

LGS308P-EU Switch Smart 8 portów Gigabit Ethernet z PoE+ Linksys

Producent: Linksys

Cena netto: 523.58 zł

Cena brutto: 644.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Zarządzalny switch **Linksys LGS308P-EU** serii Smart wyposażony jest w 8 portów **Gigabit Ethernet** (1000 Mbps) z szybkością przesyłania **11.90 Mbps** oraz wydajnością matrycy przełączającej do **16 Gbps**. **Wszystkie porty obsługują standard PoE+ - 802.3at/af.**

Switch posiada zaawansowany system bezpieczeństwa sieci zapewniający skuteczną ochronę przed nieautoryzowanym dostępem do danych krytycznych. Model ten zaopatrzone również w **QoS** - funkcję zarządzania jakością pakietów. Odpowiada ona za bezproblemowe przesyłanie danych krytycznych niezależnie od przeciążenia sieci.

PARAMETRY SPRZĘTOWE LGS308P EU LINKSYS:

- Liczba portów **PoE: 8 Gigabit**
- Szybkość przesyłania: **11.90 Mbps**
- Wydajność matrycy przełączającej: **16 Gbps**
- Miedziane porty FE/GE (RJ45): g1-g8
- Porty Combo (RJ45 + SFP): brak
- Tablica adresów MAC: 8K
- Ramka Jumbo Frame (FE, GE): 9K
- Pamięć DRAM: 128 MB
- Diody Stanu LED: System (niebieska/żółta), Link / Act / PoE (zielona/zielona)
- Zużycie energii:
 - 110 V: 9.95 W
 - 220 V: 10.17 W (bez PoE)
- Dopuszczalna temperatura:
 - Podczas pracy: od 0 do 50 °C
 - Podczas przechowywania: od -40 do 70 °C
- Dopuszczalna wilgotność:
 - Podczas pracy: od 10 do 90 % RH
 - Podczas przechowywania: od 10 do 90 % RH (bez kondensacji)
- Wymiary: 210 x 104 x 25 [mm]

- Waga: 0.528 kg
- Tryb zasilania Green Power: EEE+, Short Reach + Energy Detect
- Zasilanie: 100-240 VAC, 50/60 Hz (max. 1.5 A)

PARAMETRY PROGRAMOWE LGS308P EU LINKSYS:

- Standardy: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.3ad, 802.3az, 802.3af, 802.3at, 802.1d, 802.1q, 802.1X
- Spanning Tree: IEEE 802.1d Spanning Tree, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree
- Agregacja łączy: IEEE 802.3ad LACP, do 4 grup z 8 portami na grupę
- Liczba VLAN: 128 aktywnych VLAN (zakres 4,096)
- **Funkcje QoS:**
 - Poziomy Priorytetowe: 4 sprzętowe kolejki
 - Class of Service: Port-based, 802.1p priority-based, IPv4/v6 IP DSCP-based
 - Harmonogram: Priority queuing oraz WRR (weighted round robin)
- Auto Voice VLAN: VLAN ruchu głosowego jest automatycznie przypisywany przez OUI do właściwego VLAN i traktowany według odpowiednich poziomów
- Storm Control: Broadcast, flooding, multicast
- IGMP Snooping: IGMP (v1/v2/v3) szybkie dołączanie i odłączanie klientów do strumieni multicast, ograniczenie transferu wideo tylko dla określonych klientów , obsługa 256 grup 256 multicast
- RMON: Wbudowany programowalny RMON (Remote monitoring) dla zarządzania, monitorowania i analizy
- Port Mirroring: ruch na kilku portach może być przekierowany do innego portu w celu analizy sieci
- Blokowanie HOL (Head-of-Line): Zapobieganie blokowania HOL
- SNMP: wersja 1 oraz 2c
- Zabezpieczenia:
 - 802.1x uwierzytelnianie Radius
 - DHCP snooping
 - IP-MAC binding
 - dynamiczne blokowanie adresu MAC
 - zarządzanie kontrolą dostępu
- Interfejs zarządzania: wbudowany graficzny interfejs użytkownika dla łatwego zarządzania przez przeglądarkę (HTTP/HTTPS)
- Inne możliwości zarządzania: Telnet (Menu CLI), DHCP client, system log, backup konfiguracji przez HTTP lub TFTP, PING, dwa obrazy, SNMP