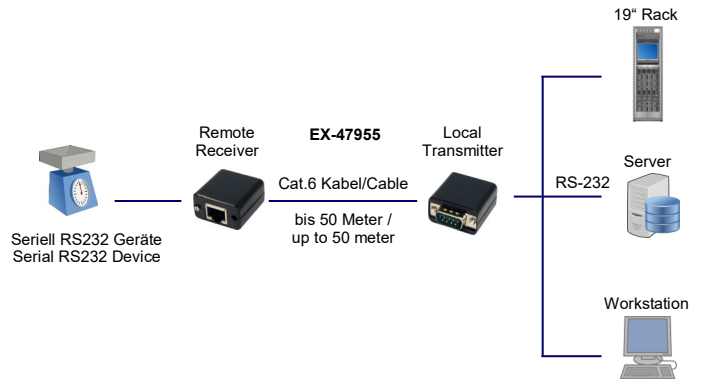


### Anwendungen / Application



## Verlängerung der RS-232 Signale bis zu 50 Meter (Cat.5/6)



## Extender for the RS-232 signal up to 50 meter (Cat.5/6)

### Beschreibung

Der EX-47955 RS-232 Extender (Verlängerung) kann für jeden PC, Workstation oder Server mit einer RS232 Schnittstelle eingesetzt werden. Die EX-47955 ist mit einer 9 Pin Buchse ausgestattet, die Sie direkt an Ihre Serielle RS-232 Schnittstelle anschließen können. Er verlängert die RS-232 Signale bis auf eine maximale Länge von 50 Meter mit. Für die Übertragung zwischen dem Transmitter und Receiver wird ein Cat. 5 oder 6 Netzwerkkabel benötigt. Die EX-47955 benötigt kein zusätzliches Netzteil.

### Description

The EX-47955 RS-232 Extender Converter can use for all PC, Workstation or Server with a RS232 Interface. The EX-47955 is equipped with a 9 pin connector that you can directly connect to your RS-232 interface. He extended the RS-232 signal up to a maximum length of 50 meters. For the transmission between the transmitter and receiver is a Cat. 5 or 6 network cable required. The EX-47955 don't need additional power supply.

### Merkmale

#### Serieller Port:

- Verlängerung der RS-232 Signale bis 50 Meter mit 921.6Kbps
- Parity: None, Odd, Even, Mark, Space
- Data Bits: 5, 6, 7, 8
- Stop Bits: 1, 2
- RS-232 Pins: RX, TX, GND, RTS, CTS

#### RJ-45 Port:

- Kompatibel mit allen RS-232 Protokolle
- Full-Duplex Datenkommunikation
- Reine Hardware Lösung mit Echtzeit Datenübertragung
- Benötigt keine Software
- Benötigt kein Netzteil

### Features

#### Serial Port:

- Extender for the RS-232 signal up to 50 meters with 921.6Kbps
- Parity: None, Odd, Even, Mark, Space
- Data Bits: 5, 6, 7, 8
- Stop Bits: 1, 2
- RS-232 Pins: RX, TX, GND, RTS, CTS

#### RJ-45 Port:

- Compatible with all RS-232 protocols
- Full-duplex Data Communication
- Pure Hardware Solution-real time Data Transfer
- No Software Configuration
- Don't need power supply

### Spezifikationen

- **Datentransfer-Rate:** 300 Baud bis 921.6KBaud
- **Anschlüsse:** Transmitter: 1 x 9 Pin D-SUB Buchse und 1 x RJ-45  
Receiver: 1 x 9 Pin D-SUB Stecker und 1 x RJ-45
- **Hardwaresysteme:** RS-232 Schnittstelle
- **Betriebssysteme:** Für alle Betriebssysteme geeignet
- **Betriebstemperatur :** 0° bis 70° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40° bis 85° Celsius
- **Abmessung:** Transmitter und Receiver sind 32 x 32 x 18 mm
- **Gewicht:** 100g
- **Lieferumfang:** EX-47955 mit 1 x Master und 1 x Slave, Handbuch

### Specification

- **Data transfer rate:** 300 Baud up to 921.6KBaud
- **Connectors:** Transmitter: 1 x 9 pin D-SUB female and 1 x RJ-45  
Receiver: 1 x 9 pin D-SUB male and 1 x RJ-45
- **Hardware system:** RS-232 Interface
- **Operating system:** Can use for all operating system
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Size:** Transmitter and Receiver are 32 x 32 x 18 mm
- **Weight:** 100g
- **Packaging contents:** EX-47955 with 1 x Master and 1 x Slave, Manual

### System / OS

### Geprüft / Approved

### Verpackung / Packaging



UNIX

