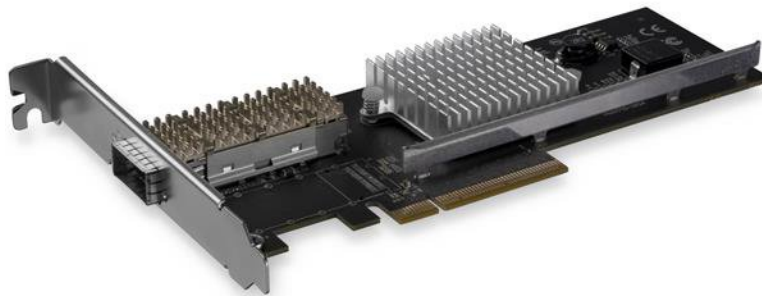


# QSFP+ servernätverkskort - PCI Express - Intel XL710-chip

Product ID: PEX40GQSFPI



Få snabb anslutning med hög bandbredd med det här QSFP+ servernätverkskortet. Den konvergerade nätverksadaptern ger en öppen QSFP+ plats för din server eller arbetsstation. Detta 40 GB nätverkskort har en Intel-kontroller och tillhandahåller pålitlig prestanda. Perfekt för högpresterande databasserverar, virtuella servrar och smidiga datacenter som kräver uppdateringar av infrastrukturen utan driftstopp.

## Öka din nätverkshastighet

Med detta QSFP+ servernätverkskort kan du dra nytta av hastigheten och stabiliteten hos ett 40 Gigabits Ethernet-nätverk, med dataöverföringar på upp till 40 Gbps.

## Lägg till skalbara nätverksanslutningar

Med en öppen QSFP+ plats stödjer nätverksgränssnittskortet QSFP+-sändtagarmoduler och är kompatibelt med fiber i multi- och enkelläge, vilket ger en skalbar nätverkslösning.

## **Förbättra dina nätverksfunktioner**

40Gb-nätverkskortet använder ett Intel XL710-chipset som ger pålitliga anslutningsmöjligheter och konvergenta nätverksfunktioner. Det erbjuder många avancerade funktioner inklusive Intel® Virtualization Technology för anslutningar.

PEX40GQSFPI täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Lägg till ultrasnabb 40 Gbps-nätverksanslutningar till databas-, fil- eller applikationsservrar och högpresterande arbetsstationer
- Använd full 40 Gbps-nätverkshastighet över längre avstånd än med koppelkabel
- Perfekt för smidiga och högkvalitativa datacenter som kräver datasäkerhet och uppdateringar av infrastrukturen utan driftstopp

### Features

- Lägg till en 40 GB QSFP+ plats till din server eller arbetsstation för snabb anslutning med hög bandbredd
- Kompatibelt med fiber i multiläge och enkelläge
- Intel XL710-BM1-chipset med Intel Virtualization Technology för anslutbarhet, intelligenta avlastningar och iSCSI/NFS-lagring över Ethernet
- Kompatibelt med PCI Express 3.0-specifikationen med PCIe x8-port (eller högre)
- Stödjer IEEE 802.1Q VLAN-tagging, IPv4 och IPv6
- Dubbelprofil med medföljande fästen för både lågprofil och fullprofil, plus indikator för länk/aktivitet

<b>Hårdvara</b>	Warranty	2 Years
	Busstyp	PCI Express
	Chipset-ID	Intel XL710-BM1
	Industristandarder	EEE 802.3ba 40GBASE-SR4
		IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4
		PCI Express Rev 3.0, med PCIe x8-ingång (eller högre).
	Korttyp	Standardprofil (inkl. LP-fäste)
Portar	1	
<b>Prestanda</b>	Auto MDIX	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Kompatibla nätverk	40 Gbps
	Maximal dataöverföringshastighet	40 Gbps
	Stöd för full-duplex	Ja
	Stödda protokoll	IEEE 802.3ad (Link Aggregation)
IEEE 802.3x (2005 Flow Control Support)		
IEEE 802.1Q (VLAN tagging)		
<b>Kontakt(er)</b>	Interna portar	1 - QSFP+ Hona
	Kontakttyp(er)	1 - PCI Express x8 Hane
<b>Mjukvara</b>	OS-kompatibilitet	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 <b>(Windows Drivers are supported in 64-bit only)</b> Linux 2.6.24 to 4.11.x (64-bit Only) < LTS Versions only
<b>Indikatorer</b>	LED-indikatorer	1 - Länkad LED/aktivitets-LED
<b>Ström</b>	Power Source	Medföljer ej (behövs ej vid vanlig användning)
<b>Miljö</b>	Drifttemperatur	0°C to 57°C (32°F to 134.6°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Luftfuktighet	5~95 % RH
<b>Utseende</b>	Färg	Svart
	Produktbredd	4.8 in [121 mm]
	Produkt höjd	0.8 in [20 mm]
	Produktlängd	7.1 in [181 mm]
	Produktvikt	4 oz [112 g]
<b>Förpackning</b>	Fraktvikt (förpackning)	0.5 lb [0.2 kg]

	Package Height	1.5 in [38 mm]
	Package Length	8.1 in [207 mm]
	Package Width	4.5 in [114 mm]
<b>Vad det är i lådan</b>	Ingår i paketet	1 - Network Card 1 - Low-Profile Bracket 1 - Quick-Start Guide

Product appearance and specifications are subject to change without notice.