

# Delock Adapterkabel USB 2.0 Typ-A zu seriell RS-232 mit 9 offenen Kabelenden + Schirmung 2 m

## Beschreibung

Dieses USB 2.0 Typ-A zu seriell RS-232 Adapterkabel von Delock eignet sich als Verbindungskabel zwischen einem Gerät mit USB 2.0 und einem Gerät mit RS-232 Anschluss. Durch die verzinnten offenen Kabelenden kann die Verbindung direkt an einem RS-232 Geräteanschluss oder flexibel mit diversen Terminalblocks erfolgen. Darüber hinaus lassen sich damit kundenspezifische Adapter und Kabelkonfektionen herstellen.



2 m

**Artikel-Nr. 90416**

EAN: 4043619904167

Ursprungsland: China

Verpackung:  
Wiederverschließbare  
Tüte

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - 1 x USB Typ-A Stecker
  - 1 x Seriell RS-232 9 x offene Kabelenden + Schirmung (verzinnt)
- Chipsatz: FTDI FT232R
- Kompatibel zu UHCI / OHCI / EHCI Kontroller
- Datenbits: 7 oder 8
- Stopbits: 1 oder 2
- Parität: Keine, Leerzeichen, Gerade, Ungerade, Markierung
- Datentransferrate bis zu 230,4 Kbps
- Pinbelegung: TxD (rot), RxD (braun), RTS (blau), CTS (violett), DTR (orange), DSR (grün), DCD (schwarz), RI (weiß), GND (gelb), Schirmung (mattschwarz)
- ESD Überspannungsschutz IEC 61000-4-2
  - HCP & VCP: ±4 kV
  - Luftentladung: ±8 kV
  - Kontaktentladung: ±4 kV
- Kabeldurchmesser: ca. 5 mm
- Drahtquerschnitt: 26 AWG

- Leiter: Kupferlitze
- Isolation: PVC
- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 2 m
- Farbe: schwarz
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 80 °C

---

## Systemvoraussetzungen

- Mac OS 10.13 oder höher
- Linux Kernel 2.6 oder höher
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Windows Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port

---

## Packungsinhalt

- USB Typ-A zu 1 x seriell Adapter

---

## Abbildungen



## Allgemein

Funktion:	Plug & Play Konverter
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0
Unterstütztes Betriebssystem:	Linux Kernel 2.6 oder höher Mac OS 10.9 oder höher Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2016

## Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x USB 2.0 Typ-A Stecker
Anschluss 2:	10 x offenes verzinnertes Kabelende

## Technische Eigenschaften

Chipsatz:	FTDI 232R
Datentransferrate:	bis zu 230,4 Kbps
FIFO:	128 Byte 256 Byte
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 80 °C
Signalübertragung:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND + Schirmung
Datenübertragung:	asynchron Bidirektional Halbduplex voll duplex
UART:	USB zu seriell UART

## Physikalische Eigenschaften

Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge:	2 m
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet Verzinkt
Leiterquerschnitt:	26 AWG
Überspannungsschutz:	±8 kV EN / IEC 61000-4-2 Contact Discharge ±4 kV EN / IEC 61000-4-2 Contact Discharge ±4 kV EN / IEC 61000-4-2 VCP & HCP
Isolation:	PVC
Kabeldurchmesser:	5 mm