

USB 2.0 auf Seriell Adapter - USB zu RS232 / DB9 Konverter (COM)

Produkt-ID: ICUSB2321X



Das professionelle ICUSB2321X USB-auf-seriell-Adapterkabel wandelt einen USB 2.0-Port in einen seriellen RS232-Port um und ermöglicht dadurch das Anschließen, Steuern und Überwachen von seriellen Geräten. Das widerstandsfähige, einzelne Kabel ist die ideale Lösung für mobile Techniker/Administratoren, die eine serielle Verbindung benötigen. Nach dem ersten Anschließen behält der USB-auf-seriell-Adapter die einmal zugewiesenen COM-Portwerte bei und ordnet diese nach dem Aus- und Weidereinstecken des Adapterkabels am Hostcomputer erneut automatisch zu. Dieser innovative Adapter bietet eine professionelle Lösung für das Anschließen von älteren oder industriellen, seriellen RS232-Geräten an einen modernen Computer bzw. Computer mit freien USB-Ports – ideal für das Anschließen von seriellen Modems, Barcodelesern oder anderen Geräten, die seriell über USB synchronisiert werden. Dadurch spart man sich die Kosten für eine Aufrüstung der seriellen Peripheriegeräte auf USB-Kompatibilität.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Perfekt für IT-Administratoren, die für ihre neueren Notebooks, PCs und Server ohne integrierte RS232-Anschluss weiterhin ältere Peripheriegeräte benutzen wollen.

- Verbinden, überwachen und steuern Sie Industrie-/Automobil-Sensoren und -Ausrüstung.
- Verbinden Sie Barcodeleser, Rechnungsdrucker und andere Verkaufsstellen-Geräte.
- Verbinden Sie einen SAT-Receiver, ein serielles Modem oder einen PDA mit serieller Synchronisation.
- Schließen Sie LED- und Digital Signage-Boards an serielle Kommunikationsports an, und programmieren Sie sie.

Merkmale

- USB-auf-Straight-Through RS232 Seriell-Adapter
- Einzelkabeldesign zur Tragbarkeit
- Zuordnung der COM-Ports wird auch nach Reboot beibehalten.
- Baudrate bis zu 230 Kbit/s
- Stromversorgung über einen freien USB-Port - kein externer Stromadapter erforderlich.
- Entwickelt für einfache und schnelle Seriellport-Erweiterung.
- Zweifacher Zwischenspeicher für Upstream- und Downstream-Datenübertragung.
- Unterstützt automatischen Handshake-Modus.
- Aufzählung kann aktiviert/deaktiviert werden.

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	USB 2.0
Portart	Kabel-Adapter
Chipset-ID	Texas Instruments - TIUSB3410

Leistung

Serielles Protokoll	RS-232
---------------------	--------

Max. Baudrate	230,4 Kbit/s
FIFO	32 Bytes
MTBF	453,206 hours

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub)
	1 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012
	<i>Note: Windows 8.1 - 10 wird nur von REV 2 unterstützt</i>

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Ein verfügbarer USB 1.1-Port (oder höher)
--------------------------------	---

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Lagertemperatur	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Feuchtigkeit	5~85% RH

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Kunststoff
Kabellänge	1.0 ft [0.3 m]
Produktlänge	16.5 in [42 cm]
Produktbreite	1.4 in [3.5 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]

Produktgewicht 1.1 oz [30 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
Paketbreite	5.7 in [14.4 cm]
Pakethöhe	1.3 in [32 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.3 oz [94.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB auf Seriell-Adapter
	1 - Anleitung

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