

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/mikrotik-crs812-ddq-10g-ethernet-100100010000-p-60793.html>

MikroTik CRS812 DDQ 10G Ethernet (100/1000/10000)



Cena brutto	5 133 zł
Cena netto	4 173 zł
Cena poprzednia	6 159 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	5 Dni
Kod producenta	CRS812-8DS-2DQ-2DDQ-RM
Kod EAN	4752224009715
Producent	MikroTik

Opis produktu

MikroTik CRS812 DDQ 10G Ethernet (100/1000/10000)

System operacyjny: **MikroTik RouterOS**
Pamięć ram: **4096 MB**

Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Ilość rdzeni: **4 szt.**
- Liczba portów LAN 10 Gbit: **2 szt.**
- Pamięć Flash: **512 MB**
- Pamięć RAM: **4096 MB**
- Port konsolowy: **1 szt.**
- Procesor: **2 GHz**
- Producent: **MikroTik**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Sloty QSFP56 200G: **2 szt.**
- Sloty QSFP56-DD 400G: **2 szt.**
- Sloty SFP56 50G: **8 szt.**
- System operacyjny: **MikroTik RouterOS**
- Typ: **zarządzalny**
- Zarządzalność: **tak**

W obliczu rosnących wymagań dotyczących przepustowości i niezawodności, Twoja infrastruktura sieciowa potrzebuje rozwiązania, które sprosta dzisiejszym i przyszłym wyzwaniom. Urządzenie MikroTik CRS812 DDQ 10G Ethernet oferuje wyjątkową efektywność i adaptacyjność, co pozwala na budowę stabilnych, szybkich połączeń. Z nim, Twoja sieć zyskuje zdolność do obsługi rosnących obciążeń i dynamicznego rozwoju, wspierając płynne działanie wszelkich aplikacji i usług.

Rozbudowane możliwości rozbudowy sieci

Dysponujesz bogatym zestawem portów, zapewniającym znaczną elastyczność w projektowaniu Twojej sieci. Dwa sloty QSFP56-DD 400G udostępniają maksymalną dostępną przepustowość, co jest korzystne dla centrów danych oraz kluczowych połączeń szkieletowych, gdzie znaczenie ma każda milisekunda i każdy terabajt danych. Dodatkowo, dwa sloty QSFP56 200G oraz osiem slotów SFP56 50G umożliwiają tworzenie szybkich połączeń optycznych, dostosowanych do konkretnych potrzeb Twojej infrastruktury, co sprawia, że urządzenie jest przygotowane na zarządzanie znacznymi obciążeniami.

Różnorodne opcje połączeń

Poza zaawansowanymi portami optycznymi, MikroTik CRS812 DDQ udostępnia również dwa porty LAN 10 Gbit Ethernet. Pozwalają one na podłączenie kluczowych serwerów, stacji roboczych oraz innych urządzeń wymagających wysokiej przepustowości, oferując im stabilne i szybkie połączenie. To połączenie różnorodnych portów ułatwia integrację z istniejącymi systemami, jednocześnie otwierając drogę do modernizacji i

rozbudowy sieci bez konieczności wymiany całości sprzętu.

Optymalne zarządzanie z RouterOS

Zarządzalny charakter przełącznika, w połączeniu z systemem operacyjnym MikroTik RouterOS, daje Ci pełną kontrolę nad każdym elementem sieci. Możesz dokładnie konfigurować przepływ danych, implementować rozbudowane reguły bezpieczeństwa i monitorować wydajność w czasie rzeczywistym. Port konsolowy dodatkowo usprawnia bezpośrednią konfigurację i diagnostykę, co jest wartościowe w sytuacjach kryzysowych lub podczas pierwszego uruchomienia, wspierając pewne działanie systemu.

Wydajność obliczeniowa dla stabilnej pracy

Wydajność MikroTik CRS812 DDQ opiera się na czterordzeniowym procesorze taktowanym 2 GHz, co wspiera płynne i stabilne funkcjonowanie, nawet przy intensywnym obciążeniu sieciowym. W połączeniu z 4096 MB pamięci RAM oraz 512 MB pamięci Flash, urządzenie efektywnie obsługuje złożone konfiguracje, obszerne tabele routingu i przetwarzanie pakietów. Dzięki temu zyskujesz narzędzie o wysokiej niezawodności, które sprostą wymaganiom współczesnych sieci.

Efektywne umieszczenie w szafach RACK

Konstrukcja przeznaczona do montażu w szafach RACK 19" sprawia, że switch MikroTik CRS812 DDQ dobrze pasuje do profesjonalnych środowisk. Możesz łatwo włączyć go w istniejącą infrastrukturę, oszczędzając ceną przestrzeń i utrzymując porządek w serwerowni. To rozwiązanie łączy w sobie funkcjonalność z praktycznym zarządzaniem miejscem, co ma znaczenie w każdym nowoczesnym centrum danych.

MikroTik CRS812 DDQ 10G Ethernet (100/1000/10000)