



# XS1930-12HP Multi Gigabit Smart Managed PoE Switch 375W 802.3BT 2x10GbE + 2x SFP+ Uplink XS1930-12HP-ZZ0101F

Indeks: 105211 Producent: ZYXEL Kod producenta: XS1930-12HP-ZZ0101F

Cena: **4,949.25 zł**

## Opis

### XS1930-12HP Multi Gigabit Smart Managed PoE Switch 375W 802.3BT 2x10GbE + 2x SFP+ Uplink XS1930-12HP-ZZ0101F

Producent: ZyXel

## Właściwości

- Opis XS1930-12HP PoE 375W 2x10GbE + 2xSFP+ Przełamanie wydajności 1Gbps Nowy przełącznik z serii XS1930 obsługuje standard IEEE 802.3bz. Dzięki czemu umożliwia zastosowanie w istniejącej infrastrukturze okablowania technologii multigigabitowej. Oferuje ona do 10 razy większą przepustowość, bez konieczności przeprowadzania kosztownej i uciążliwej modernizacji przewodów sieciowych. Ponadto przełącznik został wyposażony w pierwszą na rynku 5-kolorową diodę LED, która natychmiast wyświetla prędkość portu operacyjnego. Nowa era łączności Każdy z portów multigigabitowych w przełączniku z serii XS1930 obsługuje prędkości 100M/1G/2.5G/5G/10G, które są dostosowane do wszystkich urządzeń sieciowych. W przypadku rozwiązań obsługujących prędkość 2.5G/5G, takich jak punkt dostępowy WiFi 6 (11ax), serwery i stacje robocze mogą działać z maksymalną prędkością bez wymuszania obniżania szybkości połączeń do 1G. Prawdziwa sieć szkieletowa WiFi 6 WiFi 6 wymaga szybszej sieci LAN (>1 Gb/s) i zasilania (PoE++). Model PoE XS1930-12HP obsługuje najnowszy standard PoE IEEE 802.3bt (PoE ++), zapewniając na porcie moc do 60 W dla punktu dostępowego WiFi6, a także kompatybilność wsteczną z istniejącymi urządzeniami PoE/PoE +. Dzięki dużemu budżetowi mocy do 375 W, XS1930-12HP zapewnia wystarczającą przestrzeń dla połączeń z maksymalnie 8 punktami dostępowymi WiFi 6 (11ax).
- Klasa przełącznika **Zarządzalny**
- Zastosowanie (switche) **Dom i małe biuro (do 16 portów)**
- Architektura sieci (switche) **GigabitEthernet**
- Liczba portów 10Gb **10**
- Liczba portów PoE (PoE + PoE+) **8**
- Liczba portów SFP+ **2**
- Przepustowość (switche Gbps) **240**
- Prędkość przekazywania (Mpps) **178.5**
- Bufor pakietów **2**
- Bufor pamięci (switche) **16**
- Rozmiar tablicy adresów MAC **32**
- VLAN
- Obsługiwane protokoły i standardy **IEEE 802.3z 1000BASE-X\* IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet\* IEEE 802.3an 10G BASE-T Ethernet\* IEEE 802.3ae 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 No. of hardware queues per port: 8\* 802.1p queuing methods: SPQ, WRR, WFQ\* Storm control: broadcast, unknown L2MC, unknown unicast (DLF)\* Rate limiting per port Policy-based rate limiting Policy-based prioritization**
- **Bezpieczeństwo 802.1X\* Port security\* MAC authentication\* Static MAC forwarding SSL Static ARP Policy-based security filtering**
- **Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja Standalone management by Web interface Cloud management by Nebula Control Center\* Management through Telnet Management through Web, SNMP Firmware upgrade by FTP/Web Configuration saving and retrieving Multiple login supported Configure clone DHCP relay per VLAN DHCP client IPv4\* DHCP client IPv6 DHCP option 82 Daylight saving\* NTP Server (IPv4/IPv6) Support DNS format Port mirroring\* Scheduled PoE\* PoE default consumption mode\* PoE power management extended configuration\* Web login warning page Restore to last custom default**
- **Funkcje L2**
- **Funkcje L3**
- **Pozostałe funkcje**
- **Typ obudowy Rack (Switch/UPS)**
- **Zasilacz (switch) Zewnętrzny**
- **Pobór mocy 49.3**
- **Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)582.873**
- **Akcesoria w zestawie Kabel zasilający Zestaw do montażu w stojaku**
- **Zasilanie 100 - 240 V AC, 50/60 Hz**
- **Wymiary (Szer. głęb.wys.) (Mm / cale): 330 x 230 x 44 / 12,99 x 9,06 x 1,73**
- **Waga 2.8**
- **Pozostałe parametry Specyfikacje środowiskowe Temperatura -20 ° C do 50 ° C / -4 ° F do 122 ° F Wilgotność od 5% do 95% (bez kondensacji)**

## Parametry

<b>Producent</b>	XS1930-12HP-ZZ0101F
<b>EAN</b>	4718937605262
<b>Kod producenta</b>	XS1930-12HP-ZZ0101F
<b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b>	2.8
<b>Liczba portów</b>	10
<b>Stan</b>	Nowy

## Zdjęcia

