



Przełącznik XMG1930-30HP, 24-port 2.5GbE Smart Managed Layer 2 PoE 700W 22xPoE+/8xPoE++ Switch with 4 10GbE and 2 SFP+ Uplink

Indeks: 530538 Producent: ZYXEL Kod producenta: XMG1930-30HP-ZZ0101F

Cena: **6,823.51 zł**

Opis

Przełącznik XMG1930-30HP, 24-port 2.5GbE Smart Managed Layer 2 PoE 700W 22xPoE+/8xPoE++ Switch with 4 10GbE and 2 SFP+ Uplink

Producent: Zyxel

Właściwości

- Opis **Obsługa technologii Multi-Gigabit w kombinacjach 2,5G i 10G zapewnia elastyczność w przypadku wdrożeń Multi-Gig o dużej gęstości Głównie porty obsługują prędkość do 2,5G, co sprawia, że Switch jest idealnym rozwiązaniem dla dostawców usług szybkiego Internetu, umożliwiającym każdemu użytkownikowi przejście z tradycyjnego 1G/2.5G Ekosystem Nebula oferuje ujednoczoną obsługę sieci w chmurze, od sieci przewodowej, bezprzewodowej i bramy bezpieczeństwa Uzyskaj dostęp do pełnego zestawu funkcji dostępnych od pierwszego dnia zakupu i zarządzaj nim za pośrednictwem lokalnego internetowego interfejsu GUI**
- Klasa przełącznika **SMART**
- Zastosowanie (switche) **Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
- Warstwa przełączania (switche) **L3**
- 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+) **24**
- Liczba portów PoE+ **Brak**
- Liczba portów COMBO **Brak**
- Liczba portów SFP **2**
- Liczba portów SFP+ **Brak**
- 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 **Tak**
- 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**
- QoS
- 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**
- Funkcje L3
- Pozostałe funkcje
- Typ obudowy **Rack (Switch/UPS)**
- Wentylator (switch) **Nie**
- Zasilacz (switch) **Wewnętrzny**
- Pobór mocy **864.1**
- Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF) **587922.31**
- Wymagania środowiskowe
- Certyfikaty **LVD BSMI Safety EMC FCC Part 15 (Class A) CE (Class A) BSMI EMC RoHS**
- Akcesoria w zestawie
- Zasilanie **100 - 240 V AC, 50/60 Hz**
- Wymiary **441 x 330 x 44 mm**
- Waga **4.85**
- Pozostałe parametry

Parametry

Stan

Nowy