

Módulo Transceptor SFP+ Compatible con MSA sin Codificar - 10GBASE-LR - para Fibra Monomodo (SMF) de 10GbE - SFP+ Ethernet Gigabit de 10Gb - LC 10km - 1310nm - DDM

ID del Producto: SFP-10GBASE-LR-ST



El modelo SFP-10GBASE-LR-ST es un transceptor SFP por fibra óptica, conforme a las normas MSA, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores 10GBASE-LR compatibles con MSA. Ofrece conectividad confiable a 10 GbE, a través de cable de fibra óptica, para redes compatibles con 10GBASE-LR, a una distancia máxima de hasta 10 km.

#### Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 1310 nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 10 Gbps
- Tipo: monomodo
- Tipo de conexión: Conector de LC
- Distancia máxima de transferencia: 10 km
- MTBF: 646,156,559 horas
- Consumo energético: < 1.3 W
- DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital): si

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 la 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 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

## Características

- 100% COMPATIBLE CON MSA SIN CODIFICAR: Diseñado, programado y probado para funcionar con commutadores y enrutadores MSA no codificados compatibles para ofrecer una conectividad de 10GbE fiable.
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: 10GBASE-LR | 10Gbps | Monomodo | Conector LC | 1310nm | DDM ("Digital Diagnostic Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) | Distancias de hasta 10 Km
- COMPATIBILIDAD PROBADA: Intercambio en caliente en enrutadores y commutadores compatibles con MSA; la compatibilidad con DDM informa del estado del transceptor a la mayoría de las herramientas de gestión de red SNMP
- FUNCIONA CON CONMUTADORES COMPATIBLES CON MSA: También funciona con los modelos de commutador Ubiquiti, D-Link, Netgear, Supermicro, TP-Link y otras, las cuales admiten módulos no codificados
- LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA INFORMÁTICA: Diseñada y fabricada para los profesionales de informática, este módulo SFP está respaldado de por vida (vida útil del módulo, no del commutador de red), incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

---

### Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Compatible Brand	MSA Compliant

Estándares Industriales IEEE 802.3ae 10GBASE-LR

---

### Rendimiento

Tasa de Transferencia 10.00 Gbps  
de Datos Máxima

Distancia MÁxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)
Tipo de Fibra	Modo Único
Longitud de Onda	1310nm
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	10 Gbps
MTBF	646,156,559 hours
Consumo de Energía	< 1.3W

---

**Características Físicas**

Longitud del Producto	0.5 in [1.4 cm]
Ancho del Producto	2.3 in [5.8 cm]
Altura del Producto	0.5 in [1.4 cm]
Peso del Producto	0.7 oz [21 g]

---

**Información de la Caja**

Longitud de la Caja	4.5 in [11.5 cm]
Ancho de la Caja	3.5 in [9 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.1 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.8 oz [50 g]

---

**Contenido de la Caja**

Incluido en la Caja	1 - Transceptor SFP+
---------------------	----------------------

---

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