

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lancom-igs-3510xup-zarzadzany-l3-2-5g-ethernet-100-1000-2500-obsługa-poe-czarny-p-297696.html>



## LANCOM IGS-3510XUP Zarządzany L3 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Obsługa PoE Czarny

Cena	<b>9 466,35 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRT931</b>
Kod producenta	<b>472552</b>
Kod EAN	<b>4044144619120</b>

### Opis produktu

- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Źródło zasilania:** DC/PoE
- **Pobór mocy (max):** 375 W
- **Zasilacz dołączony:** Nie
- **Waga produktu:** 900 g
- **Głębokość produktu:** 130 mm
- **Wysokość produktu:** 168 mm
- **Szerokość produktu:** 70 mm
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Uwierzetylnianie:** Guest VLAN
- **Funkcje DHCP:** DHCP Option 82, DHCP Option 66, DHCP relay, DHCP client, DHCP server, DHCP Option 67, DHCP snooping
- **Proxy IGMP:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Emisja ciepła:** 51 BTU/h
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bt, IEEE 802.1x, IEEE 802.3z, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.3ad
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Voice VLAN, Private VLAN, MVRP, IP subnet-based VLAN, VLAN Identifier (VLAN ID), MAC address-based VLAN, Port-based VLAN
- **Liczba VLANs:** 4093
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Pomiar długości kabla:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak

- 
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
  - **Ethernet Ring Protection Switching (ERPS):** Tak
  - **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
  - **Bez wiatraka:** Tak
  - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
  - **Przewody:** Seryjny
  - **Certyfikaty zgodności:** CE, Federalna Komisja Łączności (FCC)
  - **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
  - **Ochrona Źródła IP (IPSG):** Tak
  - **Port konsoli:** RJ-45
  - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 4
  - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
  - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** 2.5G Ethernet (100/1000/2500)
  - **Ilość slotów Modułu SFP+:** 2
  - **Ilość portów 2,5G Ethernet (miedź):** 4
  - **Kraj pochodzenia:** Tajwan
  - **Kod produktu celnego (TARIC):** 85176200
  - **Przepustowość:** 51 Mpps
  - **Trasa statyczna:** Tak
  - **Liczba tras statycznych:** 128
  - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
  - **Store-and-forward:** Tak
  - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10240
  - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 68 Gbit/s
  - **Obsługa PoE:** Tak
  - **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
  - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 360 W
  - **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 90 W
  - **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** Y
  - **Obsługa Multicast:** Tak

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Montaż DIN na szynie:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Kolor produktu:** Czarny

### Moc:

- **Źródło zasilania:** DC/PoE
- **Pobór mocy (max):** 375 W
- **Zasilacz dołączony:** Nie

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 900 g
- **Głębokość produktu:** 130 mm
- **Wysokość produktu:** 168 mm
- **Szerokość produktu:** 70 mm

### Ochrona:

- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Guest VLAN
- **Funkcje DHCP:** DHCP Option 82, DHCP Option 66, DHCP relay, DHCP client, DHCP server, DHCP Option 67, DHCP snooping
- **Proxy IGMP:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Typ uwierzytelniania:** IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+

### Cechy zarządzania:

- **Warstwa przełącznika:** L3

- 
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
  - **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
  - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
  - **Typ przełącznika:** Zarządzany

#### Warunki pracy:

- **Emisja ciepła:** 51 BTU/h
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%

#### Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bt, IEEE 802.1x, IEEE 802.3z, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.3ad
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Tagged VLAN, Voice VLAN, Private VLAN, MVRP, IP subnet-based VLAN, VLAN Identifier (VLAN ID), MAC address-based VLAN, Port-based VLAN
- **Liczba VLANs:** 4093
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Obsługa 10G:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Pomiar długości kabla:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Ethernet Ring Protection Switching (ERPS):** Tak

#### Wydajność:

- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Bez wiatraka:** Tak

#### Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** Seryjny

#### Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** CE, Federalna Komisja Łączności (FCC)

#### Protokoły:

- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
- **Ochrona Źródła IP (IPSG):** Tak

#### Porty i interfejsy:

- **Port konsoli:** RJ-45
- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 4
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** 2.5G Ethernet (100/1000/2500)
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 2
- **Ilość portów 2,5G Ethernet (miedź):** 4

#### Dane logistyczne:

- **Kraj pochodzenia:** Tajwan
- **Kod produktu celnego (TARIC):** 85176200

#### Przesyłanie danych:

- **Przepustowość:** 51 Mpps
- **Trasa statyczna:** Tak
- **Liczba tras statycznych:** 128
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Store-and-forward:** Tak

- 
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 10240
  - **Przepustowość routowania/przełączania:** 68 Gbit/s

**Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):**

- **Obsługa PoE:** Tak
- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 360 W
- **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 90 W

**Funkcje Multicast:**

- **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** Y
- **Obsługa Multicast:** Tak