

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/cudy-gs2024s2-lacza-sieciowe-zarzadzany-l2-l3-gigabit-ethernet-10-100-1000-1u-czarny-p-174974.html>



Cudy GS2024S2 łącza sieciowe Zarządzany L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Czarny

Cena	655,76 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFRAM
Kod producenta	GS2024S2
Kod EAN	6971690792930

Opis produktu

- **Układ:** 1U
- **Diody LED:** Link, Zasilanie, Działanie, System
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Źródło zasilania:** Prąd przemieniczny
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Waga produktu:** 2,45 kg
- **Głębokość produktu:** 204 mm
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP server, DHCP snooping, DHCP Option 82
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Typ uwierzytelniania:** AAA, TACACS+
- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -10 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5, Cat3, Cat4
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11j, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.11k
- **Wspierany auto-aging adresów MAC:** Tak
- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak

-
- **Liczba VLANs:** 4096
 - **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Voice VLAN
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
 - **Wielkość pamięci flash:** 16 MB
 - **Typ pamięci:** DDR-SDRAM
 - **Rodzaj opakowania:** Pudełko
 - **Głębokość opakowania:** 290 mm
 - **Wysokość opakowania:** 85 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 3,06 kg
 - **Szerokość opakowania:** 500 mm
 - **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 Telnet
 - **Port konsoli:** RJ-45
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Liczba zainstalowanych modułów SFP:** 4
 - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 24
 - **Prędkość przekazywania:** 14,88 Mpps
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 20 Gbit/s
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9,6
 - **Trasa statyczna:** Tak
 - **Pamięci bufora pakietów:** 0,5 MB
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Rodzaj światłowodu:** Multifunkcyjny

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Zasilacz dołączony:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Waga produktu:** 2,45 kg
- **Głębokość produktu:** 204 mm

Ochrona:

- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP server, DHCP snooping, DHCP Option 82
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Typ uwierzytelniania:** AAA, TACACS+

Cechy zarządzania:

- **Klasyfikacja ruchu:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L3
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -10 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat5, Cat3, Cat4
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Wspierany auto-learning adresów MAC:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11j, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.11k
- **Wspierany auto-aging adresów MAC:** Tak
- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4096
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Voice VLAN
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak

Wydajność:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB
- **Typ pamięci:** DDR-SDRAM

Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 290 mm
- **Wysokość opakowania:** 85 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 3,06 kg
- **Szerokość opakowania:** 500 mm

Protokoły:

- **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 Telnet

Porty i interfejsy:

- **Port konsoli:** RJ-45
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
- **Liczba zainstalowanych modułów SFP:** 4
- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 24

Przesyłanie danych:

- **Prędkość przekazywania:** 14,88 Mpps
- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 20 Gbit/s
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9,6
- **Trasa statyczna:** Tak
- **Pamięci bufora pakietów:** 0,5 MB
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Światłowód:

- **Rodzaj światłowodu:** Multifunkcyjny

