

## Convertisseur GbE sur Fibre Optque avec Gestion OAM - Multimode LC 500 m - Conforme à 802.3ah

N° de produit: ET91000LCOAM



Le convertisseur Ethernet fibre optique administré ET91000LCOAM vous permet de prolonger une connexion Gigabit Ethernet sur une fibre LC multimode tout en ayant les avantages des capacités de gestion à distance.

Conforme à la norme 802.3ah du dispositif OAM (Opérations, Administration et Maintenance), ce convertisseur Ethernet administré comprend un utilitaire Web d'utilisation facile pour les opérations, l'administration et la maintenance qui vous permet de déterminer rapidement l'emplacement des liens manquants et les défaillances sans avoir à déplacer physiquement le personnel là où se trouve le périphérique.

Solution efficace pour connecter un réseau Gigabit Ethernet (1000 Base-T) à des segments de réseau distants sur un réseau de base en fibre optique (1000Base-LX/SX), le convertisseur Ethernet vers la fibre optique prend en charge des vitesses Gigabit jusqu'à 550 m par le biais du LC SFP installé. Le convertisseur est également doté d'un châssis tout en acier pour une durabilité accrue dans les environnements extrêmes.

Pour plus de polyvalence, ce convertisseur Ethernet fibre optique permet un fonctionnement autonome ou une installation dans le châssis monté en rack 2U à 20 slots (ETCHS2U), ainsi que dans un slot SFP remplaçable conforme MSA.

Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

## Certifications, rapports et compatibilité

## Applications

- Fournit une connectivité à un segment d'utilisateurs ou de réseau qui se situe dans une zone isolée d'un grand complexe, voire dans un autre bâtiment
- Idéal pour les connexions sécurisées requises par les agences gouvernementales, pour lesquelles des interférences EMI ne sont pas tolérées
- Étendez la connectivité réseau aux zones éloignées des stades, des auditoriums ou d'autres endroits
- Connexion de systèmes de commande ou de surveillance de trafic au bureau principal, même à des distances extrêmement éloignées

## Spécifications techniques

- Prend en charge le fonctionnement autonome ou l'installation dans un châssis monté en rack ETCHS2U
- Prend en charge la gestion intrabande OAM 802.3ah pour la surveillance du statut de la connexion
- Gigabit multi mode LC SFP installé (jusqu'à 550 m)
- Le SFP peut être retiré de l'appareil pour être remplacé ou permuté pour des spécifications différentes
- Prise en charge de trames étendues de 9 Ko
- Contrôle de bande passante par port
- Prend en charge le fonctionnement duplex complet et semi-duplex
- Prise en charge de l'Auto Laser Shutdown (ALS)

---

### Matériel

Politique de garantie	2 Years
PoE	Non
WDM	Non
Normes de l'industrie	IEEE 802.3z 1000BASE-LX IEEE 802.3z 1000BASE-SX IEEE 802.3ah EFM IEEE 802.3 10BASE-T

IEEE 802.3u 100BASE-TX

IEEE 802.3ab 1000BASE-T

---

Performance

Vitesse max. de transfert de données	1,25 Gbit/s
Distance de transfert max.	550 m (1804 ft)
Type de fibre optique	Multimode
Longueur d'onde	850nm
Mode de fonctionnement de la fibre optique	Duplex complet
DDM	Non
Réseaux compatibles	1 000 Mb/s (1 Gb/s)
MDIX auto	Oui
MTBF	65,000 Hrs

---

Connecteur(s)

Connecteurs de l'unité locale	Fibre optique duplex LC
	RJ-45

---

Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	0.36 A
Tension de sortie	12V DC
Courant de sortie	1.6 A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M



Consommation électrique 12

---

Conditions environnementales

Température de fonctionnement 0°C to 60°C (32°F to 140°F)

Température de stockage -10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Humidité Humidité relative de 10~90 % (sans condensation)

---

Caractéristiques physiques

Couleur Noir

Type de boîtier Acier

Longueur du produit 6.4 in [16.3 cm]

Largeur du produit 3.4 in [87 mm]

Hauteur du produit 0.9 in [23 mm]

Poids du produit 14.5 oz [411 g]

---

Informations d'emballage

Package Length 8.1 in [20.6 cm]

Package Width 5.4 in [13.6 cm]

Package Height 3.6 in [92 mm]

Poids brut 27.9 oz [789 g]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet Convertisseur Ethernet fibre optique

Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / AU)

Vis de mise à la terre



## Manuel d'instruction

---

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

