

Serielle RS232 Laptop ExpressCard Schnittstellenkarte

Produkt-ID: EC1S232U2



Die ExpressCard RS232-Seriell-Adapterkarte (USB-basiert) (16950 UART) EC1S232U2 fügt Ihrem ExpressCard-fähigen Laptop einen RS232 (DB9)-Seriellen-Port. So können Sie ein serielles RS232-Peripheriegerät, z. B. Plotter, Digital Signage-Gerät, Quittungsdrucker oder Barcodeleser, über einen verfügbaren ExpressCard-Steckplatz anschließen können.

Diese USB-basierte ExpressCard unterstützt serielle RS232-Datenübertragungsraten von bis zu 460 Kbit/s und eliminiert die Notwendigkeit der Aufrüstung von seriellen Peripheriegeräten auf moderne Schnittstellen (z. B. USB usw.) für Host-Kompatibilität, sodass Sie sowohl Kosten als auch Mühe sparen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Hinzufügen von RS232-Seriell-Geräten (z. B. POS-Geräte, PDAs, Drucker, ISDN-Terminaladapter usw.) zu einem Laptopcomputer ohne integrierten seriellen Port
- Anschließen von seriellen POS-Geräten (Kredit-/Bankkartenleser, Quittungsdrucker, Barcodescanner, Kassen, Waagen) an einen Laptopcomputer über einen ExpressCard-Port
- Hinzufügen von serieller Unterstützung zu modernen Laptopcomputern für eine Reihe von Anwendungen im Gesundheitswesen (z. B. RS232-basierte Patientüberwachungsgeräte, Schwesternstationen, Modems usw.)
- Anschließen an einen ExpressCard-fähigen Laptop an LED- und Digital Signage-Boards, für die serielle Kommunikationsports benötigt werden

Merkmale

- Leistungsfähiges 16C950 UART mit maximaler Datenübertragungsrate von bis zu 460 Kbit/s
- Passt in 34-mm-ExpressCard-Steckplätze Ihres Laptops
- 512 Byte Übertragungs/Empfangs-FIFO
- Kompatibel mit USB2.0 Full Speed-Durchlauf

Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Ports	1
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	ExpressCard (USB 2.0-Bus)
Kartentyp	34-mm-ExpressCard
Portart	Integriert auf Karte
Chipset-ID	Prolific - PL2303

Leistung

Seriellles Protokoll	RS-232
Max. Baudrate	460,8 Kbit/s
Datenbit	5, 6, 7, 8
FIFO	512 Bytes

Parität Odd, Even, Mark, Space, None

Stoppbit 1, 1.5, 2

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en) 1 - ExpressCard (34 mm)

Externe Ports 1 - DB-9 (9-polig, D-Sub)

Software

Betriebssystemkompatibilität Windows® PocketPC 2003, Windows Mobile 5/6, CE 4.2/5.2, Embedded System 2009, POS Ready 2009, 98SE, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11

Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019

macOS 10.6 bis 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1

Linux 2.4.x bis 4.11.x nur LTS-Versionen

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur -10°C to 80°C (14°F to 176°F)

Lagertemperatur -20°C to 100°C (-4°F to 212°F)

Feuchtigkeit 0 bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe Schwarz und Silber

Gehäusetypp Stahl

Produktlänge 4.5 in [11.5 cm]

Produktbreite 1.4 in [3.5 cm]

Produkthöhe 0.7 in [1.8 cm]

Produktgewicht 1.2 oz [33.6 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge 1

Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
Paketbreite	5.7 in [14.4 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.6 oz [102.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 1 Port RS232-ExpressCard
	1 - Treiber-CD
	1 - Anleitung

Garantieinformationen

Warranty	Lifetime
----------	----------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.