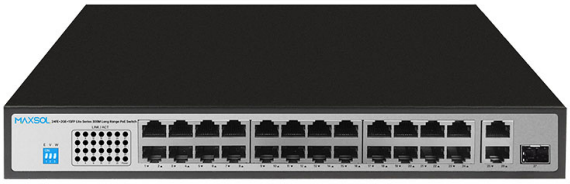
PRZEŁĄCZNIK SIECIOWY

24-portowy przełącznik Fast Ethernet PoE+ z gigabitowymi portami uplink

Model PS12402FE-L



24-portowy przełącznik Fast Ethernet PoE+ z 2 gigabitowymi portami uplink RJ45, 1 gniazdem SFP, zasilaczem 300 W, izolacją VLAN, trybem Extend i funkcją PoE Watchdog.

Funkcje

- Przełącznik PoE dalekiego zasięgu 300M z serii Lite, 24FE+2GE+1GF Uplink
- Wbudowany zasilacz 300W
- Obsługa funkcji samonaprawy sieci AI (watchdog)
- Plug and Play, bez konieczności konfiguracji
- Ochrona przeciwprzepięciowa 6KV
- Zgodność z IEEE 802.3af/at, do 30 W na port PoE
- Przełącznik DIP obsługuje VLAN, tryb Extend 300 m i Watchdog
- Obsługa montażu biurkowego, ściennego i w szafie rack
- Metalowa obudowa, wewnętrzny zasilacz i wydajne odprowadzanie ciepła zapewniają długotrwałą, stabilną pracę.

Specyfikacja

Interfejsy

Model	PS12402FE-L
Port stały	24 × 10/100Base-T/TX porty PoE (dane/zasilanie); 2 × 10/100/1000Base-T/TX porty uplink RJ45 (dane); 1 × 100/1000Base-X port uplink światłowodowy SFP (dane)

PoE

Port PoE	Porty 1-24 obsługują PoE
Funkcja przełącznika DIP z 3 trybami	E – Tryb Extend: Zwiększa zasięg transmisji PoE do 300 m przy zachowaniu stabilnej transmisji danych i zasilania. V – Tryb VLAN: Izoluje porty PoE od siebie, zachowując komunikację z portem uplink, poprawiając bezpieczeństwo i ograniczając ruch rozgłoszeniowy. W – Tryb Watchdog: Automatycznie wykrywa niereagujące kamery IP i ponownie uruchamia ich zasilanie PoE, przywracając działanie oraz ograniczając przestoje i koszty utrzymania.
Protokół sieciowy	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3x.
Cecha portu Ethernet	Automatyczne wykrywanie 10/100/1000Base-T(X), pełny/półdupleks i automatyczne dopasowanie MDI/MDI-X
Tryb przesyłania	Przełączanie store-and-forward

Właściwości przełącznika

Zdolność przełączania	10.8Gbps
Szybkość przekazywania	8.04Mpps
MAC	2K
Pamięć bufora	2 M
Transmisja po skrętce	10BASE-T: UTP Cat5 (≤300 m); 100BASE-TX: UTP Cat5 lub wyższej kategorii (≤100 m); 1000BASE-T: UTP Cat5 lub wyższej kategorii (≤100 m)
Styk zasilania	Domyślnie 1/2(+), 3/6(-)
Maksymalna / średnia moc na port	30W/15.4W
Moc całkowita	300W
Pobór mocy	Tryb czuwania < 15 W; pełne obciążenie < 300 W

Właściwości fizyczne

Wskaźnik LED	Wskaźnik zasilania: PWR (Zielony); Wskaźnik sieci: 1–27(Link/Act) (Zielony)
Zasilanie	Wbudowany zasilacz AC100~240V 50-60Hz, 300W
Temperatura / wilgotność pracy	-20~+55°C; 5%~90% RH, bez kondensacji
Temperatura / wilgotność przechowywania	Od -40°C do +75°C; od 5% do 95% RH, bez kondensacji
Wymiary	310*205*45mm
Masa netto / brutto	< 3.0kg / < 4kg
Metoda instalacji	Montaż na biurku, na ścianie lub w szafie rack
Ochrona	IEC61000-4-2 (ESD): wyładowanie stykowe ±8kV, wyładowanie w powietrzu ±15kV; IEC61000-4-5 (ochrona odgromowa/przepięciowa): zasilanie: CM±4kV/DM±2kV; port: ±4kV
Poziom ochrony	IP30

Zawartość opakowania

Przełącznik	1 szt.
Przewód zasilający	1 szt.
Skrócona instrukcja instalacji	1 szt.

MAXSOL
Polska

Skontaktuj się z nami

Maxsol Polska

E-mail

sales@maxsol-tech.com