

## 1-poort FTDI USB naar RS232 Seriële Adapter Verloopkabel met Optische Isolatie

Productcode: ICUSB2321FIS



De ICUSB2321FIS 1-poort FTDI USB naar Seriële RS232 Verloopkabel met Optische Isolatie zet een vrije USB 1.1 of 2.0-poort om naar een RS232 seriële DB9-poort waarmee u uw seriële apparaten kunt aansluiten en besturen. De USB naar seriële adapter beschikt over een geïntegreerde optische isolatieschakeling en overspanningsbeveiliging om uw kritische en gevoelige apparatuur te beschermen tegen elektrische schade – een ideale oplossing voor het aansluiten van kostbare industriële seriële apparaten. De veelzijdige FTDI-chipset ondersteunt ook COM-behoud, extra opties / geavanceerde functies en een compatibiliteit biedt die veelal niet worden aangeboden door andere oplossingen. Compatibel met een breed scala van besturingssystemen, waaronder Windows®, Windows CE, Linux en Mac OS, voor een eenvoudige integratie in gemengde omgevingen. Met 2 jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning door StarTech.com

### Certificaties, rapporten en compatibiliteit

#### Toepassingen

- Sluit een satellietontvanger, serieel modem of PDA aan
- Gebruik en programmeer LED- en narrowcasting-schermen via seriële communicatiepoorten
- Sluit barcodescanners, bonprinters en andere kassa-apparatuur aan
- Sluit industriële of voertuigsensoren en andere gevoelige apparatuur aan (bewaking en beveiliging)
- Perfect voor IT-beheerders die legacy-functionaliteit toe willen voegen aan moderne laptops, pc's en servers die niet zijn voorzien van een geïntegreerde RS232-poort

## Eigenschappen

- Overdrachtsnelheden tot 921.6 kbit/s
- COM-poort toewijzing blijft behouden ook na een reboot
- Ontworpen voor een snelle en gemakkelijke uitbreiding met een seriële poort
- Gevoed via de USB-poort - geen externe voedingsadapter vereist
- Geïntegreerde optische isolatieschakeling met 2500 Vrms
- Geïntegreerde FTDI USB UART-chip
- Compatibel met Windows®, Mac OS en Linux
- 2,50m lange kabel voor het aansluiten van niet al te dicht bij elkaar staande apparaten
- USB naar RS232 Seriële Verloopkabel
- 500W bidirectionele overspanningsbeveiliging

---

### Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	Serieel
Bus type	USB 2.0
Poorttype	Kabeladapters
Chipsetcode	FTDI - FT232RL

---

### Prestaties

Maximale kabellengte	8.3 ft [2.5 m]
Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	921,6 kbit/s
Databits	7, 8
FIFO	256 Bytes



Pariteit	None, Odd, Even, Mark,Space
Stopbits	1, 2
Isolatie	2500 Vrms
Overspanningsbeveiliging	500W bidirectionele circuits
Ondersteunde protocollen	RS 232

---

#### Connector(en)

Type connector(en)	DB-9 (9-polig, D-Sub)  USB Type-A (4-polig) USB 2.0
--------------------	---

---

#### Software

Besturingssystemen	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10  Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019  macOS 10.6 tot 10.15  Linux Kernel 3.0.x tot 5.4.x <i>(Alleen LTS-Versies)</i>
Microsoft WHQL-gecertificeerd	Ja

---

#### Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Een vrije USB 1.1-poort (of hoger)
----------------------------	------------------------------------

---

#### Voeding

Inclusief voedingsadapter	Gevoed via USB
---------------------------	----------------

---

#### Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Vochtigheid	5% - 95% rel. luchtvochtigheid



---

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	8.3 ft [2.5 m]
Lengte product	8.3 ft [2.5 m]
Breedte product	1.6 in [40 mm]
Hoogte product	0.8 in [20 mm]
Gewicht product	3.8 oz [107 g]

---

Verpakkingsinformatie

Package Length	2.8 in [72 mm]
Package Width	4.1 in [10.5 cm]
Package Height	0.8 in [20 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	7.8 oz [222 g]

---

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	Driver-CD
	Handleiding
	USB naar RS-232 Seriële Adapter

---

\* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

