

Módulo Transceptor SFP+ Compatible con el Modelo SFP-10G-BX10-U de Dell EMC - 10GBASE-BX-U - Fibra BiDi Ethernet Gigabit Monomodo (SMF) de 10 GbE

ID del Producto: SFP10GBX10US



El modelo SFP10GBX10US es un transceptor SFP+ upstream por fibra óptica compatible con el modelo SFP-10G-BX10-U de Dell EMC, que se puede emparejar con SFP-10G-BX10-D de StarTech.com. Ha sido diseñado, programado y probado para su funcionamiento con routers y switches MSA compatibles con 10GBASE-BX10. El módulo transceptor SFP+ admite una distancia máxima de hasta 10 km y conectividad confiable a 10 GbE a través de cableado de fibra óptica.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 1330 nm Tx / 1270 nm Rx, 1330 nm Tx / 1270 nm Rx
- Máxima tasa de transferencia de datos: 10 Gbps
- Tipo: monomodo
- Tipo de conexión: Conector de LC
- Distancia máxima de transferencia: 10 km
- MTBF: 3,736,187 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.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **100% COMPATIBLE CON DELL EMC SFP-10G-BX10-U:** 10 Gigabit SFP Ethernet BiDi de un solo filamento de fibra ha sido diseñado, programado y probado para funcionar con switches y routers compatibles de Dell EMC para ofrecer una conectividad fiable de 10GbE
- **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 Upstream| Monomodo (SMF) | Conector LC | 1270nmTx/1330nmRx | 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	Dell EMC
Estándares Industriales	IEEE 802.3 10GBASE-BX10

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10.00 Gbps
Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)

Tipo de Fibra	Monomodo
Longitud de Onda	1330nmTx/1270nmRx 1330nmTx/1270nmRx
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
DDM	Sí
Redes Compatibles	10 Gbps
MTBF	3,736,187 hours
Consumo de Energía	< 1.3W

Conector(es)

Conector A	1 - Ranura SFP
Conector B	1 - Dúplex de fibra óptica LC

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	1.1 oz [30 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	4.4 in [11.2 cm]
Ancho de la Caja	3.7 in [9.4 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.0 oz [56.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - SFP+ Transceiver
---------------------	----------------------

Información Acerca
de la Garantía

Warranty

De Por Vida

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