

Delock PCI Express x2 Karte 1 x RJ45 10 Gigabit LAN AQC113CS

Kurzbeschreibung

Diese PCI Express Karte von Delock bietet einen Netzwerkanschluss mit einer Übertragungsrate von bis zu **10 Gbps** über herkömmliche Cat.6 oder Cat.6A Kupferkabel. Durch die **NBASE-T** Technik sind zusätzlich Geschwindigkeiten von **2,5 Gbps und 5 Gbps** möglich. Dadurch können höhere Übertragungsraten als 1 Gbps erzielt werden, wenn eine 10 Gbps Verbindung mit dem vorhandenen Kabel nicht möglich ist.



Spezifikation

- Anschlüsse:
 - extern: 1 x 10 Gigabit LAN RJ45 Buchse
 - intern: 1 x PCI Express x2, V3.0
- Chipsatz: Marvell AQC113CS
- Datentransferraten:
 - Ethernet bis zu 10 Mbps
 - Fast Ethernet bis zu 100 Mbps
 - Gigabit Ethernet bis zu 1 Gbps
 - NBASE-T mit bis zu 2,5 Gbps und 5 Gbps
 - 10 Gigabit Ethernet bis zu 10 Gbps
 - PCI Express x2 bis zu 16 Gbps
- Unterstützt IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- Unterstützt 16k Jumbo Frames
- Unterstützt IEEE 802.1Q Virtual LAN (VLAN)
- Unterstützt PXE
- LED Anzeige für Verbindung und Aktivität

Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 3.10 oder höher
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64
- PC mit einem freien PCI Express x2 / x4 / x8 / x16 / x32 Steckplatz

Packungsinhalt

- PCI Express Karte
- Low Profile Blende
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung

Artikel-Nr. 89528

EAN: 4043619895281

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Abbildungen



Allgemein

Unterstütztes Betriebssystem:	Linux Kernel 5.8.0 oder höher Windows 10 32-Bit Windows 10 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 x2, V3.0

Technische Eigenschaften

Chipsatz:	Aquantia AQC113CS
Datentransferrate:	Ethernet bis zu 10 Mbps Fast Ethernet bis zu 100 Mbps Gigabit Ethernet bis zu 1 Gbps NBASE-T (Draft) mit bis zu 2,5 Gbps und 5 Gbps Gigabit Ethernet bis zu 10 Gbps

Physikalische Eigenschaften

Slotblende:	Standard Low Profile
-------------	-------------------------