



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



link to the product:

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

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

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKHNERMLNP

Product features

Umidità	5 - 95%
Alimentazione	corrente di rete
Altezza	44.5 mm
Indicatori LED	Dati
Larghezza	440 mm
Profondità	290 mm
Auto-negoziiazione	Yes
Intervallo di temperatura	-40 a 75 °C
Cavi inclusi	AC
Montaggio rack	Yes
Intervallo di misura dell'umidità	5 - 95%
Capacità di commutazione	360 Gb/s
Standard di rete	IEEE 802.3ab
Tipo interruttore	Gestito
Supporto 10G	Yes
Istruzioni / manuale utente	Yes
Apertura albero di protocollo	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	-20 a 55 °C
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Tipo di imballo	Scatola

Kit di montaggio per rack	Yes
VLAN support	Yes
Raggruppamento link	Yes
Tasto reset	Yes
Firmware aggiornabile	Yes
Gestione web-based	Yes
Supporto controllo flusso	Yes
Dimensioni tavola MAC	32768 entries
Fonte di alimentazione inclusa	Yes
Supporto Power over Ethernet (PoE)	No
Quantità di moduli SFP+ installati	4
Quantità di moduli SFP installati	4
Frequenza di ingresso AC	50 Hz
Tensione di ingresso AC	100 V
Quantità di porte Gigabit Ethernet (rame)	24
Caratteristiche DHCP	Client DHCP
Connettore di alimentazione	Presa AC-in
Livello del commutatore	L2+/L3
Lista di controllo accesso (ACL)	Yes
Instradamento statico	Yes
Numero di alimentatori	1
Tipo di porte RJ-45	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Materiale cassa	Metallo
Quantità di porte RJ-45	24
Impilabile	No
Peso prodotto	3000 g

Full product description

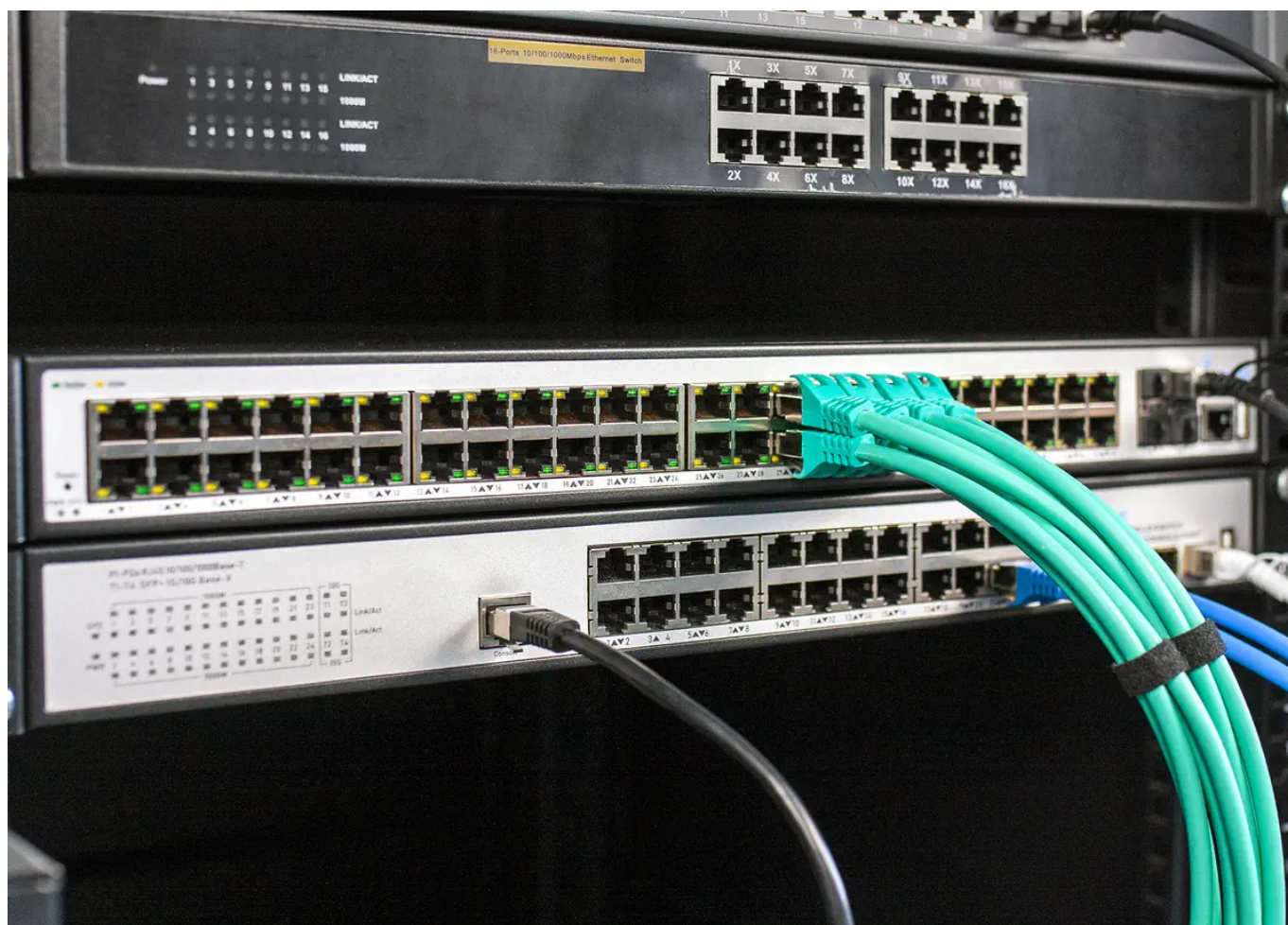
Extralink Hypnos - nuovo switch gestito gigabit per implementazioni a prova di futuro

Lo switch Gigabit Smart a 24 porte **1000BASE-T e quattro slot SFP 10G** offre funzioni di gestione avanzate con una capacità di commutazione di **256 Gbps**. **Extralink Hypnos** è dotato di porte 1000BASE-T che garantiscono **velocità gigabit superiori, fino a 1000 Mbps**, con il cablaggio esistente Cat5e o superiore. Questo switch gigabit a 24 porte offre un'architettura di switch ad alte prestazioni che semplifica notevolmente le attività di aggiornamento della LAN per soddisfare le crescenti esigenze di larghezza di banda. La funzione di **controllo del flusso** dello switch consente a router e server di collegarsi direttamente allo switch per un trasferimento di dati rapido e affidabile.



Caratteristiche principali di Extralink Hypnos

- Porti: 24 porte 10/100/1000 Mbps con 4 porte Uplink SFP 1/10G, 1 console
- Autoadattamento: la porta RJ45 supporta Auto MDI/MDIX 1000 Mbps
- Porte in fibra: 4 porte di collegamento SFP 1/10G
- Ampia gamma di applicazioni: progettato per punti di accesso, telecamere di sicurezza IP, VoIP, ecc.
- Gestione: supporta la gestione remota via Internet, controllo VLAN e storm e gestione IPV6, funzioni Layer 3, routing statico, RIP, OSPF
- Protezione da sovratensione: protezione dell'apparecchiatura da sovratensioni e altri rischi elettrici.
- Installazione: montaggio su rack e su armadio



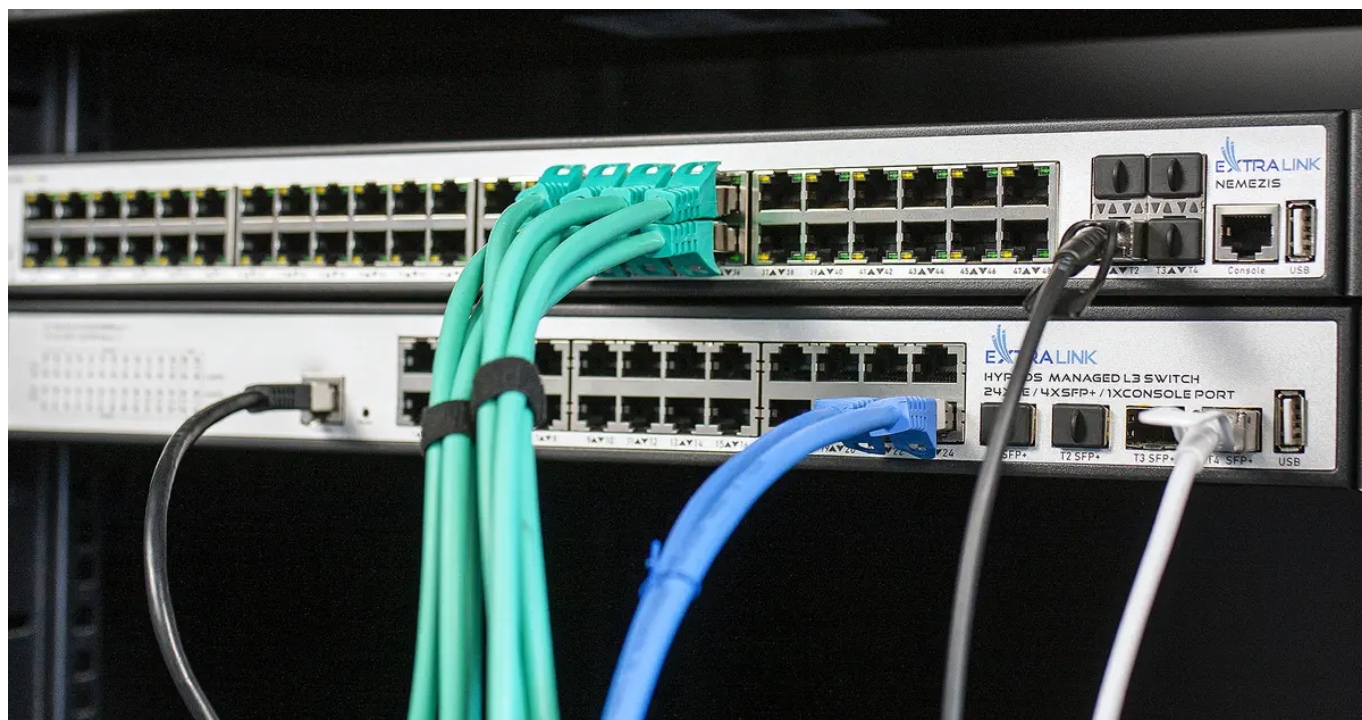
Velocità di 1000 Mbps per applicazioni con larghezze di banda variabili

Con le velocità di trasmissione dati dei punti di accesso wireless 802.11ac che raggiungono 1 Gbps, le porte da 100M non sono in grado di soddisfare le richieste di larghezza di banda. Supportando **velocità di 1 Gbps**, **Extralink Hypnos** è in grado di fornire dati ai punti di accesso wireless 802.11ac. **Tutte le interfacce RJ45 di Extralink Hypnos supportano l'auto-negoziante 10/100/1000 Mbps** per il rilevamento ottimale della velocità e i cavi RJ45 di categoria 6, 5 o 5e.



Porte SFP da 10 Gbps per elevate prestazioni di rete

Extralink Hypnos offre un throughput superiore e una potente potenza di calcolo. Offre un **throughput uplink** massimo di **40 Gbps** tramite **quattro porte SFP da 10 Gbps**. Inoltre, l'amministratore può selezionare in modo flessibile il modulo SFP/SFP appropriato a seconda della distanza di trasmissione o della velocità di trasmissione richiesta per un'espansione efficiente della rete.



Progettato per la protezione dalle sovratensioni

Con una **protezione contro le sovratensioni di 6 kV**, le porte Ethernet dello switch **Extralink Hypnos** sono immuni ai fulmini e ad altre sovratensioni elettriche, offrendo un funzionamento affidabile anche in ambienti difficili.

Standard Auto-MDI/MDI-X

Extralink Hypnos supporta anche lo standard **auto-MDI/MDI-X**, in grado di rilevare il tipo di connessione a qualsiasi dispositivo Ethernet senza la necessità di cavi speciali dritti o patch.