

Conversor de Medios Gigabit a Fibra Multimodo Modo 1000Mbps LC 550m

Product ID: ET91000LC2



El Conversor de Medios Gigabit a Fibra Multimodo 1000 Mbps (LC, 550m), ET91000LC2 permite extender una red Gigabit Ethernet a través de una fibra multimodo a distancias de hasta 550m (1804 pies).

Una solución eficaz y económica para conectar una red Gigabit Ethernet (1000Base-T) a segmentos de red remotos a través de un backbone de fibra (1000Base-LX/SX), este conversor de GbE a fibra Multimodo soporta velocidades Gigabit para un máximo rendimiento y escalabilidad de red. Diseñado para brindar una solución duradera y conveniente, el conversor Ethernet a Fibra LC ofrece un chasis de acero y una simple instalación plug-and-play por lo que requiere una mínima configuración.

Para mayor versatilidad este conversor de medios de fibra admite operación autónoma o instalación en el Chasis de Montaje en Rack 2U de 20 Ranuras (ETCHS2U), así como una ranura SFP intercambiable.

Ofrece garantía por 2 años y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Proporciona conectividad a un usuario o segmento de red situado en una zona aislada de un complejo de envergadura o en otro edificio
- Perfecto para conexiones seguras como las requeridas por organismos gubernamentales, donde las interferencias EMI no son admisibles
- Permite conectar sistemas de control/monitoreo de tráfico a grandes distancias de la oficina principal
- Permite extender la conectividad de red en zonas remotas de estadios, auditorios u otras sedes
- Permite convertir señales de fibra óptica 1000Base-LX a Ethernet 1000Base-T sobre cable de fibra multimodo

Features

- Funciona como dispositivo autónomo o instalado en el Chasis de Montaje en Rack ETCHS2U
- El SFP se puede extraer de la unidad para su reemplazo o cambio a una especificación diferente
- Una opción eficaz y económica para extender/unir redes con cables de fibra
- Funciones avanzadas: reenvío de pérdida de enlace, monitoreo remoto de estado, dos longitudes de tramas (frames)
- Longitud máxima del Cable de Fibra 550m
- Soporta operación full o half-duplex
- Fácil de usar y de instalar
- Soporta tramas Jumbo

Hardware	Warranty	2 Years
	PoE	No
	WDM	No
Rendimiento	Distancia Máxima de Transferencia	550 m (1804 ft)
	Longitud de Onda	850nm
	MDIX Automático	Sí
	Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
	MTBF	65,000 Hours
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	2000 Mbps (modo full duplex)
	Tipo de Fibra	Multimodo
Conector(es)	Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC Hembra 1 - RJ-45 Hembra
	Requisitos de Energía	Adaptador de alimentación de CA incluido
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	1.6 A
	Consumo de Energía	4
	Corriente de Entrada	0.36A
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	115V-230V AC
	Tensión de Salida	12 DC
Tipo de Enchufe	M	
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 10~90%
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Características Físicas	Altura del Producto	0.8 in [20 mm]
	Ancho del Producto	3.7 in [95 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Producto	6.3 in [160 mm]
	Peso del Producto	21.9 oz [620 g]
	Tipo de Gabinete	Acero

Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	1.6 lb [0.7 kg]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Conversor de Medios de Fibra 1 - Adaptador universal de alimentación: listo para su uso en Norteamérica/Unión Europea/Reino Unido solo cuando se compra en NA/UE/RU; listo para su uso en Australia y Nueva Zelanda solo cuando se compra en dichos países 1 - Tornillo de conexión a tierra 1 - Manual de Instrucciones

Product appearance and specifications are subject to change without notice.