

1.8m 1-Port USB auf Seriell RS232 Adapter, FTDI DB9 Seriell DCE Adapterkabel, Null Modem, USB 2.0, TAA-Konform

Produkt-ID: ICUSB232FTN



Das FTDI USB-auf-Nullmodem-Serielle-Adapterkabel (1 Port) ICUSB232FTN konvertiert einen verfügbaren USB 1.1 oder 2.0-Port in einen RS232-Nullmodem-Seriellen-DB9-Port, sodass DCE/DTE-Konflikte direkt gelöst werden, ohne dass zusätzliche kreuzverdrahtete serielle Kabel oder Adapter erforderlich sind.

Dieser kompakte Adapter verfügt über COM-Speicherung, wodurch die COM-Portwerte nach dem Entfernen und wieder Einstecken des Kabels am Hostcomputer automatisch beibehalten werden. Das gleiche gilt für einen System-Neustart. Das integrierte FTDI-Chipset unterstützt zusätzliche Benutzeranpassungen, modernste Funktionen und Kompatibilität, die von anderen Lösungen nicht unbedingt geboten werden.

Der USB-auf-Nullmodem-Adapter ist kompatibel mit einer Reihe von Betriebssystemen, einschließlich Windows®, Windows CE, Mac OS und Linux, sodass die Integration in gemischte Umgebungen einfacher wird.

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 seriell Modem oder PDU

Merkmale

- **MAXIMALE MOBILITÄT:** Dieser USB zu seriell RS232-Adapter mit FTDI verfügt über ein Einzelkabeldesign, sodass keine zusätzlichen Adapter und Kabel erforderlich sind
- **DTE, DCE-KONFLIKTE BEHEBEN:** Wandeln Sie Ihren verfügbaren USB-Anschluss in einen seriellen RS232 DB9-Nullmodem-Anschluss um und lösen Sie so alle DTE, DCE-Konflikte
- **UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT:** Dieser RS232-Konverter ist mit Ihren USB 1.0- oder 2.0-Anschlüssen kompatibel und funktioniert mit Ihren Windows-, Mac- oder Linux-Systemen
- **SCHNELLE ÜBERTRAGUNGSGESCHWINDIGKEITEN:** Genießen Sie hohe Geschwindigkeiten mit diesem seriellen Adapter, der eine Baudrate von bis zu 921,6 Kbit, s unterstützt
- **TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:** 1,8 Meter; FTDI FT232RL-Chipsatz; Maximale Baudrate: 921,6 Kbit, s; 256 Byte FIFO; None, Odd, Even, Mark, Space-Paritätsmodi; 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		
	Seriellles Protokoll	RS-232
	Max. Baudrate	921,6 Kbit/s
	Datenbit	7, 8
	FIFO	256 Bytes
	Parität	None, Odd, Even, Mark,Space
	Stoppbit	1, 2
	MTBF	541,728 hours
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	5.9 ft [1.8 m]
Produktlänge	5.9 ft [1.8 m]
Produktbreite	1.3 in [3.4 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.6 cm]
Produktgewicht	0.2 lb [0.1 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	5.7 in [14.5 cm]
Paketbreite	6.9 in [17.5 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	5.4 oz [152.0 g]

Verpackungsinhalt

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

Garantieinformationen

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

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