

Módulo Transceptor QSFP+ compatible con MSA sin Codificar - 40GBASE-LR4 - Fibra Monomodo de 40 GbE - QSFP+ Ethernet Gigabit de 40Gb - LC - 10 km - 1270 nm a 1330 nm - DDM

ID del Producto: QSFP40LR4ST



El modelo QSFP40LR4ST es un transceptor QSFP+ por fibra óptica, conforme a las normas MSA, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores 40GBASE-LR4 compatibles con MSA. El transceptor QSFP+ admite una distancia máxima de hasta 10km y conectividad fiable a 40GbE a través de cableado de fibra.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 1270nm a 1330nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 40Gbps
- Tipo: Fibra óptica monomodo
- Tipo de conexión: Conector LC
- Distancia máxima de transferencia: 10km
- MTBF: 1.489.426 horas
- Consumo energético: Menos de 2,5 vatios
- DDM: Sí

Este módulo QSFP+ 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 fiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red fiable.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Expanda su red a segmentos remotos
- Reemplace módulos QSFP+ defectuosos o averiados

## Características

- 100% COMPATIBLE CON MSA SIN CODIFICAR: Diseñado, programado y probado para funcionar con conmutadores y enrutadores MSA no codificados compatibles para ofrecer una conectividad de 40 GbE fiable.
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: 40GBASE-LR4 | 40Gbps | Monomodo | Conector LC | 1270nm a 1330nm | DDM ("Digital Diagnostic Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) | Distancias de hasta 10km
- COMPATIBILIDAD PROBADA: Intercambio en caliente en enrutadores y conmutadores 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 conmutador 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 conmutador de red), incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

---

### Hardware

Política de Garantía      Lifetime

Compatible Brand      MSA Compliant

Estándares Industriales IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4

---

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	40Gbps
Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)
Tipo de Fibra	Modo Único
Longitud de Onda	1270nm to 1330nm
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	40 Gbps
MTBF	1.489.426 horas
Consumo de Energía	< 2.5 W

---

Conektor(es)

Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC
-------------------------------	-------------------------------

---

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humedad	HR 5~95%

---

Características Físicas

Longitud del Producto	2.8 in [72.0 mm]
Ancho del Producto	0.7 in [18.4 mm]
Altura del Producto	0.5 in [1.3 cm]
Peso del Producto	1.4 oz [40.0 g]

---

Información de la

Caja

Longitud de la Caja	4.6 in [11.7 cm]
Ancho de la Caja	3.6 in [92.0 mm]
Altura de la Caja	1.3 in [32.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.7 oz [76.0 g]

---

Contenido de la Caja

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

---

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

