

## 4 Port Serielle PCI Express Schnittstellenkarte - 2 x RS232 2 x RS422 / RS485

Produkt-ID: PEX4S232485



Mit der seriellen 4-Port-PCI Express-PCIe-Combo-Karte - 2 x RS232 2 x RS422/RS485 PEX4S232485 können Sie Ihrem PC über einen PCI Express-Erweiterungssteckplatz zwei serielle RS232- und zwei RS422/485 Ports hinzufügen.

Diese serielle PCI Express-Karte ist eine Einzelkartenlösung, die mit nahezu jedem seriellen Kommunikationsprotokoll kompatibel ist, und unterstützt die 2-Draht-Modi RS-232, RS-422, RS-485 oder den 4-Draht-Modus RS-485.

Die serielle 4-Port-Karte ist dank der entsprechenden Slotbleche eine flexible Lösung zum Hinzufügen von seriellen Ports zu Systemen mit voller Größe oder geringer Größe. Das mitgelieferte Breakout-Kabel hilft, Kabelsalat zu vermeiden.

Mit lebenslanger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für die gesamte Lebensdauer des Geräts.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität

### Anwendungen

- Überwachen und steuern Sie Industriemaschinen einer Montagestraße oder in einer Produktionsumgebung
- Verkaufsstellen im Einzelhandel, bei denen Bedarf zur Steuerung von Tastaturen, Registrierkassen, Rechnungsdruckern, (Magnet-) Kartenlesern, Waagen und auf Säulen befindlichen Anzeigen besteht.
- Geldausgabeautomaten-Steuerzentralen in entweder Standard- oder Low-Profile-Ausführung für die

Steuerung der seriellen Geräte, z. B. Bargeldausgabe, Kartenleser, Magnetkartenleser, Drucker, Tastatur/Ziffernfeld oder Pen-Pad.

- Selbstbedienungsautomaten und Verkaufsstellen, die serielle Geräte wie Waagen, Touchscreens, Magnetkartenleser, Barcodeleser, Rechnungs- und Labeldrucker ansteuern

## Merkmale

- RS232-Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 460 Kbit/s
- 256 Byte tiefe FIFO für Übertragung und Empfang.
- Serielle 4-Port (2 x RS232, 2 x RS422/485) Combo-Karte
- Entspricht der PCI Express Spezifikation 1.0a
- Unterstützt PCI-Energieverwaltung 1.1
- Standard- und Low-Profile-Slotblech mitgeliefert
- Unterstützt 2-Draht-/4-Draht RS485-Anwendungen

---

### Hardware

Garantiebestimmung	Lifetime
Ports	4
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Dongle (mitgeliefert)
Chipset-ID	SystemBase - SB16C1052PCI

---

### Leistung

Seriellles Protokoll	RS-232/422/485
Max. Baudrate	460,8 Kbit/s
Datenbit	5, 6, 7, 8
FIFO	256 Bytes



Flussregelung	Keine, Xon/Xoff, RTS/CTS
Parität	None, Odd, Even, Space, Mark
Stoppbit	1, 1.5, 2
MTBF	85,288 hours
Unterstützte Protokolle	RS-232, RS-422, RS-485 2-wire / 4-wire

---

#### Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	PCI Express x1
Externe Ports	DB-9 (9-polig, D-Sub)

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019
------------------------------	--

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Verfügbarer PCI Express-Steckplatz
--------------------------------	------------------------------------

---

#### Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 100°C (32°F to 212°F)
Lagertemperatur	0°C to 150°C (32°F to 302°F)
Feuchtigkeit	20 bis 80 % Relative Luftfeuchtigkeit

---

#### Physische Eigenschaften

Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	5.3 in [13.4 cm]
Produktbreite	0.6 in [14 mm]
Produkthöhe	2.7 in [69 mm]



Produktgewicht 2.4 oz [67.4 g]

---

Verpackungsinformationen

Package Length 8.3 in [21 cm]  
Package Width 5.7 in [14.6 cm]  
Package Height 1.6 in [41 mm]  
Versandgewicht (Verpackung) 13.8 oz [390 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten  
Serielle PCI Express Combo-Karte  
Breakout-Kabel  
Low Profile-Slotblech  
Treiber-CD  
Anleitung

---

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

