



Tarjeta Modular OLT / 16x GE RJ45 / 8x GE SFP / 2x 10G SFP+ / Compatible RG-NBF6002M

SKU: MF6000M-16GT8SFP2XS Marca: RUIJIE Categoría: Switches

\$9,234.97

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Tarjeta modular de interfaz para chasis OLT diseñada para despliegues de red óptica pasiva (PON) que requieren alta densidad de conectividad y flexibilidad de medios. Integra 16 puertos Ethernet RJ45 de 1 Gbps para conexiones de cobre, 8 puertos SFP de 1 Gbps para enlaces ópticos o de cobre intercambiables, y 2 puertos SFP+ de 10 Gbps para agregación de tráfico o conectividad upstream de alto rendimiento. Su arquitectura modular permite actualizaciones y expansiones sin afectar el servicio operativo del chasis compatible.

Características Principales

- 16 puertos Ethernet 10/100/1000BASE-T RJ45 para conectividad de cobre de alta densidad
- 8 puertos SFP 1.25 Gbps con soporte para módulos ópticos y de cobre intercambiables
- 2 puertos SFP+ 10 Gbps para enlaces de agregación, uplink o interconexión de core
- Diseño modular hot-swappable compatible con chasis OLT RG-NBF6002M
- Arquitectura escalable que permite adaptar la red a demandas crecientes de tráfico
- Flexibilidad de medios que optimiza costos según topología y distancia del enlace

Especificaciones Técnicas

Conectividad Ethernet

16 puertos 10/100/1000BASE-T RJ45

Auto-negociación, auto-MDI/MDIX

Conectividad SFP

8 puertos SFP 1.25 Gbps

Soporte módulos SX/LX/TX/ZX y DAC

Conectividad SFP+

2 puertos SFP+ 10 Gbps

Para uplink, agregación o interconexión core

Chasis OLT

Compatible RG-NBF6002M

Instalación en ranuras de interfaz modular

Modelo

MF6000M16GT8SFP2XS

Marca

RUIJIE (e-Lighten)

Capacidad Total

26 puertos de conectividad combinada

Capacidad agregada: 44 Gbps

teóricos

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conectividad de alta densidad con 26 puertos combinados
Característica 2	Flexibilidad de medios con RJ45 y opciones SFP/SFP+
Característica 3	Enlaces de agregación 10G para tráfico upstream
Característica 4	Diseño modular hot-swappable para expansión sin interrupciones
Característica 5	Compatibilidad certificada con chasis OLT RG-NBF6002M
Característica 6	Arquitectura escalable para redes PON en crecimiento