

## Convertisseur Ethernet Gigabit sur Fibre Optique MonoMode LC - 1000Mb/s - 40km

Product ID: ET1000S40LC2



Le convertisseur Gigabit Ethernet fibre optique monomode de 1000 Mb/s ET1000S40LC2 (LC, 40 km) vous permet de prolonger un réseau Gigabit Ethernet sur une fibre optique monomode sur une distance pouvant atteindre 40 km.

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), le convertisseur Gigabit Ethernet vers fibre optique monomode 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).

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
- 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 optique monomode

## Spécifications techniques

- Prend en charge le fonctionnement autonome ou l'installation dans un châssis monté en rack ETCHS2U
- 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 40 km maximum
- Prend en charge le fonctionnement duplex complet et semi-duplex
- Facilité d'installation.

<b>Matériel</b>	Warranty	2 Years
	Normes de l'industrie	IEEE802.3ab (1000BASE-T) IEEE802.3z (1000BASE-SX/LX)
	PoE	Non
	WDM	Non
<b>Performance</b>	Distance de transfert max.	40 km (24.8 mi)
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Longueur d'onde	1310nm
	MDIX auto	Oui
	Mode de fonctionnement de la fibre optique	Semi-duplex/duplex complet
	MTBF	65,000 Hours
	Type de fibre optique	Monomode
	Vitesse max. de transfert de données	2 000 Mb/s (mode duplex complet)
<b>Connecteur(s)</b>	Connecteurs de l'unité locale	1 - Fibre optique duplex LC Femelle 1 - RJ-45 Femelle
<b>Alimentation</b>	Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
	Center Tip Polarity	Positif
	Consommation électrique	4
	Courant de sortie	1.6 A
	Courant d'entrée	0.36A
	Tension de sortie	12 DC
	Tension d'entrée	115V-230V AC
	Type de prise	M
<b>Conditions environnementales</b>	Humidité	Humidité relative de 10~90 %
	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)
<b>Caractéristiques physiques</b>	Couleur	Noir
	Hauteur du produit	24 mm [0.9 in]
	Largeur du produit	87 mm [3.4 in]
	Longueur du produit	155 mm [6.1 in]

	Poids du produit	407 g [14.4 oz]
<b>Informations d'emballage</b>	Poids brut	754 g [26.6 oz]
<b>Contenu du paquet</b>	Inclus dans le paquet	1 - Convertisseur Ethernet fibre optique 1 - Adaptateur d'alimentation universel 1 - Vis de mise à la terre 1 - Manuel d'instruction

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