



Transceptor WDM SFP / 1G LC / Mono Modo / 20 km / 1310nm TX 1550nm RX / 66 pies

SKU: MGB-LA20 Marca: PLANET Categoría: Transceptores de Fibra

\$483.20

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El transceptor WDM mini-GBIC SFP de 1 Gbps está diseñado para redes que requieren transmisión de datos sobre fibra monomodo con alcance de 20 kilómetros. Opera con longitudes de onda asimétricas de 1310 nm para transmisión y 1550 nm para recepción, permitiendo el uso de una sola fibra mediante tecnología WDM/BiDi. Es compatible con interfaces 1000BASE-SX/LX/BX y se instala en switches y convertidores de medios con puertos SFP. Su diseño hot-pluggable y hot-swappable facilita el mantenimiento sin interrumpir el servicio.

Características principales

- Transceptor SFP Gigabit Ethernet WDM/BiDi
- Velocidad: 1 Gbps (1000BASE-BX)
- Longitud de onda: TX 1310 nm / RX 1550 nm
- Distancia máxima: 20 km en fibra monomodo
- Conector: LC dúplex WDM/BiDi
- Hot-pluggable y hot-swappable
- Compatible con 1000BASE-SX/LX/BX

Operación continua sin apagado del equipo

Especificaciones técnicas

Tipo PHY:	IEEE 802.3ah 1000BASE-BX
Velocidad:	1 Gbps
Compatibilidad:	1000BASE-SX/LX/BX SFP
Alcance familia MGB:	550 m a 120 km según transceptor
Fibra óptica:	Monomodo (Single Mode)
Conector:	WDM/BiDi LC
Longitud de onda TX:	1310 nm
Longitud de onda RX:	1550 nm
Distancia máxima:	20 km

Hot-pluggable: Sí

Hot-swappable: Sí

Temperatura de operación: 0°C ~ 60°C

Requisito: Requiere MGB-LB20 para operación completa

Nota de compatibilidad: Este transceptor forma pareja con el modelo MGB-LB20 para establecer un enlace WDM completo. Verifique la configuración de longitudes de onda complementarias en ambos extremos del enlace.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Hot-pluggable sin apagar equipo
Característica 2	Intercambio activo en caliente
Característica 3	Compatible 1000BASE-SX/LX/BX
Característica 4	Extensión hasta 120 km según modelo
Característica 5	Conector WDM/BiDi LC dúplex
Característica 6	Operación 0°C a 60°C