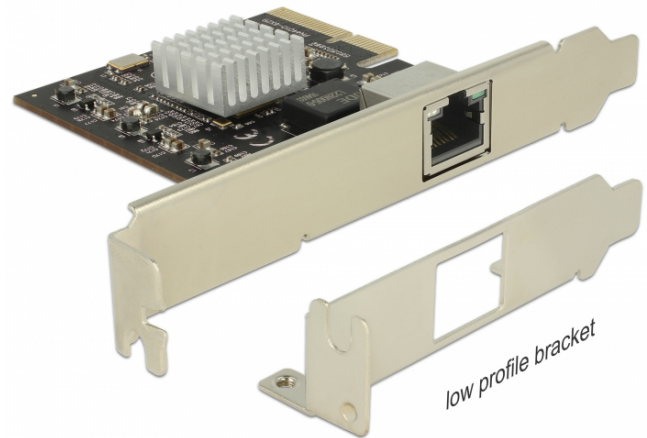


# Delock PCI Express Karte > 1 x 10 Gigabit LAN NBASE-T RJ45

## 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

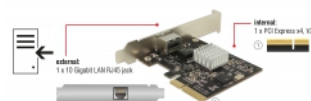
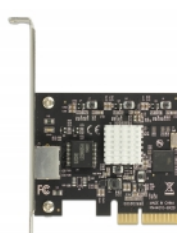
EAN: 4043619896547

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box



## Abbildungen



**Allgemein**

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Unterstütztes Betriebssystem: | Linux Kernel 2.6.24    |
|                               | Windows 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      |
|                               | Windows Server 2008 R2 |
|                               | Windows Server 2012 R2 |
|                               | Windows Server 2012    |

**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    |