



## TP-Link TL-SG2428P | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s PoE+, 4x SFP, 250W



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/tp-link-tl-sg2428p-switch-24x-rj45-1000mb-s-po-e-4x-sfp-250w>

Cena: **1 662,59 zł** brutto / 1 351,70 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXGFQPLJRMPL

### Cechy produktu

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Certyfikaty                           | CE, FCC, RoHS                  |
| Dopuszczalna wilgotność względna      | 5 – 90%                        |
| Źródło zasilania                      | zasilanie z sieci elektrycznej |
| Wysokość produktu                     | 44 mm                          |
| Szerokość produktu                    | 440 mm                         |
| Głębokość produktu                    | 220 mm                         |
| Szyfrowanie / bezpieczeństwo          | HTTPS                          |
| Funkcje wirtualnej sieci LAN          | VLAN oparty na adresie MAC     |
| Pamięci bufora pakietów               | 4.1 MB                         |
| Zakres temperatur (przechowywanie)    | -40 do 70 °C                   |
| Przewody                              | AC                             |
| Możliwości montowania w stelażu       | Yes                            |
| Maksymalne zużycie mocy               | 301.1 W                        |
| Limit częstotliwości                  | Yes                            |
| Typ uwierzytelniania                  | PROMIEŃ                        |
| Obsługa MIB                           | Tak                            |
| Zakres wilgotności względnej          | 10% – 90%                      |
| Przepustowość routowania/przełączania | 56 Gb/s                        |
| Standardy komunikacyjne               | IEEE 802.1D                    |
| Algorytmy planowania kolejki          | SP                             |
| Typ przełącznika                      | Zarządzany                     |
| Obsługa 10G                           | No                             |

|                                                      |                                               |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Filtrowanie BPDU / Ochrona                           | Yes                                           |
| Inspekcja ARP                                        | Yes                                           |
| obsługuje SSH/SSL                                    | Yes                                           |
| Liczba VLANs                                         | 4000                                          |
| Protokół drzewa rozpinającego                        | Yes                                           |
| Kontrola wzrostu natężenia ruchu                     | Yes                                           |
| Zakres temperatur (eksploatacja)                     | 0 - 50 °C                                     |
| Emisja ciepła                                        | 1052.94 Brytyjska jednostka ciepła na godzinę |
| Obsługa jakości serwisu (QoS)                        | Yes                                           |
| Zestaw do montażu haków                              | Yes                                           |
| Obsługa sieci VLAN                                   | Yes                                           |
| Agregator połączenia                                 | Yes                                           |
| Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu          | 250 W                                         |
| Przewodnik użytkownika                               | Yes                                           |
| Protokoły zarządzające                               | SNMPv1/v2c/v3, SNMP                           |
| Aktualizacje oprogramowania urządzenia               | Yes                                           |
| IGMP snooping                                        | Yes                                           |
| Zarządzanie przez stronę www                         | Yes                                           |
| Podpora kontroli przepływu                           | Yes                                           |
| Dublowanie portów                                    | Yes                                           |
| Rozszerzenie Jumbo Frames                            | 9000                                          |
| Zgodny z Jumbo Frames                                | Yes                                           |
| Wielkość tabeli adresów                              | 8000 entries                                  |
| Zasilacz dołączony                                   | Yes                                           |
| Obsługa PoE                                          | Yes                                           |
| Ilość slotów Modułu SFP                              | 4                                             |
| Częstotliwość wejściowa AC                           | 50 Hz                                         |
| Liczba kolejek                                       | 8                                             |
| Napięcie wejściowe AC                                | 100 V                                         |
| Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port     | 30 W                                          |
| Ilość portów Gigabit Ethernet                        | 24                                            |
| Raport zdarzeń systemowych                           | Yes                                           |
| Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów        | 24                                            |
| Obsługiwane typy kabli                               | Cat3                                          |
| Funkcje DHCP                                         | Klient DHCP                                   |
| Technologia okablowania Copper Ethernet              | 1000BASE-T                                    |
| Kolor produktu                                       | Czarny                                        |
| Warstwa przełącznika                                 | L2/L2+                                        |
| Wiązanie adresów IP-MAC-Port                         | Yes                                           |
| Lista kontrolna dostępu (ACL)                        | Yes                                           |
| Obsługa Multicast                                    | Yes                                           |
| Technologia okablowania Fiber Ethernet               | 1000BASE-X                                    |
| Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ     | Ethernet Gigabit (10/100/1000)                |
| Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet | 24                                            |

## Opis produktu

## Przełącznik Smart JetStream, 28 portów gigabitowych, w tym 24 porty PoE+

TP-Link TL-SG2428P to inteligentny, **28-portowy gigabitowy przełącznik z 24-portowym zasilaniem PoE+**, oferującym platformę Omada Software Defined Networking (SDN), która integruje urządzenia sieciowe, w tym punkty dostępowe, przełączniki i bramy, zapewniając w 100% scentralizowane zarządzanie w chmurze.



## Sieci definiowane programowo (SDN) z dostępem do chmury

**Platforma Omni Software Defined Networking (SDN)** integruje urządzenia sieciowe, w tym punkty dostępowe, przełączniki i bramy zapewniając w 100% scentralizowane zarządzanie w chmurze. **Omada** tworzy wysoce skalowaną sieć - wszystko kontrolowane z jednego interfejsu. Zapewnia bezproblemową łączność bezprzewodową i przewodową - idealną do hotelarstwa, edukacji, handlu detalicznego, biura i nie tylko.



## Łatwe i inteligentne monitorowanie sieci

Łatwy w obsłudze panel sterowania znacząco ułatwia przeglądanie stanu sieci w czasie rzeczywistym. Panel umożliwia podgląd na wykorzystanie sieci, dystrybucję ruchu, dzienniki stanu sieci oraz na powiadomienia o nietypowych zdarzeniach. SG2428P umożliwia również śledzenie kluczowych danych dla firmy, tak aby uzyskać jeszcze lepsze wyniki biznesowe. Topologia sieci pomaga administratorom IT szybko dostrzegać i rozwiązywać problemy z łącznością.



### Scentralizowane zarządzanie w chmurze

Platforma Omada SDN



### Zaawansowane funkcje warstwy 2+

QoS L2/L3/L4, ACL, routing statyczny i wiele więcej



### Niezawodne zabezpieczenia

Inwestycja w ochronę sieci LAN



### Zasilanie PoE+

24 porty PoE+ o całkowitej mocy 250 W\*