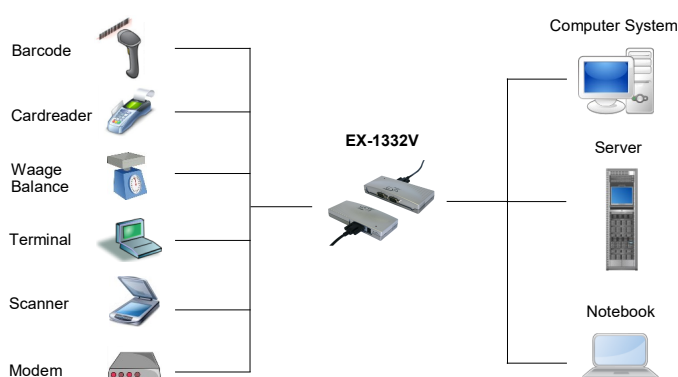


## Bild / Picture



### USB 2.0 zu 2S Serielle RS-232 Ports Kabel verschraubbar (FTDI Chip-Set)

## Anwendung / Application



### USB 2.0 to 2S Serial RS-232 ports screw lock cable (FTDI chipset)

## Beschreibung

Die EX-1332V USB 2.0 zu Seriell RS-232 in einem Plastikgehäuse, stellt zwei Serielle RS-232 High Performance UART 16C550 Ausgänge zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um zwei weitere Serielle Ausgänge in einem robustem Metallgehäuse für Desktop Computer oder Notebook über den USB 1.1 oder 2.0 Bus zu erweitern. Durch die einfache Installation muss der Rechner nicht geöffnet werden und der Artikel EX-1332V kann bei laufendem Betrieb installiert werden. Das mitgelieferte Kabel EX-K1542V A-Stecker auf B-Stecker kann ohne Schraubenzieher an der EX-1332V mit Rändelschrauben befestigt werden. Optional kann mit dem Artikel EX-6099 (Din-Rail-Kit) die EX-1332V auf eine Trägerschiene in einem 19" Rack installiert werden.

## Description

The EX-1332V USB 2.0 to serial RS-232 in a plastic case, provides two high performance 16C550-type UART compatible RS-232 serial ports. It is designed for PC or Notebooks to provide instant COM port expansion in a robust metal case through the USB 1.1 or 2.0 bus. With the easy installation you don't need to open the computer system and install the EX-1332V when the system run. With the included USB cable EX-K1542V A-male to B-male you can fix the connector with screw. The cable can't be disconnect any more by him self. Optional you can install the EX-1332V with the product EX-6099 (DIN-Rail-Kit) in a 19 inch Rack.

## Merkmale

## Features

|                                                                  |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| • Schnittstelle RS-232 V.24                                      | • RS-232 V.24 Interface                                            |
| • 16C550 FIFO Buffer mit 16Byte                                  | • 16C550 FIFO Buffer with 16Byte                                   |
| • I/O Adressen und Interrupt werden vom Betriebs System vergeben | • I/O addresses and interrupt are assigned by the operating system |
| • Daten Bits: 7 und 8                                            | • Data bits: 7 and 8                                               |
| • Stop Bits: 1, 1.5 und 2                                        | • Stop bits: 1, 1.5 and 2                                          |
| • Parity ist none, even, odd, space oder mark                    | • Parity is none, even, odd, space or mark                         |
| • RS-232 Signale sind TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD und GND  | • RS-232 signal are TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD and GND      |
| • Stromversorgung vom USB Bus (Bus Power)                        | • Power supply from USB bus (Bus Power)                            |
| • LED Anzeige für TX und RX Signale                              | • LED display for TX and RX signals                                |
| • Robustes Plastikgehäuse                                        | • Rugged plastic case                                              |

## System / OS

## Geprüft / Approved

## Verpackung / Packaging

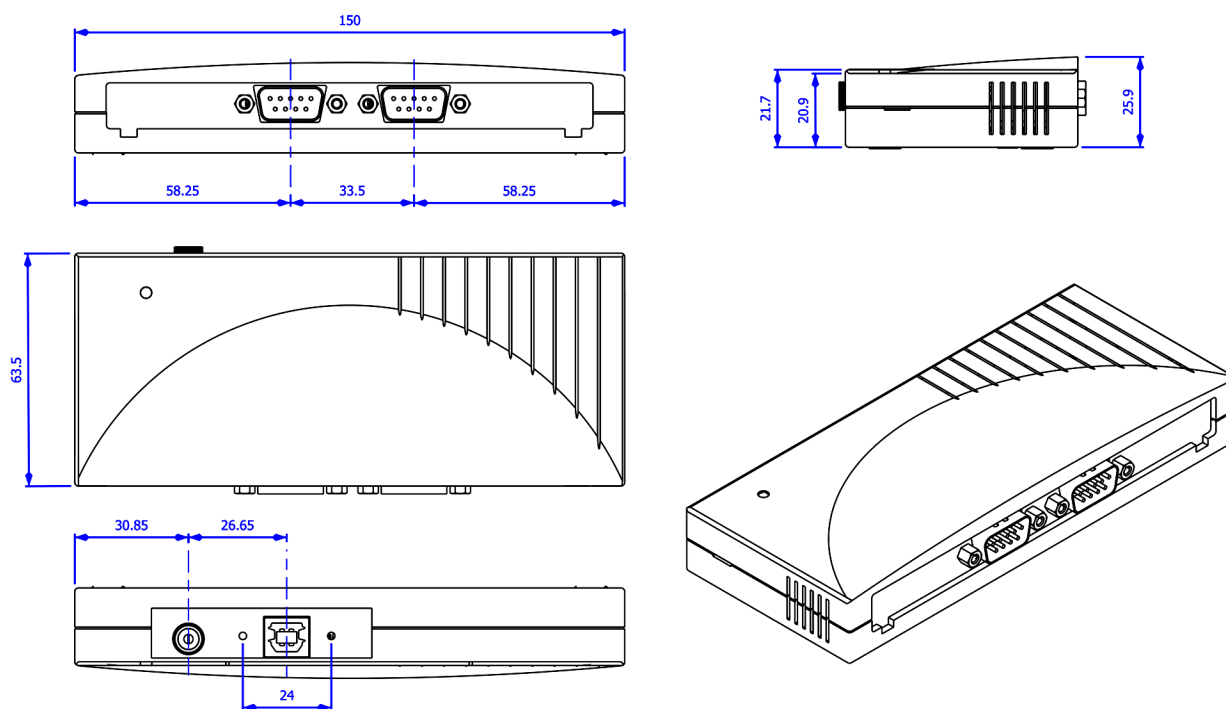


### Spezifikation

### 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 B-Buchse Upstream verschraubbar<br>2 x 9 Pin Seriell RS-232<br>1 x DC Jack 5V        | <b>Connectors:</b>             | 1 x B-Female Upstream screw able<br>2 x 9 pin serial RS-232<br>1 x DC Jack 5V            |
| <b>Hardwaresysteme:</b>       | USB 1.1, 2.0 oder 3.2                                                                    | <b>Hardware system:</b>        | USB 1.1, 2.0 or 3.2                                                                      |
| <b>Treiber:</b>               | Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit)<br>Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x | <b>Driver:</b>                 | Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit)<br>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>Schutzklasse:</b>          | IP 30                                                                                    | <b>Protection class:</b>       | IP 30                                                                                    |
| <b>Stromversorgung:</b>       | USB Bus Power                                                                            | <b>Current Supply:</b>         | USB Bus power                                                                            |
| <b>Abmessung:</b>             | 150,00 x 63,50 x 25,90 mm                                                                | <b>Size:</b>                   | 150,00 x 63,50 x 25,90 mm                                                                |
| <b>Gewicht:</b>               | 480 g                                                                                    | <b>Weight:</b>                 | 480 g                                                                                    |
| <b>EAN:</b>                   | 4718359133244                                                                            | <b>EAN:</b>                    | 4718359133244                                                                            |
| <b>Ursprungsland:</b>         | Taiwan                                                                                   | <b>Country of origin:</b>      | Taiwan                                                                                   |
| <b>Lieferumfang:</b>          | EX-1332V, USB 2.0 Kabel, Treiber CD,<br>Handbuch                                         | <b>Packaging contents:</b>     | EX-1332V, USB Kabel, Driver CD<br>Manual                                                 |

### Maße / Dimension



### Zubehör / Accessories

|         |                         |                           |                      |                                     |
|---------|-------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| EX-6996 | Netzteil / Power Supply | Output: DC 5V/2.A/10W     | Input: 110V - 240VAC | Operating Temperatur: -20°C - +60°C |
| EX-6099 | Din-Rail Kit            | Mit Gewinde / with thread |                      |                                     |