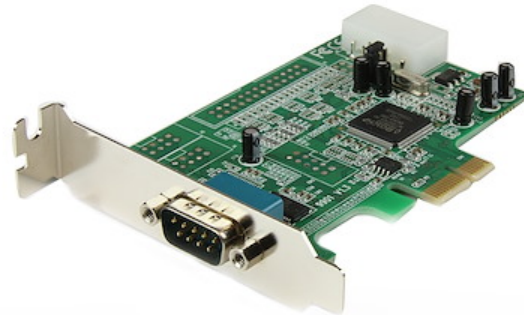


1-port PCI Express RS232 Serial Adapter Kaart, PCIe RS232 Serial Host Controller Kaart, PCIe naar Serieel DB9, 16550 UART, Low Profile Uitbreidingskaart, Windows & Linux

Productcode: PEX1S553LP



De PEX1S553LP PCI Express seriële kaart zet een PCI Express-slot om naar een RS232 (DB9) seriële poort.

De kaart is voorzien van een native ontwerp met enkele 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 seriële kaarten met een conventionele bridge-chip.

De PCI Express RS232 seriële adapterkaart is compatibel met een verscheidenheid aan besturingssystemen, inclusief Windows® 2000/XP/2003/Vista™/Windows 7/Server 2008 R2 (32 en 64 bit), Linux Kernel 2.6.11 tot 4.11.x, en wordt geleverd met een low-profile/halfhoge bracket geïnstalleerd, alsmede met een optionele full-profile steun waarmee u een seriële poort kunt toevoegen aan vrijwel elke computer (ongeacht de formfactor van de behuizing).

Dit product geldt als vervanging voor onze PEX1S552LP-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
- 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
- POS-toepassingen in supermarkten of ander winkels voor het aansturen van toetsenborden, kassalades, bonprinters, kaartlezers, weegschalen en verhoogde uitstallingen
- 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

- **1 PORT SERIËLE KAART:** Seriële controller-kaart met 16550 UART gebaseerd op ASIX MCS9922CV-AA. Biedt 1x DB9-poort met bi-directionele RS232 snelheden tot 460.8Kbps per poort, 256 byte FIFO-buffer beschikbaar. Verbeterde versie van onze PEX1S552LP kaart
 - **OPTIONELE INSTELBARE STROOM:** PCI Express RS232 seriële adapterkaart biedt keuze uit 12v, 5v, of geen stroom via pen 9
 - **STANDAARD/LOW PROFIEL BEUGEL:** PCIe seriële kaart wordt geleverd met een low profile beugel voorgeïnstalleerd & 1x full profile beugel meegeleverd voor veelzijdige installatie; Ondersteunt Windows & Linux
 - **VEELZIJDIGE TOEPASSINGEN:** Voor desktop/servers met een low/standaard profiel en gebruik in verkooppuntterminals, 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	1
Interface	Serieel
Bus type	PCI Express
Kaarttype	Low Profile (incl. standaard bracket)
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Chipsetcode	ASIX - MCS9922CV-AA

Prestaties

Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	460,8 kbit/s
FIFO	TX: 1 Byte RX: 1-255 Byte (depending on mode)

Connector(en)

Type connector(en)	1 - PCI Express x1
Interne poorten	1 - LP4 (4-polig; Molex-type Large Drive Power)
Externe poorten	1 - 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>
Microsoft WHQL-gecertificeerd	Ja

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 3.1 in [80 mm]

Hoogte product 0.8 in [2 cm]

Gewicht product 1.6 oz [44 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length 6.9 in [17.4 cm]

Package Width 5.6 in [14.3 cm]

Package Height 1.3 in [32 mm]

Verzendgewicht (verpakt) 4.6 oz [130 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd 1 - 1-poort PCI Express Seriële Kaart

1 - Standaard montagebracket

1 - Driver-CD

1 - Handleiding

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

