



Extralink Hypnos Pro | Conmutador | 24x RJ45 1000Mb/s PoE, 4x SFP+, L3, administrado, 450W



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/extralink-hypnos-pro-conmutador-24x-rj45-1000mb-s-poe-4x-sfp-l3-administrado-450w>

Price: **2.249,01 zł** gross / 1.828,46 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKHNDRLMQ

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
Puerto de consola	RJ-45
Rango de medición de humedad	5 - 95%
Capacidad de conmutación	256 Gb/s
Estándares de red	IEEE 802.3ab
Tipo de interruptor	Gestionado
Soporte 10G	Yes
Guía 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
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	450 W
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
Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	24
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Número de módulos SFP+ instalados	4
Número de módulos SFP instalados	4
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada AC	100 V
Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	24
Energía sobre Ethernet (PoE)	52 V
Características de DHCP	Cliente DHCP
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	PoE activo
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	5000 g

Full product description

Extralink Hypnos Pro: nuevo conmutador POE gestionado gigabit para implantaciones preparadas para el futuro

El conmutador PoE Gigabit Smart de 24 puertos con 24 puertos PoE 1000BASE-T y cuatro ranuras SFP 10G ofrece funciones de gestión avanzadas con una capacidad de conmutación de 256 Gbps. El Hypnos Pro de Extralink está equipado con puertos PoE 1000BASE-T , que proporcionan mayores velocidades Gigabit de hasta 1000 Mbps con el cableado Cat5e existente o superior. Este conmutador proporciona 24 conexiones PoE con un presupuesto de potencia máximo de 450 W y suministra hasta 30 W de potencia por puerto para dispositivos como puntos de acceso, cámaras IP PTZ y sistemas de telefonía VoIP.



Características principales del Extralink Hypnos Pro

- Puertos: 24 puertos PoE de 10/100/1000 Mbps con 4 puertos de enlace ascendente SFP de 1/10 G, 1 USB, 1 consola
- Norma PoE: conformidad con IEEE802.3af/at Power over Ethernet (PoE)
- 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

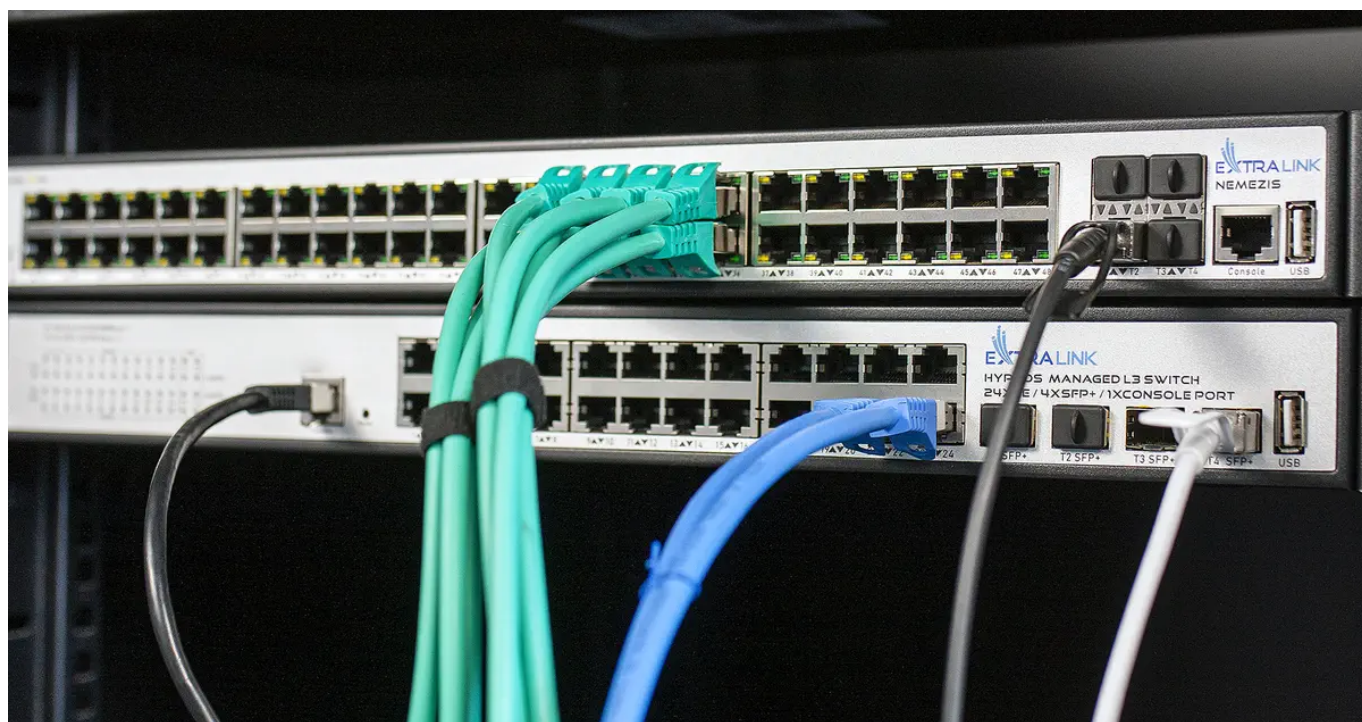
Con velocidades de datos de puntos de acceso inalámbricos 802.11ac que alcanzan hasta 1 Gbps, los puertos de 100M no pueden satisfacer las demandas de ancho de banda. Al admitir velocidades de 1 Gbps y salida PoE 802.3af/at, Extralink Hypnos Pro no sólo puede suministrar datos a puntos de acceso inalámbricos 802.11ac, sino también alimentar otros dispositivos como puntos de acceso y cámaras IP.



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

Extralink Hypnos Pro 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.



Diseñado para la protección contra sobretensiones

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