

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/cudy-gs2018ps2-zarzadzany-l2-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsluga-poe-1u-czarny-p-175243.html>

Cudy GS2018PS2 Zarządzany L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE 1U Czarny



Cena	977,11 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFSL3
Kod producenta	GS2018PS2-200W
Kod EAN	6971690790394

Opis produktu

- **Diody LED:** PoE, Działanie, Link, System, Zasilanie
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Układ:** 1U
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Przycisk reset:** Tak
- **Ochrona przed nagłym wzrostem napięcia:** Tak, 15 kV
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **IGMP snooping:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH-2, SSH, HTTPS
- **Algorytmy planowania kolejki:** PQ + WRR
- **Filtrowanie pakietów:** Y
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wpisy adresu MAC:** Dynamiczne wpisy adresów MAC, Statyczne wpisy adresu MAC
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3at, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1p
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5, Cat6, Cat3, Cat4, Cat5e
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, MAC address-based VLAN, Voice VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 100BASE-TX, 1000BASE-T, 10BASE-T
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Ethernet Ring Protection Switching (ERPS):** Tak

-
- **Dublowanie portów:** Tak
 - **Wspierany auto-aging adresów MAC:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Liczba VLANs:** 4096
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Szybkie opuszczenie:** Tak
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
 - **Wielkość pamięci flash:** 16 MB
 - **Protokoły zarządzające:** HTTP, HTTPS, Telnet, SSH V1/V2, SNMP V1/V2/V3, RMON V2
 - **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
 - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 16
 - **Port konsoli:** RJ-45
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
 - **Ilość portów przyłączeniowych:** 2
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 16
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Prędkość przekazywania:** 19,76 Mpps
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9600
 - **Pamięci bufora pakietów:** 4 MB
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 40 Gbit/s
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 16
 - **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 200 W
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Funkcje multiemisji:** Multicast traffic suppression
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** v1/v2
 - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Diody LED:** PoE, Działanie, Link, System, Zasilanie
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Układ:** 1U
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Przycisk reset:** Tak

Moc:

- **Ochrona przed nagłym wzrostem napięcia:** Tak, 15 kV
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Ochrona:

- **IGMP snooping:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH-2, SSH, HTTPS
- **Algorytmy planowania kolejki:** PQ + WRR
- **Filtrowanie pakietów:** Y
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wpisy adresu MAC:** Dynamiczne wpisy adresów MAC, Statyczne wpisy adresu MAC
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak

-
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
 - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
 - **Typ przełącznika:** Zarządzany
 - **Warstwa przełącznika:** L2

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%

Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3at, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1p
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5, Cat6, Cat3, Cat4, Cat5e
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, MAC address-based VLAN, Voice VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 100BASE-TX, 1000BASE-T, 10BASE-T
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Ethernet Ring Protection Switching (ERPS):** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Wspierany auto-aging adresów MAC:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4096
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Szybkie opuszczenie:** Tak

Wydajność:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB

Protokoły:

- **Protokoły zarządzające:** HTTP, HTTPS, Telnet, SSH V1/V2, SNMP V1/V2/V3, RMON V2
- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 16
- **Port konsoli:** RJ-45
- **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
- **Ilość portów przyłączeniowych:** 2
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 16
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Przesyłanie danych:

- **Prędkość przekazywania:** 19,76 Mpps
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9600
- **Pamięci bufora pakietów:** 4 MB
- **Liczba kolejek:** 8
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 40 Gbit/s
- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Ilość portów Fast Ethernet (PoE):** 16
- **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W

-
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 200 W
 - **Obsługa PoE:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Funkcje multiemisji:** Multicast traffic suppression
- **Obsługa Multicast:** Tak
- **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** v1/v2

Światłowód:

- **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X