

Módulo Transceptor SFP Compatible con Arista Networks SFP-1G-SX - 1000BASE-SX - Fibra Multimodo (MMF) de 1GbE - SFP Ethernet Gigabit de 1GbE - LC 550m - 850nm - DDM

ID del Producto: AR-SFP-1G-SX-ST



El modelo AR-SFP-1G-SX-ST es un módulo transceptor SFP por fibra óptica compatible con el modelo SFP-1G-SX de Arista Networks diseñado, programado y probado para su funcionamiento con routers y switches de la marca Arista Networks®. Ofrece conectividad confiable a 1 GbE, a través de cable de fibra óptica, para redes compatibles con 1000BASE-SX, a una distancia máxima de hasta 550 m.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 850 nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 1 Gbps
- Tipo: multimodo
- Tipo de conexión: Conector de LC
- Distancia máxima de transferencia: 550 m
- MTBF: 629,953,711 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.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

### Características

- 100% COMPATIBLE CON ARISTA NETWORKS SFP-1G-SX: Ha sido diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y commutadores Arista Networks compatibles, para conectividad 1GbE fiable
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: 1000BASE-SX | 1Gbps | Multimodo | Conector LC | 850nm | DDM ("Digital Diagnostic Monitoring", monitorización de diagnóstico digital) | Distancias de hasta 550 m
- PROBADO PARA COMPATIBILIDAD CON DISPOSITIVO OEM ANFITRIÓN: Intercambiable en caliente en enrutadores y commutadores Arista Networks; 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                                | Arista Networks |
| Estándares Industriales IEEE 802.3z 1000BASE-SX |                 |

---

#### Rendimiento

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Tasa de Transferencia de Datos Máxima | 1,25 Gbps     |
| Distancia Máxima de Transferencia     | 550m [1804ft] |
| Tipo de Fibra                         | Multimodo     |

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Longitud de Onda           | 850nm             |
| Modo de Operación de Fibra | Full-Duplex       |
| DDM                        | Sí                |
| Redes Compatibles          | 1000Mbps (1Gbps)  |
| MTBF                       | 629,953,711 hours |

---

**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     | 0.6 oz [16 g]   |

---

**Información de la Caja**

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Longitud de la Caja         | 4.4 in [11.3 cm] |
| Ancho de la Caja            | 3.6 in [9.2 cm]  |
| Altura de la Caja           | 1.3 in [3.3 cm]  |
| Peso (de la Caja) del Envío | 1.5 oz [42.0 g]  |

---

**Contenido de la Caja**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Incluido en la Caja | 1 - Transceptor SFP |
|---------------------|---------------------|

---

**Información Acerca de la Garantía**

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

---

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