

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/xs1930-12hp-multi-gigabit-smar-managed-poe-switch-375w-802-3bt-2x10gbe-2x-sfp-uplink-xs1930-12h-p-238677.html>



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

Cena brutto	<b>2 839,99 zł</b>
Cena netto	<b>2 308,93 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUZYXSS8P000010</b>
Kod producenta	<b>XS1930-12HP-ZZ0101F</b>
Kod EAN	<b>4718937605262</b>
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	<b>8</b>
Liczba portów SFP+	<b>2</b>
Liczba portów 10Gb	<b>10</b>
Zastosowanie (switche)	<b>Dom i małe biuro (do 16 portów)</b>
Zasilacz (switche)	<b>Zewnętrzny</b>
Klasa przełącznika	<b>Zarządzalny</b>
Przepustowość (switche Gbps)	<b>240</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>582.873</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Rack (Switche/UPS)</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>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</b>
Pobór mocy	<b>49.3</b>
Obsługiwane protokoły i standardy	<b>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</b>
Bezpieczeństwo	<b>802.1X* Port security* MAC authentication* Static MAC forwarding SSL Static ARP Policy-based security filtering</b>

Zasilanie	<b>100 - 240 V AC, 50/60 Hz</b>
Waga	<b>2.8</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Kabel zasilający Zestaw do montażu w stojaku</b>
Wymiary	<b>(Szer. głęb.wys.) (Mm / cale): 330 x 230 x 44 / 12,99 x 9,06 x 1,73</b>
Pozostałe parametry	<b>Specyfikacje środowiskowe Temperatura -20 ° C do 50 ° C / -4 ° F do 122 ° F Wilgotność od 5% do 95% (bez kondensacji)</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
QoS	<b>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</b>
Bufor pamięci (switche)	<b>16</b>
Bufor pakietów	<b>2</b>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>32</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>178.5</b>

## Opis produktu

### 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).