

Convertidor de Medios Gigabit Ethernet a Fibra Multimodo Conector SC - 550m

StarTech ID: ET91000SC2



El Convertidor de Medios Gigabit a Fibra Multimodo 1000 Mbps (SC, 550m), ET91000SC2 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 convertidor de GbE a fibra Multimodo soporta velocidades Gigabit para un máximo rendimiento y escalabilidad de red. Diseñado para brindar una solución duradera y conveniente, este convertidor Ethernet a Fibra SC ofrece un chasis de acero y una simple instalación plug-and-play por lo que requiere una mínima configuración.

Para una mayor versatilidad, el convertidor 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 usuarios o segmentos de red situados en zonas aisladas de un edificio de gran envergadura o en edificios diferentes
- Adecuado para entornos tales como organismos gubernamentales, donde se requieren medidas preventivas de seguridad para evitar amenazas (intercepción de red, etc.)
- 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

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 550m
- 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 - Fiber Optic SC Duplex Female
Conectores de la Unidad Local	1 - RJ-45 Female
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	2000 Mbps (modo full duplex)
Distancia Máxima de Transferencia	550 m (1804 ft)
Tipo de Fibra	Multi Mode
Longitud de Onda	850nm
Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
MDIX Automático	Yes
MTBF	65,000 Hours
Color	Black
Tipo de Gabinete	Steel
Longitud del Producto	5.9 in [150 mm]
Ancho del Producto	3.5 in [90 mm]
Altura del Producto	1 in [25 mm]
Peso del Producto	19.8 oz [562 g]
Tensión de Entrada	115 ~ 230 AC
Tensión de Salida	12 DC
Alimentación de Salida	1A
Polaridad Central	Positive
Tipo de Enchufe	M
Consumo de Energía	< 4W
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	1.9 lb [0.9 kg]
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

