

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/synology-e25g30-f2-p-55163.html>

Synology E25G30-F2



Cena brutto	2 094 zł
Cena netto	1 702 zł
Cena poprzednia	2 513 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	E25G30-F2
Kod EAN	4711174725052
Producent	Synology

Opis produktu

Synology E25G30-F2

Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **168 mm**
- Interfejs: **PCI-E (x4)**
- Producent: **Synology**
- Przeznaczenie: **NAS**
- Rodzaj komunikacji: **przewodowa**
- SFP28 25 Gb/s: **2 szt.**
- Szerokość: **69 mm**
- Typ: **wewnętrzna**
- Wysokość: **17.3 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Synology Synology GmbH Grafenberger Allee 295 40237 Düsseldorf Niemcy**
DE Email: pl_sales@synology.com

Współczesne środowiska danych wymagają od serwerów dynamicznej i niezawodnej łączności, aby sprostać rosnącym wymaganiom w zakresie transferu informacji. Karta rozszerzeń Synology E25G30-F2 stanowi wewnętrzne rozwiązanie, które efektywnie podnosi możliwości komunikacyjne w infrastrukturze sieciowej. Dzięki dwóm portom SFP28 25GbE użytkownicy zyskują płynniejszą pracę z obszernymi plikami oraz udoskonaloną komunikację sieciową, co ma duże znaczenie w systemach intensywnie wykorzystujących zasoby dyskowe.

Szybki transfer danych dla wymagających zastosowań

Odczujesz znaczącą poprawę w zakresie wydajności sieciowej, co jest kluczowe dla sprawnego zarządzania danymi. Dzięki dwóm portom SFP28, każdy o przepustowości 25 Gb/s, moduł Synology E25G30-F2 umożliwia błyskawiczne i efektywne przesyłanie obszernych plików, takich jak filmy 4K, duże bazy danych czy projekty graficzne. Skraca to czas oczekiwania na dostęp do zasobów i usprawnia współpracę w zespołach, gdzie liczy się każda chwila.

Wszechstronne opcje łączności sieciowej

Dostosuj swoją infrastrukturę sieciową do konkretnych wymagań, korzystając z elastyczności portów SFP28. Karta obsługuje różnorodne nadajniki-odbiorniki, sprawdzające się zarówno w komunikacji na krótkie, jak i długie dystanse, co ułatwia budowanie sieci o zróżnicowanej topologii. Możliwość wykorzystania kabli DAC (Direct Attach Cable) pozwala na precyzyjne dopasowanie konfiguracji, co może przyczynić się do optymalizacji kosztów okablowania w Twojej sieci.

Zwiększona przepustowość i pewność działania dzięki agregacji

Wykorzystaj pełen potencjał sieci, tworząc grupę Link Aggregation Group z dwóch portów 25GbE karty Synology E25G30-F2. Osiągnięcie łącznej przepustowości do 50 Gb/s jest niezwykle korzystne w środowiskach o wysokim zapotrzebowaniu na transfer danych, umożliwiając sprawne przetwarzanie ogromnych wolumenów informacji. Ta konfiguracja wspiera również przełączanie awaryjne portów oraz równoważenie obciążenia, co zwiększa stabilność i pewność działania całej sieci, chroniąc przed przerwami w funkcjonowaniu.

Efektywne zarządzanie zasobami procesora

Zadbaj o płynne działanie swojego serwera NAS, redukując obciążenie jego głównego procesora. Dzięki obsłudze technologii CPU offload, karta Synology E25G30-F2 przejmuje część zadań sieciowych, uwalniając zasoby obliczeniowe jednostki centralnej. Wbudowane funkcje równoważenia obciążenia skutecznie rozdzielają ruch sieciowy, co przekłada się na stabilne funkcjonowanie systemu, nawet przy intensywnym użytkowaniu i wielu jednoczesnych operacjach.

Bezproblemowa instalacja i zintegrowana konstrukcja

Integracja karty Synology E25G30-F2 z Twoim serwerem NAS jest prosta i nie wymaga skomplikowanych działań. Interfejs PCI-E (x4) umożliwia intuicyjny montaż w kompatybilnych gniazdach rozszerzeń, co pozwala na szybkie wdrożenie bez konieczności zaawansowanych konfiguracji. Niewielkie wymiary – szerokość 69 mm, wysokość 17.3 mm i głębokość 168 mm – pozwalają na łatwe dopasowanie karty do obudowy urządzenia, bez zajmowania nadmiernej przestrzeni i bez wpływu na przepływ powietrza wewnątrz obudowy.

Synology E25G30-F2