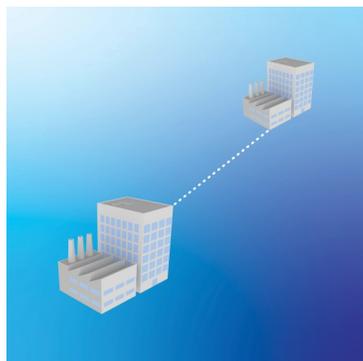


## Lot de 2 modules LC multimode SFP+ 10GBASE-SR (300 m avec DDM)

TEG-10GBSR/2 (v3.xR)

- Comprend deux modules TEG-10GBSR
- Émetteur-récepteur SFP+ connectable à chaud
- Compatible SFP+ MSA
- Supporte les débits de 10,5Gb/s
- Fibre multimode sur des distances de 300m (984 pieds)
- Longueur d'onde de 850nm
- Connecteur LC duplex
- Compatibilité DDM (Digital Diagnostics Monitoring)
- Température de fonctionnement: 0° – 70°C (32° – 158°F)
- Source d'alimentation unique de 3,3 V

Le module LC multimodes SFP+ 10GBASE-SR enfichable à chaud de Trendnet (2 packs), modèle TEG-10GBSR/2, fonctionne avec un port SFP+ conforme MSA. Cet émetteur-récepteur multimode couvre des distances allant jusqu'à 300 m (984 pieds), est équipé d'un connecteur LC duplex et prend en charge des débits réseau allant jusqu'à 10,5 Gbit/s. La surveillance des diagnostics numériques (DDM) capture les paramètres critiques de l'appareil, tels que la puissance d'émission/réception, la température et la tension.



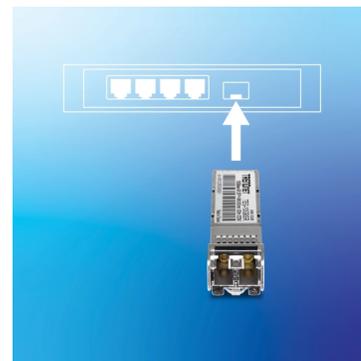
### Applications fibre

Mise en réseau fibre sur de courtes distances pour des applications industrielles, de fabrication et sur des sites d'entreprises ou d'administrations publiques.



### Mode fibre/Distance

L'émetteur-récepteur multimode couvre des distances de 300m (984 pieds) et supporte des débits de communication de 10,5Gb/s.



### Compatibilité

Connectable à chaud avec un port SFP+ compatible MSA et fonctionne avec des câbles à fibre optique avec connecteurs duplex de type LC.

## CARACTÉRISTIQUES



#### SFP+ Connectable à chaud

L'émetteur-récepteur SFP+ enfichable à chaud fonctionne avec un port SFP+ compatible MSA



#### Longueur d'onde fibre

Compatible avec les transmissions multimodes 850nm



#### Distance fibre

Supporte la mise en réseau sur des distances de 300 m (984 pieds)



#### Port fibre

Connecteur duplex de type LC



#### Prise en charge DDM

Le DDM (Digital Diagnostics Monitoring) capture les paramètres importants du périphérique, comme la puissance d'émission et de réception, la température et le voltage.



#### Température de fonctionnement

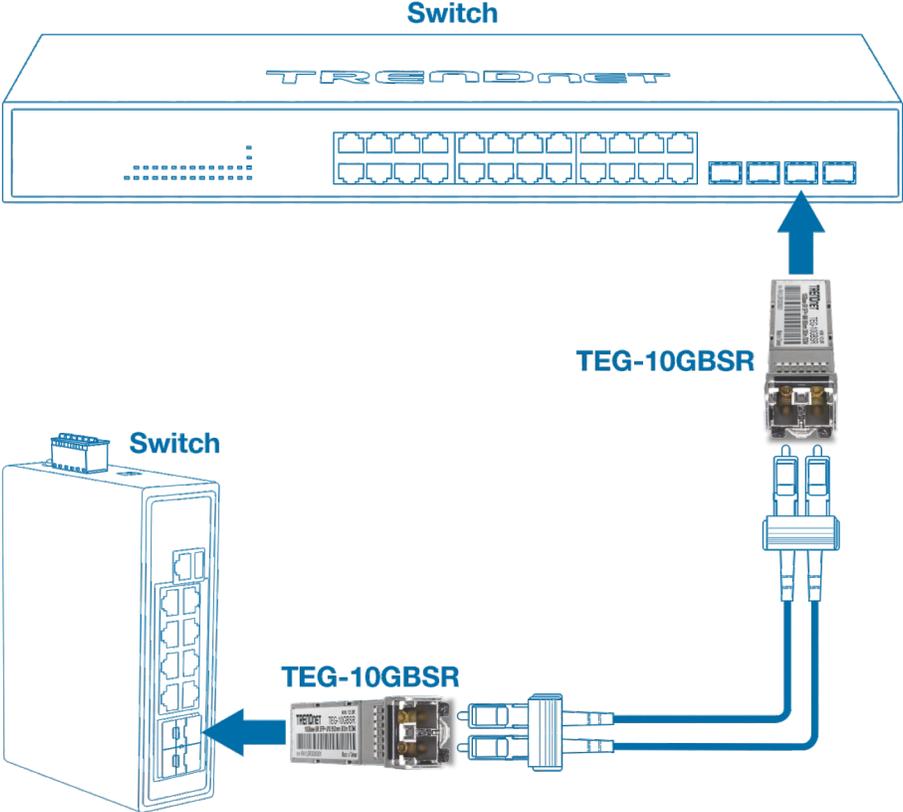
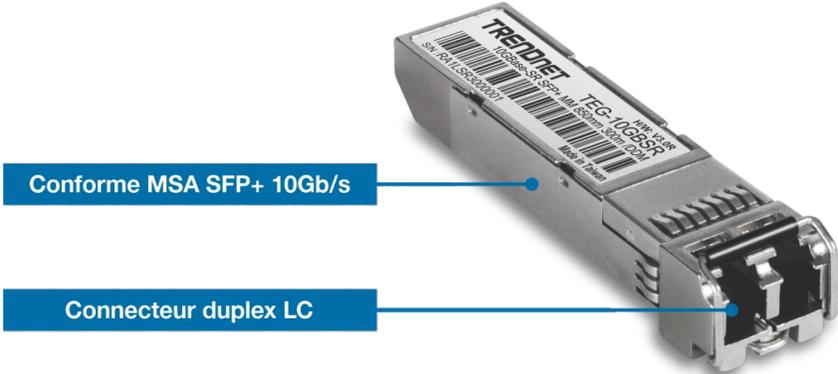
Conçu pour une plage de température de fonctionnement de 0° - 70°C (-32° - 158°F)



#### Normes

Compatible avec SFF-8431, SFF-8432, SFF-8472, FC-PI-4, 10G FC, et IEEE802.3ae 10GBASE-SR

## SOLUTION RÉSEAUX



## SPÉCIFICATIONS

### Normes

- IEEE 802.3ae
- 10GBASE-SR

### Interface du périphérique

- Conforme MSA SFP+ 10Gb/s
- Connecteur duplex LC

### Débit de transfert des données

- 8,5-10,5Gb/s

### Longueur d'onde

- 850nm

### Puissance de sortie optique

- -1 ~ -7.5dBm

### Distance

- 400m (OM4)
- 300m (OM3)
- 82m (OM2)
- 33m (OM1)

### Fonctions spéciales

- Connectable à chaud
- Boîtier métallique
- Prise en charge DDM

### Sensibilité

- -14 dBm

### Alimentation

- Consommation max.: 439mW

### Température de fonctionnement

- 0 – 70 °C (32 - 158 °F)

### Humidité en fonctionnement

- Max. 95% pas de condensation

### Dimensions

- 14,8 x 56,5 x 11,85mm (0,6 x 2,2 x 0,5 pouces) par unité
- 22 g (0,7 once) par unité

### Certifications

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 ans limitée

### Contenu de l'emballage

- 2 x TEG-10GBSR

Toutes les références au débit ne sont données qu'à titre de comparaison. Les spécifications, la taille et la forme du produit sont sujettes à modification sans avis préalable, et l'apparence réelle du produit peut différer de celle illustrée ici.