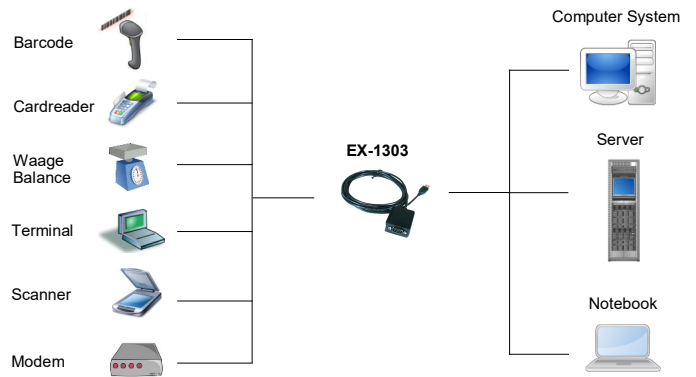


### Bild / Picture



USB zu 1 x Serielle RS-422/485 Ports mit 1.8 Meter Kabel, (FTDI Chip-Set)

### Anwendung / Application



USB to 1S x Serial RS-422/485 ports with 1.8 meter cable (FTDI chip-set)

### Beschreibung

Das USB zu RS-422/485 Kabel mit A-Stecker stellt eine Serielle RS-422/485 High Performance UART 16C550 Ausgang zur Verfügung. Er ist entwickelt worden um einen weiteren Seriellen Ausgang für PC, kleine Workstation oder Server über den USB 1.1, 2.0 oder 3.2 Gen1 Bus zu erweitern. Durch die einfache Installation muss der Rechner nicht geöffnet werden und die EX-1303 kann bei laufendem Betrieb installiert werden.

### Description

The USB to RS-422/485 cable with A-connector provides a serial RS-422/485 high performance UART 16C550 output. It is designed to extend another serial output for PC, small workstation or server via the USB 1.1, 2.0 or 3.2 Gen1 bus. Due to the simple installation, the computer does not need to be opened and the EX-1303 can be installed while the system is running.

### Merkmale

### Features

<ul style="list-style-type: none"> <li>Schnittstelle RS-422/485</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Interface RS-422/485</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>16C550 FIFO Buffer mit 16Byte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>16C550 FIFO Buffer with 16Byte</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>I/O Adressen und Interrupt werden vom Betriebs System vergeben</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>I/O addresses and interrupt is set from the operating system</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Daten Bits: 7 und 8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Data bits: 7 and 8</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Stop Bits: 1, 1.5 und 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stop bits: 1, 1.5 and 2</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Parity: none, even, odd, space und mark</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parity: none, even, odd, space and mark</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Signale: Zwei Einstellungen sind möglich:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4-Draht RS-422 (TXD+/-, RXD+/-)</li> <li>- 2-Draht RS-485 (Data+/-, Data+/-)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Signal: two modes are selectable:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4-wire RS-422 (TXD+/-, RXD+/-)</li> <li>- 2-wire RS-485 (Data+/-, Data+/-)</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Stromversorgung vom USB Bus (Bus Power)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Power from the USB Bus (Bus Power)</li> </ul>

### System / OS

### Geprüft / Approved

### Verpackung / Packaging



## Spezifikation

## Specification

<b>Chip-Set:</b>	FTDI	<b>Chip-Set:</b>	FTDI
<b>Datentransfer-Rate:</b>	300Baud bis 921.6KBaud	<b>Data transfer rate:</b>	300Baud up to 921.6KBaud
<b>Anschlüsse:</b>	1 x USB A-Stecker Upstream 1 x 9 Pin Seriell RS-422/485 Stecker	<b>Connectors:</b>	1 x USB A-male Upstream connector 1 x 9 pin serial RS-422/485 male connector
<b>Hardwaresysteme:</b>	USB 1.1, 2.0 oder 3.2 Gen1	<b>Hardware system:</b>	USB 1.1, 2.0 or 3.2 Gen1
<b>Treiber:</b>	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x	<b>Driver:</b>	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x
<b>Betriebssysteme:</b>	Gemäß Treiber	<b>Operating systems:</b>	According to driver
<b>Betriebstemperatur :</b>	0°C bis +55°C	<b>Operating temperature :</b>	32°F up to 131°F
<b>Lagertemperatur:</b>	-40°C bis +75°C	<b>Storage temperature:</b>	-40°F up to 167°F
<b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	5% bis 95%	<b>Rel. Humidity:</b>	5% to 95%
<b>Stromversorgung:</b>	Vom USB Port	<b>Current Supply:</b>	from the USB port
<b>Abmessung:</b>	Kabellänge 1.8 Meter	<b>Size:</b>	Cable length 1.8 meter
<b>Gewicht:</b>	150 g	<b>Weight:</b>	150 g
<b>EAN:</b>	4718359013034	<b>EAN:</b>	4718359013034
<b>Ursprungsland:</b>	Taiwan	<b>Country of origin:</b>	Taiwan
<b>Lieferumfang:</b>	EX-1303, Treiber CD, Handbuch	<b>Packaging contents:</b>	EX-1303, Driver CD, Manual