

Módulo QSFP+ compatible con Cisco QSFP-40G-LR4 - 40GBASE-LR4 - Monomodo de 40GbE - QSFP+ Ethernet Gigabit de 40Gb - LC - 10km - Cisco Firepower, ASR1000, ASR9000 DDM

ID del Producto: QSFP40GLR4ST



El modelo QSFP40GLR4ST es un módulo transceptor por fibra óptica compatible con el modelo QSFP-40G-LR4 de Cisco, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca Cisco®. Ofrece conectividad fiable a 40GbE a través de cableado de fibra, para redes compatibles con 40GBASE-LR4, a una distancia máxima de hasta 10km.

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

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

## Características

- 100% COMPATIBLE CON CISCO QSFP-40G-LR4: Funciona con conmutadores Cisco como Firepower, ASR1000, ASR9000, C9300, C3850 y otros
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: 40GBASE-LR4 | 40Gbps | Monomodo | Conector LC | 1270nm a 1330nm | DDM ("Digital Diagnostic Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) | Distancias de hasta 10km
- PROBADO PARA COMPATIBILIDAD CON DISPOSITIVO OEM ANFITRIÓN: Intercambiable en caliente en enrutadores y conmutadores Cisco; la compatibilidad con DDM informa del estado del transceptor a la mayoría de las herramientas de gestión de red SNMP
- THE IT PRO'S CHOICE: Designed and built for IT Professionals, this SFP module is backed for life (lifetime of module, not network switch), including free lifetime 24/5 multi-lingual technical assistance.
- 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

---

### Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Compatible Brand	Cisco
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

---

#### Conector(es)

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

---

#### Observaciones / Requisitos

Nota	Para uso con equipos de red de 40 Gigabit por fibra óptica y conversores de medios
------	--

---

#### 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	1.6 oz [44.0 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 [34.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.6 oz [75.0 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.