

Módulo SFP+ Compatible con Cisco SFP-10G-ER - Transceptor de Fibra Óptica 10GBASE-ER - SFP10GERST

ID del Producto: SFP10GERST



El modelo SFP10GERST es un módulo transceptor por fibra óptica compatible con el modelo SFP-10G-ER de Cisco, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca Cisco®. Ofrece conectividad confiable a 10GbE a través de cableado de fibra, para redes compatibles con 10GBASE-ER, a una distancia máxima de hasta 40km.

## Especificaciones técnicas:

• Longitud de onda: 1550nm

• Máxima tasa de transferencia de datos: 10Gbps

• Tipo: Fibra óptica monomodo

• Tipo de conexión: Conector LC

• Distancia máxima de transferencia: 40km

• MTBF: 1.293.340 horas

• Consumo energético: Menos de 1,6 vatios

• DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital): Sí

Este módulo SFP+ por fibra óptica admite el intercambio en caliente, lo cual facilita las actualizaciones y reemplazos, ya que minimiza las interrupciones de conexión en red.

Todos los módulos transceptores SFP y SFP+ de StarTech.com están avalados por garantía de por vida y soporte técnico multilingüe gratuito de por vida. StarTech.com ofrece una amplia gama de módulos





SFP, así como cables de conexión directa con módulos SFP, lo cual le ofrece tanto la funcionalidad, como la confiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red confiable.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad













## **Aplicaciones**

- Reemplazo de módulos SFP+ defectuosos o averiados en enrutadores o conmutadores Cisco
- Expanda su red a segmentos remotos

## Características

- Compatibilidad garantizada al 100% con el modelo SFP-10G-ER de Cisco
- Los módulos SFP de StarTech.com están avalados por garantía de por vida.
- Cumple o sobrepasa las especificaciones de las normas industriales de la OEM y MSA ("Multi-Source Agreement", acuerdo multifuente)
- Intercambiable en caliente con módulos de fibra óptica
- Bajo consumo eléctrico de menos de 1,6W

Hardware	
----------	--

Política de Garantía Lifetime

Compatible Brand Cisco

Estándares Industriales IEEE 802.3ae 10GBASE-ER

Rendimiento

Tasa de Transferencia 10 Gbps

de Datos Máxima

Distancia Máxima de

Transferencia

40 km (24.8 mi)

Tipo de Fibra Monomodo



Longitud de Onda 1550nm

Modo de Operación de Full-Duplex

Fibra

DDM Sí

**Redes Compatibles** 10 Gbps

**MTBF** 1.293.340 horas

Consumo de Energía < 1.6 W

Conector(es)

Conectores de la Unidad Local

1 - Dúplex de fibra óptica LC

Observaciones / Requisitos

> Nota Para uso con equipos de red de 10 Gigabit por fibra

óptica y conversores de medios

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Plata

Temperatura de Almacenamiento -40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Humedad HR 5~95%

Características Físicas

Color

Longitud del Producto 2.3 in [58.4 mm]

Ancho del Producto 0.5 in [1.4 cm]

Altura del Producto 0.5 in [1.3 cm]

Peso del Producto 0.8 oz [23.0 g]

Información de la

Caja

Longitud de la Caja 4.6 in [11.7 cm]



Ancho de la Caja 3.7 in [9.3 cm]

Altura de la Caja 1.4 in [3.5 cm]

Peso (de la Caja) del

Envío

Contenido de la

Caja

Incluido en la Caja 1 - Transceptor SFP+

1.9 oz [54.0 g]

Información Acerca de la Garantía

Warranty De Por Vida

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