

InLine Dual 10-Gigabit Netzwerkkarte 2x SFP+ PCIe x8 inkl. LP Slotblech Diese InLine® PCIe-Netzwerkkarte ist ein leistungsstarker Ethernet LAN Controller für die Verwendung mit einem SFP-Modul. Sie bietet eine kostengünstige Lösung Verbindu



Artikelnummer 999877803

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

- Zwei SFP+ Ports für 10GbE über Glasfaser – flexibel durch Modulwahl
- Intel JL82599EN Chipsatz für stabile Leistung im Dauerbetrieb
- PCIe x8 Schnittstelle gemäß Revision 2.0 für professionelle Anwendungen
- Unterstützt VLAN, Jumbo Frames, RSS und virtuelle Maschinen
- Kompatibel mit Windows und Linux

Die InLine® Dual 10-Gigabit Netzwerkkarte mit zwei SFP+ Ports bietet höchste Performance für Glasfaser-basierte Netzwerkverbindungen. Mit dem Intel JL82599EN Chipsatz ausgestattet, ermöglicht sie zuverlässige Datenübertragung mit bis zu 10Gb/s pro Port – ideal für Server, Rechenzentren und virtualisierte Infrastrukturen. Die Karte unterstützt gängige Standards wie 10GBASE-SR, -LR, -ER u.v.m. (IEEE 802.3ae) und bietet Funktionen wie VLAN-Tagging, Vollduplex-Flusskontrolle, Receive Side Scaling (RSS), Jumbo Frames bis 16KB sowie Unterstützung virtueller Maschinen (VM Queues). Die Unterbrechungs-drosselung verbessert zudem die CPU-Auslastung. Dank PCIe x8 Schnittstelle (Rev. 2.0) lässt sich die Karte flexibel integrieren. Sie wird mit einem Low-Profile Slotblech geliefert – ideal auch für kompakte Systeme. Technische Spezifikationen:

- Chipsatz: Intel JL82599EN
- Schnittstelle: PCIe x8, Revision 2.0
- Ports: 2x SFP+ (10GbE Glasfaser)
- Unterstützte Standards: IEEE 802.3ae, 802.3x, 802.1Q
- Unterstützt: 10GBASE-SR/LR/ER/SW/LW/EW
- Netzwerkprotokolle: IPv4, IPv6
- Funktionen: VLAN, RSS, Jumbo Frames (bis 16KB), Prüfsummen-Offload, VM Queue Support
- Kompatible Betriebssysteme: Windows 7 oder neuer, Server 2008 oder neuer, Linux Kernel ? 2.6

Produkteigenschaften

Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 2.0 x8
Netzwerk - Typ	Netzwerkadapter
Netzwerk/Transportprotokoll	IPv6, IPv4
Farbkategorie	Silber, Grün
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Prozessornummer	JL82599EN
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 10Gb Ethernet - SFP+
Gewicht	118 g
Software - Typ	Treiber & Dienstprogramme
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte
Ports - Typ	10 Gigabit SFP+

Weitere Bilder

