



Коммутатор Extralink Hypnos, 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+, L3, управляемый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-extralink-hypnos-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-l3-upravlaemyj>

Price: **1 650,00 zł** gross / 1 341,46 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKHNERMLNP



Product features

Диапазон относительной влажности при хранении	от 5 % до 95 %
Источник питания	сетевая электросеть
Высота	44.5 mm
Светодиодные индикаторы	Данные
Ширина	440 mm
Глубина	290 mm
Автоматическое согласование	Yes
Диапазон температур при хранении	-40 до 75 °C
Поставляемые кабели	AC
Монтаж в стойку	Yes
Диапазон измерения влажности	от 5 % до 95 %
Коммутационная способность	360 Gb/s
Стандарты сети	IEEE 802.3ab
Тип свича	Управляемый
Поддержка 10G	Yes
Руководство пользователя	Yes
Протокол Spanning tree	Yes
Диапазон температур при эксплуатации	-20 до 55 °C
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Тип упаковки	Коробка

Набор для крепления к стойке	Yes
Поддержка VLAN	Yes
Объединение каналов	Yes
Кнопка сброса установок	Yes
Обновляемое встроенное ПО	Yes
Управление через веб-интерфейс	Yes
Поддержка управления потоками	Yes
Размер адресной таблицы	32768 entries
Блок питания в комплекте	Yes
Питание по Ethernet (PoE)	No
Количество установленных модулей SFP+	4
Количество установленных модулей SFP	4
Частота входящего переменного тока	50 Hz
Входящее напряжение сети	100 V
Количество портов Gigabit Ethernet (медные)	24
Функции DHCP	DHCP-клиент
Разъем питания	Разъем AC-входа
Уровень свича	L2+/L3
Список контроля доступа (ACL)	Yes
Статический роутинг	Yes
Количество блоков питания	1
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Материал корпуса часов	Металл
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	24
Составной	No
Вес изделия	3000 g

Full product description

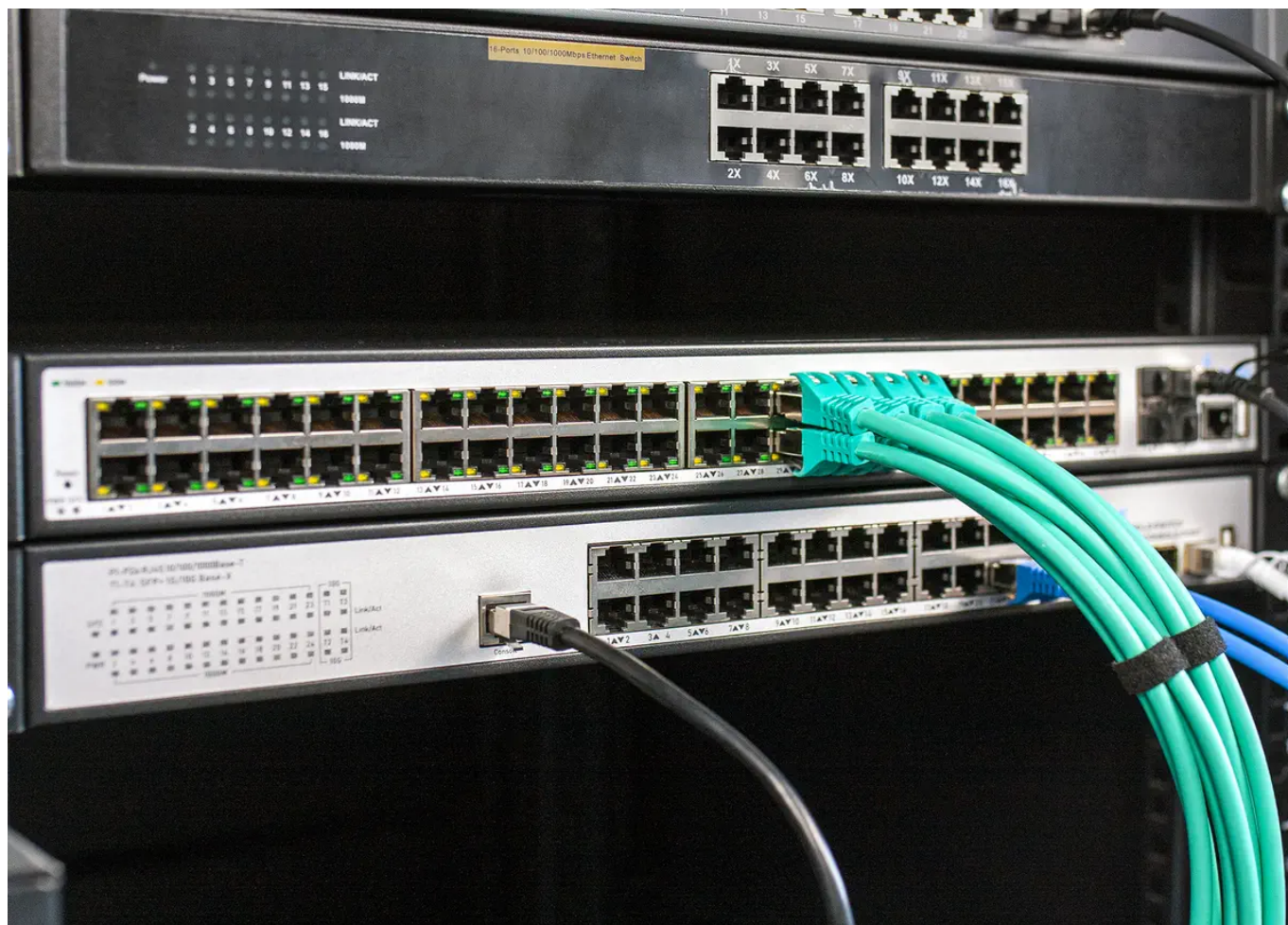
Extralink Hypnos - новый гигабитный управляемый коммутатор для перспективных развертываний

24-портовый гигабитный коммутатор Smart с **24 портами 1000BASE-T** и **четырьмя слотами 10G SFP+** предоставляет расширенные функции управления с коммутационной способностью **256 Гбит/с**. **Extralink Hypnos** оснащен портами 1000BASE-T, которые обеспечивают **более высокую гигабитную скорость до 1000 Мбит/с** при использовании существующих кабелей Cat5e или лучше. Этот 24-портовый гигабитный коммутатор представляет собой высокопроизводительную архитектуру коммутатора, которая значительно упрощает задачи модернизации ЛВС для удовлетворения растущих требований к пропускной способности. Функция **Flow Control** позволяет маршрутизаторам и серверам напрямую подключаться к коммутатору для быстрой и надежной передачи данных.



Основные характеристики Extralink Hypnos

- Порты: 24 порта 10/100/1000 Мбит/с с 4 портами 1/10G SFP+ Uplink, 1 консоль
- Самоадаптация: порт RJ45 поддерживает Auto MDI/MDIX 1000 Мбит/с
- Оптоволоконные порты: 4 1/10G SFP+ Порты Uplink
- Широкий спектр применения: предназначен для точек доступа, IP-камер безопасности, VoIP и т.д.
- Управление: поддерживает удаленное управление через Интернет, VLAN и управление штормами, управление IPV6, функции уровня 3, статическая маршрутизация, RIP, OSPF.
- Защита от перенапряжения: защита оборудования от перенапряжения и других электрических опасностей
- Установка: монтаж в стойку и корпус



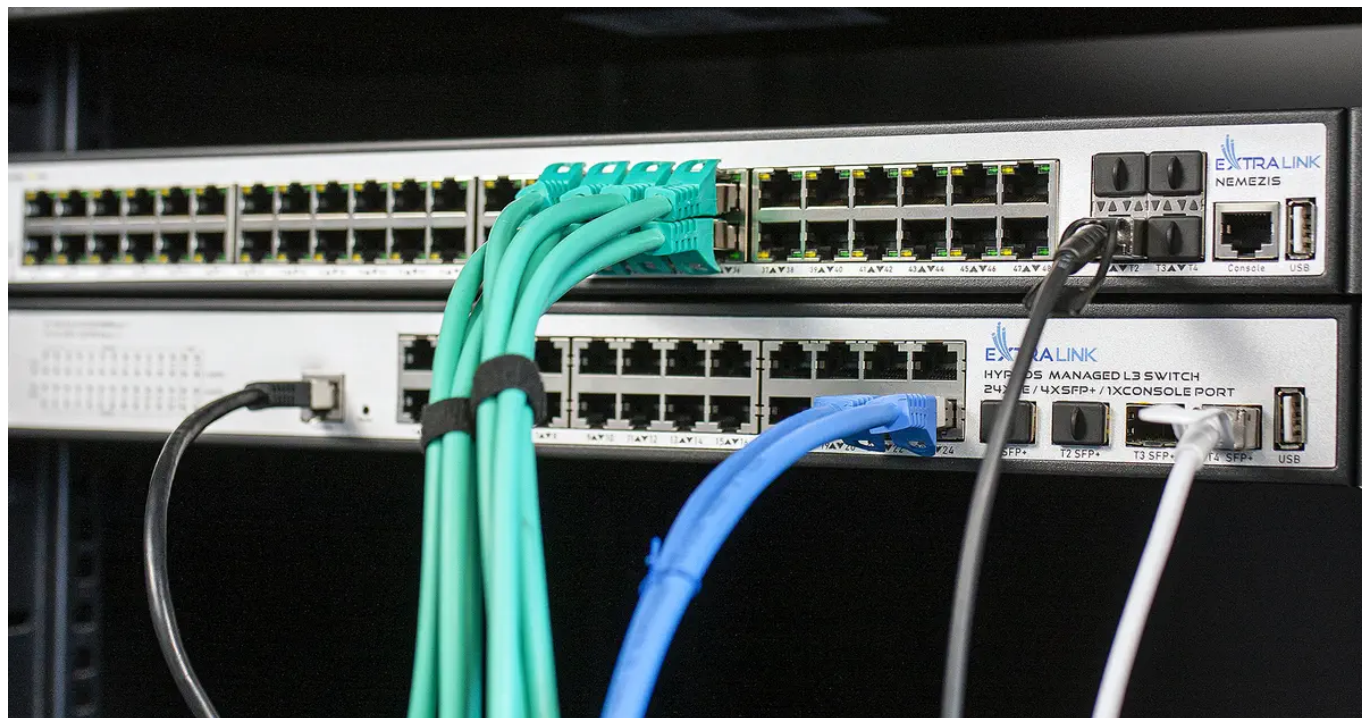
Скорость 1000 Мбит/с для приложений с различной пропускной способностью

Поскольку скорость передачи данных беспроводных точек доступа 802.11ac достигает 1 Гбит/с, порты 100М не могут удовлетворить спрос на пропускную способность. Поддерживая скорость **1 Гбит/с**, **Extralink Hynpos** может передавать данные на беспроводные точки доступа 802.11ac. **Все интерфейсы RJ45 на Extralink Hynpos поддерживают автосогласование 10/100/1000 Мбит/с** для оптимального определения скорости наряду с кабелями RJ45 категории 6, 5 или 5e.



SFP-порты 10 Гбит/с для высокой производительности сети

Extralink Hynpos обеспечивает более высокую пропускную способность и мощную вычислительную мощность. Он обеспечивает максимальную **пропускную способность восходящего канала 40 Гбит/с** через **четыре порта SFP+ 10 Гбит/с**. Кроме того, администратор может гибко выбирать подходящий модуль SFP/SFP+ в зависимости от расстояния передачи или скорости передачи, необходимой для эффективного расширения сети.



Предназначен для защиты от перенапряжений

Обеспечивая **защиту от перенапряжения 6 кВ**, порты Ethernet коммутатора **Extralink Hynpos** устойчивы к ударам молнии и другим электрическим скачкам, обеспечивая надежную работу даже в суровых условиях.

Стандарт Auto-MDI/MDI-X

Extralink Hynpos также поддерживает стандарт **auto-MDI/MDI-X**, который может определить тип подключения к любому устройству Ethernet без необходимости использования специальных прямых или перекрестных кабелей.