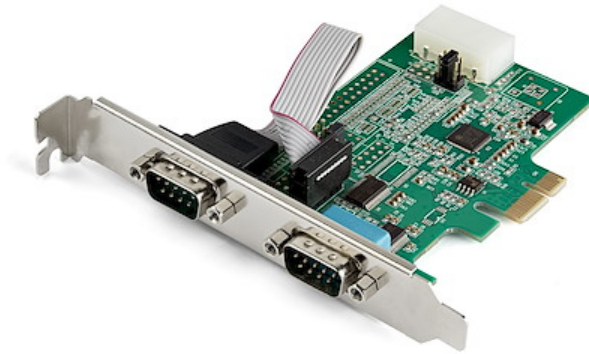


2 Port Serielle PCI Express RS232 Adapter Karte - Serielle PCIe RS232 Controller Karte  
- PCIe zu Dual Serielle DB9 - 16950 UART - Erweiterungskarte - Windows & Linux

Produkt-ID: PEX2S953



Mit dieser PCI Express RS232-Multiport-Adapterkarte können Sie zwei serielle RS232-Ports (DB9) über einen PCI Express (PCIe)-Steckplatz zu Ihrem Computer hinzufügen - als ob es native serielle Ports wären. Die serielle PCIe Schnittstellenkarte mit zwei Anschlüssen ermöglicht die Interaktion mit seriellen Geräten wie Kartenlesegeräten, Druckern, PIN-Pads und Modems mit Geschwindigkeiten von bis zu 921,6 Kbit/s.

Dank der umfassenden OS-Unterstützung, einschließlich Windows und Linux, lässt sich diese serielle PCI Express-Karte mit 2 Ports einfach in heterogene Umgebungen integrieren. Die Karte wird vorkonfiguriert mit einem Full-Profile-Slotblech geliefert und enthält optionale Low-Profile-Slotbleche, sodass die Installation unabhängig vom Formfaktor des Gehäuses erfolgen kann. Diese Karte ist ein direkter Ersatz für das Modell PEX2S952. </p></div>

Dieser PCIe-auf-Seriell-Adapter unterstützt die folgenden Funktionen:

- Kompatibel mit dem Industriestandard 16950 UART
- Unterstützt eine max. Baudrate von bis zu 921,6 Kbit/s
- Bietet eine Ausgangsleistung von 5/12 V an Stift 9, wenn eine externe Stromversorgung angeschlossen ist
- 256 Byte FIFO-Cache-Tiefe pro Sender und Empfänger
- Unterstützung von 9, 8, 7, 6 oder 5 Data Bits (eins pro Anschluss)
- Asix AX99100-Chipsatz
- Base PCI Express 1.1-konform

Bei StarTech.com führen wir umfassende Kompatibilitäts- und Leistungstests für alle unsere Produkte durch, um sicherzustellen, dass wir die Branchenstandards erfüllen oder übertreffen und IT-Profis qualitativ hochwertige Produkte anbieten. Unsere lokalen technischen Berater von StarTech.com verfügen über umfassende Produktkenntnisse und arbeiten direkt mit unseren Ingenieuren von StarTech.com zusammen, um unsere Kunden sowohl vor als auch nach dem Verkauf zu unterstützen.

Das Modell PEX2S953 wird von StarTech.com mit einer lebenslangen Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Verbindung mit automatisierten Kiosken für Selbstbedienung oder Geldautomaten
- Verbindung mit POS-Anwendungen im Einzelhandel
- Installation zu Hause oder im Büro
- Schließen Sie serielle Drucker und andere ältere Geräte an moderne Computer an

## Merkmale

- **2 PORT SERIELLE KARTE:** mit 16950 UART basierend auf ASIX AX99100, ermöglicht 2x DB9 Ports mit bidirektionalen RS232 Geschwindigkeiten bis zu 921,6Kbit/s per Port, 256 Byte FIFO Puffer & 9. Datenbit; Verbesserte Version unserer beliebten Karte PEX2S952
- **OPTIONALE KONFIGURIERBARE STROMVERSORGUNG:** Die serielle PCI Express RS232 Adapter Karte liefert 12V, 5V oder keine Spannung über Pin 9; Jeder der 2 Anschlüsse ist individuell konfigurierbar
- **STANDARD & NIEDRIGPROFIL BLENDE:** Die serielle PCI Express Multiport RS232 Adapter Karte hat eine vorinstallierte Standardprofil Blende & 2x Niedrigprofil Blenden für eine vielseitige Installation; Unterstützt Windows & Linux
- **VIELSEITIGE ANWENDUNGEN:** Für Niedrig/Voll Profil Computer/Server, für POS-Terminals, PLCs, Steuerung/Automatisierung in Fabriken, wissenschaftliche Sensoren, medizinische Geräte, Scanner, Oszilloskope

- DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS: Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist diese Serielle Karte Lebenslang unterstützt, inklusive kostenlosem, lebenslangem, mehrsprachigem technischem Support (24/5).

---

#### Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Ports	2
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	mini PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Chipset-ID	Asix AX99100

---

#### Leistung

Seriellles Protokoll	RS-232
Max. Baudrate	921,6 Kbit/s
Datenbit	5, 6, 7, 8, 9
FIFO	256 Bytes
Flussregelung	Keine, Xon/Xoff, RTS/CTS
Parität	None, Odd, Even, Space, Mark
Stoppbit	1, 1.5, 2
MTBF	222,366 hours

---

#### Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - PCI Express x1
Interne Ports	1 - LP4 (4-polig, Molex Large Drive Power)
Externe Ports	2 - DB-9 (9-polig, D-Sub)

---

#### Software



Betriebssystemkompatibilität	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.4.x bis 2.6.x <i>und höher</i>
Microsoft WHQL-zertifiziert	Ja

---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Wählbarer Stromausgang an Pin 9 des seriellen Ports
---------	---

---

Umwelt

Betriebstemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Lagertemperatur	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Feuchtigkeit	5 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Grün
Gehäusetyp	Stahl
Produktlänge	3.0 in [7.5 cm]
Produktbreite	2.5 in [6.3 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.5 cm]
Produktgewicht	2.0 oz [56.0 g]

---

Verpackungsinformationen

Package Length	5.6 in [14.2 cm]
Package Width	6.7 in [17.0 cm]
Package Height	1.2 in [3.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.8 oz [136.0 g]

---

Verpackungsinhalt



Im Paket enthalten	1 - Serielle Karte mit zwei Anschlüssen
	2 - Low Profile-Slotblech
	1 - Kurzanleitung

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

