

Datenblatt:

## USB <> RS232 Interface Cable 2



Artikel-Nr.: 38011

EUR 55,00

\*Nettopreis für  
gewerbliche Anwender

### Beliebiges PC-System um eine serielle Schnittstelle erweitern

Das USB-Interface Cable erlaubt das Anschließen von RS232-Geräten an Ihr System, indem es einen vorhandenen USB-Anschluss in eine serielle Schnittstelle wandelt. Das komplette Interface verschwindet mit seiner Elektronik im DB9-Stecker des Kabels.

### Eigenschaften

#### Schnittstellen:

- 1 x USB-Stecker, Typ A
- 1 x RS232
  - 9-poliger SUB-D-Stecker
- Leitungslänge 2m

#### Management & Konnektivität:

- USB 2.0 Full Speed Device (12 Mb/s)
- Maximale Geschwindigkeit der seriellen Schnittstelle: 1 Mbaud
- Unterstützung aller RS232 Daten- und Handshakeleitungen:
  - RxD, TxD, RTS, CTS, DSR, DTR, DCD, RI
- Handliche Kabel-Lösung: Interface im 9-poligen SUB-D-Gehäuse integriert
- Gemeinsame Lösung für die Windows-, Linux- und Mac-Welt:
  - Unterstützt alle Windows-Versionen ab Windows 98 / Server 2003 (x86 und x64 Versionen)
  - Unterstützung von macOS ab macOS 8
  - direkte Linux-Unterstützung ohne zusätzliche Treiber ab Kernel-Version 2.4.0
- Software-kompatibel zum W&T USB Industrie-Interface 38211

#### Spannungsversorgung:

- Kein zusätzliches Netzteil erforderlich
  - Spannungsversorgung über den USB

#### Normen & Co.:

- Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:
  - hohe Störfestigkeit gemäß EN 61000-6-2
  - geringe Störemission gemäß EN 55032:2015 + A1 Kl. B, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3
- 5 Jahre Garantie

♥ Wünschen Sie sich was:  
Ihre Verbesserungsvorschläge und Ergänzungen

## Anwendung:

Seit Jahren hat sich die RS232-Schnittstelle als bewährtes Interface zum Anschluss serieller Endgeräte über kurze und mittlere Distanzen etabliert. Um auch in Zukunft auf diesen zuverlässigen Standard setzen zu können, bietet Wiesemann & Theis mit dem USB<> RS232 Interface-Cable 2 einen Umsetzer in Form eines zwei Meter langen Verbindungskabels an, der den Anschluss Ihrer RS232-Geräte selbst an Computer erlaubt, die über keine serielle Schnittstelle mehr verfügen.

Der Umsetzer erfüllt die industrielle Störfestigkeitsnorm EN61000-6-2 und die Emissionsnorm EN55022B. Damit ist das Interface-Cable trotz seiner miniaturisierten Bauform und seines attraktiven Preises ohne Einschränkung sowohl im industriellen Umfeld, als auch im Bürobereich einsetzbar.

---

## Technische Daten

### Anschlüsse und Anzeigen:

USB Port:	Typ A - Stecker
Leitungslänge:	2m
Serieller Port:	RS232-Schnittstelle 9-poliger SUB-D-Stecker mit DTE-Belegung
Baudrate:	300Baud .. 1MBaud
Datenformat:	Datenbit: 7,8 Stopbit: 1,2 Parität: odd, even, no, mark, space
Unterstützte Signale:	RxD, TxD, RTS, CTS, DSR, DTR, DCD, RI
USB-UART:	FTDI FT232R
Versorgungsspannung:	5V DC über USB, kein zusätzliches Netzteil erforderlich
Stromaufnahme:	ca. 20mA

### Gehäuse und sonstige Daten:

Gehäuse:	9-poliges SUB-D-Steckergehäuse 50 x 33 x 15mm (L x B x H)
Schutzklasse:	IP40
Gewicht:	ca. 150g
Umgebungstemperatur:	Lagerung: -40..+70°C Betrieb: 0..+60°C
Lieferumfang:	USB <> RS232 Interface Cable 2


---

## Zubehör

\*Netto Einzelpreis für gewerbliche Anwender

### Sonst. Zubehör

USB-Hub Industry

33601 178,00€ 

\* Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Anwender. Privaten Endabnehmern nennen wir gerne Handelspartner, über die unsere Geräte bezogen werden können.



Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis GmbH  
Porschestr. 12  
42279 Wuppertal  
Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17 Uhr)  
Fax: 0202/2680-265  
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)