

# Konverter USB 2.0 Typ-A Stecker zu Seriell TTL 3,5 mm 3 Pin Klinke 1,8 m (5 V)

## Beschreibung

Dieser USB 2.0 zu TTL Konverter von Delock kann direkt an GPIO (General purpose input / output) Anschlüssen oder UART (Universal Asynchronous Receiver / Transmitter) Schnittstellen angeschlossen werden. Der Konverter eignet sich für Anwendungen an Einplatinencomputern, Controllern, FPGAs, MCUs und in der Schaltungselektronik etc.



1.8 m

**Artikel-Nr. 83115**

EAN: 4043619831159

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - 1 x USB 2.0 Typ-A Stecker >
  - 1 x TTL 5 V 3,5 mm Klinkenstecker
- Pinbelegung:
  1. TXD
  2. RXD
  3. GND
- Chipsatz: FTDI FT232RL
- Drahtquerschnitt: 26 AWG
- Kompatibel zu UHCI / OHCI / EHCI Controller
- Datentransferrate bis zu 3 Mbps
- Datenbits: 7 oder 8
- Stopbits: 1 oder 2
- Parität: Keine, Leerzeichen, Gerade, Ungerade, Markierung
- Flusskontrolle: keine, Hardware RTS / CTS, Software XON / XOFF
- FIFO:
  - 128 Byte - RX
  - 256 Byte - TX
- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 1,8 m
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 80 °C

## Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 2.6 oder höher
- Mac OS 10.5 oder höher
- Windows CE 4.2/5.0/6.0
- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port

---

## Packungsinhalt

- Konverter USB 2.0 Seriell TTL
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung

---

## Abbildungen



## Allgemein

Funktion:	Plug & Play
Spezifikation:	TTL
Unterstütztes Betriebssystem:	Linux Kernel 2.6 oder höher Mac OS 10.5 oder höher Mac OS 10.6 oder höher Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8 32-Bit Windows 8 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11

## Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x USB 2.0 Typ-A Stecker
Anschluss 2:	1 x 3,5 mm 3 Pin Klinckenstecker

## Technische Eigenschaften

Chipsatz:	FTDI 232R
Datentransferrate:	300 bps - 3 Mbps
FIFO:	128 Byte 256 Byte
Betriebstemperatur:	-20 °C ~ 80 °C
UART:	USB zu seriell UART

## Physikalische Eigenschaften

Kabellänge:	1,8 m
Leiterquerschnitt:	26 AWG
Farbe:	schwarz

## Herstellerinformationen

---

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de