

USB 2.0 auf Seriell RS232 / DB9 / DB25 Adapterkabel

Produkt-ID: ICUSB232DB25



Mit dem ICUSB232DB25 USB-auf-RS232 DB9/DB25 seriellen Adapterkabel (Stecker/Stecker) lassen sich 9-polige (DB9) oder 25-polige (DB25) serielle RS232-Geräte über einen USB-Port an einen Laptop oder Desktop-Computer anschließen, als ob der Computer einen seriellen Port hätte. Das mitgelieferte 90 cm lange Kabel ermöglicht den direkten Anschluss des seriellen Geräts an den Computer, ohne dass zusätzliche Kabel benötigt werden. Dieses hochwertige USB/RS232 serielle Adapterkabel überbrückt die Kompatibilitätslücke zwischen modernen Computern und älteren seriellen Peripheriegeräten und wird mit einem DB-9 to DB-25 Adapter für den Anschluss von unterschiedlichen seriellen Geräten geliefert. Mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für die gesamte Lebensdauer des Geräts.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Schließen Sie ein serielles Modem, eine Digitalkamera oder einen PDA mit serieller Synchronisation an den USB-Port Ihres Computers an
- Schließen Sie Barcodeleser oder andere serielle Geräte an den USB-Port an
- Ideal für das Anschließen von seriellen Geräten an Laptops oder Tablet Computer über den USB-Port
- Anschließen zur Überwachung/Steuerung von industriellen Sensoren
- Anschluss an ODB/ODBII-Sensoradapter in der Automobilindustrie, die serielle Verbindungen verwenden

Merkmale

- Stromversorgung über USB; keine externen Netzadapter erforderlich
- Mit einem DB9-auf-DB25 Steckadapter für 25-polige serielle RS232-Kommunikation
- Entspricht der USB Rev. 2.0 Full-Speed Spezifikation
- Unterstützt USB-Übertragungsraten bis zu 12 Mbit/s
- Entspricht der Electronics Industries Association (EIA) Norm RS-232-C
- Unterstützt serielle Übertragungsraten bis zu 250 kbit/s
- Unterstützt ferngesteuerte Eingangssignale vom Modem für die USB-Leistungsverwaltung
- Plug-and-Play- und Hot-Swap-Support
- Windows-zertifizierte (WHQL) Treiber
- 0,9 m Kabellänge
- USB-auf-Straight-Through RS232 Seriell-Adapter

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	USB 2.0
Portart	Kabel-Adapter
Chipset-ID	Prolific - PL2303

Leistung

Serielles Protokoll	RS-232
Max. Baudrate	230,4 Kbit/s
Datenbit	4, 5, 6, 7, 8
FIFO	512 Bytes



Flussregelung	Keine, Xon/Xoff, Hardware
Parität	None, Even, Odd, Mark, Space
Stoppbit	1, 1.5, 2

Steckverbind

Steckverbindertyp(en)	USB Type-A (4-polig) USB 2.0
Externe Ports	DB-9 (9-polig, D-Sub) DB-25 (25-polig, D-Sub)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows? PocketPC 2003/2000, Windows Mobile 5/6, CE 4.2/5.2, Embedded System 2009, XP Embedded, POS Ready 2009, 98SE, 2000, ME, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server? 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 Mac OS X? 10.6 bis 10.15 Linux 2.4.x bis 4.11.x <i>nur LTS-Versionen</i>
Microsoft WHQL-zertifiziert	Ja

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Feuchtigkeit	0 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Grau
Gehäusetypp	Kunststoff
Kabellänge	36.0 in [91.5 cm]
Produktlänge	36.0 in [91.5 cm]
Produktgewicht	2.6 oz [75 g]

Verpackungsin



formationen

Package Length	6.8 in [17.2 cm]
Package Width	5.6 in [14.3 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	5.0 oz [143 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	0,9 m USB-RS232-Kabel
	DB9-auf-DB25 Serieller Adapter
	Handbuch
	Treiber-CD

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

