

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/przelacznik-xmg1930-30-24-port-2-5gbe-smart-managed-layer-2-switch-with-4-10gbe-and-2-sfp-uplink-p-120763.html>



Przełącznik XMG1930-30, 24-port 2.5GbE Smart Managed Layer 2 Switch with 4 10GbE and 2 SFP+ Uplink

Cena brutto	4 842,99 zł
Cena netto	3 937,39 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	NUZYXSZ24P00022
Kod producenta	XMG1930-30-ZZ0101F
Kod EAN	4718937622054
Producent	ZyXEL
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	Brak
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Klasa przełącznika	SMART
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	SNMP v1, v2c, v3 SNMP trap group RMON (1, 2, 3, 9) Syslog (IPv4/v6)* IEEE 802.1AB LLDP IEEE 802.1AB LLDP-MED Custom default
Port konsoli	Nie
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Pobór mocy	67.1
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	5322175.59
Certyfikaty	LVD BSMI Safety EMC FCC Part 15 (Class A) CE (Class A) BSMI EMC RoHS
Zasilanie	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Liczba portów SFP56	Brak
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3z 1000BASE-X IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet IEEE 802.3an 10G BASE-T Ethernet IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T/5GBASE-T IEEE 802.3ae 10 Gbit/s Ethernet over fiber IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3at PoE

	plus IEEE 802.3bt (60 W) PoE over 4 pair IEEE 80
Bufor pakietów	2
Bezpieczeństwo	802.1X Bezpieczeństwo portu Uwierzytelnianie MAC Statyczne przekazywanie adresów MAC SSL Statyczny ARP Gość VLAN Opcja PPPoE 82 PPPoE IA Ochrona procesora Certyfikat SHA2 HTTPS Uwierzytelnienie logowania przez RADIUS Autoryzacja w RADIUS Filtr
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	24
Wymiary	441 x 270 x 44 mm
Rozmiar ramki Jumbo	12
Waga	3.81
Liczba portów COMBO	Brak
VLAN	Statyczne sieci VLAN/dynamiczne sieci VLAN 802.1Q: 1K/4K Obsługa identyfikatorów VLAN do 4K Niezależne uczenie się sieci VLAN (IVL) VLAN oparty na portach Głosowa sieć VLAN Trunking VLAN
Liczba portów QSFP+	Brak
Funkcje L2	Ograniczanie IGMP Filtrowanie IGMP Statyczna transmisja multimedijski
Wentylator (switche)	Nie
Prędkość przekazywania (Mpps)	178.5
Przepustowość (switche Gbps)	240
Liczba portów SFP+	2
Liczba portów 10Gb	4
Możliwość łączenia w stos	Nie
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Liczba portów SFP	Brak
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Zewnętrzny
Warstwa przełączania (switche)	L2
Rozmiar tablicy adresów MAC	16000
Liczba portów PoE+	Brak

Opis produktu

Seria XMG1930 to rodzina inteligentnych zarządzanych przełączników Multi-Gigabit Lite-L3, obejmująca 2 modele, z opcjami z i bez zasilania PoE. Oprócz swoich gęsto upakowanych dwudziestu czterech portów 2.5G, które pełnią rolę wydajnego

przełącznika dostępu do aktualizacji z standardowej sieci gigabitowej, przełączniki oferują także cztery porty Multi-Gigabit 10G, aby rozszerzyć połączenie sieciowe do punktów dostępu WiFi 6/6E lub serwerów 10G, wraz z dwoma dodatkowymi portami światłowodowymi 10G, zapewniając rozszerzalność i odporność. Model z zasilaniem PoE, XMG1930-30HP, obsługuje zarówno PoE+ jak i PoE++ z dużym budżetem mocy wynoszącym 700 W, oferując dużą elastyczność do wdrożenia punktów dostępu WiFi 6/6E oraz WiFi 7; natomiast model bez zasilania PoE, XMG1930-30, jest idealny dla dostawców usług internetowych o wysokich prędkościach do przesiadki z tradycyjnych prędkości 1G/2.5G dla każdego użytkownika.

- Klasa przełącznika: SMART
- Zastosowanie (switche): Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
- Warstwa przełączania (switche): L2
- Architektura sieci (switche): GigabitEthernet
- Liczba portów 10/100 Mbps: Brak
- Liczba portów 10/100/1000 Mbps: Brak
- Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps: 24
- Liczba portów 10Gb: 4
- Liczba portów PoE (PoE + PoE+): Brak
- Liczba portów PoE+: Brak
- Liczba portów COMBO: Brak
- Liczba portów SFP: Brak
- Liczba portów SFP+: 2
- Liczba portów SFP56: Brak
- Liczba portów QSFP+: Brak
- Port konsoli: Nie
- Przepustowość (switche Gbps): 240
- Prędkość przekazywania (Mpps): 178.5
- Bufor pakietów: 2
- Rozmiar tablicy adresów MAC: 16000
- Obsługa ramek Jumbo: Tak
- Rozmiar ramki Jumbo: 12
- Możliwość łączenia w stos: Nie
- VLAN: Statyczne sieci VLAN/dynamiczne sieci VLAN 802.1Q: 1K/4K Obsługa identyfikatorów VLAN do 4K Niezależne uczenie się sieci VLAN (IVL) VLAN oparty na portach Głosowa sieć VLAN Trunking VLAN
- Obsługiwane protokoły i standardy: IEEE 802.3z 1000BASE-X IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet IEEE 802.3an 10G BASE-T Ethernet IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T/5GBASE-T IEEE 802.3ae 10 Gbit/s Ethernet over fiber IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3at PoE plus IEEE 802.3bt (60 W) PoE over 4 pair IEEE 802.3x flow control IEEE 802.3ad LACP aggregation IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol (STP) IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP) IEEE 802.1p Class of Service (CoS) prioritization IEEE 802.1X port authentication
- Bezpieczeństwo: 802.1X Bezpieczeństwo portu Uwierzytelnianie MAC Statyczne przekazywanie adresów MAC SSL Statyczny ARP Gość VLAN Opcja PPPoE 82 PPPoE IA Ochrona procesora Certyfikat SHA2 HTTPS Uwierzytelnienie logowania przez RADIUS Autoryzacja w RADIUS Filtrowanie pakietów ACL (IPv4/IPv6)
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja: SNMP v1, v2c, v3 SNMP trap group RMON (1, 2, 3, 9) Syslog (IPv4/v6)* IEEE 802.1AB LLDP IEEE 802.1AB LLDP-MED Custom default
- Funkcje L2: Ograniczanie IGMP Filtrowanie IGMP Statyczna transmisja multimedialna
- Typ obudowy: Rack (Switch/UPS)
- Wentylator (switche): Nie
- Zasilacz (switche): Zewnętrzny
- Pobór mocy: 67.1
- Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF): 5322175.59
- Certyfikaty: LVD BSMI Safety EMC FCC Part 15 (Class A) CE (Class A) BSMI EMC RoHS
- Zasilanie: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz
- Wymiary: 441 x 270 x 44 mm
- Waga: 3.81