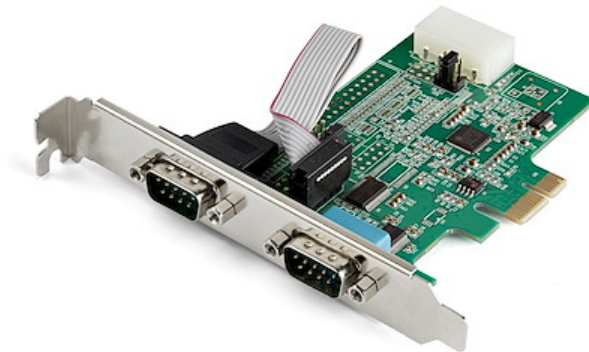


2-port PCI Express RS232 Serial Adapter Kaart, PCIe RS232 Seriële Host Controller Kaart, PCIe naar Dual Serial DB9 Kaart, 16950 UART, Uitbreidingskaart, Windows & Linux

Productcode: PEX2S953



Met deze multipoort PCI Express RS232 seriële adapterkaart kunt u twee RS232 (DB9) seriële poorten aan uw computer toevoegen via een PCI Express (PCIe) sleuf, als of ze native seriële poorten waren. Met de 2-poorts PCIe seriële kaart kunt u communiceren met seriële apparaten zoals kaartlezers, printers, pinapparaten en modems, met snelheden tot 921,6 Kbps.

Omdat diverse besturingssystemen worden ondersteund, waaronder Windows en Linux, kan deze 2-poorts PCIe seriële kaart gemakkelijk worden geïntegreerd in gemengde omgevingen. Omdat de kaart al voorzien is van een full-profile steun, en optionele low-profile steunen worden meegeleverd, kan dit product gemakkelijk worden geïnstalleerd ongeacht de vormfactor van de behuizing. Deze kaart is een directe vervanging voor PEX2S952.

Deze PCIe naar seriële adapter ondersteunt de volgende functies:

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

StarTech.com producten zijn zorgvuldig ontworpen en grondig getest op compatibiliteit en prestatie, om te garanderen dat onze hoogwaardige producten voor IT professionals voldoen aan de industriënormen of deze te overtreffen. Onze StarTech.com technische adviseurs hebben een brede productkennis en bieden 24 uur van maandag t/m vrijdag ondersteuning (engelstalig) om alle klanten zowel vóór als na de aankoop te kunnen ondersteunen.

De PEX2S953 heeft levenslange garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit



## Toepassingen

- Maak verbinding met geautomatiseerde self-service kiosken of pinautomaten
- Sluit aan op retail POS-applicaties
- Installeer in thuishkantoren of werkplekken op kantoor
- Sluit seriële printers en andere oudere apparaten aan op moderne computers

## Eigenschappen

- **2 PORT SERIËLE KAART:** Seriële controller-kaart met 16550 UART gebaseerd op ASIX MCS9922CV-AA. Biedt 2x DB9-poort met bi-directionele RS232 snelheden tot 921.6Kbps per poort, 256 byte FIFO-buffer beschikbaar. Verbeterde versie van onze PEX2S552 kaart
- **OPTIONELE INSTELBARE STROOM:** PCI Express RS232 seriële adapterkaart biedt keuze uit 12v, 5v, of geen stroom via pen 9. Beide poorten zijn afzonderlijk instelbaar.
- **STANDAARD/LOW PROFILE BRACKET:** PCIe seriële kaart wordt geleverd met een standaard profile beugel voorgeïnstalleerd & 1x low profile beugel meegeleverd voor veelzijdige installatie; Ondersteunt Windows & Linux
- **VEELZIJDIGE TOEPASSINGEN:** Voor desktop/servers met een low/standaard profiel en gebruik in verkooppunterminals, PLC's, fabriek controle/automatisering, wetenschappelijke sensors, medische apparatuur, scanner, oscilloscoop

- DE KEUZE VAN DE IT-PRO: deze PCI Express RS232 serial adapter kaart werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

---

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Poorten	2
Interface	Serieel
Bus type	mini PCI Express
Kaarttype	Standaard bracket (incl. low profile 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

---

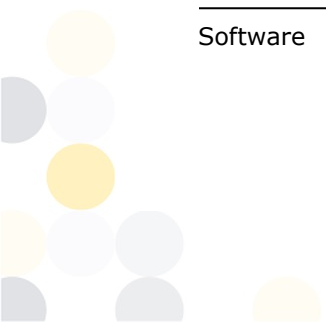
Connector(en)

Type connector(en)	1 - PCI Express x1
Interne poorten	1 - LP4 (4-polig; Molex-type Large Drive Power)
Externe poorten	2 - DB-9 (9-polig, D-Sub)

---

Software

Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
--------------------	----------------------------



Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016

Linux 2.4.x tot 2.6.x <i>Alleen LTS-versies</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

Kleur Groen  
Type behuizing Staal  
Lengte product 3.0 in [7.5 cm]  
Breedte product 2.5 in [6.3 cm]  
Hoogte product 0.6 in [1.5 cm]  
Gewicht product 2.0 oz [56.0 g]

---

Verpakkingsinformatie

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

---

Wat wordt er  
meegeleverd



Meegeleverd	1 - 2-poorts seriële kaart
	2 - Low-profile bracket
	1 - Verkorte handleiding

---

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

