

1-poort Native ExpressCard RS232 Seriële Adapterkaart met 16950 UART

Productcode: EC1S952



De EC1S952 1-poort Native ExpressCard RS232 Seriële Adapterkaart met 16950 UART voegt een RS232 seriële poort toe aan uw laptop of desktopcomputer met ExpressCard.

De seriële ExpressCard 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.

Met de meegeleverde stabilisatiebracket past de EC1S952 prima in zowel 34mm als 54mm ExpressCard-slots. Deze ExpressCard seriële kaart biedt een optimale communicatie met RS232 seriële apparaten, ondersteunt overdrachtsnelheden tot 115,2 kbit/s en beschikt over een 128-byte FIFO-buffer en high-performance 16C950 UART.

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
- Besturing van meerdere bewakings- / beveiligingscamera's in parkeergarages, kantoren, etc

- Standaard geldautomaten voor het aansturen van toetsenborden, bonprinters, kaartlezers, de controle touchscreen LCD's, camerabesturing, etc
- Opbouw, programmering en diagnostiek van geïntegreerde systemen

Eigenschappen

- Voldoet volledig aan de ExpressCard 1.0-specificaties
- ExpressCard 34mm en 54mm (met meegeleverde adapter) vormfactor
- High-performance 16C950 UART met overdrachtsnelheden tot 115,2 kbit/s en achterwaarts compatibel met 16C550 UART
- Ondersteunt ASPM (L0S, L1) Link energiebeheer
- Automatische in & out-of-band flow-control
- Geavanceerd FIFO-beheer
- Ontwerp gebaseerd op een enkele chip voor optimale snelheid, betrouwbaarheid en prestaties

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Poorten	1
Interface	Serieel
Bus type	ExpressCard
Kaarttype	34mm ExpressCard
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Chipsetcode	PLX/Oxford - OXPCIe952

Prestaties

Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	115,2 kbit/s
FIFO	128 Bytes

Connector(en)



Type connector(en)	ExpressCard (34mm)
Externe poorten	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 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.4.x to 4.4.x <i>LTS Versions only</i>
--------------------	---

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% RH

Fysieke eigenschappen

Lengte product	4.5 in [11.5 cm]
Breedte product	1.8 in [45.0 mm]
Hoogte product	0.8 in [20.0 mm]
Gewicht product	1.2 oz [34.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	8.4 in [21.4 cm]
Package Width	1.7 in [44.0 mm]
Package Height	5.9 in [15.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	7.8 oz [220.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	ExpressCard naar seriële adapter Handleiding
-------------	---



Driver-CD

34 naar 54mm stabilisator / slotadapter

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

