

InLine 10-Gigabit Netzwerkkarte 1x SFP+ PCIe x8 inkl. low profile Slotblech Diese InLine® PCIe-Netzwerkkarte ist ein leistungsstarker Ethernet LAN Controller für die Verwendung mit einem SFP-Modul. Sie bietet eine kostengünstige Lösung Verb



**Artikelnummer** 999877804

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

- 10 Gb/s Hochleistungs-Netzwerkkarte für SFP+ Glasfaser-Module
- Intel JL82599EN Chipsatz für stabile und professionelle Performance
- PCIe x8 Schnittstelle nach PCIe v2.0 Standard
- Unterstützt VLAN, Jumbo Frames, RSS und Vollduplex-Flusskontrolle
- Kompatibel mit Windows, Server- und Linux-Systemen

Die InLine® 10-Gigabit Netzwerkkarte mit SFP+-Port ist die perfekte Wahl für Unternehmen, die hohe Bandbreiten über Glasfaser realisieren möchten. Ausgestattet mit dem Intel JL82599EN Chipsatz liefert sie eine stabile und effiziente Verbindung für anspruchsvolle Anwendungen im Rechenzentrum oder in professionellen IT-Umgebungen. Die Karte nutzt eine PCIe x8 Schnittstelle gemäß PCI Express Revision 2.0 und unterstützt eine Vielzahl moderner Funktionen wie IEEE 802.1Q VLAN-Tagging, Vollduplex-Flusskontrolle, Receive Side Scaling (RSS) sowie Prüfsummenauslagerung und Gerätewarteschlangen für virtuelle Maschinen. Jumbo Frames bis 16KB werden ebenfalls unterstützt. Durch die Kompatibilität mit gängigen Protokollen wie IPv4 und IPv6 sowie die Unterstützung aktueller Betriebssysteme ist die Karte vielseitig einsetzbar. Sie eignet sich für Glasfaserverbindungen mit 10GBASE-SR, -LR, -ER u.v.m. Technische Spezifikationen:

- Chipsatz: Intel JL82599EN
- Schnittstelle: PCI Express x8, Revision 2.0
- Port: 1x SFP+ (für 10GbE Glasfaser-Module)
- Unterstützte Standards: IEEE 802.3ae, 802.3x, 802.1Q
- Unterstützt: 10GBASE-SR, -LR, -ER, -SW, -LW, -EW
- Netzwerkprotokolle: IPv4, IPv6
- Funktionen: RSS, VLAN-Tagging, Jumbo Frames (bis 16KB), Prüfsummenauslagerung, VM Queue Support
- Kompatible Betriebssysteme: Windows 7 oder neuer, Server 2008 oder neuer, Linux Kernel ? 2.6
- Lieferumfang: Netzwerkkarte inkl. Low-Profile Slotblech

## Produkteigenschaften

<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	PCI Express 2.0 x8
<b>Gewicht</b>	103 g
<b>Netzwerk - Typ</b>	Netzwerkadapter
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	10 Gbps
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x 10Gb Ethernet - SFP+
<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	IPv6, IPv4
<b>Farbkategorie</b>	Silber, Grün
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>Prozessornummer</b>	JL82599EN
<b>Software - Typ</b>	Treiber & Dienstprogramme
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Plug-in-Karte
<b>Ports - Typ</b>	10 Gigabit SFP+

## Weitere Bilder

