

## TP-Link TL-SG1016



Cena brutto	<b>340 zł</b>
Cena netto	<b>277 zł</b>
Cena poprzednia	<b>408 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>TL-SG1016</b>
Kod EAN	<b>6935364020095</b>
Producent	<b>TP-Link</b>

### Opis produktu

#### TP-Link TL-SG1016

#### Specyfikacja techniczna

- Algorytm przełączania: **store-and-forward**
- Grupa produktowa: **Przełączniki TP-Link**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **180 mm**
- Klasa produktu: **TPlink - Przełączniki**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **16 szt.**
- Możliwość instalacji w szafach 19": **tak**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3abIEEE 802.3aeIEEE 802.3iiIEEE 802.3u**
- Producent: **TP-Link**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Prędkość magistrali wew.: **32 Gb/s**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **8000**
- Szerokość: **440 mm**
- Szybkość przekierowań pakietów: **23.8 mpps**
- Typ: **niezarządzalny**
- Wysokość: **44 mm**
- Nazwa producenta / importera: **TP-Link TP-Link Polska sp. z o.o. Ożarowska 40/42 05-850 Duchnice Polska PL**  
**Email: support.pl@tp-link.com**

16 portowy przełącznik TL-SG1016 Gb to urządzenie przystosowane do montażu w szafie, umożliwiające obsługę gigabitowego połączenia Ethernet. Każdy z 16 portów urządzenia posiada funkcję automatycznego krosowania MDI/MDIX pozwalając na szybką instalację urządzenia bez konieczności sprawdzania typu użytych kabli. Ponadto, przełącznik TL-SG1016 jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 15%\* zużytej energii. Przełączniki gigabitowy Wyposażony w 16 portów 10/100/1000Mb/s przełącznik TL-SG1016 zapewnia dużą przepustowość sieci umożliwiając płynną transmisję dużych plików. Użytkownicy w domach, biurach, grupach roboczych, w środowisku produkcyjnym mogą teraz przysyłać większe pliki, wymagające dużego pasma transmisji. Pozwala to na natychmiastową wymianę w sieci plików graficznych, CGI, CAD lub plików multimedialnych. Duża wydajność pracy Urządzenie instancie wykorzystuje architekturę płynnego przełączania pakietów danych w sieciach przewodowych. Wydajność przełączania wynosi 32Gb/s, dzięki czemu wykorzystywana jest maksymalna przepustowość łączy. Tablica adresów MAC o wielkości 8K zapewnia skalowalność nawet dużych sieci. Wsparcie standardu kontroli przepustowości dla trybu pełnego duplexu (802.3x) oraz funkcji backpressure dla trybu pół duplexu zapewnia płynny ruch sieciowy i niezawodną transmisję danych. Energooszczędna sieć Ethernet - przyjazna środowisku Tworząc gigabitową sieć ethernet możesz teraz wybrać rozwiązanie przyjazne dla środowiska naturalnego! Przełącznik TL-SG1016 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. Wyłączanie zasilania nieużywanych portów Tradycyjne

---

przełączniki sieciowe pobierają znaczną ilość energii dla portów, nawet jeżeli podłączone do nich urządzenia są wyłączone. Przełącznik TL-SG1016 automatycznie wykrywa status połączenia każdego portu redukując pobór energii portów nieaktywnych. 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-SG1016 analizuje długość podłączonych do niego kabli i stosownie do niej reguluje ilość energii zużywanej przez porty. Prosta obsługa Automatyczna obsługa przełącznika dzięki funkcji plug and play zapewnia prostą i bezproblemową instalację. Urządzenie nie wymaga dodatkowego oprogramowania. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli lub portów uplink. Funkcja automatycznej negocjacji połączeń wykrywa na każdym porcie szybkość podłączonego urządzenia (10, 100 lub 1000Mb/s) zapewniając najlepszą wydajność transmisji. Obudowa typu desktop umożliwia usytuowanie urządzenia w miejscach, w których nie ma dużo wolnej przestrzeni. Bezpiecznym i wygodnym rozwiązaniem jest również umieszczenie przełącznika w szafie. Diody LED informują o statusie pracy urządzenia i wykryciu głównych błędów w transmisji.

TP-Link TL-SG1016