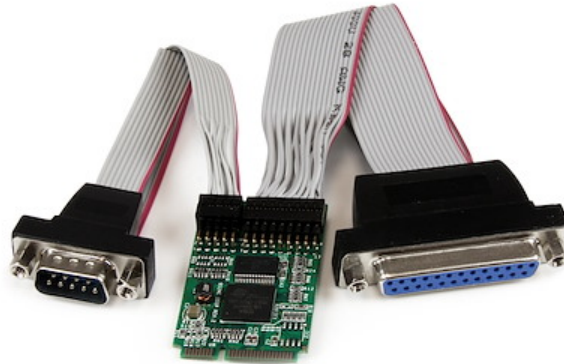


1S1P Mini PCI Express Seriële Parallele Kaart met 16950 UART

Productcode: PEX1S1PMINI



De PEX1S1PMINI 1S1P Mini PCI Express Seriële Parallele Kaart met 16950 UART maakt van een Mini PCI-E-slot 1 RS232 (DB9) seriële poort en 1 parallelle poort. De kaart is voorzien van native PCI Express met enkele chip, waarmee de volledige capaciteit van PCI Express (PCI-E) wordt benut, de snelheid en betrouwbaarheid wordt verhoogd en de belasting op de CPU met maar liefst 48% wordt verminderd ten opzichte van kaarten met conventionele bridge-chip. De Mini-PCI Express seriële / parallelle kaart is compatibel met een breed scala van besturingssystemen, waaronder Windows®, Linux en Mac OS, en kan in bijna elk systeem worden geïnstalleerd. De Mini PCI-E parallelle / seriële combokaart is een kostenbesparende oplossing voor het toevoegen van seriële en parallelle ondersteuning aan normaal gesproken niet compatibele geïntegreerde systemen. Met levenslange garantie en gratis technische ondersteuning door StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Geïntegreerde en slimline POS-systemen waarvoor seriële en parallelle communicatie nodig is
- Industriële toepassingen met geïntegreerde systemen

- Microsysteem waarvoor seriële en parallelle poorten nodig zijn

Eigenschappen

- 1 high-speed RS-232 seriële poort met overdrachtsnelheden tot 460,8 kbit/s
- 1 IEEE 1284-compatibele SPP / EPP / ECP parallelle poort
- 128-byte FIFO per zender en ontvanger
- Automatische in-band software flow control met programmeerbare Xon/Xoff in beide richtingen
- Automatische out-of-band hardware flow control met Tx/Rx/RTS/CTS/DSR/DTR/DCD/RI/GND
- Voldoet aan de PCI Express-specificatie rev. 1.1a
- High-performance twee-kanaals Oxford 16950 UART
- Native één-kanaals PCI Express met een enkele chip

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Poorten	1
Interface	Serieel Parallel
Bus type	mini PCI Express
Kaarttype	Geïntegreerd
Poorttype	Dongle (meegeleverd)
Industriestandaarden	PCI Express 1.1, PCI Power Management 1.2
Chipsetcode	PLX/Oxford - OXPCIE952

Prestaties

Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	460,8 kbit/s
Databits	5, 6, 7, 8, 9

	FIFO	128 Bytes
Connector(en)		
	Type connector(en)	1 - Mini PCI Express x1 (52-polig)
	Externe poorten	1 - DB-25 (25-polig, D-Sub)
		1 - DB-9 (9-polig, D-Sub)
Software		
	Besturingssystemen	Windows® CE 6.0 / 5.0, 95, 98SE, 2000, XP, XP Embedded, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
		Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016
		Linux 2.4.x tot 4.11.x Alleen LTS-versies
	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% tot 85% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen		
	Kabellengte	9.1 in [230 mm]
	Lengte product	2.0 in [50 mm]
	Breedte product	1.2 in [3 cm]
	Hoogte product	0.2 in [0.6 cm]
	Gewicht product	0.2 oz [6.2 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	8.3 in [21.1 cm]
	Package Width	1.6 in [41 mm]

Package Height 5.6 in [14.3 cm]

Verzendgewicht
(verpakt) 0.5 lb [0.2 kg]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd	1 - Mini PCI-E-controller
	1 - DB25-adapter
	1 - DB9-adapter
	1 - DB25 en DB9 steun
	1 - DB25 steun
	1 - DB9 steun
	1 - Driver-CD
	1 - Handleiding

Garantiebepalingen

Warranty	Levenslang
----------	------------

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