



EdgeRouter X SFP de 5 puertos Gigabit + 1 puerto SFP con funciones avanzadas de ruteo

SKU: ER-X-SFP Marca: UBIQUITI Categoría: Routers / Balanceadores

\$2,522.88

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El EdgeRouter X SFP es una solución de ruteo compacta y de alto rendimiento diseñada para profesionales de redes que requieren conectividad Gigabit con capacidad de fibra óptica. Equipado con cinco puertos RJ45 Gigabit Ethernet y un puerto SFP adicional, este dispositivo permite integrar enlaces de fibra en infraestructuras existentes sin comprometer el rendimiento. Su procesador dual-core de 880 MHz y 256 MB de RAM DDR3 garantizan throughput estable incluso con múltiples políticas de ruteo activas. La plataforma EdgeOS ofrece herramientas empresariales como OSPF, RIP, BGP, firewall avanzado, NAT, QoS y soporte IPv6 completo, todo administrable tanto desde interfaz gráfica intuitiva como desde línea de comandos con acceso SSH y Telnet.

Características principales

- 5 puertos Gigabit Ethernet RJ45 + 1 puerto SFP Gigabit para flexibilidad de medios
- Protocolos de ruteo dinámico: OSPF, RIP y BGP para redes escalables
- Firewall stateful, NAT, QoS y rutas estáticas para control de tráfico granular
- Soporte VLAN completo para segmentación lógica de red
- Administración dual: interfaz gráfica EdgeOS y CLI con SSH/Telnet
- Servicios DHCP integrados y soporte nativo IPv6
- Herramientas de monitoreo y administración de red incorporadas
- Capacidad PoE versátil para alimentación de dispositivos terminales

Especificaciones técnicas

Conectividad	Puertos RJ45: 5 x Gigabit Ethernet	Puerto SFP: 1 x Gigabit
Capacidad PoE	Capacidad PoE: 0W	
Versátil	Procesamiento	
Procesador	Dual-core 880 MHz	
RAM	256 MB DDR3	
Almacenamiento	256 MB NAND	
Software y administración	Sistema operativo: EdgeOS	
GUI	Interfaz gráfica web	
CLI	SSH, Telnet	
Funciones de red	Ruteo: OSPF, RIP, BGP, estático	
Seguridad	Firewall, NAT, QoS	
Servicios	DHCP, IPv6, VLAN	
Alimentación	Voltaje: 24 VDC	
Corriente	2.5 A	
Incluye	Adaptador 24 VDC, 2.5 A	
Físico y ambiental	Dimensiones: 142 x 75 x 23 mm (5.59 x 2.95 x 0.91 in)	
Peso	215 g (7.58 oz)	
Temperatura	-10°C a 45°C (14°F a 113°F)	

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Ruteo avanzado OSPF, RIP y BGP integrados
Característica 2	Firewall, NAT y QoS de capa empresarial
Característica 3	Administración dual GUI y CLI con SSH/Telnet
Característica 4	Soporte completo IPv6 y VLANs flexibles
Característica 5	Puerto SFP para conectividad fibra óptica
Característica 6	Adaptador 24 VDC incluido para despliegue inmediato