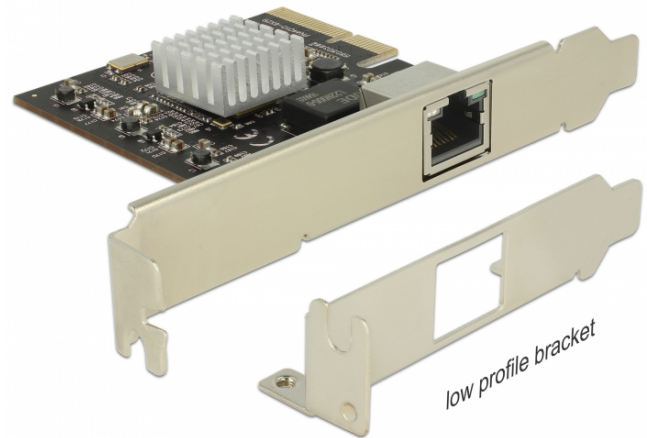


Delock PCI Express Karte > 1 x 10 Gigabit LAN NBASE-T RJ45

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 x4, V2.0
- Chipsatz: Tehuti TN4010
- 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
 - PCI Express x4 bis zu 20 Gbps
- Unterstützt IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- Unterstützt 9k Jumbo Frames
- Unterstützt IEEE 802.1Q Virtual LAN (VLAN)
- Unterstützt IEEE 802.3ad Link Aggregation

Systemvoraussetzungen

- Windows Server-2008 R2/Server-2012/Server-2012 R2/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64, Linux ab Kernel 2.6.24
- PC mit einem freien PCI Express x4 / x8 / x16 / x32 Steckplatz

Packungsinhalt

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

Artikel-Nr. 89654

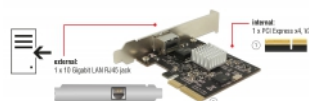
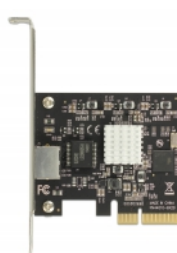
EAN: 4043619896547

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box



Abbildungen



Allgemein

Unterstütztes Betriebssystem:	Linux Kernel 2.6.24
	Windows Server 2008 R2
	Windows Server 2012
	Windows Server 2012 R2
	Windows 7 32-Bit
	Windows 7 64-Bit
	Windows 8.1 32-Bit
	Windows 8.1 64-Bit
	Windows 10 32-Bit
	Windows 10 64-Bit

Schnittstelle

Extern:	1 x 10 Gigabit LAN RJ45 Buchse
Intern:	1 x PCI Express x4, V2.0

Technische Eigenschaften

Chipsatz:	Tehuti TN4010
Datentransferrate:	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 Gb/s

Physikalische Eigenschaften

Slotblende:	Low Profile
	Standard