



TP-LINK Omada 28-Port PoE+ Gigabit Sw

Indeks: **44573** Producent: **TP-LINK** Kod producenta: **TL-SG2428P**

Cena: **1,501.83 zł**

Opis

Switch TP-LINK TL-SG2428P

Producent: TP-LINK

Konstrukcja

- Liczba wentylatorów: 2 went.
- Możliwości montowania w stelażu: Tak
- Kolor produktu: Czarny

Moc

- Maksymalne zużycie mocy: 308,6 W

Waga i rozmiary

- Głębokość produktu: 220 mm
- Szerokość produktu: 440 mm
- Wysokość produktu: 44 mm

Ochrona

- Algorytmy planowania kolejki: WRR+SP, SP, Weighted Round Robin (WRR)
- Wiązanie adresów IP-MAC-Port: Tak
- zabezpieczenie przed wejściem w pętlę: Tak
- Filtrowanie BPDU / Ochrona: Tak
- Lista kontrolna dostępu (ACL): Tak
- IGMP snooping: Tak
- Typ uwierzytelniania: RADIUS
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: HTTPS, SSH-2, SNMP, SSH, SSL/TLS, SNMPv3, SNMPv2
- Funkcje DHCP: DHCP snooping, DHCP server, DHCPv6 client, DHCP relay

Cechy zarządzania

- Inspekcja ARP: Tak
- Raport zdarzeń systemowych: Tak
- Obsługa jakości serwisu (QoS): Tak
- Zarządzanie przez stronę www: Tak

Warunki pracy

- Emisja ciepła: 1052,94 BTU/h
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 70 °C

- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 90%
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%

Sieć

- Limit częstotliwości: Tak
- Kontrola wzrostu natężenia ruchu: Tak
- Funkcje wirtualnej sieci LAN: MAC address-based VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN
- Protokół drzewa rozpinającego: Tak
- Auto-Negocjacja: Tak
- Obsługiwane typy kabli: Cat5, Cat3, Cat4, Cat5e
- Dublowanie portów: Tak
- Podpora kontroli przepływu: Tak
- Technologia okablowania Copper Ethernet: 10BASE-T, 10BASE-TX
- Standardy komunikacyjne: IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1D, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.3z
- Automatyczne MDI/MDI-X: Tak
- Liczba VLANs: 4000
- Obsługa 10G: Nie
- Obsługa sieci VLAN: Tak

Wydajność

- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Tak

Dane opakowania

- Zestaw do montażu haków: Tak
- Przewody: Prąd przemienny
- Przewodnik użytkownika: Tak

Porty i interfejsy

- Liczba portów: 4
- Złącze światłowodowe: SFP
- Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet: 24
- Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Przesyłanie danych

- Rozszerzenie Jumbo Frames: 9000
- Prędkość przekazywania: 41,7 Mpps
- Liczba kolejek: 8
- Zgodny z Jumbo Frames: Tak
- Wielkość tabeli adresów: 8000 wejścia
- Przepustowość routowania/przełączania: 56 Gbit/s

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

- Obsługa PoE: Tak
- Ilość portów Fast Ethernet (PoE): 24

Funkcje Multicast

- Obsługa Multicast: Tak

Światłowód

- Technologia okablowania Fiber Ethernet: 1000BASE-X

Parametry

| | |
|-----------------------|---------------|
| Producent | TP-LINK |
| EAN | 6935364030650 |
| Kod producenta | TL-SG2428P |
| Liczba portów | 4 |
| Stan | Nowy |