



Extralink Hypnos | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+, L3, zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/extralink-hypnos-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-l3-zarzadzalny>

Cena: **1 650,00 zł** brutto / 1 341,46 zł netto

Producent: EXTRALINK



Nr referencyjny: DNXGGKHNERMLNP

Cechy produktu

Dopuszczalna wilgotność względna	5% – 95%
Źródło zasilania	zasilanie z sieci elektrycznej
Wysokość produktu	44.5 mm
Diody LED	Dane
Szerokość produktu	440 mm
Głębokość produktu	290 mm
Auto-Negocjacja	Yes
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 do 75 °C
Przewody	AC
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Zakres wilgotności względnej	5 – 95%
Przepustowość rutowania/przełączania	360 Gb/s
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3ab
Typ przełącznika	Zarządzany
Obsługa 10G	Yes
Podręcznik użytkownika	Yes
Protokół drzewa rozpinającego	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	-20 do 55 °C
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Rodzaj opakowania	Pudełko

Zestaw do montażu haków	Yes
Obsługa sieci VLAN	Yes
Agregator połączenia	Yes
Przycisk reset	Yes
Aktualizacje oprogramowania urządzenia	Yes
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Podpora kontroli przepływu	Yes
Wielkość tabeli adresów	32768 entries
Zasilacz dołączony	Yes
Obsługa PoE	No
Liczba zainstalowanych modułów SFP+	4
Liczba zainstalowanych modułów SFP	4
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Napięcie wejściowe AC	100 V
Ilość portów Gigabit Ethernet	24
Funkcje DHCP	Klient DHCP
Złącze zasilania	Gniazdo AC-in
Warstwa przełącznika	L2+/L3
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Yes
Trasa statyczna	Yes
Ilość jednostek zasilania	1
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Materiał obudowy	Metal
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	24
Produkt stackowalny	No
Waga produktu	3000 g

Opis produktu

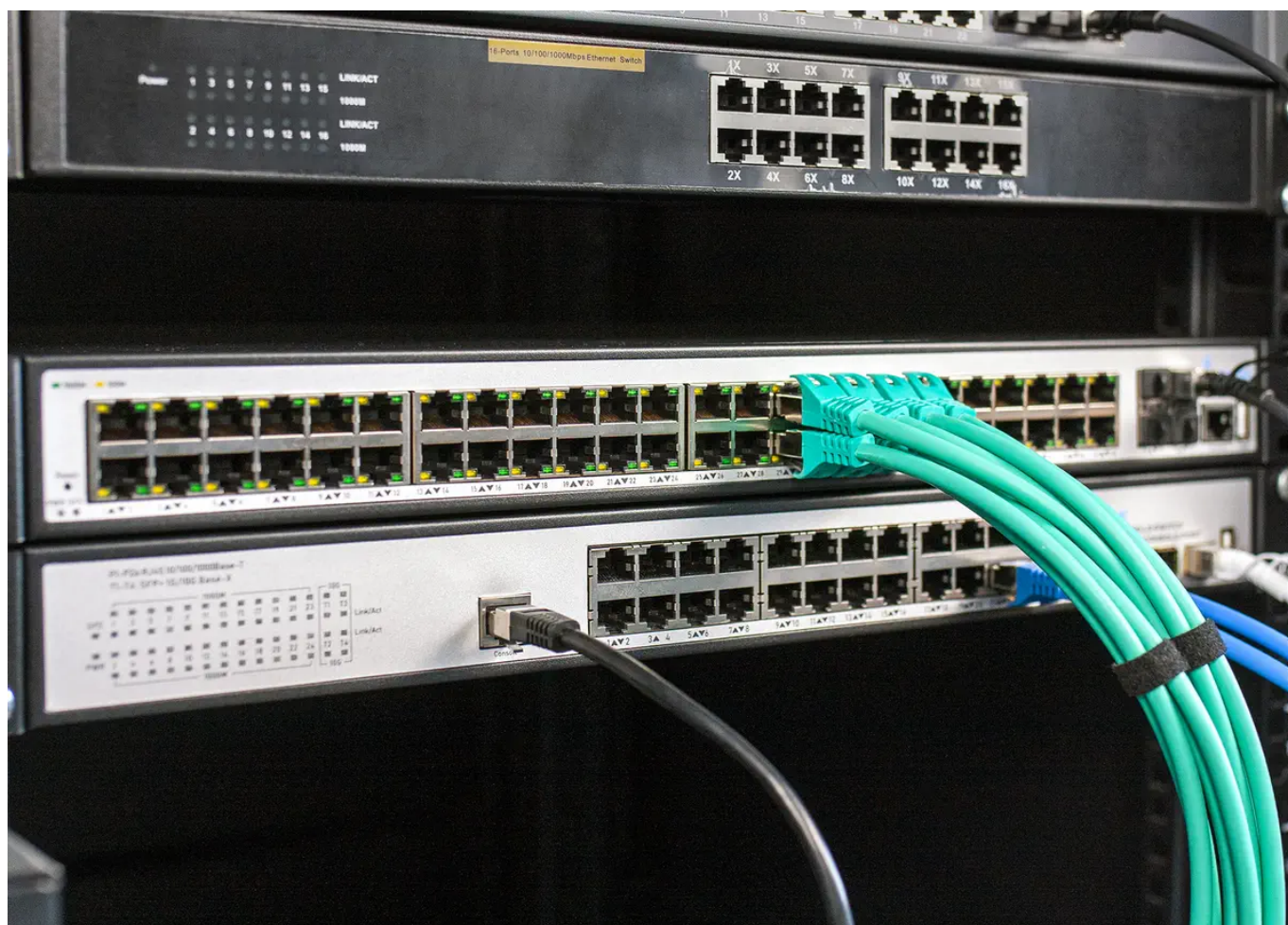
Extralink Hypnos - nowy gigabitowy zarządzalny przełącznik dla przyszłościowych wdrożeń

24-portowy przełącznik Gigabit Smart z **24 portami 1000BASE-T i czterema gniazdami 10G SFP+** zapewnia zaawansowane funkcje zarządzania z przepustowością przełączania 256 Gb/s. **Extralink Hypnos** jest wyposażony w porty 1000BASE-T, które zapewniają **wyższe gigabitowe prędkości do 1000 Mbps** z istniejącym okablowaniem Cat5e lub lepszym. Ten 24-portowy przełącznik gigabitowy zapewnia architekturę przełącznika o wysokiej wydajności, która znacznie upraszcza zadania modernizacji sieci LAN w celu zaspokojenia rosnącego zapotrzebowania na przepustowość. Funkcja **Flow Control** przełącznika umożliwia routerom i serwerom bezpośrednie łączenie się z przełącznikiem w celu szybkiego i niezawodnego przesyłania danych.



Najważniejsze cechy Extralink Hypnos

- Porty: 24 porty 10/100/1000 Mb/s z 4 portami 1/10G SFP+ Uplink, 1 konsola
- Samoadaptacja: port RJ45 obsługuje Auto MDI/MDIX 1000 Mb/s
- Port światłowodowy: 4 porty 1/10G SFP+ Uplink
- Szerokie zastosowanie: zaprojektowany dla punktów dostępowych, kamer bezpieczeństwa IP, VoIP itp
- Zarządzanie: obsługuje zdalne zarządzanie przez Internet, kontrolę VLAN i burzy oraz zarządzanie IPV6, funkcje warstwy 3, Static route, RIP, OSPF
- Ochrona przed przepięciami: ochrona urządzenia przed przepięciami i innymi zagrożeniami elektrycznymi
- Instalacja: montaż w szafach i stojakach Rack



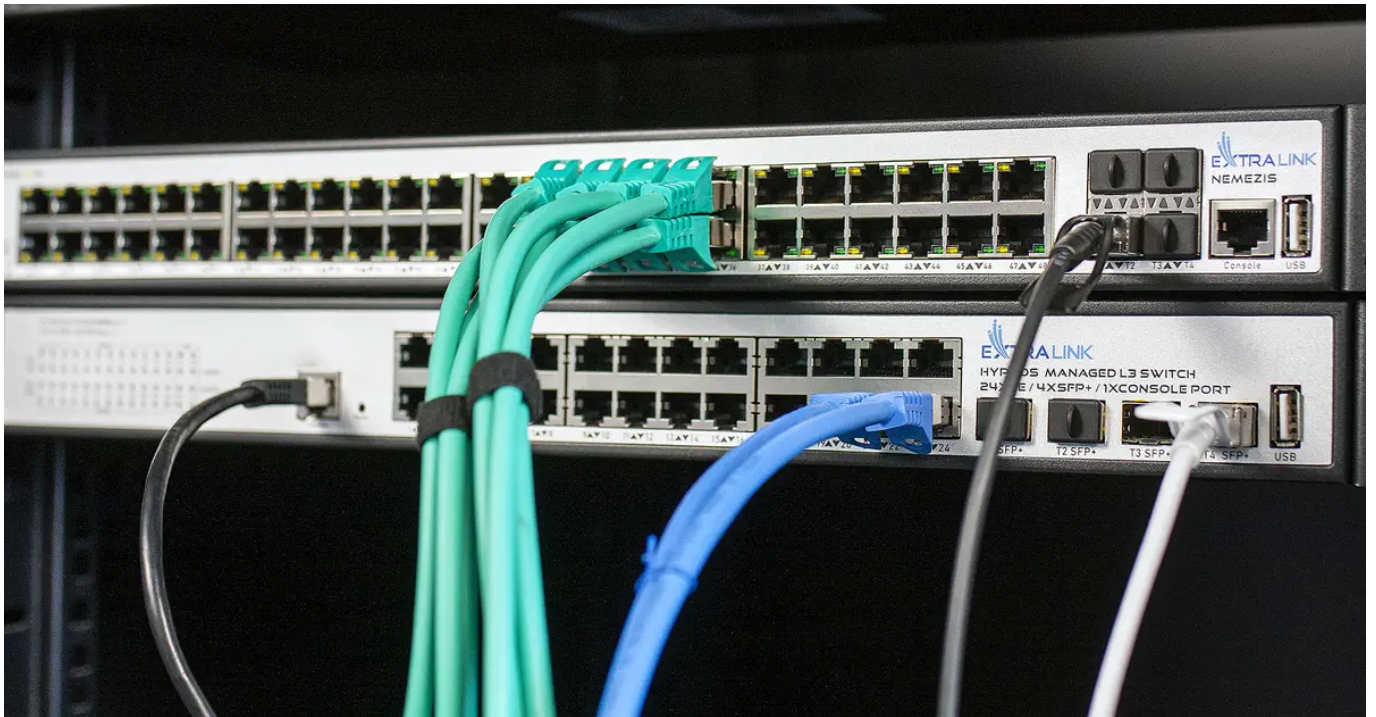
Szybkość 1000 Mb/s dla aplikacji o zróżnicowanej przepustowości

Przy szybkościach transmisji danych bezprzewodowych punktów dostępowych 802.11ac sięgających nawet 1 Gb/s, porty 100M nie są w stanie zaspokoić zapotrzebowania na przepustowość. Obsługując **szybkość na poziomie 1 Gb/s**, **Extralink Hypnos** może dostarczać dane do bezprzewodowych punktów dostępowych 802.11ac. **Wszystkie interfejsy RJ45 w Extralink Hypnos obsługują automatyczną negocjację 10/100/1000 Mb/s** w celu optymalnego wykrywania prędkości wraz z kablami RJ45 kategorii 6, 5 lub 5e.



Porty SFP 10 Gb/s dla wysokiej wydajności sieci

Extralink Hypnos zapewnia większą przepustowość i potężną moc obliczeniową. Oferuje maksymalną przepustowość **uplink 40 Gb/s przez cztery porty 10 Gb/s SFP+**. Ponadto administrator może elastycznie wybrać odpowiedni moduł SFP/SFP+ w zależności od odległości transmisji lub prędkości transmisji wymaganej do efektywnego rozszerzenia sieci.



Zaprojektowany z myślą o ochronie przeciwprzepięciowej

Osiągając **ochronę przeciwprzepięciową 6 kV**, porty Ethernet przełącznika **Extralink Hypnos** posiadają odporność na wyładowania i inne przebiegi elektryczne, oferując niezawodne działanie nawet w trudnych warunkach.

Standard auto-MDI/MDI-X

Extralink Hypnos obsługuje również standard **auto-MDI/MDI-X**, który może wykryć typ połączenia z dowolnym urządzeniem Ethernet bez konieczności stosowania specjalnych kabli prostych lub krosowanych.