



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



link to the product:

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

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

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKHNDRLMQ

Product features

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95 %
Energiequelle	Netzstrom
Höhe	44.5 mm
LED-Anzeigen	Daten
Breite	440 mm
Tiefe	290 mm
Auto-Negotiation-Funktion	Yes
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 75 °C
Mitgelieferte Kabel	AC
Rack-Einbau	Yes
Konsolen-Port	RJ-45
Feuchtigkeitsmessbereich	5 - 95 %
Routing-/Switching-Kapazität	256 Gb/s
Netzstandard	IEEE 802.3ab
Switch-Typ	Verwaltet
10G-Unterstützung	Yes
IFU / Bedienungsanleitung	Yes
Spannbaum-Protokoll	Yes
Betriebstemperatur	-20 bis 55 °C
Quality of Service (QoS) Support	Yes

Verpackungsart	Box
Rackmontageset	Yes
VLAN-Unterstützung	Yes
Link Aggregation	Yes
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	450 W
Reset-Knopf	Yes
Upgradefähige Firmware	Yes
Web-basiertes Management	Yes
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
MAC-Adressentabelle	32768 entries
Netzteil enthalten	Yes
Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	24
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Anzahl installierte SFP Module	4
Anzahl installierten SFP Module	4
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	30 W
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	24
Power over Ethernet (PoE) Spannung	52 V
DHCP-Funktionen	DHCP-Client
Power-over-Ethernet (PoE)-Typ unterstützt	Aktives PoE
Netzstecker	AC-Eingangsbuchse
Switch-Ebene	L2+/L3
Zugriffskontrollliste	Yes
Statische Route	Yes
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Material des Uhrengehäuses	Metall
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	24
Stapelbar	No
Produktgewicht	5000 g

Full product description

Extralink Hypnos Pro - neuer Gigabit Managed POE Switch für zukunftssichere Installationen

Der 24-Port-Gigabit-Smart-PoE-Switch mit **24 1000BASE-T-PoE-Ports und vier 10G-SFP-Steckplätzen** bietet erweiterte Verwaltungsfunktionen und eine Switching-Kapazität **von 256 Gbit/s**. Der **Extralink Hypnos Pro** ist mit 1000BASE-T PoE-Ports ausgestattet, die **höhere Gigabit-Geschwindigkeiten von bis zu 1000 Mbps** bei vorhandener Cat5e- oder besserer Verkabelung ermöglichen. Dieser Switch bietet **24 PoE-Anschlüsse mit einem maximalen Leistungsbudget von 450 W** und liefert bis zu 30 W Leistung pro Port für Geräte wie Access Points, IP PTZ-Kameras und VoIP-Telefonsysteme.



Die wichtigsten Merkmale des Extralink Hypnos Pro



Geschwindigkeiten von 1000 Mbps für Anwendungen mit unterschiedlichen Bandbreiten

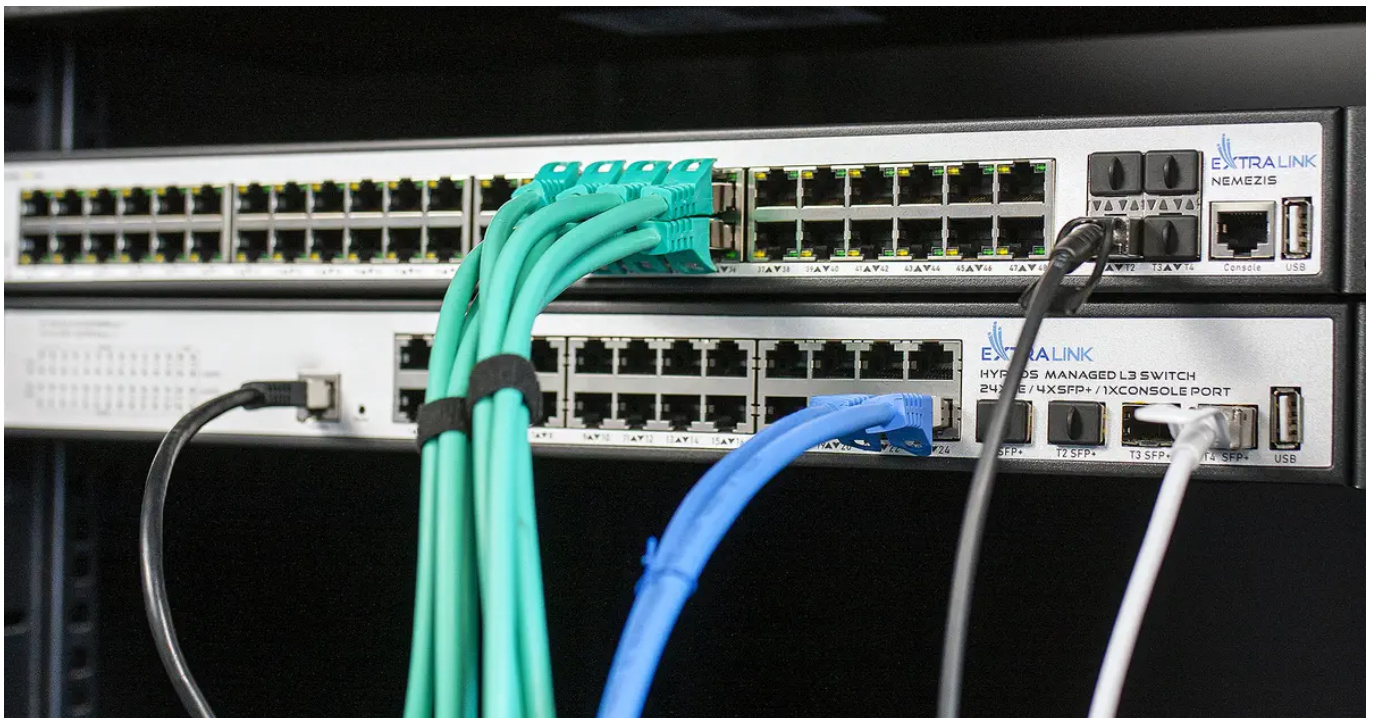
Da die Datenraten von 802.11ac Wireless Access Points bis zu 1 Gbit/s erreichen, können 100M-Ports die Bandbreitenanforderungen nicht erfüllen. Durch die Unterstützung von **Geschwindigkeiten von 1 Gbps und 802.3af/at PoE-Ausgang** kann der **Extralink Hypnos Pro**

nicht nur Daten an 802.11ac Wireless Access Points liefern, sondern auch andere Geräte wie Access Points und IP-Kameras mit Strom versorgen.



10 Gbps SFP-Ports für hohe Netzwerkleistung

Der **Extralink Hypnos Pro** bietet einen höheren Durchsatz und eine höhere Rechenleistung. Er bietet einen maximalen **Uplink-Durchsatz von 40 Gbit/s über vier 10-Gbit/s-SFP-Ports**. Darüber hinaus kann der Administrator je nach der für eine effiziente Netzwerkerweiterung erforderlichen Übertragungsdistanz oder -geschwindigkeit flexibel das passende SFP/SFP-Modul auswählen.



Entwickelt für Überspannungsschutz

Mit einem **Überspannungsschutz von 6 kV** sind die Ethernet-Ports des **Extralink Hypnos Pro** Switches immun gegen Blitzschlag und andere elektrische Überspannungen und bieten einen zuverlässigen Betrieb auch in rauen Umgebungen.