

Link do produktu: <https://www.e-instal.pl/switch-tp-link-tl-sg1008d-p-9700.html>

SWITCH TP-LINK TL-SG1008D



Cena brutto	128,99 zł
Cena netto	104,87 zł
Numer katalogowy	2374
Kod producenta	TL-SG1008D
Kod EAN	6935364092313
Porty GigaEthernet	8
Alternatywny tytuł Ceneo 1	TP-Link TL-SG1008D SWITCH
Uwagi do gwarancji	*gwarancja 36 miesięcy dla urządzeń zakupionych po 1 października 2016
Przepustowość urządzenia	1 Gb/s
Liczba portów	8 szt.
Obsługa PoE	Nie
Architektura switch	Gigabit Ethernet
Port konsoli	Nie
Typ switcha	Niezarządzalny
Rodzaj obudowy	Desktop

Opis produktu

SWITCH PRZEŁĄCZNIK
TP-LINK TL-SG1008D

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

-
- Innowacyjna technologia pozwala zaoszczędzić do 80% energii
 - Obsługa kontroli przepustowości IEEE802.3x dla transmisji w pełnym duplexie oraz funkcji backpressure dla transmisji w półduplexie
 - Architektura non-blocking umożliwia przekazywanie i filtrowanie pakietów z pełną prędkością zapewniając pełną przepustowość
 - Wydajność przełączania 16Gb/s
 - Ramki jumbo 9K powodują wzrost wydajności transferu dużych ilości danych
 - Funkcja auto-MDI/MDIX eliminuje konieczność użycia krosowanych kabli
 - Obsługa funkcji auto-learning i auto-aging adresów MAC
 - Automatyczna negocjacja połączeń na portach umożliwia lepszą integrację urządzeń działających z różnymi prędkościami transmisji: 10Mb/s, 100Mb/s lub 1000Mb/s
 - Brak wentylatora w obudowie zapewnia cichą pracę urządzenia
 - Plastikowa obudowa typu desktop z możliwością montażu na ścianie
 - Prosta instalacja dzięki funkcji Plug and Play

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

8 portowy gigabitowy przełącznik TP-LINK TL-SG1008D umożliwia łatwe zwiększenie przepustowości sieci Ethernet do połączeń gigabitowych. Dzięki niemu możesz zwiększyć prędkość połączeń do serwerów i innych ważnych połączeń w sieci. Przełącznik TL-SG1008D jest urządzeniem energooszczędnym. Dzięki innowacyjnej technologii urządzenie może zaoszczędzić do 80% energii, co sprawia że jest ekologicznym rozwiązaniem zarówno w domowej jak i biurowej sieci.

GIGABITOWY PRZEŁĄCZNIK

Tworząc gigabitową sieć ethernet możesz teraz wybrać rozwiązanie przyjazne dla środowiska naturalnego! Przełącznik TL-SG1008D korzysta z technologii umożliwiającej korzystanie z sieci o wysokiej przepustowości przy dużej oszczędności energii. Urządzenie automatycznie dopasowuje wymagany pobór prądu w zależności od statusu połączenia i długości kabla, ograniczając zużycie energii. Pobór energii zależy od długości kabla. Teoretycznie użycie krótszych kabli powinno zmniejszać zużycie energii, ze względu na mniejsze straty energii na ich długości. Większość urządzeń zużywa jednak tyle samo energii, niezależnie od długości kabli. Przełącznik TL-SG1008D analizuje długość podłączonych do niego kabli i stosownie do niej reguluje ilość energii zużywanej przez porty.

ENERGOOSZCZĘDNA SIEĆ ETHERNET

Przełącznik Ethernet posiadający 8 portów Ethernet, każdy pracujący z maksymalną prędkością sięgającą 1000Mbps. Charakterystyczną cechą tego przełącznika jest wysoka wydajność sięgająca 16Gbps TL-SG1008D pozwala w prosty i szybki sposób zwiększyć przepustowości w sieci co wpływa bardzo korzystnie na czas przesyłania zarówno danych multimedialnych, obrazów . Model ISO oraz innych dużych plików. Zaimplementowana technologia "Green Ethernet" pozwala na oszczędne zarządzanie poborem prądu, automatycznie wyłącza porty na których nie ma transmisji oraz dopasowuje parametry elektryczne portu do długości użytego przewodu.

Wyłączanie zasilania nieużywanych portów

Tradycyjne przełączniki sieciowe pobierają znaczną ilość energii dla portów, nawet jeżeli podłączone do nich urządzenia są wyłączone. Przełącznik TL-SG1008D automatycznie wykrywa status połączenia każdego portu redukując pobór energii portów nieaktywnych.

Pobór energii zależny od długości kabla

Teoretycznie użycie krótszych kabli powinno zmniejszać zużycie energii, ze względu na mniejsze straty energii na ich długości. Większość urządzeń zużywa jednak tyle samo energii, niezależnie od długości kabli. Przełącznik TL-SG1008D analizuje długość podłączonych do niego kabli i stosownie do niej reguluje ilość energii zużywanej przez porty.

PROSTA OBSŁUGA

Automatyczne funkcje przełącznika sprawiają, że jego instalacja jest bezproblemowa i nie wymaga wprowadzania konfiguracji. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli. Funkcja automatycznej negocjacji połączeń umożliwia automatyczne wykrycie szybkości urządzeń podłączonych do każdego z portów (10, 100 lub 1000Mb/s) zapewniając optymalną wydajność transmisji.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

CECHY SPRZĘTOWE
Standardy i protokoły

Porty

Bezwentylatorowy

Pobór mocy

Zasilanie

Rozmiar bufora

Ramki jumbo

Wydajność przełączania

Wymiary (S x G x W)

Maks. zużycie energii

Ilość generowanego ciepła

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA
Sposób transmisji

Tablica adresów MAC

Funkcje zaawansowane

INNE
Certyfikaty

Zawartość opakowania

Środowisko pracy