

61cm interner USB Mainboard Header auf Seriell RS232 Adapter

Produkt-ID: ICUSB232INT2



Mit dem seriellen ICUSB232INT2 USB-auf-RS232-Adapter können Sie jedem Desktop-System, das mit einem freien Hauptplatinen-Header ausgestattet ist, zwei RS232-Ports 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

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

Merkmale

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

Hardware

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

Leistung

Seriellles Protokoll	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 2 - 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 24.0 in [609.6 mm]

Produktlänge 2.7 in [6.8 cm]

Produktbreite 4.7 in [12.0 cm]

Produkthöhe 0.7 in [1.9 cm]

Produktgewicht 1.4 oz [40.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.9 in [17.4 cm]
Paketbreite	5.6 in [14.2 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	5.2 oz [146.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB Header auf Seriell Adapter
	2 - Flachbau-Slotblech
	1 - Treiber-CD
	1 - Anleitung

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