

4-poort Native ExpressCard RS232 Seriële Adapterkaart met 16C950 UART

Productcode: EC4S952



De EC4S952 4-poort ExpressCard Seriële Kaart voegt vier RS232 seriële poort toe aan uw laptop of desktopcomputer met een vrije ExpressCard-slot. De ExpressCard seriële adapter is ontworpen op basis van een enkele chip (in tegenstelling tot kaarten die een "bridge-chip" gebruiken) en biedt native PCI Express-communicatie voor betere prestaties en betrouwbaarheid door de CPU-belasting met wel 48% te verminderen en het energieverbruik te verlagen. De 4-poort ExpressCard seriële kaart is compatibel met 34mm en 54mm ExpressCard-slots en wordt geleverd met een slotadapter voor een grotere stabiliteit bij installatie in 54mm-slots. Met levenslange garantie en gratis technische ondersteuning door StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Industriële bediening, automatisering en controle van seriële apparaten en pc's
- Controle en diagnostiek van geïntegreerde systemen
- POS-toepassingen voor het aansturen van toetsenborden, kassalades, bonprinters, kaartlezers,

weegschalen en verhoogde uitstallingen

- Verbinding met routers, PDU's en andere seriële apparatuur in uw serverruimte of datacenter
- Zelfbedieningsautomaten en seriële apparaten, zoals weegschalen, touchscreens, magnetische kaart-lezers, barcodescanners, bonprinters, labelprinters
- Besturing van meerdere bewakings- / beveiligingscamera's in parkeergarages, kantoren en dergelijke

Eigenschappen

- Compatibel met ExpressCard 34mm en 54mm (met meegeleverde adapter) vormfactor
- 128 Byte FIFO-buffer voor zenden / ontvangen
- Automatische in & out-of-band flow-control
- Voldoet volledig aan de ExpressCard 1.1-specificaties
- Ontwerp gebaseerd op een enkele chip voor optimale snelheid, betrouwbaarheid en prestaties
- Ondersteunt ASPM (L0S, L1) Link energiebeheer
- Ondersteunt ExpressCard Advanced Error Reporting, ECRC
- Vier high-performance 16C950 UART-kanalen
- Ondersteunt overdrachtsnelheden tot 921,6 kbit/s per poort

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Poorten	4
Interface	Serieel
Bus type	ExpressCard
Kaarttype	34mm ExpressCard
Poorttype	Dongle (meegeleverd)
Chipsetcode	PLX/Oxford - OXPCIe954

Prestaties

Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	921,6 kbit/s
Databits	5, 6, 7, 8
FIFO	128 Bytes
Flow-control	Xon/Xoff, Hardware en Geen
Pariteit	None, Odd, Even, Space, and Mark
Stopbits	1, 1.5, 2

Connector(en)

Type connector(en)	1 - ExpressCard (34mm)
Externe poorten	4 - DB-9 (9-polig, D-Sub)

Software

Besturingssystemen	Windows® CE 6.0/5.0/4.2, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016 Linux 2.4.x tot 4.11.x Alleen LTS-versies
Microsoft WHQL-gecertificeerd	Ja

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Vochtigheid	5% - 95% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Lengte product	4.6 in [11.7 cm]
Breedte product	1.3 in [3.4 cm]
Hoogte product	0.8 in [2 cm]
Gewicht product	10.6 oz [300 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	9.1 in [23 cm]
Package Width	1.6 in [40 mm]
Package Height	6.3 in [16 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	10.6 oz [300 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 4-poort ExpressCard RS232 Adapter
	1 - 34 naar 54 mm stabilisator / slotadapter
	1 - Driver-CD
	1 - Handleiding

Garantiebepalingen

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

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