

Módulo Transceptor SFP + Compatible con el Modelo SFP-10G-BX-D-20 de Cisco - 10GBASE-BX - Fibra BiDi Ethernet Gigabit Monomodo (SMF) de 10 GbE

ID del Producto: SFP-10G-BX-D-20-ST



El modelo SFP-10G-BX-D-20-ST es un transceptor SFP+ downstream por fibra óptica compatible con el modelo SFP-10G-BX-D-20 de Cisco, que se puede emparejar con SFP-10G-BX-U-20-ST de StarTech.com. Ha sido diseñado, programado y probado para su funcionamiento con routers y switches MSA compatibles con 10GBASE-BX. El módulo transceptor SFP+ admite una distancia máxima de hasta 20 km y conectividad confiable a 10 GbE a través de cableado de fibra óptica.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 1310 nm Tx / 1550 nm Rx
- Máxima tasa de transferencia de datos: 10 Gbps
- Tipo: monomodo
- Tipo de conexión: Conector de LC
- Distancia máxima de transferencia: 20 km
- MTBF: 646,156,559 horas
- Consumo energético: < 1.0 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 CISCO SFP-10G-BX-D-20:** 10 Gigabit SFP Ethernet BiDi de un solo filamento de fibra, funciona con conmutadores Cisco como ASR9000, ASR1000, NCS5500, C3850, NCS540 y otros
- **AUMENTA EL ANCHO DE BANDA EN INFRAESTRUCTURA EXISTENTE:** Este módulo transceptor WDM SFP+ bidireccional de 10 Gigabit Ethernet envía y recibe a través de un único tramo de cable de fibra óptica en lugar de dos
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** 10GBASE-BX | 10Gbps | 10G bidireccional Downstream | Monomodo (SMF) | Conector LC | 1310nmTx/1490nmRx | Monitorización de diagnóstico digital (DDM) | Distancias de hasta 20 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
- Intercambiable en caliente con módulos de fibra óptica

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Compatible Brand	Cisco
Estándares Industriales	IEEE 802.3ae 10GBASE-BX

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10.31 Gbps
Distancia Máxima de Transferencia	20 km (12.4 mi)
Tipo de Fibra	Modo Único
Longitud de Onda	1330nmTx/1270nmRx
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	10 Gbps
MTBF	646,156,559 hours
Consumo de Energía	< 1W

Características Físicas

Longitud del Producto	0.5 in [1.4 cm]
Ancho del Producto	2.3 in [5.8 cm]
Altura del Producto	0.5 in [1.3 cm]
Peso del Producto	0.8 oz [24 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.