

Delock PCI Express Karte zu 1 x 10GBase-T LAN PoE+ RJ45

Kurzbeschreibung

Diese PCI Express Karte von IOI bietet einen Netzwerkanschluss mit einer Übertragungsrate von bis zu 10 Gbps. Der RJ45 Port unterstützt Power over Ethernet nach IEEE 802.3at; damit können PoE-fähige Geräte, wie z. B. IP-Kameras oder PoE Splitter, über das Netzkabel mit Strom versorgt werden.

Multi-Gigabit

Die PCIe Karte unterstützt neben 10GBase-T nach dem Standard IEEE 802.3an auch 5G und 2,5G Ethernet, sowie 1000BASE-T.



Artikel-Nr. 90434

EAN: 4043619904341

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung: Box

Spezifikation

- IOI Artikelnummer: GE10P-PCIE4XG301
- Anschlüsse:
 - extern:
 - 1 x 10 Gigabit LAN RJ45 Buchse mit Schraubanschluss
 - intern:
 - 1 x SATA 15 Pin Stromanschluss
 - 1 x PCI Express x4, V3.0
- Chipsatz: Aquantia AQC107
- Datentransferraten:
 - Fast Ethernet bis zu 100 Mbps
 - Gigabit Ethernet bis zu 1 Gbps
 - NBASE-T (draft) mit bis zu 2,5 Gbps und 5 Gbps
 - 10 Gigabit Ethernet bis zu 10 Gbps
- Unterstützt Full Duplex flow control (IEEE 802.3x)
- Unterstützt IEEE 802.3 10Base-T und 802.3u 100Base-TX
- Unterstützt IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding
- Unterstützt IEEE 802.1Q VLAN tagging
- Unterstützt 16k Jumbo Frames

- Unterstützt IEEE 802.3at (PoE+) Power Sourcing Equipment (PSE)
- Ausgangsleistung: max. 30 W gesamt
- PoE Stromversorgung über PCIe oder SATA 15 Pin Stromanschluss

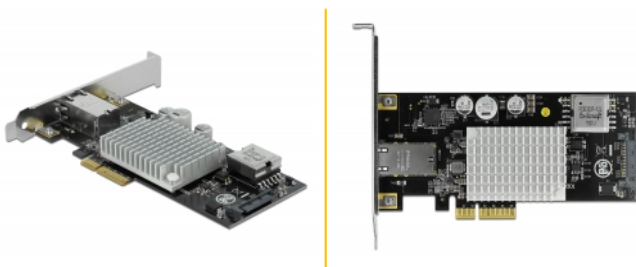
Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 3.12 oder höher
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC mit einem freien PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 Steckplatz

Packungsinhalt

- PCI Express Karte
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



Allgemein

Unterstütztes Betriebssystem:	Linux Kernel 3.12 oder höher Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit
-------------------------------	--

Schnittstelle

Extern:	1 x 10 Gigabit LAN RJ45 Buchse
Intern:	1 x PCI Express x4, V3.0 1 x SATA 15 Pin Stromanschluss