

## 2-poort USB naar RS232 RS422 RS485 Seriële Adapter met COM-behoud

Product ID: ICUSB2324852



Met de ICUSB2324852 2-poort USB naar RS232 RS422 RS485 Seriële Adapter met COM-behoud kunt u elk type serieel apparaat aansluiten op uw USB-computer, of het nu gaat om communicatie via RS232, RS422 of RS485. De adapter is voorzien twee seriële connectors, een 9-pins mannelijk DB9 en 5-pins aansluitblok, en dip-switches voor eenvoudige poortconfiguratie, en er is een minimum aan software voor nodig. U kunt met de adapter ook 2 poorten tegelijk gebruiken, zelfs met verschillende protocollen - bijvoorbeeld RS232 op poort 1 en RS485 op poort 2, of wat voor combinatie dan ook. Voor een gemakkelijke en opgeruimde installatie in industriële of kantooromgevingen is de RS422/RS485 USB-adapter geschikt voor wandmontage en wordt deze volledig gevoed via de USB-poort. Het levert het stroom aan het aangesloten seriële apparaat zonder dat daarvoor een externe voedingsadapter nodig is. Met 2-jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning door StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit



## Toepassingen

- Aanpassen en uitbreiden van POS-systemen
- Zeer geschikt voor industriële programmeurs die nieuwe code willen testen op seriële apparaten
- Sluit seriële apparaten met RS232, RS422 of RS485 aan op notebooks of tablets via de USB-poort
- Perfect voor het bedienen en bewaken van fabricage-apparatuur (CNC-machines, procesbesturing, barcodescanners, seriële printers)
- Beveiliging (keypads voor toegangscontrole, videocamera's, kaartlezers)

## Eigenschappen

- Achterwaarts compatibel met USB 1.1
- Gevoed via USB; geen externe netadapter nodig
- Beide poorten kunnen tegelijkertijd functioneren met verschillende of dezelfde communicatieprotocollen
- Inclusief beugel voor wandmontage
- Robuuste USB-poort met schroefvergrendeling zodat de kabels niet per ongeluk kunnen worden losgetrokken
- Mogelijkheid om apparaten om te benoemen voor een gemakkelijke herkenning
- COM-poort toewijzing blijft behouden ook na een reboot
- Poort 1 (DB9) instelbaar voor RS232, RS422 of RS485; Poort 2 (aansluitblok) instelbaar voor RS422 of RS485
- Meerdere interface-mogelijkheden, waaronder: 4-draads RS422 (TxD+/-, RxD+/-) en 2-draads RS485 (DATA+, DATA-)
- Ondersteunt RS-485 Auto Transceiver Turn Around door de ingebouwde ATTA-technologie
- Er kan een externe voedingsadapter worden gebruikt (niet noodzakelijk) als uw apparaat meer vermogen nodig heeft dan leverbaar via de USB-bus
- Transmissie-echo voor RS485 collision-detectie
- 2-poort USB naar RS232/422/485 Seriële Adapter

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Bus type	USB 2.0
	Chipsetcode	FTDI - FT2232H
	Interface	Serieel
	Poorten	2
	Poorttype	Externe hub
<b>Prestaties</b>	Databits	7, 8
	FIFO	128 Bytes
	Flow-control	Xon/Xoff, Hardware en Geen
	Max. baudrate	921,6 kbit/s
	Pariteit	Odd, Even, Mark, Space, and None
	Seriële protocol	RS-232/422/485
	Stopbits	1, 2
<b>Connector(en)</b>	Externe poorten	1 - Aansluitblok (5 draden) 1 - DB-9 (9-polig, D-Sub) Mannelijk
	Type connector(en)	1 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0 Mannelijk
<b>Software</b>	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 Mac OS X® 10.6 tot 10.15 Linux 2.4.x tot 4.4.x <i>Alleen LTS-versies</i>
<b>Indicatoren</b>	LED-indicatoren	1 - Rood - Power-LED
<b>Voeding</b>	Inclusief voedingsadapter	Niet meegeleverd (niet vereist voor standaardapplicaties)
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	B
	Uitgangsspanning	5 DC
	Uitgangsstroom	0.385A
<b>Gebruiksomgeving</b>	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
<b>Fysieke eigenschappen</b>	Breedte product	44.2 mm [1.7 in]
	Gewicht product	300 g [10.6 oz]

	Hoogte product	2.3 cm [0.9 in]
	Kleur	Grijs
	Lengte product	82.3 mm [3.2 in]
	Type behuizing	Kunststof
<b>Verpakkingsinformatie</b>	Package Height	40 mm [1.6 in]
	Package Length	20.8 cm [8.2 in]
	Package Width	14.4 cm [5.7 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	310 g [10.9 oz]
<b>Wat wordt er meegeleverd</b>	Meegeleverd	1 - Beugel voor wandmontage  1 - USB naar RS232/RS422/RS485 adapter  1 - USB A naar B kabel  1 - Driver-CD  1 - Handleiding

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