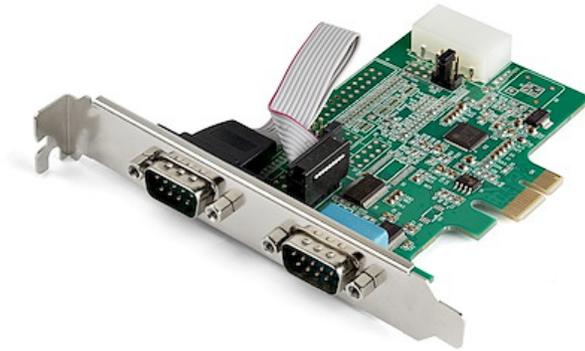


2 Port Serielle PCI Express RS232 Adapter Karte - Serielle PCIe RS232 Controller Karte
- PCIe zu Dual Serielle DB9 - 16950 UART - Erweiterungskarte - Windows & Linux

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.

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

Serielles 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	1,712,904 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, 2019, 2022
------------------------------	--

Linux 2.4.x und höher - Nur LTS Versionen

Microsoft
WHQL-zertifiziert Ja

Spezielle
Hinweise/Anforderungen

Hinweis Wählbarer Stromausgang an Pin 9 des seriellen Ports

Strom

Eingangsspannung 12V DC

Ausgangsspannung 12V DC

Umgebungsbedingungen

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

Gehäusotyp 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

Paketmenge 1

Paketlänge 6.7 in [17.0 cm]

Paketbreite 5.7 in [14.4 cm]

Pakethöhe 1.2 in [3.0 cm]

Versandgewicht
(Verpackung) 4.7 oz [134.0 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.