

# Delock Adapter USB Type-C™ zu 2 x Seriell RS-232 DB9 mit 15 kV ESD Schutz

## Beschreibung

Dieser USB Type-C™ zu seriell Adapter von Delock bietet zwei RS-232 DB9 Anschlüsse für Drucker, Messgeräte, Steuerungen, IoT Geräte etc. An jedem der RS-232 Ports zeigen drei LEDs den Sende- und Empfangsstatus sowie die USB Spannung an.



**Artikel-Nr. 90494**

EAN: 4043619904945

Ursprungsland: Taiwan,  
Republic of China

Verpackung: White Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - 1 x USB Type-C™ Stecker
  - 2 x Seriell RS-232 DB9 Stecker
- Serieller Stecker mit Muttern
- Chipsatz: FTDI FT231XS
- Datentransferrate bis zu 460,8 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Datenbits: 7, 8
- Stopbits: 1, 2
- Paritätsbit: gerade, ungerade, keine, markiert, leer
- Signale: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
- LED Farbe: rot, orange, grün
- ±15 kV ESD Absicherung für alle seriellen Signale
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Kabellänge ohne Anschlüsse: ca. 35 cm

---

## Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 4.9 oder höher
- Mac OS 10.15 oder höher
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC oder Notebook mit einem freien USB Type-C™ oder Thunderbolt™ 3 Port

---

## Packungsinhalt

- USB Type-C™ zu 2 x Seriell Adapter
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung

---

## Abbildungen



## Allgemein

Funktion:	Plug & Play
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA) USB Type-C™
Unterstütztes Betriebssystem:	Linux Kernel 2.6 oder höher Mac OS 10.13 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 11
LED Anzeige:	PWR / RXD / TXD
Schutz:	ESD (Elektrostatische Entladungen)

## Schnittstelle

Ausgang:	2 x Seriell RS-232 DB9 Stecker
Eingang:	1 x USB Type-C™ Stecker

## Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	5 V / 90 mA
Chipsatz:	FTDI FT231XS
Datentransferrate:	bis zu 460,8 Kbps
FIFO:	2 x 512 Byte
Signalübertragung:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
Datenübertragung:	asynchron voll duplex Bidirektional
UART:	USB zu seriell UART
Datenbits:	7, 8

## Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Kunststoff (ABS)
Gewicht:	62 g
Kabeltyp:	UL Recognized Component UL AWM 2725 80 °C 30V
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	45 cm 35 cm
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Leiterquerschnitt:	28 AWG Datenleitung 26 AWG Stromleitung
Schirmung:	doppelt
Farbe:	schwarz
Überspannungsschutz:	15 kV
Gewindetyp:	4-40#
Isolation:	PVC
LED Farbe:	rot grün orange
Kabeldurchmesser:	4,5 mm