

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

StarTech ID: 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

### Toepassingen

- 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
- Sluit industriële of voertuigsensoren en andere gevoelige apparatuur aan (bewaking en beveiliging)
- Sluit barcodescanners, bonprinters en andere kassa-apparatuur aan
- Gebruik en programmeer LED- en narrowcasting-schermen via seriële communicatiepoorten
- Sluit een satellietontvanger, serieel modem of PDA aan

**Eigenschappen**

- USB naar RS232 Seriële Verloopkabel
- Geïntegreerde optische isolatieschakeling met 2500 Vrms
- 500W bidirectionele overspanningsbeveiliging
- Geïntegreerde FTDI USB UART-chip
- COM-poort toewijzing blijft behouden ook na een reboot
- Compatibel met Windows®, Mac OS en Linux
- Overdrachtsnelheden tot 921.6 kbit/s
- Gevoed via de USB-poort - geen externe voedingsadapter vereist
- Ontworpen voor een snelle en gemakkelijke uitbreiding met een seriële poort
- 1,80m lange kabel voor het aansluiten van niet al te dicht bij elkaar staande apparaten

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Bus type	USB 2.0
Chipsetcode	FTDI - FT232RL
Interface	Serieel
Poorten	1
Poorttype	Verloopkabel
Databits	7, 8
FIFO	256 Bytes
Isolatie	2500 Vrms
Max. baudrate	921,6 kbit/s
Ondersteunde protocollen	RS 232
Overspanningsbeveiliging	500W bidirectionele circuits
Pariteit	None, Odd, Even, Mark, Space
Seriële protocol	RS-232
Stopbits	1, 2
Type connector(en)	1 - DB-9 (9-polig; D-Sub) Mannelijk
Type connector(en)	1 - USB A (4-polig) Mannelijk
Besturingssystemen	Windows® CE 4.2+, XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012 Mac OS X® 10.6 to 10.11 Linux 2.4.x to 4.4.x <i>LTS Versions only</i>
Microsoft WHQL-gecertificeerd	Ja
Systeem- en kabelvereisten	Een vrije USB 1.1-poort (of hoger)
Inclusief voedingsadapter	Gevoed via USB
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
Breedte product	40 mm [1.6 in]
Gewicht product	86 g [3 oz]
Hoogte product	20 mm [0.8 in]
Kabellengte	2.4 m [8 ft]
Kleur	Zwart
Lengte product	2.4 m [8 ft]
Type behuizing	Kunststof

Verzendgewicht (verpakt)	0.2 kg [0.4 lb]
Meegeleverd	1 - USB naar RS-232 Seriéle Adapter
Meegeleverd	1 - Driver-CD
Meegeleverd	1 - Handleiding

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit

