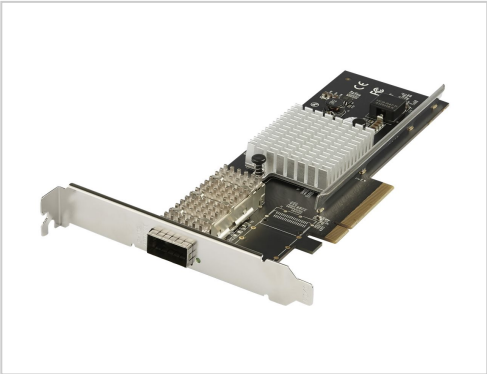
# StarTech.com 1 Port 40G QSFP+ Netzwerkkarte - Intel XL710 Open QSFP+ Converged Adapter - PCIe x8 40 Gigabit NIC - 40GbE LWL LAN Karte - Dell PowerEdge HPE ProLiant (PEX40GQSFPI) - Netzwerkadapter - PCIe 3.0 x8 Low-Profile - 40 Gigabit QSFP+



| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 996987449 |
| **Gewicht** | 1kg |
| **Länge** | 1mm |
| **Breite** | 1mm |
| **Höhe** | 1mm |

## Produktbeschreibung

StarTech.com QSFP+ Server Network Card PCIe 40Gbps NIC Intel XL710 Chip Netzwerkadapter 3.0 x8 Low-Profile 40 Gigabit x 1 Schwarz

Produktbeschreibung:

Konvergierter Glasfaser-NIC-Adapter | PCIe | 40 Gbps | 1x QSFP + Slot

Mit dieser QSFP+-Server-Netzwerkkarte erhalten Sie schnelle Verbindungen mit hoher Bandbreite. Der konvergente Netzwerkadapter fügt Ihrem Server oder Ihrer Workstation einen offenen QSFP+-Steckplatz hinzu. Die 40-Gbit-NIC verfügt über einen Intel-Controller und bietet zuverlässige Leistung. Sie ist ideal für Datenbankserver mit hohen Anforderungen, virtuelle Server und schnelle Datenzentren geeignet, die Infrastruktur-Updates ohne Ausfallzeiten benötigen.

Steigern Sie Ihre Netzwerkgeschwindigkeit

Mit dieser QSFP+-Server-NIC profitieren Sie von der höheren Geschwindigkeit und Stabilität eines 40-Gigabit-Ethernet-Netzwerks mit Datenübertragungen von bis zu 40 Gbit/s.

Fügen Sie skalierbare Netzwerkverbindungen hinzu

Mit einer offenen QSFP+-Schnittstelle unterstützt die Netzwerkkarte QSFP+-Transceiver-Module und bietet Kompatibilität mit Multi-Mode- und Single-Mode-Glasfaser und so wiederum eine skalierbare Netzwerklösung.

Verbessern Sie Ihre Netzwerkfunktionen

Die 40-Gbit-NIC verfügt über einen Intel XL710-Chipsatz und bietet zuverlässige Konnektivität und zusammenwirkende Netzwerkfunktionen. Sie bietet viele fortgeschrittene Funktionen, wie z. B. Intel Virtualization Technology für Konnektivität.

Die PEX40GQSFPI wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

The StarTech.com Advantage

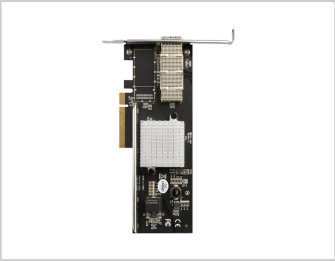
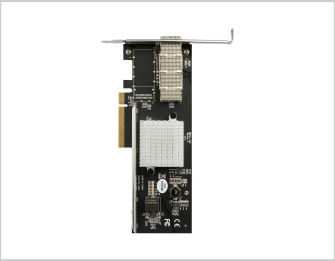
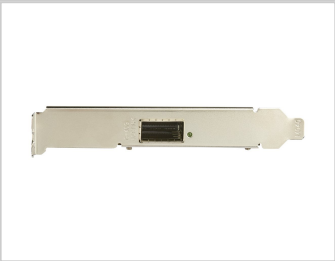
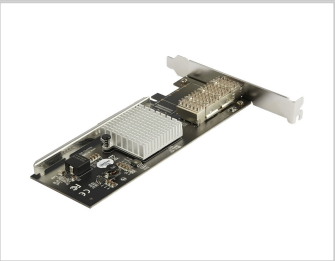
- Fügen Sie Ihrem Server oder Ihrer Arbeitsstation einen offenen 40-Gbit-QSFP+-Steckplatz für schnelle Konnektivität mit hoher Bandbreite hinzu
- Mit Multi-Mode- und Single-Mode-Glasfaser kompatibel
- Intel XL710-BM1-Chipsatz mit Intel Virtualization Technology für Konnektivität, intelligente Datenübertragung und iSCSI-/NFS-Datenspeicher über Ethernet

Technische Details:

Anschlüsse und Schnittstellen
Übertragungstechnik
Verkabelt
Hostschnittstelle
PCI Express
Schnittstelle
Faser
Anzahl Faseranschlüsse
1
Optischer Kabelverbinder
QSFP+
Design
Eingebaut
Ja
Produktfarbe
Schwarz
Chipsatz
Intel® XL710-BM1
LED-Anzeigen
Ja
Zertifizierung
CE, FCC, REACH
Netzwerk
Maximale Datenübertragungsrate
40000 Mbit/s
Netzstandard
IEEE 802.1Q,IEEE 802.3ad,IEEE 802.3ba,IEEE 802.3x
Jumbo Frames Unterstützung
Ja
VLAN-Tagging
Ja
Gewicht und Abmessungen
Breite
121 mm
Tiefe
181 mm
Höhe
20 mm
Gewicht
112 g
Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb
0 - 57 °C
Temperaturbereich bei Lagerung
-20 - 85 °C
Luftfeuchtigkeit in Betrieb
5 - 95 %
Sonstige Funktionen
Schnellstartübersicht
Ja
Unterstützung Datenflusssteuerung

Ja
Jumbo-Frames
9000
Technische Details
Sustainability certificates
RoHS
Verpackungsdaten
Niederprofilhalterung
Ja
Verpackungsbreite
114 mm
Verpackungstiefe
207 mm
Verpackungshöhe
38 mm
Paketgewicht
242 g
Systemanforderung
Unterstützt Windows-Betriebssysteme
Windows 10,Windows 10 Education,Windows 10 Education x64,Windows 10 Enterprise,Windows 10 Enterprise x64,Windows 10 Home,Windows 10 Home x64,Windows 10 IOT Core,Windows 10 Pro,Windows 10 Pro x64,Windows 10 x64,Windows 7,Windows 7 Enterprise,Windows 7 Enterprise x64,Windows 7 Home Basic,Windows 7 Home Basic x64,Windows 7 Home Premium,Windows 7 Home Premium x64,Windows 7 Professional,Windows 7 Professional x64,Windows 7 Starter,Windows 7 Starter x64,Windows 7 Ultimate,Windows 7 Ultimate x64,Windows 7 x64,Windows 8,Windows 8 Enterprise,Windows 8 Enterprise x64,Windows 8 Pro,Windows 8 Pro x64,Windows 8 x64,Windows 8.1,Windows 8.1 Enterprise,Windows 8.1 Enterprise x64,Windows 8.1 Pro,Windows 8.1 Pro x64,Windows 8.1 x64
Unterstützte Server-Betriebssysteme
Windows Server 2008 R2,Windows Server 2012,Windows Server 2012 R2,Windows Server 2016
Logistische Daten
Breite des Versandkartons
42 cm
Länge des Versandkartons
44 cm
Höhe des Versandkartons
32 cm
Menge pro Versandkarton
40 Stück(e)

## Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| **Statusanzeiger** | Link/Aktivität |
| **Service und Support - Typ** | 2 Jahre Garantie |
| **Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen** | 1 x 40GBase-LR4/40GBase-SR4 - QSFP+ - we |
| **Netzwerk - Typ** | Netzwerkadapter |
| **Farbe** | Schwarz |
| **Netzwerk/Transportprotokoll** | IPv6, IPv4 |
| **Schnittstellentyp (Bustyp)** | PCI Express 3.0 x8 |
| **Farbkategorie** | Schwarz |
| **Netzwerk - Formfaktor** | Plug-in-Karte |
| **Netzwerk - Anschlusstechnik** | Kabelgebunden |
| **Ports - Typ** | 40 Gigabit QSFP+ |
| **Gewicht** | 112 g |

## Weitere Bilder