









## Module LC multi mode 10GBASE-SR SFP+ (300 m avec DDM)

TEG-10GBSR (v2.1R)

- Émetteur-récepteur SFP+ connectable à chaud
- Compatible SFP+ MSA
- Supporte les communications jusqu'à 10,5 Gb/s
- Fibre multi mode sur des distances jusqu'à 300 m (1804 pieds)
- Longueur d'onde de 850 nm
- Connecteur LC duplex
- Compatibilité DDM (Digital Diagnostics Monitoring) support
- Température de fonctionnement: De - 0 à 70 °C (de 32 à 158 °F)
- Alimentation unique de 3,3 V
- Conformité NDAA / TAA (États-Unis et Canada uniquement)

Le module LC multi mode 10GBASE-SR SFP+ de TRENDnet connectable à chaud TEG-10GBSR fonctionne avec un logement SFP+ compatible MSA. Cet émetteur-récepteur multi mode couvre des distances jusqu'à 300 mètres (1804 pieds), est fourni avec un connecteur LC duplex et supporte des débits de communication en réseau jusqu'à 10,5 Gb/s. Le DDM (Digital Diagnostics Monitoring) capture les paramètres importants du périphérique, comme la puissance d'émission et de réception, la température et le voltage.

## CARACTÉRISTIQUES

-  **SFP+ Connectable à chaud**  
L'émetteur récepteur SFP+ connectable à chaud fonctionne avec un logement SFP+ compatible MSA
-  **Longueur d'onde fibre**  
Compatible avec les transmissions multi mode 850 nm
-  **Distance fibre**  
Supporte la mise en réseau sur des distances jusque 300 m (1804 pieds)
-  **Port fibre**  
Connecteur duplex de type LC
-  **Support 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.
-  **Alimentation**  
Alimentation en énergie unique de 3,3 volts
-  **Température de fonctionnement**  
Conçu pour des températures de fonctionnement entre 0 et 70 °C (entre 32 et 158 °F)
-  **Normes**  
Compatible avec SFF-8431, SFF-8432, SFF-8472, FC-PI-4, 10G FC, et IEEE802.3ae 10GBASE-SR

## SPÉCIFICATIONS

### Normes

- IEEE 802.3ae
- 10GBASE-SR

### Interface du périphérique

- Compatible SFP+ MSA
- Connecteur duplex LC

### Débit de transfert des données

- 8,5-10 Gb/s

### Longueur d'onde

- 850 nm

### Puissance de sortie optique

- -1 ~ -7.5 dBm

### Distance

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

### Fonctions spéciales

- Connectable à chaud
- Boîtier métallique
- Support DDM

### Sensibilité

- -14 dBm

### Alimentation

- Consommation: 439 mW

### Température de fonctionnement

- 0 – 70 °C (32 – 158 °F)

### Humidité en fonctionnement

- Max. 95% sans condensation

### Dimensions

- 14,8 x 56,5 x 11,85 mm (0,6 x 2,2 x 0,5  
pouces)

### Poids

- 22 g (0,7 onces)

### Certifications

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 ans, limitée

### Contenu de l'emballage

- 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.