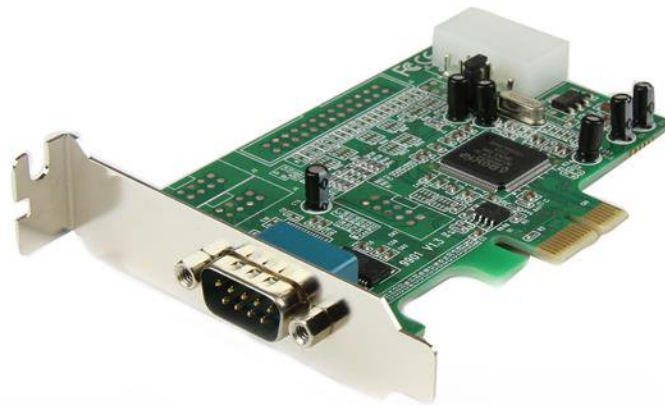


1-poort Low Profile Native RS232 PCI Express Seriële Kaart met 16550 UART

Product ID: 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.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- 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.

Features

- Een high-speed RS232 seriële poort met overdrachtsnelheden tot 460,8 kbit/s
- Geleverd met low profile/half-height montagebracket, inclusief standaardbracket
- Selecteerbare stroomuitgang voor de seriële poort op pin-9
- Native één-kanaals PCI Express met een enkele chip
- Ontwerp gebaseerd op een enkele chip voor optimale snelheid en betrouwbaarheid
- Voldoet aan de PCI Express-specificatie rev. 1.1a
- Automatische out-of-band flow control met CTS/RTS en DSR/DTR
- Automatische in-band software flow control met programmeerbare Xon/Xoff in beide richtingen
- 128-byte FIFO per zender en ontvanger

Hardware	Warranty	2 Years
	Bus type	PCI Express
	Chipsetcode	ASIX - MCS9922CV-AA
	Interface	Serieel
	Kaarttype	Low Profile (incl. standaard bracket)
	Poorten	1
	Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Prestaties	FIFO	128 Bytes
	Max. baudrate	460,8 kbit/s
	Seriële protocol	RS-232
Connector(en)	Externe poorten	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub) Mannelijk
	Interne poorten	1 - LP4 (4-polig; Molex-type Large Drive Power) Mannelijk
	Type connector(en)	1 - PCI Express x1 Mannelijk
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 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	Breedte product	3.1 in [80 mm]
	Gewicht product	1.6 oz [44 g]
	Hoogte product	0.8 in [2 cm]
	Lengte product	4.1 in [10.5 cm]
Verpakkingsinformatie	Package Height	1.3 in [32 mm]
	Package Length	6.9 in [17.4 cm]
	Package Width	5.6 in [14.3 cm]
	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

Product appearance and specifications are subject to change without notice.