

Módulo Transceptor QSFP+ Compatible con 40G-QSFP-LR4 de Brocade - 40GBASE-LR4  
- Fibra Monomodo (SMF) 40GbE - QSFP+ Ethernet Gigabit 40Gb - LC 10km - 1270nm a  
1330nm - DDM

ID del Producto: 40G-QSFP-LR4-ST



El modelo 40G-QSFP-LR4-ST es un módulo transceptor QSFP por fibra óptica compatible con el modelo 40G-QSFP-SR4 de Brocade diseñado, programado y probado para su funcionamiento con routers y switches de la marca Brocade®. Ofrece conectividad fiable a 40 GbE, a través de cable de fibra óptica, para redes compatibles con 40GBASE-SR4, a una distancia máxima de hasta 150 m.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 850 nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 40 Gbps
- Tipo: multimodo
- Tipo de conexión: Conector de MPO
- Distancia máxima de transferencia: 150 m
- MTBF: 244.610.583 horas
- Consumo energético: < 1,3 W
- DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital): si

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 la red.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

### Características

- 100% COMPATIBLE CON BROCADE 40G-QSFP-LR4: Ha sido diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y commutadores Brocade compatibles, para conectividad 40GbE fiable
- 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 commutadores Brocade; la compatibilidad con DDM informa del estado del transceptor a la mayoría de las herramientas de gestión de red SNMP
- FUNCIONA CON COMMUTADORES 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      Brocade

Estándares Industriales IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4

---

### Rendimiento

Tasa de Transferencia      40Gbps  
de Datos Máxima

Distancia Máxima de      10 km (6.2 mi)  
Transferencia

---

Tipo de Fibra	Monomodo
Longitud de Onda	1270nm to 1330nm
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	40 Gbps
MTBF	95,832,027 hours
Consumo de Energía	< 1.3W

---

**Características Físicas**

Longitud del Producto	0.7 in [1.8 cm]
Ancho del Producto	4.8 in [12.2 cm]
Altura del Producto	0.3 in [0.8 cm]
Peso del Producto	1.7 oz [49 g]

---

**Información de la Caja**

Longitud de la Caja	4.5 in [11.5 cm]
Ancho de la Caja	3.5 in [9.0 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.1 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.8 oz [50.0 g]

---

**Contenido de la Caja**

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

---

**Información Acerca de la Garantía**

Warranty	De Por Vida
----------	-------------

---

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