

# TP-Link TL-SM321B-2 Fiche technique



TP-Link 1000Base-BX TX-1310nm RX-1550nm WDM Module SFP bidirectionnel 2 km

TL-SM321B-2

Les TL-SM321B-2 et TL-SM321A-2 de TP-Link sont conçus pour fonctionner en paire afin de créer une communication par fibre gigabit sur site jusqu'à 2 km (2 000 mètres). Avec une fibre monomode, la paire de modules peut créer un chemin gigabit en duplex intégral entre vos commutateurs, vos périphériques de stockage et votre serveur.

Le TL-SM321B-2 de TP-Link est développé conformément au Small Form Pluggable Multi-Source Agreement (SFP-MSA). En tant qu'émetteur-récepteur optique bidirectionnel WDM, le TL-SM321B-2 utilise un connecteur d'interface optique bidirectionnel LC intégré et la liaison de données peut atteindre 2 km en 9/125 µm SMF (fibre monomode).

De plus, le TL-SM321B-2 intègre la fonction de surveillance de diagnostic numérique (DDM) qui est compatible avec SFF-8472. DDM prend en charge la surveillance en temps réel de l'émetteur-récepteur et affiche les paramètres, y compris le courant de l'émetteur-récepteur qui transmet/reçoit la puissance optique et la température de fonctionnement.

Le TL-SM321B-2 de TP-Link est utilisé pour les réseaux fibre à courte et moyenne distance dans la pratique, et il fournit une connexion fibre Gigabit rapide et stable pour les commutateurs, routeurs, serveurs, etc.

## Caractéristiques

- Conçu pour la communication par fibre Gigabit sur site
- Jusqu'à 2 km de distance de transmission avec SMF 9/125 µm (fibre monomode)
- Communication WDM bidirectionnelle sur une seule fibre
- Compatible avec l'accord multisource enfichable de petite taille (SFP-MSA)
- Prend en charge la surveillance de diagnostic numérique (DDM)
- Conception de module remplaçable à chaud
- Fonctionne avec TL-SM321A-2 par paire

## Caractéristiques

- Normes et protocoles : IEEE 802.3z, TCP/IP
- Longueur d'onde
  - Émission : 1 310 nm
  - Réception : 1 550 nm
- Alimentation : 3,3 V
- Sécurité et émissions : FCC, CE
- Câble : fibre monomode
- Type de fibre : 9/125 µm monomode
- Max. Longueur du câble : 2 KM
- Débit de données : 1,25 Gbit/s
- Type de port : LC Simplex
- DDM : Oui
- SFP-MSA : Oui
- Remplaçable à chaud : Oui
- Environnement
  - Température de fonctionnement : 0 ~ 70 °C (32 ~ 158 °F)
  - Température de stockage : -40 ~ 85 °C (-40 ~ 185 °F)
  - Humidité de fonctionnement : 10 ~ 90 % HR, sans condensation
  - Humidité de stockage : 5 ~ 90 % HR, sans condensation

## Contenu du colis

- Module SFP TL-SM321B-2
- Guide d'installation

Pour plus de spécifications de ce TL-SM321B-2, veuillez visiter le site Web TP-Link ci-dessous :

<https://www.tp-link.com/us/business-networking/accessory/tl-sm321b-2/>

[Acheter maintenant](#)