

# USB Seriell Adapter DSub9m RS232 mit Prolific-Chip inkl. 9/25-Adapter 180cm

Artikelnummer 33396

Länge 1800mm



## Produktbeschreibung

Adapterkabel USB an seriellen Port (RS-232), für PC u. Apple Mac, USB-Stecker Typ A an DSub-9 männlich, inkl. Adapter auf DSub-25, für Windows 10, 8, 8.1, 7, XP..., MacOS X, Linux, Prolific-Chipsatz PL-2303RA

## Technische Daten

- Adapter USB auf seriell DSub-9 männlich (RS-232)
- [[pd:Prolific:]]Prolific Chipsatz[[/pd]] PL-2303RA
- für PC und Apple MAC mit USB
- Kabellänge ca. 1,8 Meter
- z.B. für PDA, ISDN-Telefonanlage, serielles Modem, Digitalkamera, Telefon
- 1x USB-Stecker (Typ A)
- 1x DSub-9-Stecker männlich mit 2 Handrändelschrauben
- benötigt keinen Interrupt
- kompatibel mit Windows 10, 8, 8.1, 7, XP, 2000, Vista, 98SE, ME, Linux, Mac OS und Mac OS X
- CE, WEEE, RoHS-konform (umweltfreundlich gemäß EU-Richtlinien)

## Anwendung

### USB auf Seriell

Der USB-Seriell-Adapter liefert einen *DSub-9-Stecker* (9 Kontaktstifte, männlich) als klassische *serielle Schnittstelle* (RS232). Dadurch ist es möglich, ein serielles Gerät - z.B. ein Modem, eine ISDN-Anlage oder einen PDA - über den Konverter mit dem USB-Port des PCs zu verbinden.

### Mit Prolific Chipsatz PL-2303

Der Adapter ist mit dem Chipsatz *Prolific PL-2303* ausgestattet, der als bester und kompatibelster Chipsatz in diesem Bereich gilt. Auf der Herstellerhomepage [www.prolific.com.tw](http://www.prolific.com.tw) werden zahlreiche FAQs beantwortet (z.B. Mac OS X, Linux Treiber, Windows) und stets aktuelle Treiber bereitgestellt, auch für Linux und Mac.

Auch ein *GPS-Gerät* (z.B. Garmin GPS etrex Vista mit Software Mapsource) kann so via USB betrieben werden. Zudem ist der Adapter z.B. für *Programmiergeräte* mit serieller Schnittstelle (AVR-Microcontroller) geeignet. Ein wesentlicher Vorteil der USB-Lösung ist, dass kein Interrupt benötigt wird. Viele ältere Geräte lassen sich mit diesem Adapter weiterverwenden. Bei *ISDN-Anlagen* ist der Adapter häufig unabdingbar. Zum Lieferumfang gehört ein serieller Adapter vom Typ 9/25, so dass auch serielle Geräte mit großem 25-poligem Port Anschluß finden können.

#### **Windows 10, 8.1, 8, 7 und XP kompatibel**

Zum Lieferumfang gehören Treiber für Windows, Mac OS X und Linux. Die Treiber befinden sich auf einer Mini-CD (8cm). **WICHTIGER HINWEIS:** Wir empfehlen grundsätzlich die Treiber von der Hersteller-Homepage [www.prolific.com.tw](http://www.prolific.com.tw) downzuloaden. So haben Sie stets die ganz aktuelle Version. Für die Treiberinstallation unter Windows Vista ist eine Internetverbindung erforderlich. Die Treibersoftware wird automatisch über Microsoft bezogen und installiert. Installationsanleitungen werden in englischer Sprache mitgeliefert.

#### **Pinbelegung der DSub-9-Schnittstelle:**

Pin	Belegung
1	CD
2	RXD
3	TXD
4	DTR
5	GND
6	DSR
7	RTS
8	CTS
9	RI

#### **Adaptierungsrichtung**

Mit dem Adapter kann ein altes *serielles Gerät* an einem neuen Computer mit USB-Port angeschlossen werden. Die Umkehrung ist aber nicht möglich! Es läßt sich also nicht eine USB-Schnittstelle über den seriellen Port nachrüsten.

## Weitere Bilder

