

2-poorts RS232 seriële adapter kaart met 16950 UART

Productcode: PEX2S953LP



Met deze RS232 seriële adapterkaart kunt u twee RS232 (DB9) seriële poorten aan uw computer toevoegen, via een PCI Express (PCIe) sleuf. Zo kunt u communiceren met seriële apparaten zoals kaartlezers, printers, pinapparaten en modems, met snelheden tot 921,4 Kbps.

Omdat diverse besturingssystemen worden ondersteunt, waaronder Windows en Linux, kan deze PCI Express kaart gemakkelijk worden geïntegreerd in gemengde omgevingen. De kaart is gepreconfigureerd met een low-profile steun, maar bevat ook een optionele full-profile steun, zodat elke installatie ongeacht de formfactor van de behuizing eenvoudig is.

Deze PCIe naar seriële adapter ondersteunt de volgende functies:

- Compatibel met industriestandaard 16950 UART
- Ondersteunt baudsnelheden tot 921,4 Kbps
- Biedt 5/12 V uitgangsvermogen op pin 9 wanneer een externe voeding is aangesloten
- 256-byte FIFO per zender en ontvanger
- Ondersteunt 9, 8, 7, 6, 5 databits
- Asix AX99100 chipset
- PCI Express 1.1 conform

De PEX2S953LP wordt gedekt door een levenslange garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Installeer in thuishkantoren of werkplekken op kantoor
- Sluit aan op retail POS-applicaties
- Maak verbinding met geautomatiseerde self-service kiosken of pinautomaten
- Communiceer met RS232 seriële apparaten zoals kaartlezers of printers

Eigenschappen

- Voeg RS232 DB9 mogelijkheden toe zonder een nieuwe server of computer te moeten kopen
- PCI Express 1.1 conform voor gegarandeerd betrouwbare prestaties
- Maximaliseer de integratie in vormfactor behuizingen met een low-profile of full-profile steun
- Hoge dataoverdrachtssnelheden tot 921,4 Kbps
- Ondersteunt 256-byte FIFO per zender en ontvanger

Prominence

Garantiebeleid	Lifetime
Description CDW 75 - 1st Line	StarTech.com 2-port PCI Express RS232 Serial Adapter Card - PCIe Dual DB9

Hardware

Poorten	2
Interface	Serieel
Bus type	mini PCI Express
Kaarttype	Low Profile (incl. standaard bracket)
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Chipsetcode	Asix AX99100

Prestaties



Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	921,6 kbit/s
Databits	5, 6, 7, 8, 9
FIFO	256 Bytes
Flow-control	Geen, Xon/Xoff, RTS/CTS
Pariteit	None, Odd, Even, Space, Mark
Stopbits	1, 1.5, 2
MTBF	222,366 hours

Connector(en)

Type connector(en)	PCI Express x1
Interne poorten	LP4 (4-polig; Molex-type Large Drive Power)
Externe poorten	DB-9 (9-polig, D-Sub)

Software

Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.4.x to 2.6.x <i>LTS Versions only</i>
Microsoft WHQL-gecertificeerd	Ja

Speciale opmerkingen / vereisten

Notitie	Selecteerbare voedingsuitgang op pin-9 van de seriële poort
---------	---

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Vochtigheid	5% - 85% rel. luchtvochtigheid

Fysieke



eigenschappen

Type behuizing	Staal
Lengte product	4.1 in [10.5 cm]
Breedte product	0.9 in [22.0 mm]
Hoogte product	3.1 in [80.0 mm]
Gewicht product	3.4 oz [95.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	6.8 in [17.2 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]
Package Height	1.3 in [32.0 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	10.4 oz [295.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	PCIe seriële kaart
	Low Profile Brackets (Installed)
	Full-Profile steun
	Handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

