

Convertisseur Gigabit Ethernet fibre optique multimode LC 1000 Mb/s - 550 m

StarTech ID: ET91000LC2



Le convertisseur Gigabit Ethernet fibre optique multimode de 1000 Mb/s (LC, 550 m) ET91000LC2 vous permet de prolonger un réseau Gigabit Ethernet sur une fibre optique multimode sur une distance pouvant atteindre 550 m.

Solution économique pour la connexion d'un réseau Gigabit Ethernet (1000Base-T) à des segments de réseau distants sur un réseau de base en fibre optique (1000Base-LX/SX), ce convertisseur Gigabit Ethernet vers fibre optique multimode prend en charge des vitesses Gigabit pour une performance et une évolutivité de réseau optimales. Conçu pour offrir une solution Ethernet vers fibre optique durable et pratique, le convertisseur Ethernet vers fibre optique LC se compose d'un châssis tout en acier et permet une installation plug-and-play simple avec une configuration minimale requise.

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 fentes (ETCHS2U), ainsi que dans une fente SFP remplaçable.

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

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
- Connexion de systèmes de commande/surveillance de trafic à des distances extrêmement éloignées du bureau principal
- Etendez la connectivité réseau aux zones éloignées des stades, des auditoriums ou d'autres endroits
- Conversion de signaux de fibre optique 1000Base-LX en Ethernet 1000Base-T sur un câble en fibre

Spécifications techniques

- Prend en charge le fonctionnement autonome ou l'installation dans un châssis monté en rack ETCHS2U
- Le SFP peut être retiré de l'appareil pour être remplacé ou permuté pour des spécifications différentes
- Moyen économique d'étendre/de connecter les réseaux à l'aide d'un câblage en fibre optique
- Les fonctions avancées incluent le transfert de perte de lien, la surveillance à distance de l'état, deux longueurs de cadre
- Longueur de câble en fibre optique de 550 m maximum
- Prend en charge le fonctionnement duplex complet et semi-duplex
- Facile à utiliser et installer
- Prise en charge cadre Jumbo.

Spécifications techniques

Warranty	2 Years
PoE	Non
WDM	Non
Connecteurs de l'unité locale	1 - Fiber Optic LC Duplex Femelle
Connecteurs de l'unité locale	1 - RJ-45 Femelle
Vitesse max. de transfert de données	2 000 Mb/s (mode duplex complet)
Distance de transfert max.	550 m (1804 ft)
Type de fibre optique	Multimode
Longueur d'onde	850nm
Mode de fonctionnement de la fibre optique	Semi-duplex/duplex complet
MDIX auto	Oui
MTBF	65,000 Hours
Couleur	Noir
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	160 mm [6.3 in]
Largeur du produit	95 mm [3.7 in]
Hauteur du produit	20 mm [0.8 in]
Poids du produit	620 g [21.9 oz]
Adaptateur d'alimentation inclus	AC Adapter Included
Tension d'entrée	115 ~ 230 AC
Tension de sortie	12 DC
Courant de sortie	1A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M
Consommation électrique	< 4W
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 %
Poids brut	0.7 kg [1.6 lb]
Inclus dans le paquet	1 - Convertisseur Ethernet fibre optique
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord/GB/EU)
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, rapports et compatibilité

