

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/switch-tp-link-ies206g-x-6-101001000mbps-omada-industrial-easy-managed-p-8447.html>

Switch TP-Link IES206G x 6 10/100/1000Mbps Omada Industrial Easy Managed



Cena brutto	761,40 zł
Cena netto	619,02 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	10533
Kod producenta	IES206G
Kod EAN	1210002602075
Producent	TP-LINK

Opis produktu

Przełącznik Industrial Easy Managed Omada TP-Link Omada model IES206G

to switch z 6 portami gigabitowymi o profesjonalnej konstrukcji klasy przemysłowej. Dwa wejściowe złącza zasilania z szerokim zakresem napięcia 9,6-60V DC zapewniają ciągłą pracę urządzenia nawet wtedy, gdy jeden zasilacz zawiedzie.

Podstawowe informacje:

- 6 gigabitowych portów (4 RJ45, 1 Combo RJ45/SFP, 1 SFP),
- profesjonalna konstrukcja klasy przemysłowej - dopuszczalna temperatura pracy -40~75°C, ochrona odgromowa 6kV i wejście redundantnego zasilania 1+1,
- zaawansowane funkcje - VLAN, QoS i STP/RSTP,
- scentralizowane zarządzanie w chmurze przez stronę Web lub aplikację Omada,
- wytrzymała aluminiowa obudowa IP40 i możliwość montażu na szynie DIN oraz ścianie.

Cechy sprzętowe:

- porty:
 - 4 porty RJ45 10/100/1000 Mb/s,
 - 1 gigabitowy port Combo SFP/RJ45,
 - 1 gigabitowy slot SFP,
 - automatyczna negocjacja/automatyczne MDI/MDIX,
- ilość wentylatorów: bezwentylatorowy,
- ochrona przeciwprzepięciowa:
 - +/- 6 kV w trybie ogólnym dla portów Ethernet,
 - +/- 4 kV w trybie ogólnym dla portów wejściowych zasilania DC,
- wymiary: 129 x 95 x 45 mm,
- zasilanie: wejście redundantnego zasilania 1+1 DC 9,6-60V,
- montaż: montaż na szynie DIN, montaż na ścianie.

Wydajność:

- wydajność przełączania: 12 Gb/s,
- szybkość przekierowań pakietów: 8,93 Mp/s,
- tablica adresów MAC: 8K,
- bufor pakietów: 4 Mb,

- ramki jumbo: 15 KB.

Funkcje oprogramowania:

- funkcja Quality of Service:
 - priorytet DSCP 802.1p,
 - 8 kolejek priorytetowania,
 - tryb harmonogramu priorytetowania: WRR (Weighted Round Robin),
 - konfiguracja wagi kolejek,
 - kontrola przepustowości: ograniczanie prędkości transferu w oparciu o port,
 - Storm Control: wiele trybów kontroli (kb/s / p/s), kontrola transmisji Broadcast/Multicast/Unknown-Unicast,
- cechy przełącznika warstwy 2:
 - agregacja łączy: statyczna agregacja łączy, do 2 grup agregacji i do 4 portów na grupę,
 - wykrywanie pętli (Loopback),
 - kontrola przepływu: kontrola przepływu 802.3x,
 - Mirroring: Mirroring portów, One-to-One, Many-to-One, Ingress/Egress/oba,
 - statystyki portów: stan Mirroringu portu, statystyki ruchu,
 - 802.1ab LLDP,
 - Spanning Tree: STP (802.1d), RSTP (802.1w),
- L2 Multicast:
 - IGMP Snooping: IGMP v1/v2/v3 Snooping, Fast Leave,
- sieci VLAN:
 - MTU VLAN,
 - VLAN oparty na portach,
 - 802.1Q Tag VLAN: maks. 32 grupy VLAN, 4K VID,
- metoda transmisji: Store-And-Forward.

Zarządzanie:

- aplikacja Omada: tak, wymaga użycia kontrolera sprzętowego Omada, kontrolera Omada opartego na Chmurze lub kontrolera programowego Omada,
- scentralizowane zarządzanie:
 - kontroler Omada oparty na Chmurze,
 - kontroler sprzętowy Omada,
 - kontroler programowy Omada,
- dostęp do chmury: tak, wymaga użycia kontrolera sprzętowego Omada, kontrolera Omada opartego na Chmurze lub kontrolera programowego Omada,
- bezobsługowa konfiguracja ZTP: tak, wymaga użycia kontrolera Omada opartego na Chmurze,
- funkcje panelu zarządzania:
 - interfejs graficzny Web GUI,
 - klient DHCP,
 - diagnostyka okablowania,
 - Digital Diagnostic Monitoring (DDM),
 - automatyczne wykrywanie urządzeń,
 - konfiguracja grupowa,
 - grupowa aktualizacja oprogramowań,
 - ujednolicona konfiguracja.

Zawartość opakowania:

- IES206G,
- uchwyt montażowy do szyny DIN,
- płyty do montażu na ścianie,
- instrukcja instalacji.