

1.8m 1-Port FTDI USB auf Seriell RS232 Adapter, USB zu RS232 DB9 Adapterkabel mit COM Retention, TAA-Konform

Produkt-ID: ICUSB2321F



Das ICUSB2321F 1-Port USB auf Serial RS232 Adapterkabel mit FTDI-Chipset und COM-Speicherung konvertiert einen vorhandenen USB 1.1- oder 2.0-Port in einen seriellen RS232 DB9-Port zum Anschließen, Überwachen und Ansteuern Ihrer seriellen Geräte. Dieser kompakte Adapter verfügt über COM-Speicherung, wodurch der COM-Port-Wert nach dem Entfernen und wieder Einstecken des Kabels am Hostcomputer automatisch beibehalten wird. Das gleiche gilt für einen System-Neustart. Das ICUSB2321F verwendet ein FTDI-Chipset, das zusätzliche benutzerdefinierte Einstellungen, modernste Funktionen und Kompatibilität ermöglicht, die von anderen Lösungen nicht unbedingt geboten werden. Kompatibel mit einer Vielzahl von Betriebssystemen, wie Windows®, Windows CE, Mac OS und Linux, wodurch sich das Produkt leicht in gemischte Umgebungen integrieren lässt.

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.
- Schließen Sie LED- und Digital Signage-Boards an serielle Kommunikationsports an, und programmieren Sie sie.
- Anschluss an einen Satellitenempfänger, ein serielles Modem oder PDU

Merkmale

- **MULTIFUNKTIONALITÄT:** Dieser vielseitige USB zu seriell RS232-Adapter eignet sich perfekt für eine Reihe von Anwendungen, von Digital Signage bis hin zur Verbindung von Kassensystemen und Barcode-Scannern
- **FLEXIBLE LÖSUNG:** Dieser serielle USB-Hub verfügt über einen FTDI-Chipsatz, der ihn äußerst anpassungsfähig und kompatibel macht, und ist die ideale Lösung für jede Konfiguration
- **KOMPAKTE BAUWEISE:** Dieser serielle RS232-Konverter mit kleinem Formfaktor wird über USB mit Strom versorgt und benötigt keine sperrigen Netzteile oder eine Steckdose
- **EINFACHE INSTALLATION:** Dieser serielle Adapter gewährleistet eine einfache Installation und Bedienung mit COM-Port Retention, die eine robuste serielle Konnektivität für ältere Geräte bietet
- **TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:** 1,8 Meter; FTDI FT232RL-Chipsatz; Max. Baudrate: 115,2 Kbit, s; 256 Bytes FIFO; None, Odd, Even, Mark Parity Modes; 7 oder 8 Datenbits; 1 oder 2 Stoppbits; TAA-konform

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	USB 2.0
Portart	Kabel-Adapter
Chipset-ID	FTDI - FT232RL

Leistung

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

Max. Baudrate	115,2 Kbit/s
Datenbit	7, 8
FIFO	256 Bytes
Parität	None, Odd, Even, Mark, Space
Stoppbit	1, 2
MTBF	836981,2 Stunden

Steckverbinder

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

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM
	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025
	macOS 10.6 bis 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1
	Linux-Kernel 3.0.x und höher – ausschließlich LTS-Versionen

Spezielle Hinweise/Anforderungen

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

Strom

Stromversorgung	USB-betrieben
-----------------	---------------

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Lagertemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Kunststoff
Kabellänge	6.0 ft [1.8 m]
Produktlänge	6.0 ft [1.8 m]
Produktbreite	1.6 in [4.2 cm]
Produkthöhe	0.9 in [2.2 cm]
Produktgewicht	2.8 oz [80 g]

Verpackungsinform
ationen

Paketmenge	1
Paketlänge	5.7 in [14.4 cm]
Paketbreite	6.9 in [17.5 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.0 oz [170.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB-auf-RS-232-seriell-Adapter
	1 - Treiber-CD
	1 - Anleitung

Garantieinformatio
nen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

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