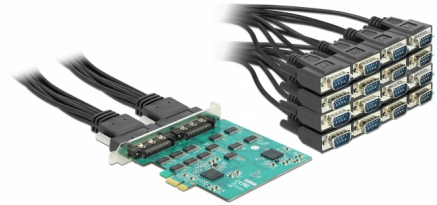


# Delock PCI Express x1 Karte zu 16 x Seriell RS-232 High Speed ESD Schutz

## Beschreibung

Die PCI Express Karte von Delock erweitert den PC um **16 High Speed RS-232 Ports**. Diese 16 Ports werden durch zwei **Fan-Out-Kabel** von der Karte nach außen geführt. Über die RS-232 Anschlüsse lassen sich Geräte wie Drucker, Kassensysteme, Messinstrumente, Maschinen etc. anbinden.



-30°C  +75°C

Mit Hilfe der **Plug and Play** Unterstützung wird die PCI Express Karte vom Betriebssystem installiert und die angeschlossenen Geräte werden automatisch erkannt. Der **ESD Überspannungsschutz** und ein **Erweiterter Temperaturbereich** komplettieren diese Karte, die damit eine zuverlässige Lösung für viele RS-232 Geräte darstellt.

**Artikel-Nr. 90501**

EAN: 4043619905010

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Retail Box

### High Speed RS-232 Ports

Die Datenrate pro Port beträgt bis zu 921,6 Kbps.

### Fan-Out-Kabel

Die Fan-Out-Kabel mit VHDCI Stecker zu D-Sub9 Stecker ermöglichen maximale Flexibilität an den RS-232 Anschlüssen.

### ESD Überspannungsschutz

Der Schutz vor elektrostatischen Entladungen (ESD) erreicht bis zu 15 kV.

### Erweiterter Temperaturbereich

Es kommen nur sehr hochwertige Komponenten mit erweitertem Betriebstemperaturbereich auf der PCI Express Karte zum Einsatz.

## Technische Daten

- Anschlüsse:  
extern:  
2 x VHDCI 68 Buchse

Anschlusskabel: VHDCI 68 Stecker > 8 x Seriell RS-232 DB9 Stecker

intern:

1 x PCI Express x1, V1.1

- Chipsatz: MaxLinear XR17V358
- Kompatibel mit 16C550 UART
- Datentransferrate bis zu 921,6 Kbps
- FIFO: 16 x 256 Byte
- Datenbits: 5, 6, 7, 8
- Stopbits: 1, 1,5, 2
- Paritätsbit: gerade, ungerade, keine, markiert, leer
- Flusskontrolle: keine, Hardware RTS / CTS, Software XON / XOFF
- ±15 kV ESD Absicherung für alle seriellen Signale
- Betriebstemperatur: -30 °C ~ 75 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % (nicht kondensierend)
- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 40 cm
- Maße (LxB): ca. 100,0 x 102,5 mm

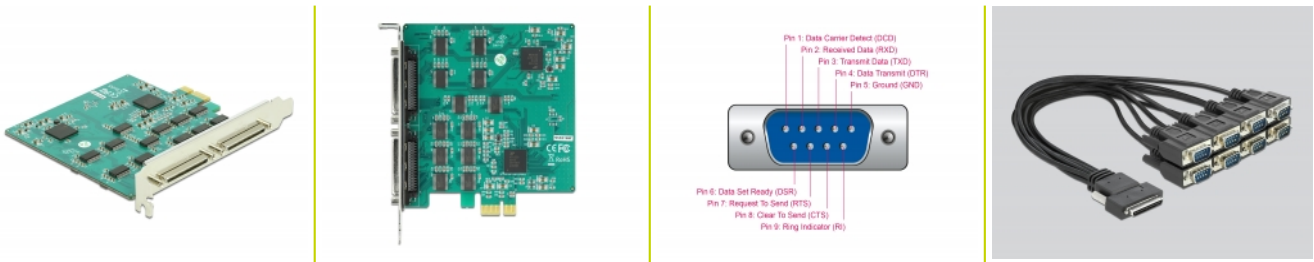
## Systemvoraussetzungen

- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC mit einem freien PCI Express Steckplatz

## Packungsinhalt

- PCI Express Karte
- 2 serielle Anschlusskabel
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung

## Abbildungen



## Allgemein

Funktion:	Plug & Play
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA) PCIe 1.1
Unterstütztes Betriebssystem:	Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11
Slot:	PCIe
Schutz:	ESD (Elektrostatische Entladungen)

## Schnittstelle

Extern:	16 x Seriell RS-232 DB9 Stecker 2 x VHDCI-68 Buchse
Intern:	1 x PCI Express x1, V1.1

## Technische Eigenschaften

Chipsatz:	Maxlinear XR17V358 SP3243EUEA
Datentransferrate:	75, 110, 134, 150, 300, 600, 1200, 1800, 2400, 4800, 7200, 9600, 10000, 14400, 19200, 25000, 38400, 50000, 57600, 100000, 115200, 128000, 200000, 230400, 250000, 460800, 500000, 921600 u.v.a.
FIFO:	16 x 256 Byte
Betriebstemperatur:	-30 °C ~ 75 °C
Luftfeuchtigkeit:	0 ~ 95 %
Signalübertragung:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
Datenübertragung:	asynchron Bidirektional voll duplex
UART:	16C550

Datenbits:	5, 6, 7, 8
------------	------------

## Physikalische Eigenschaften

Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	40 cm
Schraubentyp:	#4-40 UNC
Länge:	100 mm
Breite:	102,5 mm
Farbe:	grün