

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

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. Mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für die gesamte Lebensdauer des Geräts.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Anschluss an einen Satellitenempfänger, ein serielles Modem oder PDU
- Schließen Sie LED- und Digital Signage-Boards an serielle Kommunikationsports an, und programmieren Sie sie.
- Verbinden Sie Barcodeleser, Rechnungsdrucker und andere Verkaufsstellen-Geräte.
- Verbinden, überwachen und steuern Sie Industrie-/Automobil-Sensoren und -Ausrüstung.
- Perfekt für IT-Administratoren, die für ihre neueren Notebooks, PCs und Server ohne integrierte

RS232-Anschluss weiterhin ältere Peripheriegeräte benutzen wollen.

Merkmale

- Baud-Rate bis zu 115,2 kbit/s
- Zuordnung der COM-Ports wird auch nach Reboot beibehalten.
- Entwickelt für einfache und schnelle Seriellport-Erweiterung.
- Stromversorgung über USB-Port – kein externer Stromadapter erforderlich
- Einzelkabeldesign zur Tragbarkeit
- Integrierter FTDI USB UART Chip
- Kompatibel mit Windows®, Mac OS und Linux
- 1,8 m langes Kabel zum Anschluss von weiter entfernt aufgestellten Geräten
- USB-auf-Straight-Through RS232 Seriell-Adapter

Hardware

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

Leistung

Seriellles 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

Steckverbindungen

Steckverbindertyp(en)	DB-9 (9-polig, D-Sub)
	USB Type-A (4-polig) USB 2.0

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows? CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10
	Windows Server? 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019
	macOS 10.6 bis 10.15
	Linux Kernel 3.0.x bis 5.4.x <i>(Nur LTS-Versionen)</i>

Spezielle Hinweise/Anforderungen

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

Strom

Mit Stromadapter	USB-betrieben
------------------	---------------

Umwelt

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
Gehäusetyyp	Kunststoff
Kabellänge	6.0 ft [1.8 m]
Produktlänge	1.8 in [45 mm]



Produktbreite	1.6 in [41.5 mm]
Produkthöhe	0.9 in [22 mm]
Produktgewicht	3.2 oz [90 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	6.9 in [17.5 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.2 oz [176 g]

Verpackungsinhalt

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

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

