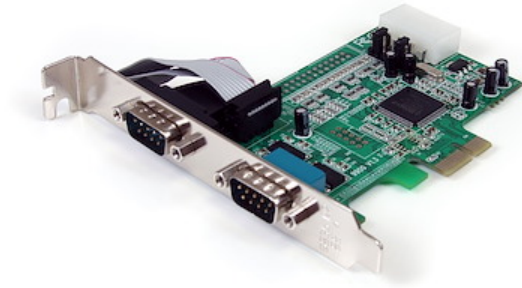


2-port PCI Express RS232 Serial Adapter Kaart, PCIe RS232 Seriéle Host Controller Kaart, PCIe naar Dual Serial DB9 Kaart, 16550 UART, Uitbreidingskaart, Windows & Linux

Productcode: PEX2S553



De PEX2S553 PCI Express seriële adapterkaart zet een PCI Express-slot om naar twee RS232 (DB9) seriële poorten. Deze 2-poort seriële adapterkaart is voorzien van een native ontwerp met enkele chip (geen bridge-chip), waarmee u de volledige capaciteit van PCI Express (PCI-E) benut en de belasting op de CPU met maar liefst 48% wordt verminderd ten opzichte van conventionele seriële kaarten.

De RS232 seriële adapterkaart (PEX2S553) is compatibel met een breed spectrum van besturingssystemen inclusief Windows® 2000/XP/2003/Vista™/Windows 7/Server 2008 R2 (32 en 64 bit), Linux Kernel 2.6.11 tot 4.11x, en MAC OS X 10.4 en hoger.

Dit product geldt als vervanging voor onze PEX2S552-kaart.

Met levenslange garantie en gratis technische ondersteuning door StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit





## Toepassingen

- Zelfbedieningsautomaten en seriële apparaten, zoals weegschalen, touchscreens, magnetische kaart-lezers, barcodescanners, bonprinters, labelprinters
- POS-toepassingen in supermarkten of ander winkels voor het aansturen van toetsenborden, kassalades, bonprinters, kaartlezers, weegschalen en verhoogde uitstallingen
- Werkplekken aan de balie van een bank in standaard of low profile versies, voor het aansturen van de seriële apparatuur zoals kassalades, kaartlezers, printers, toetsenborden / pinapparaten, pentabletten
- Standaard geldautomaten voor het aansturen van toetsenborden, bonprinters, kaartlezers, de controle touchscreen LCD's, camerabesturing, etc.
- Besturing van meerdere bewakings- / beveiligingscamera's in parkeergarages, kantoren, etc.

## 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 460.8Kbps 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 profiel 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 POS terminals, 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	2 Years
Poorten	2

Interface	Serieel
Bus type	PCI Express
Kaarttype	Standaard bracket (incl. low profile bracket)
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Chipsetcode	ASIX - MCS9922CV-AA

---

#### Prestaties

Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	460,8 kbit/s
FIFO	128 Bytes

---

#### 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® DOS, 95, 98SE, 2000, CE 5.0/6.0, Embedded System 2009, POS Ready 2009, XP Embedded, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11  Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019  Mac OS X® 10.4 tot 10.10  Linux kernel 2.6.x tot 4.11.x <i>Alleen LTS-versies</i>
--------------------	--

---

#### 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	4.1 in [10.5 cm]
Breedte product	4.7 in [12 cm]
Hoogte product	0.8 in [2 cm]
Gewicht product	2.2 oz [61 g]

---

Verpakkingsinformatie

Package Length	6.9 in [17.5 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	5.3 oz [151 g]

---

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 2-poort PCI Express Seriële Kaart
	2 - Low-profile brackets
	1 - Driver-CD
	1 - Handleiding

---

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

