

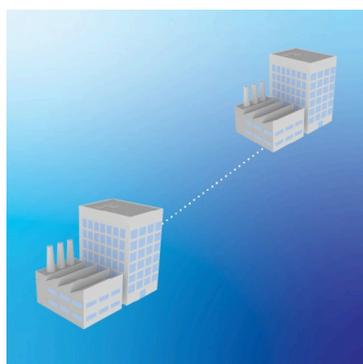


## Module LC monomode SFP+ (40 km)

TEG-10GBS40 (v3.xR)

- Distance de transmission de 40km (24,9 miles)
- Interface optique LC duplex
- Prend en charge un débit de données de 10,31Gb/s
- Prend en charge les transmissions 1550 nm en réseau monomode
- Conception à faible interférence électromagnétique (EMI)
- Conforme à la norme Ethernet 10 Gigabits IEEE 802.3ae 10
- Compatibilité DDM (Digital Diagnostics Monitoring)
- Compatible SFP+ (Small Form-Factor Pluggable) et MSA (Multi-Source Agreement)
- Faible consommation

Les modules LC monomodes SFP+ de TRENDnet sont compatibles avec les logements SFP+ standards des switches réseau et des convertisseurs de médias fibre. L'émetteur émetteur-récepteur SFP+ 10G monomode est équipé d'une interface de connexion fibre LC duplex et prend en charge les hauts débits jusque 10,31Gb/s. Tous les modules fibre SFP+ 10G de TRENDnet prennent en charge des connexions pour des applications réseau fiables et à longue distance



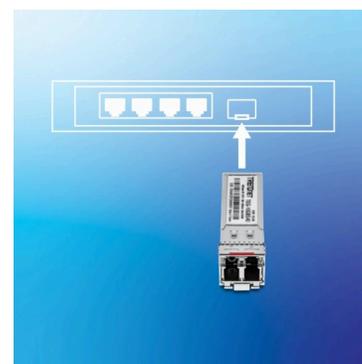
### Applications fibre

Mise en réseau fibre sur de longues distances pour des applications industrielles, des sites d'entreprises ou des établissements scolaires.



### Mode fibre/distance

L'émetteur-récepteur monomode 10G SFP+ couvre des distances de 40km (24,9miles) à des débits 10G.



### Compatibilité

L'émetteur-récepteur SFP+ connectable à chaud fonctionne avec un logement SFP+ 10G compatible MSA

## CARACTÉRISTIQUES



#### Distance fibre

Idéal pour des mises en réseau fiables et de longue portée



#### Interface fibre

L'émetteur-récepteur SFP+ à fibre monomode supporte un connecteur duplex de type LC



#### Longueur d'onde fibre

Module SFP+ fibre monomode compatible avec les transmissions 1550 nm



#### Débit des données

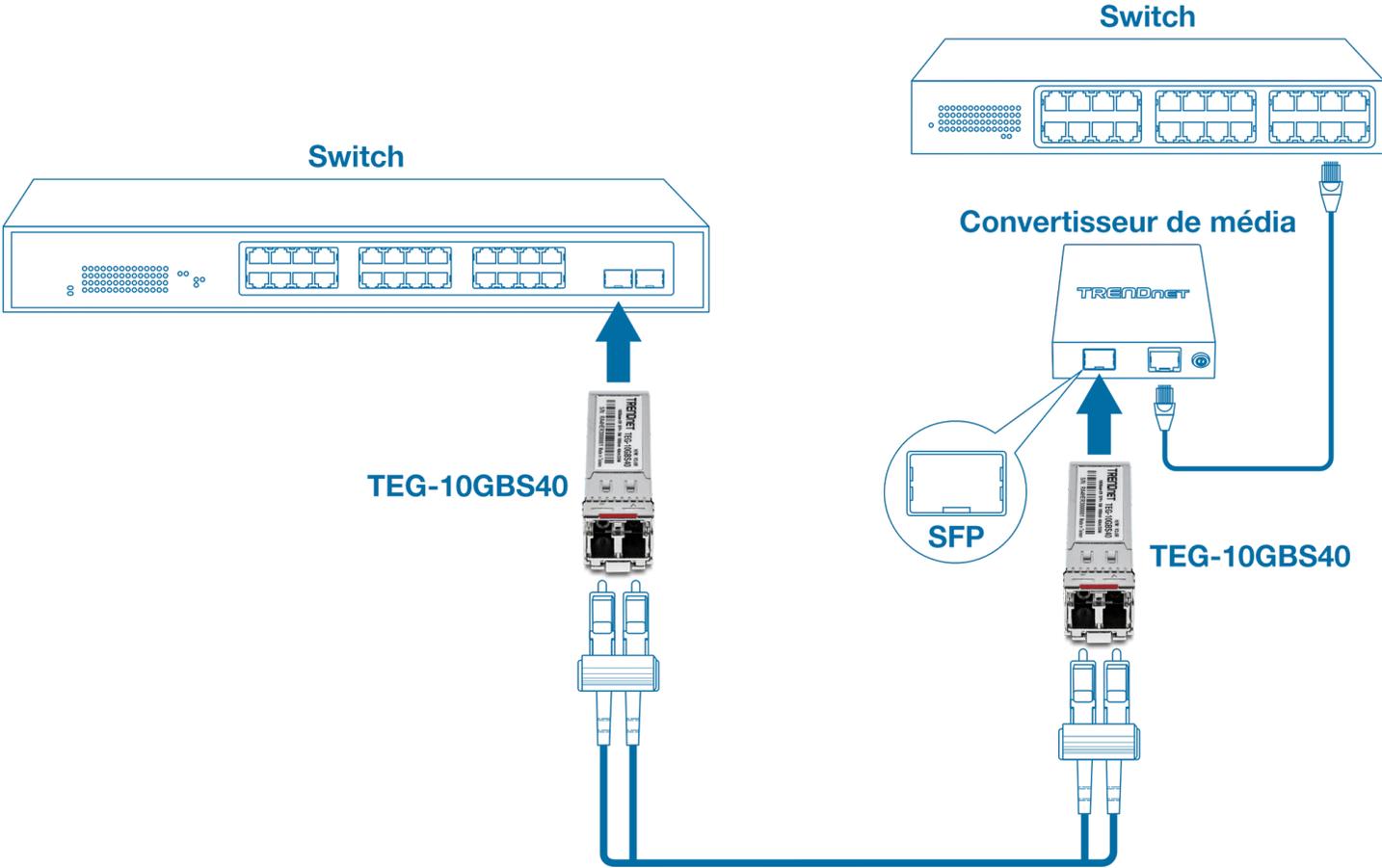
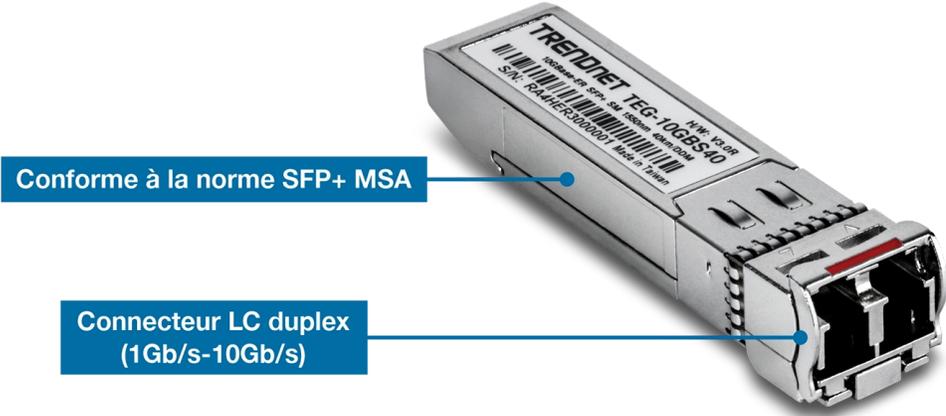
Le SFP10GB prend en charge des débits de données de 10,31Gb/s



#### SFP Connectable à chaud

Emetteur-récepteur SFP+ 10G connectable à chaud compatible avec un logement SFP compatible MSA

## SOLUTION RÉSEAUX



## SPÉCIFICATIONS

### Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ae
- 10GBASE-ER

### Interface du périphérique

- Conforme à la norme SFP+ MSA
- Connecteur LC duplex (1Gb/s-10Gb/s)

### Débit de transfert des données

- Jusqu'à 10,3Gb/s

### Longueur d'onde

- 1550nm

### Puissance de sortie optique

- -2 ~ 2 dBm

### Distance

- 40km (24,9 miles)

### Fonctions spéciales

- Prise en charge DDM

### Sensibilité

- -16 dBm

### Alimentation

- Consommation max.: 0,8W

### Température de fonctionnement

- 0° – 70° C (32° – 158° F)

### Humidité en fonctionnement

- Max. 95% sans condensation

### Dimensions

- 58 x 13,4 x 12,6 mm ( 2,2 x 0,5 x 0,5 pouce)

### Poids

- 18g (0,6 once)

### Certifications

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 ans

### Contenu de l'emballage

- TEG-10GBS40

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.