

Convertisseur de Média Fibre Gigabit vers Ethernet RJ45, Optique Monomode 10km/Multimode 800m, Alimenté par USB, Design Compact, Boîtier Métallique, Micro Mini, TAA

N° de produit: D01ML55U-FIBER-MEDIA



Ce convertisseur de média compact de fibre à Ethernet Gigabit permet de mettre à niveau le câblage Cat6 ou similaire vers une connexion fibre sans EMI. L'adaptateur conforme à TAA est conçu avec un câble USB intégré pratique pour l'alimentation, ce qui en fait un choix parfait lorsque les options d'alimentation externes ne sont pas disponibles.

Le convertisseur de média fibre non géré dispose d'un design plug-and-play qui ne nécessite pas de logiciel supplémentaire ou de paramètres à modifier. Le boîtier métallique est doté d'un indice de protection IP20 et est une construction tout-en-un avec des ports intégrés LC fibre et RJ45. Le côté RJ45 comporte une languette métallique pour assurer un ajustement fiable et sécurisé et éviter les déconnexions accidentelles.

Le slot LC est compatible avec les câbles fibre monomode (10 km) et multimode (800 m) jusqu'à 1 Gbps. Une languette à ressort protège le port lorsqu'il n'est pas utilisé. Le convertisseur prend en charge LFPT (Link Fault Pass-Through), permettant aux administrateurs informatiques de surveiller et d'évaluer la connectivité réseau en un coup d'œil en fonction du comportement des LED.

Ce convertisseur LAN-vers-fibre est idéal pour mettre à niveau les ordinateurs, commutateurs, routeurs ou autres équipements du cuivre à la fibre. Il convient à diverses applications, y compris les déploiements sur le terrain, l'automatisation industrielle, les télécommunications, la diffusion, les centres de données et les réseaux distants. Bénéficiez d'une connectivité fiable avec une immunité EMI sur de longues distances avec ce dongle compact (82,39 x 20 x 17,5 mm) et économe en énergie (2,5 W max).

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- **CONVERTISSEUR DE MÉDIAS FIBRE-ETHERNET** : Convertit la fibre Gigabit en cuivre RJ45 dans un format compact; Aucun câble SFP/Cat6 n'est nécessaire; Câble USB intégré pratique pour l'alimentation; Dimensions : 82,4x20x17,5mm
- **APPLICATIONS** : Mise à niveau de PC/commutateurs/routeurs/autres équipements vers la fibre optique; Convient au dépannage de réseaux sur site/déploiements sur le terrain/automatisation/radiodiffusion/aux centres de données/mise en réseau à distance
- **FIBRE COURTE ET LONGUE PORTÉE** : Slot LC compatible avec monomode (10km) et multimode (800m); Vitesse unique de 1Gbps pour les ports fibre et RJ-45; LEDs d'état incluant LFPT permettant aux administrateurs IT de surveiller la connectivité du réseau
- **CONSTRUCTION DURABLE** : Boîtier conforme à la norme IP20; Languette de verrouillage RJ45 garantissant une connexion sécurisée; Décharge de traction flexible sur le câble USB connecté; Couvercle à ressort protégeant le port lorsqu'il n'est pas utilisé
- **CARACTÉRISTIQUES** : Vitesse unique 1Gbps; 1x port LC; 1x RJ45; LC duplex; SMF monomode (10km) & MMF multimode (800m); 1310nm; LFPT; Boîtier métallique IP20; Câble d'alimentation USB intégré de 30cm; Consommation max. 2,5W

Matériel

| | |
|-----------------------|--|
| Politique de garantie | 2 Years |
| PoE | Non |
| Normes de l'industrie | IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3z (1000BASE-LX) |
| ID du chipset | Marvell - 88E1512 |

Performance

| | |
|---------------------|---------------------|
| Réseaux compatibles | 1 000 Mb/s (1 Gb/s) |
|---------------------|---------------------|

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|--|
| | Auto-négociation | Oui |
| | MDIX auto | Oui |
| <hr/> | | |
| Connecteur(s) | Connecteur A | 1 - LC |
| | Connecteur B | 1 - RJ-45 |
| | | 1 - USB Type-A (4-pin) USB 1.1 |
| <hr/> | | |
| Indicateurs | | |
| | Indicateurs lumineux | 1 - Alimentation , Vert Fixe : Module Allumé , Éteint : Module Éteint |
| | | 1 - Lien/ACT , Vert Fixe : 1000Mbps , Vert Clignotant : Activité , Éteint : Déconnecté |
| | | 1 - Fibre , Bleu Fixe : Connecté , Éteint : Déconnecté |
| <hr/> | | |
| Alimentation | | |
| | Source d'alimentation | Alimentation par USB |
| | Type de prise | USB A (4 broches) mâle |
| | Consommation électrique | 2.5W Max |
| <hr/> | | |
| Conditions environnementales | | |
| | Température de fonctionnement | 0°C to 50°C (32°F to 122°F) |
| | Humidité | Humidité relative de 5~85 % |
| <hr/> | | |
| Caractéristiques physiques | | |
| | Couleur | Argent |
| | Type de boîtier | Metal and Plastic |
| | Longueur du produit | 0.8 in [2.0 cm] |
| | Largeur du produit | 3.2 in [8.2 cm] |

| | |
|--------------------|-----------------|
| Hauteur du produit | 0.7 in [1.8 cm] |
| Poids du produit | 1.7 oz [49.0 g] |

Informations
d'emballage

| | |
|----------------|------------------|
| Package Length | 3.1 in [8.0 cm] |
| Package Width | 5.4 in [13.6 cm] |
| Package Height | 1.3 in [3.2 cm] |
| Poids brut | 2.8 oz [80.0 g] |

Contenu du paquet

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Inclus dans le paquet | 1 - Convertisseur de Média |
| | 1 - Guide de Démarrage Rapide |

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