

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/qnap-karta-sieciowa-qxg-25g2sf-e810-2-port-25gbe-p-61237.html>

## QNAP Karta sieciowa QXG-25G2SF-E810 2 port 25GbE

Cena brutto	<b>1 784 zł</b>
Cena netto	<b>1 451 zł</b>
Cena poprzednia	<b>2 141 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>QXG-25G2SF-E810</b>
Kod EAN	<b>4711103084236</b>
Producent	<b>Qnap</b>

### Opis produktu

#### QNAP Karta sieciowa QXG-25G2SF-E810 2 port 25GbE

#### Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **117.3 mm**
- Interfejs: **PCI-E**
- Maks. szybkość transmisji danych: **25000 Mbps**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3az | IEEE 802.1Q | IEEE 802.3x | IEEE 802.1p | IEEE 802.3ad | IEEE 802.3ae | IEEE 1588 | IEEE 802.1as**
- Producent: **Qnap**
- Przeznaczenie: **NAS**
- Rodzaj komunikacji: **przewodowa**
- SFP28 25 Gb/s: **2 szt.**
- Typ: **wewnętrzna**
- Nazwa producenta / importera: **Qnap QNAP GmbH Karl-Arnold-Straße 26 47877 Willich Niemcy DE Email: [contact.eu@qnap.com](mailto:contact.eu@qnap.com)**

QNAP QXG-25G2SF-E810 to dwuportowa karta sieciowa, która redefiniuje zarządzanie danymi, oferując ultraszybłą łączność 25GbE. Dzięki kontrolerowi Intel® Ethernet E810-XXVAM2, Twoje operacje wymagające intensywnego transferu danych ulegają znacznemu przyspieszeniu. Umożliwia to płynne udostępnianie zasobów, efektywne korzystanie z aplikacji wirtualizacyjnych oraz edycję multimediów w czasie rzeczywistym. Ta wewnętrzna karta, stworzona dla serwerów i systemów, stanowi fundament wydajnej infrastruktury sieciowej.

#### Szybki transfer danych dla wymagających zastosowań

Uzyskaj dostęp do imponującej szybkości przesyłania danych, osiągającej 25 Gb/s, z zachowaniem pełnej zgodności z istniejącymi sieciami 10 Gb/s. Technologia SMB Multichannel, zintegrowana w QNAP QXG-25G2SF-E810, umożliwia połączenie wielu połączeń sieciowych, co przekłada się na maksymalną przepustowość do 50 Gb/s. Dzięki temu udostępnianie dużych plików i intensywne operacje transferu danych są realizowane znacznie sprawniej, co jest istotne w środowiskach, gdzie szybkość decyduje o sukcesie.

#### Optymalizacja dla wirtualizacji i centrów danych

Karta sieciowa QNAP QXG-25G2SF-E810 zawiera funkcję Network Offload, która podnosi wydajność sieci poprzez odciążenie procesora jednostki głównej. Ta możliwość jest szczególnie wartościowa dla aplikacji wirtualizacyjnych, cechujących się intensywnymi operacjami we/wy oraz wrażliwością na opóźnienia. W efekcie doświadczysz płynniejszej pracy w centrach danych oraz niezawodnej transmisji i obróbki multimediów w czasie rzeczywistym, co przyczynia się do zwiększonej produktywności.

#### Zgodność z systemami i łatwość instalacji

QNAP QXG-25G2SF-E810 cechuje się zgodnością z wieloma systemami operacyjnymi, takimi jak systemy NAS (QTS i QuTS hero), ® 11, Windows Server® oraz Linux®. Integracja z Twoimi obecnymi urządzeniami jest prosta i efektywna, dzięki interfejsowi PCI-E Gen4, który zachowuje

---

wsteczną kompatybilność z Gen3. To wszechstronne rozwiązanie pozwala na zwiększenie potencjału wydajności niemal każdego środowiska sieciowego.

**Budowanie rozbudowanej sieci 25GbE**

Stworzenie ultraszybkiej sieci 25GbE staje się bardziej osiągalne. Karta QNAP QXG-25G2SF-E810, gdy połączona z serwerem QNAP NAS i szybkimi przełącznikami sieciowymi 25GbE, pozwala na budowę efektywnej infrastruktury. Przykładem jest serwer NAS TS-h2287XU-RP, który w pełni wykorzystuje potencjał tej karty, umożliwiając połączenie większej liczby stacji roboczych i maksymalizację przepustowości Twojej sieci.

**Stabilność transmisji dzięki funkcji Forward Error Correction**

Urządzenie QNAP QXG-25G2SF-E810 wykorzystuje funkcję Forward Error Correction (FEC), która skutecznie przeciwdziała utracie pakietów – problemowi często występującemu w szybkich sieciach o dużym zasięgu. FEC wspiera stronę odbierającą w wykrywaniu i odzyskiwaniu utraconych danych, korygując błędy bitowe i tym samym zapewniając stabilną transmisję przez kanały komunikacyjne narażone na zakłócenia. Dostępne trzy tryby FEC umożliwiają optymalne dopasowanie do specyfiki środowiska sieciowego.

QNAP Karta sieciowa QXG-25G2SF-E810 2 port 25GbE