

# Módulo Transceptor SFP+ Comaptible con HP J9151A - 10GBASE-LR

Product ID: J9151AST



El modelo J9151AST es un módulo transceptor por fibra óptica, compatible con el modelo J9151A de HP, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca HP®. Ofrece conectividad fiable a 10GbE a través de cableado de fibra, para redes compatibles con 10GBASE-LR, a una distancia máxima de hasta 10km.

## Especificaciones técnicas:

- **Longitud de onda:** 1310nm
- **Máxima tasa de transferencia de datos:** 10Gbps
- **Tipo:** Fibra óptica monomodo
- **Tipo de conexión:** Conector LC
- **Distancia máxima de transferencia:** 10km
- **MTBF:** 2.104.865 horas
- **Consumo energético:** Menos de 1,2 vatios
- **DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital):** Sí

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 red.

### **Módulos SFP de StarTech.com**

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 módulos SFP, lo cual le ofrece tanto la funcionalidad, como la fiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red fiable.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Reemplazo de módulos SFP+ defectuosos o averiados en enrutadores o conmutadores HP
- Expanda su red a segmentos remotos

**Características**

- Compatibilidad garantizada al 100% con el modelo J9151A de HP
- Los módulos SFP de StarTech.com están avalados por garantía de por vida.
- Cumple o sobrepasa las especificaciones de las normas industriales de la OEM y MSA ("Multi-Source Agreement", acuerdo multifuente)
- Bajo consumo eléctrico de menos de 1,2W
- Intercambiable en caliente con módulos de fibra óptica

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Compatible Brand	HP
	Estándares Industriales	IEEE 802.3ae 10GBASE-LR
<b>Rendimiento</b>	DDM	Sí
	Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi)
	Longitud de Onda	1310nm
	Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
	MTBF	2.104.865 horas
	Redes Compatibles	10 Gbps
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10 Gbps
	Tipo de Fibra	Modo Único
<b>Conector(es)</b>	Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC Hembra
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	Para uso con equipos de red de 10 Gigabit por fibra óptica y conversores de medios
	Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto SFP compatible con MSA o HP
<b>Requisitos de Energía</b>	Consumo de Energía	< 1.2 W
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR de 30 a 75%
	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	13 mm [0.5 in]
	Ancho del Producto	14 mm [0.6 in]
	Color	Plata
	Longitud del Producto	57 mm [2.2 in]
	Peso del Producto	23 g [0.8 oz]
	Tipo de Gabinete	Aluminio
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	51 g [1.8 oz]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Transceptor SFP+

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