

# Módulo Transceptor SFP de Fibra LC Monomodo 1000Base-BX (de subida) MSA de 1000Mbps DDM DOM - Hasta 10km

Product ID: SFP1000BXUST



Este módulo SFP 1000Base-BX (ascendente) le ofrece lo que más necesite en sus conexiones de red: un rendimiento fiable. Diseñado para seguir de forma precisa las especificaciones MSA y sometido a pruebas exhaustivas para garantizar una compatibilidad sin errores. El módulo transceptor SFP+ monomodo ofrece una forma, que resulta económica, de agregar, reemplazar o actualizar los puertos de su equipo de red, y está avalado por garantía de por vida.

## Ofrece conexiones Ethernet Gigabit

Con tasas de transferencia de datos de hasta 1Gbps y compatibilidad con DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) y DOM ("Digital Optical Monitoring", monitorización óptica digital), este módulo SFP LC puede instalarse en cualquier equipo de red de fibra óptica con puerto compatible con MSA. Ofrece conectividad Gigabit fiable a través de fibra óptica monomodo para redes compatibles con 1000Base-BX, con una distancia máxima de hasta 10km y una longitud de onda óptica de 1310nm Tx/1490nm Rx.

## **Diseñado para un rendimiento fiable en red**

Este transceptor óptico está diseñado para cumplir o sobrepasar las normas industriales MSA ("Multi-Source Agreement", acuerdo multifuente). StarTech.com aporta su sólida reputación de soluciones de conectividad de alta calidad a transceptores SFP que están al mismo nivel de rendimiento y fiabilidad que las principales marcas OEM. El compromiso de StarTech.com con las más altas normas ofrece una amplia gama de productos de conexión en red, incluyendo tarjetas de red para conexión por cable de cobre y de fibra óptica, conversores de medios a fibra óptica, conmutadores Ethernet y productos inalámbricos.

## **Funcional y ajustable a escala**

Dado que ofrece funcionalidad y ajuste a escala, este transceptor por fibra óptica se puede conectar en caliente en cualquier momento, lo cual permite instalarlo sin interrupción del tráfico de red ni tener que reiniciar su equipo. Constituye una solución versátil y compatible con una amplia gama de equipos de red, lo cual le permite expandir de forma económica la conexión con su red a segmentos remotos.

El transceptor SFP1000BXUST le garantiza un rendimiento fiable, avalado por la garantía de por vida y soporte técnico gratuito de por vida.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Reemplace módulos SFP defectuosos o averiados en equipos compatibles con MSA
- Ideal para la implementación en dispositivos de red con varias ranuras SFP
- Expanda su red a segmentos remotos

### Features

- Ofrece conexiones (ascendentes) Ethernet Gigabit fiables para redes compatibles con 1000Base-BX
- Cumple o sobrepasa las normas industriales MSA ("Multi-Source Agreement", acuerdo multifuente)
- Avalado por la garantía de por vida y soporte técnico gratuito de por vida.
- Compatible con fibra óptica monomodo (conector LC)
- Distancia máxima de hasta 10km
- Tasas máximas de transferencia de datos de hasta 1Gbps
- longitud de onda óptica de 1310nm Tx/1490nm Rx
- DDM o DOM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital, "Digital Optical Monitoring", monitorización óptica digital)
- Intercambiable en caliente

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Estándares Industriales	IEEE 802.3z 1000BASE-BX
	WDM	No
<b>Rendimiento</b>	DDM	Sí
	Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)
	Longitud de Onda	1310nmTx/1490nmRx
	Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
	Redes Compatibles	1000Mbps (1Gbps)
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1,25 Gbps
	Tipo de Fibra	Modo Único
<b>Conector(es)</b>	Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC Hembra
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 5~95%
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	0.5 in [13 mm]
	Ancho del Producto	0.6 in [14 mm]
	Color	Plata
	Longitud del Producto	2.2 in [57 mm]
	Peso del Producto	0.7 oz [19 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminio
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	1.7 oz [48 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Transceptor SFP

Product appearance and specifications are subject to change without notice.