

Konverter USB 2.0 Type-C™ zu UART TTL (3,3 V) Schnittstelle mit 6 x Pfostenstecker TX/RX/CTS/RTS und 3,3 V Ausgangsspannung 1,8 m

Beschreibung

Der USB 2.0 zu UART Konverter von Delock erweitert den Computer um vier serielle LVTTTL-Datenleitungen sowie eine zusätzliche Stromversorgung. Damit ist es möglich, auf die Schnittstellen verschiedener Geräte zur Aktualisierung, Programmierung und Datenübertragung zuzugreifen.

UART Schnittstelle

Ein UART (Universal Asynchronous Receiver-Transmitter) ist eine serielle Schnittstelle, die von vielen Geräten zur externen Kommunikation verwendet wird.



1.8 m

Artikel-Nr. 64358

EAN: 4043619643585

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

Technische Daten

- Anschlüsse:
 - 1 x USB 2.0 Type-C™ Stecker
 - 4 x TTL (3,3 V) Pfostenstecker
 - 1 x 3,3 V / 1 A Pfostenstecker
 - 1 x GND
- Signale: RX, TX, RTS, CTS
- Vcc = 3,3 V
- Chipsatz: FTDI FT232RL
- 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
- Drahtquerschnitt: 26 AWG
- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 1,8 m
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 80 °C

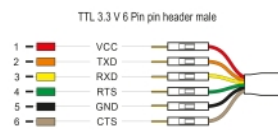
Systemvoraussetzungen

- 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

- USB 2.0 UART Konverter
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



Allgemein

Funktion:	Plug & Play
Spezifikation:	LVTTTL/LVCMOS
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 USB Type-C™ Stecker
Anschluss 2:	6 x Pin Pfostenstecker einzeln

Technische Eigenschaften

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

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