

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

ID del Producto: ET91000SC2



El Convertor 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.

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-SX), este convertor 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 convertor Ethernet a Fibra SC ofrece un chasis de acero y una simple instalación plug-and-play por lo que requiere una mínima configuración.

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



### 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-SX a Ethernet 1000Base-T sobre cable de fibra multimodo

## Características

- 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

---

### Hardware

Política de Garantía	2 Years
PoE	No
WDM	No

---

### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	2000 Mbps (modo full duplex)
Distancia Máxima de Transferencia	550m [1804ft]
Tipo de Fibra	Multimodo
Longitud de Onda	850nm
Modo de Operación de Fibra	Half/Full-Duplex
MDIX Automático	Sí
MTBF	65,000 Hours

---

### Conector(es)

Conectores de la Unidad Local	1 - RJ-45
-------------------------------	-----------

## 1 - SC Dúplex de Fibra Óptica

### Requisitos de Energía

Fuente de alimentación	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	0.36A
Tensión de Salida	12V DC
Alimentación de Salida	1.6 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M
Consumo de Energía	4

### Requisitos Ambientales

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%

### Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	5.9 in [15 cm]
Ancho del Producto	3.5 in [9 cm]
Altura del Producto	1.0 in [2.5 cm]
Peso del Producto	13.9 oz [395 g]

### Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
----------------------	---

Longitud de la Caja	8.1 in [20.6 cm]
Ancho de la Caja	5.4 in [13.7 cm]
Altura de la Caja	3.6 in [9.1 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.7 lb [0.8 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

---

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.