

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/switch-xmg1915-18ep-16-port-2-5gbe-2-sfp-8-x-poe-180w-smart-switch-hybrid-mode-standalone-p-120762.html>



Switch XMG1915-18EP, 16-port 2.5GbE, 2 SFP+, 8 x PoE++ 180W Smart Switch, hybrid mode, standalone or NebulaFlex Cloud

Cena brutto	2 368,99 zł
Cena netto	1 926,01 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	NUZYXSZ16000002
Kod producenta	XMG1915-18EP-EU0101F
Kod EAN	4718937631490
Producent	ZyXEL
Zasilanie	Wejście 100240 V AC, 50/60 Hz
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3z 1000BASE-X Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T/5GBASE-T IEEE 802.3ae 10 Gbit/s Ethernet przez światłowód IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3at PoE plus IEEE 802.3bt (60 W) PoE w 4 parach IEEE 802.3x flow control Obsługa IEEE 802.3
Bezpieczeństwo	Filtrowanie MAC warstwy 2 Statyczne przekazywanie adresów MAC SSH wersja 2 SSL Izolacja portu Bezpieczeństwo portu Zamrożenie MAC Ochrona procesora Certyfikat SHA2 HTTPS Uwierzytelnianie logowania przez RADIUS RADIUS accounting Authorization on RADIUS Mul
Liczba portów SFP56	Brak
Wymiary	330 x 230 x 44 mm
Bufor pakietów	1.5
Akcesoria w zestawie	Kabel zasilający Zestaw do montażu
Waga	2.6
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Rozmiar ramki Jumbo	12
Liczba portów COMBO	Brak

Liczba portów QSFP+	Brak
QoS	Liczba kolejek sprzętowych na port: 8 Metody kolejkowania 802.1p: SPQ, WRR, WFQ Storm control: transmisja, multicast, nieznany unicast (DLF) Ograniczanie szybkości w oparciu o porty (wejście/wyjście) DiffServ (DSCP)
Wentylator (switche)	Tak
Prędkość przekazywania (Mpps)	89.2
Przepustowość (switche Gbps)	120
Liczba portów SFP+	2
Liczba portów 10Gb	Brak
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Liczba portów SFP	Brak
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Warstwa przełączania (switche)	L2
Rozmiar tablicy adresów MAC	16000
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	16
Klasa przełącznika	Zarządzalny
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	IPv6 Management Zarządzanie IPv6 przez Ethernet (RFC 2464) Architektura adresowania IPv6 (RFC 4291) Podwójny stos (RFC 4213) ICMPv6 (RFC 4884) MTU ścieżki (RFC 1981) Minimalny rozmiar MTU ścieżki 1280 (RFC 5095) Enkapsulacja dla maksymalnego MTU 1500
Gwarancja	60 mc.
Port konsoli	Nie
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Pobór mocy	230.81
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	954.032
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: 0°C do 40°C Wilgotność robocza: 5% do 95% (bez kondensacji) Temperatura przechowywania: -40°C do 70°C Wilgotność przechowywania: 5% do 95% (bez kondensacji)

Opis produktu

Seria Zyxel XMG1915 to wszechstronna rodzina przełączników Smart Managed 2,5G Multi-Gig, dostępna w trzech modelach z łącznością PoE i bez niej. Każdy port Ethernet w tych modelach obsługuje prędkość 2,5G i są one wyposażone w dwa porty 10G SFP+, aby zaspokoić rosnące zapotrzebowanie Twojej firmy na wysokie prędkości sieci.

Seria XMG1915 została zaprojektowana do obsługi NebulaFlex, oferując najbardziej przystępne rozwiązanie hybrydowego przełącznika Multi-Gig dla rynku SB/SMB. Niezależnie od tego, czy zdecydujesz się na konfigurację za pomocą przyjaznego dla użytkownika internetowego interfejsu GUI, czy centrum sterowania Nebula w celu ujednoliconego zarządzania w chmurze, konfiguracja jest prosta. Dzięki tej serii Twoja sieć będzie w stanie sprostać szybkiemu wzrostowi zapotrzebowania na dane bez konieczności rozbijania banku.

- Klasa przełącznika: Zarządzalny
- Zastosowanie (switche): Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
- Warstwa przełączania (switche): L2
- Architektura sieci (switche): GigabitEthernet
- Liczba portów 10/100/1000 Mbps: 16
- Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps: Brak
- Liczba portów 10Gb: Brak
- 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): 120
- Prędkość przekazywania (Mpps): 89.2
- Bufor pakietów: 1.5
- Rozmiar tablicy adresów MAC: 16000
- Obsługa ramek Jumbo: Tak
- Rozmiar ramki Jumbo: 12
- Obsługiwane protokoły i standardy: IEEE 802.3z 1000BASE-X Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T/5GBASE-T IEEE 802.3ae 10 Gbit/s Ethernet przez światłowód IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3at PoE plus IEEE 802.3bt (60 W) PoE w 4 parach IEEE 802.3x flow control Obsługa IEEE 802.3az IEEE/Green Ethernet Priorytety IEEE 802.1p Class of Service (CoS).
- QoS: Liczba kolejek sprzętowych na port: 8 Metody kolejkowania 802.1p: SPQ, WRR, WFQ Storm control: transmisja, multicast, nieznanym unicast (DLF) Ograniczanie szybkości w oparciu o porty (wejście/wyjście) DiffServ (DSCP)
- Bezpieczeństwo: Filtrowanie MAC warstwy 2 Statyczne przekazywanie adresów MAC SSH wersja 2 SSL Izolacja portu Bezpieczeństwo portu Zamrożenie MAC Ochrona procesora Certyfikat SHA2 HTTPS Uwierzytelnianie logowania przez RADIUS RADIUS accounting Authorization on RADIUS Multiple RADIUS servers DHCP Snooping
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja: IPv6 Management Zarządzanie IPv6 IPv6 przez Ethernet (RFC 2464) Architektura adresowania IPv6 (RFC 4291) Podwójny stos (RFC 4213) ICMPv6 (RFC 4884) MTU ścieżki (RFC 1981) Minimalny rozmiar MTU ścieżki 1280 (RFC 5095) Enkapsulacja dla maksymalnego MTU 1500 Neighbor discovery (RFC 4861) Przekaznik DHCPv6 Domyślny tryb klienta DHCP Wykrywanie zduplikowanych adresów (DAD)
- Typ obudowy: Rack (Switch/UPS)
- Wentylator (switche): Tak
- Pobór mocy: 230.81
- Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF): 954.032
- Wymagania środowiskowe: Temperatura pracy: 0°C do 40°C Wilgotność robocza: 5% do 95% (bez kondensacji) Temperatura przechowywania: -40°C do 70°C Wilgotność przechowywania: 5% do 95% (bez kondensacji)
- Akcesoria w zestawie: Kabel zasilający Zestaw do montażu
- Zasilanie: Wejście 100240 V AC, 50/60 Hz
- Wymiary: 330 x 230 x 44 mm
- Waga: 2.6
- Gwarancja: 60 mc.