

Transceiver Módulo TP-LINK SFP 1000Base-BX WDM Bidireccional



El Transceiver Módulo TP-LINK SFP 1000Base-BX WDM Bidireccional es un dispositivo compacto y eficiente que permite la transmisión y recepción de datos de alta velocidad sobre una única fibra óptica, aprovechando la tecnología WDM (Wavelength Division Multiplexing) para separar las señales mediante distintas longitudes de onda. Esto optimiza el uso de la infraestructura existente y reduce los costos de cableado. Diseñado para operar a velocidades de hasta 1 Gbps, es compatible con una amplia gama de equipos de red como switches administrables, convertidores de medios, routers y otros dispositivos con ranura SFP estándar. Dependiendo del modelo, puede alcanzar distancias de transmisión de hasta 10 km sin pérdida significativa de señal, lo que lo convierte en una solución ideal para interconexiones de largo alcance en entornos corporativos, campus universitarios, redes metropolitanas o instalaciones de telecomunicaciones. Su formato hot-swappable permite insertarlo o retirarlo sin necesidad de apagar el equipo, facilitando el mantenimiento y la ampliación de la red. Además, cumple con estándares internacionales de comunicación, asegurando un rendimiento estable y fiable incluso en condiciones de trabajo intensivo.

Marca:	TP-LINK
SKU:	TL-SM321B
Color:	Plateado
Velocidad Inalámbrica:	1,25 Gbps
Longitud de onda:	Transmisión: 1310 nm / Recepción: 1550 nm
Fuente de Alimentación:	3,3 V
Puertos:	LC/UPC
Tipo de Cable:	Fibra de modo individual