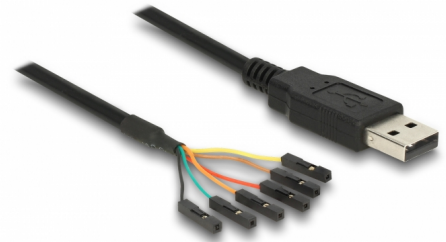


# Delock USB 2.0 zu Seriell TTL Konverter mit 6 einzelnen Pfostenbuchsen 1,8 m (5 V)

## 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. 83786**

EAN: 4043619837861

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - 1 x USB 2.0 Typ-A Stecker >
  - 1 x TTL 5 V 6 Pin Pfostenbuchsen einzeln
- Chipsatz: FTDI FT232RL
- Drahtquerschnitt: 26 AWG
- Leerlaufstrom: 70  $\mu$ A
- 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

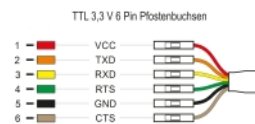
## Systemvoraussetzungen

- 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/CMOS  |
| Unterstütztes Betriebssystem: | Linux Kernel 2.6 oder höher<br>Mac OS 10.5 oder höher<br>Mac OS 10.6 oder höher<br>Windows 10 32-Bit<br>Windows 10 64-Bit<br>Windows 7 32-Bit<br>Windows 7 64-Bit<br>Windows 8 32-Bit<br>Windows 8 64-Bit<br>Windows 8.1 32-Bit<br>Windows 8.1 64-Bit<br>Windows 11 |

## Schnittstelle

|              |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| Anschluss 1: | 1 x USB 2.0 Typ-A Stecker       |
| Anschluss 2: | 1 x 6 PIN Pfostenbuchse einzeln |

## Technische Eigenschaften

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Chipsatz:            | FTDI 232R            |
| Datentransferrate:   | 300 bps - 3 Mbps     |
| FIFO:                | 256 Byte<br>128 Byte |
| Betriebstemperatur:  | -20 °C ~ 80 °C       |
| Spannungsversorgung: | VCC = 5 V            |

## Physikalische Eigenschaften

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