



Extralink Hypnos | Conmutador | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+, L3, administrado



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/extralink-hypnos-conmutador-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-l3-administrado>

Price: **1.650,00 zł** gross / 1.341,46 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKHNERMLNP

Product features

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Fuente de energía	electricidad de red
Altura	44.5 mm
Indicadores LED	Datos
Ancho	440 mm
Profundidad	290 mm
Auto-negociación	Yes
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 a 75 °C
Cables incluidos	AC
Montaje en rack	Yes
Rango de medición de humedad	5 - 95%
Capacidad de conmutación	360 Gb/s
Estándares de red	IEEE 802.3ab
Tipo de interruptor	Gestionado
Soporte 10G	Yes
Guia del usuario IFU	Yes
Protocolo de árbol de expansión	Yes
Intervalo de temperatura operativa	-20 a 55 °C
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Tipo de embalaje	Caja

Estante de montaje	Yes
Soporte VLAN	Yes
Adición de vínculos	Yes
Botón de restaurar	Yes
Firmware actualizable	Yes
Administración basada en web	Yes
Soporte de control de flujo	Yes
Tabla de direcciones MAC	32768 entries
Fuente de alimentación incluida	Yes
Energía sobre Ethernet (PoE)	No
Número de módulos SFP+ instalados	4
Número de módulos SFP instalados	4
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada AC	100 V
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	24
Características de DHCP	Cliente DHCP
Conector eléctrico	Toma de corriente AC
Capa del interruptor	L2+/L3
Lista de Control de Acceso (ACL)	Yes
Ruta estática	Yes
Número de fuentes de alimentación	1
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Material del cuerpo del reloj	Metal
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	24
Apilable	No
Peso del producto	3000 g

Full product description

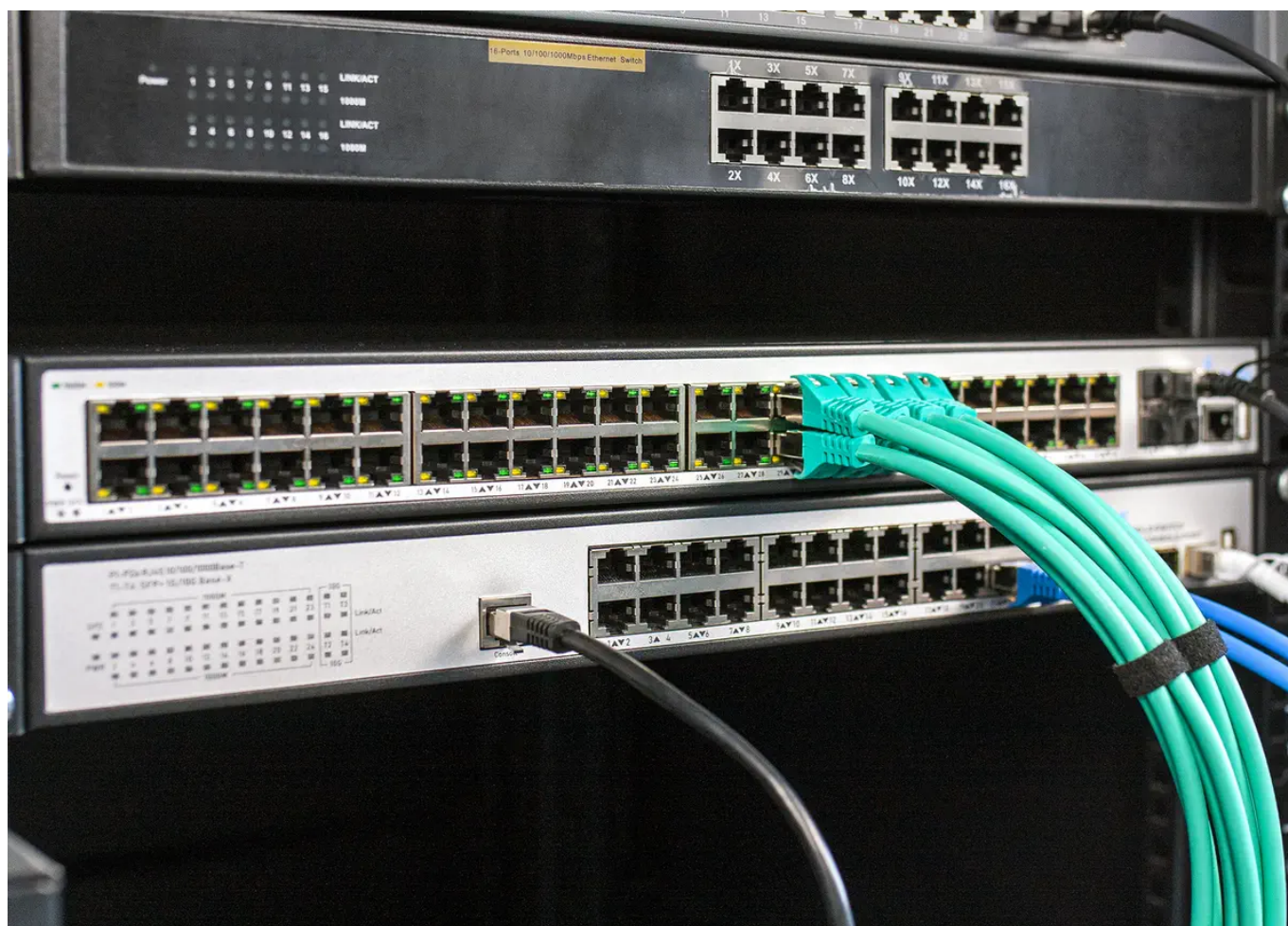
Extralink Hypnos: nuevo switch gestionado gigabit para implantaciones preparadas para el futuro

El conmutador Gigabit Smart de 24 puertos 1000BASE-T y cuatro ranuras SFP 10G ofrece funciones de gestión avanzadas con una capacidad de conmutación de 256 Gbps. El Hypnos de Extralink está equipado con puertos 1000BASE-T que proporcionan mayores velocidades gigabit de hasta 1000 Mbps con el cableado Cat5e existente o superior. Este conmutador gigabit de 24 puertos ofrece una arquitectura de conmutación de alto rendimiento que simplifica enormemente las tareas de actualización de LAN para satisfacer las crecientes demandas de ancho de banda. La función de control de flujo del conmutador permite a los routers y servidores conectarse directamente al conmutador para una transferencia de datos rápida y fiable.



Características principales de Extralink Hypnos

- Puertos: 24 puertos 10/100/1000 Mbps con 4 puertos SFP Uplink 1/10G, 1 consola
- Autoadaptación: el puerto RJ45 admite Auto MDI/MDIX 1000 Mbps
- Puertos de fibra: 4 puertos de enlace ascendente SFP 1/10G
- Amplia gama de aplicaciones: diseñado para puntos de acceso, cámaras de seguridad IP, VoIP, etc.
- Gestión: admite gestión remota a través de Internet, control de VLAN y tormentas y gestión IPV6, funciones de capa 3, enrutamiento estático, RIP, OSPF
- Protección contra sobretensiones: protección del equipo contra sobretensiones y otros riesgos eléctricos.
- Instalación: montaje en bastidor y armario



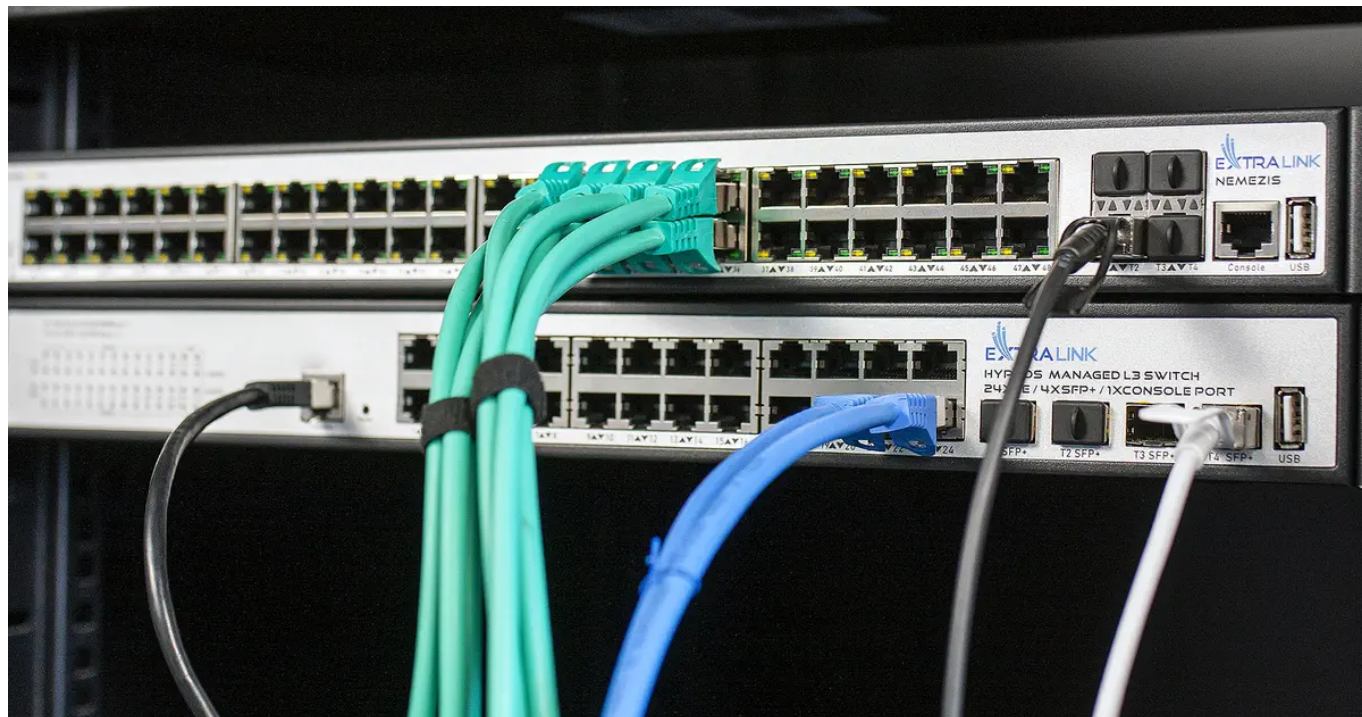
Velocidades de 1000 Mbps para aplicaciones con anchos de banda variables

Con velocidades de datos de puntos de acceso inalámbricos 802.11ac que alcanzan hasta 1 Gbps, los puertos de 100M no pueden satisfacer las demandas de ancho de banda. Al admitir velocidades de 1 Gbps, Extralink Hypnos puede suministrar datos a puntos de acceso inalámbricos 802.11ac. Todas las interfaces RJ45 del Extralink Hypnos admiten autonegociación 10/100/1000 Mbps para una detección óptima de la velocidad junto con cables RJ45 de categoría 6, 5 o 5e.



Puertos SFP de 10 Gbps para un alto rendimiento de la red

Extralink Hypnos proporciona un mayor rendimiento y una potente potencia de cálculo. Ofrece un caudal máximo de enlace ascendente de 40 Gbps a través de cuatro puertos SFP de 10 Gbps. Además, el administrador puede seleccionar de forma flexible el módulo SFP/SFP adecuado en función de la distancia de transmisión o la velocidad de transmisión necesarias para una expansión eficaz de la red.



Diseño para la protección contra sobretensiones

Con una protección contra sobretensiones de 6 kV, los puertos Ethernet del conmutador Hypnos de Extralink son inmunes a los rayos y otras sobretensiones eléctricas, por lo que ofrecen un funcionamiento fiable incluso en entornos difíciles.

Estándar Auto-MDI/MDI-X

Extralink Hypnos también es compatible con el estándar auto-MDI/MDI-X, que puede detectar el tipo de conexión a cualquier dispositivo Ethernet sin necesidad de cables rectos o de conexión especiales.