

# QNAP Dual port per 100GbE Network adapter 2 x

<b>Artikelnummer</b>	900104292
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

QNAP Dual port per 100GbE Network adapter 2 x

Produktbeschreibung:

Der Netzwerkadapter QNAP QXG-100G2SF-BCM wurde mit seinen zwei 100-Gb-Ethernet-Schnittstellen für Hochleistungsnetzwerke entwickelt. Diese Steckkarte eignet sich für verschiedene Konfigurationen und bietet einen Low-Profile-Formfaktor. Sie nutzt eine PCI Express 4.0 x16-Schnittstelle und gewährleistet schnelle Datenübertragungsraten von bis zu 100 Gbit/s. Der Adapter unterstützt mehrere Datenverbindungsprotokolle, darunter 100 Gigabit Ethernet, 40 Gigabit Ethernet und 25 Gigabit Ethernet, wodurch er vielseitig für Netzwerkbedürfnisse einsetzbar ist.

Dieser Netzwerkadapter verfügt über Single Root I/O Virtualization (SR-IOV) und einen integrierten Hardware-Krypto-Beschleuniger für erhöhte Sicherheit und Leistung. Er unterstützt wichtige Technologien wie RDMA over Converged Ethernet (RoCE) und iSCSI Extensions over RDMA (iSER) für eine optimierte Datenübertragung. Der QXG-100G2SF-BCM integriert außerdem Energy-Efficient Ethernet (EEE) und Link-Aggregation-Funktionen für eine effiziente Stromnutzung und Netzwerkverwaltung, ideal für Rechenzentren und Unternehmensanwendungen.

Technische Details:

Allgemeines  
Typ  
Netzwerkkarte  
Bus-Typ  
PCI-Express

## Produkteigenschaften

<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	PCI Express 4.0 x16
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	2 x 100Gb Ethernet - QSFP28
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	100 Gbps
<b>Netzwerk - Typ</b>	Netzwerkadapter
<b>Prozessornummer</b>	BCM57508
<b>Farbkategorie</b>	Silber
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>Ports - Typ</b>	100 Gigabit QSFP28
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Plug-in-Karte

## Weitere Bilder

