

## Módulo Transceptor SFP compatible con el Modelo 10057 de Extreme Networks - 1000BASE-BX-U - Fibra BiDi Ethernet Gigabit de 1 GbE - Monomodo (SMF)

ID del Producto: 10057-ST



El modelo 10057-ST es un transceptor SFP upstream por fibra óptica compatible con el modelo 10057 de Extreme Networks, que se puede emparejar con 10056H-ST de StarTech.com. Ha sido diseñado, programado y probado para su funcionamiento con routers y switches MSA compatibles con 1000BASE-BX. El módulo transceptor SFP+ admite una distancia máxima de hasta 10 km y conectividad confiable a 1 GbE a través de cableado de fibra óptica.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 1310 nm Tx / 1490 nm Rx
- Máxima tasa de transferencia de datos: 1 Gbps
- Tipo: monomodo
- Tipo de conexión: Conector de LC
- Distancia máxima de transferencia: 10 km
- MTBF: 286,217,327 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 EXTREME NETWORKS 10057:** 1 Gigabit SFP Ethernet BiDi de un solo filamento de fibra ha sido diseñado, programado y probado para funcionar con switches y routers compatibles de Extreme Networks para ofrecer una conectividad fiable de 1GbE
- **AUMENTA EL ANCHO DE BANDA EN INFRAESTRUCTURA EXISTENTE:** Este módulo transceptor WDM SFP+ bidireccional de 1 Gigabit Ethernet envía y recibe a través de un único tramo de cable de fibra óptica en lugar de dos
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** 1000BASE-BX-U | 1Gbps | 1G bidireccional Upstream | Monomodo (SMF) | Conector LC | 1490nmTx/1310nmRx | Monitorización de diagnóstico digital (DDM) | Distancias de hasta 10 km
- **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	Extreme Networks
Estándares Industriales	IEEE 802.3z 1000BASE-BX

---

#### Rendimiento

Tasa de Transferencia	1,25 Gbps
-----------------------	-----------

de Datos Máxima	
Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)
Tipo de Fibra	Modo Único
Longitud de Onda	1310nmTx/1490nmRx
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	1000Mbps (1Gbps)
MTBF	286,217,327 hours
Consumo de Energía	< 1.3W

---

#### Características Físicas

Longitud del Producto	0.5 in [1.4 cm]
Ancho del Producto	2.2 in [5.7 cm]
Altura del Producto	0.5 in [1.2 cm]
Peso del Producto	0.7 oz [20 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.