

1,80 m Professionele RS422/485 USB Seriële Verloopkabel met COM-behoud

Productcode: ICUSB422



Met de ICUSB422 1,8 m professionele RS422/485 USB seriële kabeladapter met COM Port Retention kunt u RS422 of RS485 seriële apparaten op uw voor USB geschikte computer aansluiten. De adapter heeft een 9-polige (DB9) mannelijke seriële connector en dipswitch bedieningselementen voor eenvoudige poortconfiguratie en vereist minimale software.

De seriële adapter wordt via USB gevoed, waardoor het ongemak van een externe voedingsadapter tot het verleden behoort. Met COM Port Retention, worden toegewezen poortinstellingen opgeslagen, zodat u de adapter kunt aansluiten en loskoppelen bijna zonder configuratie van de hostcomputer.

De ICUSB422 wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Ideaal voor het aansluiten van seriële RS422/485-apparaten op notebooks of tablets via een beschikbare USB-poort
- Perfect voor het bedienen/bewaken van fabricage-apparatuur (CNC-machines, procesbesturing, barcodescanners, seriële printers)
- Beveiliging (keypads voor toegangscontrole, videocamera's, kaartlezers)
- Zeer geschikt voor industriële programmeurs die nieuwe code willen testen op seriële apparaten
- Aanpassen en uitbreiden van POS-systemen
- Communicatie met test- en meetapparatuur.
- Gebruik en programmeer LED- en narrowcasting-schermen via seriële communicatiepoorten

Eigenschappen

- USB naar RS422/485 Seriële Verloopkabel
- Ondersteunt overdrachtsnelheden van 300 bit/s tot 921,6 kbit/s
- Het is mogelijk apparaten om te benoemen, ongeacht hoeveel er zijn aangesloten
- Behoud van COM-poort
- Instelbare poort voor RS422- of RS485-ondersteuning
- Ondersteunt RS-485 Auto Transceiver Turn Around door de ingebouwde ATTA-technologie
- achterwaarts compatibel met USB 1.1
- Geïntegreerde verloopkabel zodat er geen extra kabels nodig zijn
- Twee interface-functies; 4-draads RS422 (TxD+/-, RxD+/-) en 2-draads RS485 (DATA+, DATA-)
- 120 Ohm terminator die kan worden in- en uitgeschakeld door middel van een DIP-switch
- Transmissie-echo voor RS485 collision-detectie

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1

Interface	Serieel
Bus type	USB 2.0
Poorttype	Kabeladapters
Chipsetcode	FTDI - FT232RL

Prestaties

Seriële protocol	RS-422/485
Max. baudrate	921,6 kbit/s
Databits	7, 8
FIFO	256 Bytes
Pariteit	Even, Odd, None
Stopbits	1, 2

Connector(en)

Type connector(en)	1 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)
Externe poorten	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub)

Software

Besturingssystemen	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 macOS 10.6 tot 10.15, 11.0, 12.0 Linux Kernel 3.0.x en hoger (Alleen LTS-versies)
Microsoft WHQL-gecertificeerd	Ja

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% tot 95% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	6.0 ft [1.8 m]
Lengte product	1.8 in [45 mm]
Breedte product	1.6 in [41.5 mm]
Hoogte product	0.9 in [2.2 cm]
Gewicht product	3.5 oz [100 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	9.1 in [23 cm]
Package Width	1.6 in [40 mm]
Package Height	6.3 in [16 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	0.5 lb [0.2 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB naar RS422/485 Seriële Verloopkabel
	1 - Driver-CD
	1 - Handleiding

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