

## **Conversor de Medios Ethernet 10/100 Mbps a Fibra Multi Modo Conector ST - 2km**

*StarTech ID: ET90110ST2*



El Conversor de Medios de Fibra Multimodo 10/100 Mbps (ST, 2 km), ET90110SC2 permite extender una red Fast Ethernet (10/100Mbps) a través de fibra multimodo a distancias de hasta 2 km (1,2 millas).

Una solución eficaz y económica para conectar una red Ethernet (1000Base-T) 10/100 Mbps a segmentos de red remotos a través de un backbone de fibra 100Base-FX. Diseñado para brindar una solución duradera y conveniente, el conversor Ethernet a Fibra ST ofrece un chasis de acero y una simple instalación plug-and-play por lo que requiere una mínima configuración.

Para una 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).

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

### **Aplicaciones**

- 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 100Base-FX a Ethernet 10/100Base-T sobre cable de fibra multimodo

## Características

- Funciona como dispositivo autónomo o instalado en el Chasis de Montaje en Rack ETCHS2U
- 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 marcos
- Soporta una longitud máxima de cable de fibra de 2 km
- Soporta operación full o half-duplex
- Instalación rápida y sencilla; fácil de usar

**Especificaciones Técnicas**

Warranty	2 Years
PoE	No
WDM	No
Conectores de la Unidad Local	1 - RJ-45 Hembra
Conectores de Unidad Remota	1 - Fiber Optic ST Duplex Hembra
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	200 Mbps (Modo Full Duplex)
Distancia Máxima de Transferencia	2 km (1.2 mi)
Tipo de Fibra	Multimodo
Longitud de Onda	1310nm
Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
MDIX Automático	Sí
Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	154 mm [6.1 in]
Ancho del Producto	87 mm [3.4 in]
Altura del Producto	24 mm [0.9 in]
Peso del Producto	393 g [13.9 oz]
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Tensión de Entrada	115 ~ 230 AC
Tensión de Salida	12 DC
Alimentación de Salida	1A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M
Temperatura Operativa	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Humedad	HR 10~90%
Peso (de la Caja) del Envío	0.8 kg [1.7 lb]
Incluido en la Caja	1 - Conversor de Medios de Fibra
Incluido en la Caja	1 - Adaptador Universal (USA/RU/EU)
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



**RoHS Compliant**  
Available