Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 10:50

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/mercusys-ms105gp-p-52286.html

Mercusys MS105GP



Cena brutto	**131 zł**
Cena netto	**107 zł**
Cena poprzednia	~~**158 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**3 Dni**
Kod producenta	**MS105GP**
Kod EAN	**6957939001186**
Producent	**Mercusys**

Opis produktu

Mercusys MS105GP

Specyfikacja techniczna

- Akcesoria: **zasilacz**
- Algorytm przełączania: **store-and-forward**
- Dodatkowe informacje: **łączna moc zasilania PoE: 65 W**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **98 mm**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **5 szt.**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3IEEE 802.3afIEEE 802.3atIEEE 802.3uIEEE 802.3x flow control**
- Porty PoE: **4 szt.**
- Producent: **Mercusys**
- Przeznaczenie: **biurkowy**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **2000**
- Szerokość: **100 mm**
- Typ: **niezarządzalny**
- Wysokość: **25 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Mercusys TP-LINK Polska Sp. z o.o. Ożarowska 40/42 05-850 Duchnice Polska PL Email: info.pl@tp-link.com**

Budowa sprawnie działającej infrastruktury sieciowej dla współczesnych biur i domów staje się prostsza z przełącznikiem Mercusys MS105GP. Ten pięcioportowy gigabitowy switch, z czterema portami wyposażonymi w technologię PoE+, dostarcza dane i zasilanie jednym kablem, co zmniejsza liczbę przewodów i poprawia estetykę otoczenia. Urządzenie sprawnie zarządza przepływem danych, korzystając z algorytmu store-and-forward oraz tablicy adresów MAC o pojemności 2000 wpisów, co wspiera stabilną i szybką wymianę informacji w całej Twojej sieci, umożliwiając płynne przesyłanie dużych plików czy strumieniowanie wideo w wysokiej rozdzielczości.

Uproszczona instalacja dzięki PoE+
Instalacja urządzeń sieciowych zyskuje na prostocie, gdyż zasilanie i dane przesyłane są pojedynczym kablem Ethernet. Cztery porty PoE+ w Mercusys MS105GP, zgodne ze standardami IEEE 802.3af/at, dostarczają do 30W mocy na port, z całkowitym budżetem zasilania PoE wynoszącym 65W. To umożliwia łatwe podłączanie kamer IP, punktów dostępowych Wi-Fi czy VoIP, eliminując konieczność poszukiwania dodatkowych gniazdek elektrycznych i przyspieszając proces montażu.

Rozszerzona sieć z trybem Extend
Funkcjonalność sieci rozciąga się poza typowe ograniczenia dzięki trybowi Extend, który pozwala na przesyłanie zasilania PoE na odległość do 250 metrów. Aktywacja tego trybu na czterech portach PoE+ przełącznika Mercusys MS105GP zwiększa swobodę w umiejscawianiu urządzeń, co jest cenne przy montażu kamer IP w rozległych przestrzeniach, na przykład w magazynach lub na dużych parkingach. To rozwiązanie pozwala na skalowanie Twojej sieci, zachowując stabilność połączenia.

Zwiększone bezpieczeństwo i stabilność

Bezpieczeństwo i stabilność Twojej sieci wzrastają dzięki możliwości izolacji ruchu między portami. Wystarczy jedno kliknięcie, aby aktywować tryb Isolation, który skutecznie oddziela ruch na portach 1-4. Ten mechanizm chroni przed niepożądanym podsłuchem (Snooping/Tampering) oraz minimalizuje ryzyko wystąpienia zjawiska Broadcast Storm, co jest istotne w miejscach wymagających podwyższonej prywatności danych i ochrony przed zakłóceniami.

Bezproblemowa konfiguracja i trwałość
Rozpoczęcie pracy z przełącznikiem jest natychmiastowe i nie wymaga złożonej konfiguracji. Funkcja Plug and Play w Mercusys MS105GP, z automatyczną negocjacją prędkości (10/100/1000 Mb/s) i automatycznym MDI/MDIX, oznacza, że podłączenie kabli to wszystko, czego potrzebujesz do stabilnego połączenia, oszczędzając Twój czas. Dodatkowo, jego solidna, metalowa obudowa efektywnie odprowadza ciepło, wspierając optymalną pracę komponentów i chroniąc je przed zakłóceniami, co przekłada się na stabilne i wydajne funkcjonowanie urządzenia przez długi okres.

Priorytetyzacja ruchu dla płynnych połączeń
Wspierając płynne działanie kluczowych aplikacji, takich jak strumieniowanie wideo czy komunikacja głosowa, Mercusys MS105GP oferuje priorytetyzację ruchu. Funkcja ta nadaje wyższy priorytet transmisjom z wybranych portów, redukując opóźnienia i przerwy. Pozwala to na korzystanie z czystego obrazu i dźwięku, nawet podczas intensywnego wykorzystywania sieci.

Mercusys MS105GP