

## 60cm Internes USB 10 Pin Header auf Serielles RS232/ DB9 Slotblech

Produkt-ID: ICUSB232INT1



Mit dem seriellen Adapter ICUSB232INT1 von USB auf RS232 können Sie jedem Desktop-System, das mit einem freien Hauptplatinen-Header ausgestattet ist, einen RS232-Port hinzufügen. Im Gegensatz zu den gängigen USB-auf-seriell-Kabeln ist dieses Kabel für den Einbau im Computergehäuse gedacht und bietet damit eine saubere Lösung, die keine weiteren Adapter benötigt. Dieser kompakte und einfache USB-Adapter bietet eine kostengünstige Lösung, mit der die Kompatibilitätslücke zwischen modernen Computern und älteren seriellen Peripheriegeräten überbrückt werden kann.

### Zertifikate Berichte und Kompatibilität



### Anwendungen

- Ideal für Systembauer, die neue Hauptplatinen ohne RS232-Ports für ältere Funktionen nutzen möchten

- Verbinden, überwachen und steuern Sie Industrie-/Automobil-Sensoren und -Ausrüstung.
- Zum Anschluss von Barcodelesern, Rechnungsdruckern und anderen seriellen Geräten an einen internen USB-Hauptplatinen-Header
- Verbinden Sie einen SAT-Receiver, ein serielles Modem oder einen PDA mit serieller Synchronisation.
- Schließen Sie LED- und Digital Signage-Boards an serielle Kommunikationsports an, und programmieren Sie sie.

## Merkmale

- USB-Header direkt auf seriell RS232
- Bus-Versorgung – keine zusätzliche Stromversorgung oder Batterie erforderlich
- Unterstützt COM-Portspeicherung
- Einzelchip USB-Schnittstelle zur asynchronen seriellen Datenübertragung
- Kompatibel mit UHCI/OHCI/EHCI Host-Controllern
- USB 2.0 Full Speed-kompatibel
- Synchrone und asynchrone Bit-Banging-Schnittstellen-Optionen mit RD# und WR# Abtastimpulsen
- FIFO Empfangs- und Übertragungspuffer für hohe Datendurchsatzraten.

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	Mainboard-Header
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Chipset-ID	FTDI - FT232RL

---

### Leistung

Seriell	RS-232
---------	--------

Max. Baudrate	115,2 Kbit/s
Datenbit	7, 8
FIFO	256 Bytes
Parität	None, Odd, Even, Space, Mark
Stoppbit	1, 2

---

#### Steckverbinder

Interne Ports	1 - IDC (10-polig, Mainboard-Header)
Externe Ports	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub)

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM  Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022  macOS 10.6 bis 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0  Linux Kernel 3.0.x und höher - Nur LTS Versionen
Microsoft WHQL-zertifiziert	Ja

---

#### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Lagertemperatur	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Feuchtigkeit	5~85% RH

---

#### Physische Eigenschaften

Farbe	Grün
Gehäusetyp	Stahl
Kabellänge	2.0 ft [0.6 m]
Produktlänge	1.8 in [45 mm]
Produktbreite	4.8 in [12.3 cm]

Produkthöhe 0.5 in [1.2 cm]

Produktgewicht 1.1 oz [31 g]

---

Verpackungsinformationen

Paketmenge 1

Paketlänge 5.6 in [14.3 cm]

Paketbreite 6.9 in [17.5 cm]

Pakethöhe 1.3 in [3.3 cm]

Versandgewicht (Verpackung) 4.3 oz [122.0 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten 1 - USB-auf-RS232 seriell Adapter

1 - Flachbau-Slotblech

1 - Treiber-CD

1 - Anleitung

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.