

4 Port Seriële USB Hub naar RS-232/422/485 Adapter, Industriële USB 2.0 naar DB9
Serial Converter Hub, IP30 Rated, Din Rail Monteerbare Metalen Seriële Hub, 15 kV
ESD Bescherming

Productcode: ICUSB234854I



Voeg vier extra COM-poorten toe aan uw laptop of desktopcomputer, op een snelle en gemakkelijke manier. Deze USB naar RS232/422/485 seriële adapter maakt het mogelijk om te verbinden met uw seriële apparaten via een externe USB-poort.

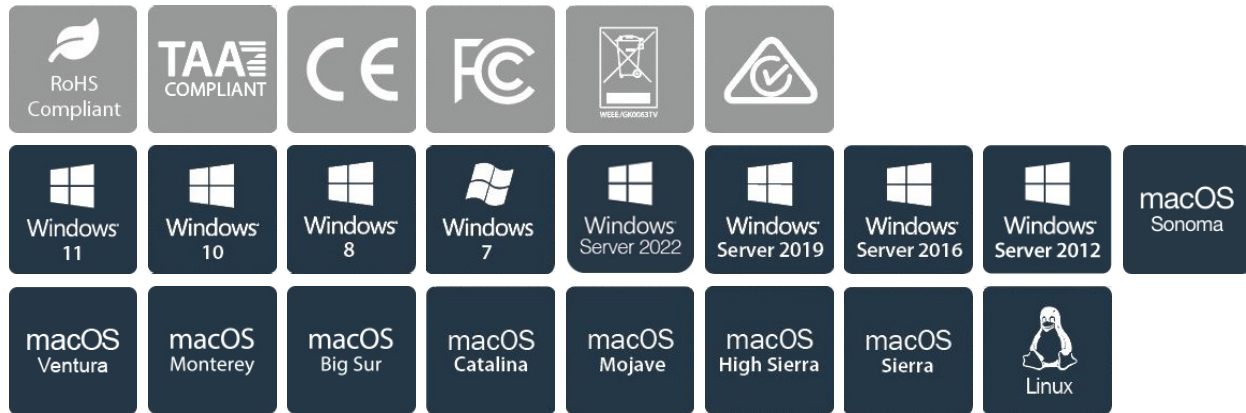
De veelzijdige seriële adapter zet een enkele USB-poort om in vier RS232/RS422/RS485 seriële poorten waarmee u een brede waaier aan seriële apparaten, zoals sensoren, barcodescanners en led-signage, kunt verbinden, monitoren en controleren. Het ondersteunt vier werkingsmodi, inclusief RS232, RS422, 4-draads en 2-draads RS485.

De seriële adapter met de robuuste IP30-geclassificeerd metalen hubbehuizing is gebouwd om aan de extreme eisen van ruwe en bedrijfskritieke omgevingen te voldoen. Het biedt 15 kV ESD bescherming die helpt downtime te verminderen in industriële omgevingen waar communicatielijnen gevoeliger zijn voor geluidsemissies en plotselinge spanningspieken.

De seriële adapter biedt flexibele bevestigingsopties, met een geïntegreerde montagesteun en meegeleverde DIN-railmontagekit. Het heeft ook een host-verbinding met schroefdraadborging en een USB-B-connector met schroefdraadborging op de bijgesloten USB-kabel om ongewenste loskoppelingen te voorkomen.

De seriële adapter is uitgerust met hogesnelheids UART's die snelle gegevenssnelheden tot 921 Kbps bieden in RS232/422/485 werkingsmodi.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Verbind uw RS232, RS422 en RS485 seriële apparaten via de USB-poort van uw computer voor gemakkelijke toegang tot barcodescanners, bonprinters en andere seriële apparaten
- Sluit industriële of voertuigsensoren en -apparatuur aan (bewaking en beveiliging)
- Programmeer led- en digitale signageborden met seriële communicatiepoorten
- Sluit een satellietontvanger, serieel modem of PDA met seriële synchronisatie aan

Eigenschappen

- **STEVIIG & BETROUWBAAR:** Deze industriële metalen USB naar seriële adapter hub is uitgerust met 4 RS-232/422/485 poorten & 1 USB 2.0 poort met 15kV ESD overspanningsbeveiliging (niveau 4), IP30 rating & vergrendelbare connectors op alle poorten
- **4 SERIËLE POORTEN:** De poorten van deze USB naar serial converter kunnen afzonderlijk worden geconfigureerd als RS232, RS422 of RS485 (2wire/4wire) met baudsnelheden tot 921,6Kbps voor apparatuur zoals barcodescanners/printers
- **MONTAGE OPTIES:** Deze 4 Ports metalen seriële hub met 1,8 m schroefvergrendelbare USB-kabel kan veilig worden geïnstalleerd op een bureau, aan de muur of op een DIN-rail met behulp van de ingebouwde montage-oren en de meegeleverde DIN-beugels.
- **FLEXIBELE VOEDING:** Deze seriële hub kan worden gevoed via de schroefvergrendelbare 12V voedingsadapter of via de 5V USB-ingang. Elke seriële poort (pen 9) kan worden ingesteld op 5V, 12V (voedingsadapter vereist), of 0V
- **RUIME COMPATIBILITEIT:** Om industriële apparatuur aan te sluiten op elke terminal, ondersteunt de USB naar meerdere DB9 male seriële converter huidige en oudere Windows, Linux, macOS, evenals embedded platforms

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	4
Interface	Serieel
Bus type	USB 2.0
Poorttype	Externe hub
Chipsetcode	FTDI - FT4232H

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	921,6 kbit/s
Seriële protocol	RS-232/422/485
Max. baudrate	921,6 kbit/s
Databits	7, 8
Buffergrootte	2 KB
Pariteit	Odd, Even, Mark, Space, None
Stopbits	1, 2
Overspanningsbeveiliging	15 kV ESD overspanningsbeveiliging
MTBF	262,123 Uren

Connector(en)

Externe poorten	4 - DB-9 (9-polig, D-Sub)
	1 - USB Type-B (4 pin) USB 2.0

Software

Besturingssystemen	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM
	Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
	macOS 10.9 tot 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
	Linux 2.4.x en hoger Alleen LTS-versies

Indicatoren

LED-indicatoren	4 - Sets van 4 - poortmodus
	4 - Poort - zenden
	4 - Poort - ontvangen
	1 - Power

Voeding

Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	1A
Stekkertype	M

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	Staal
Lengte product	5.0 in [12.8 cm]
Breedte product	4.6 in [11.6 cm]
Hoogte product	1.0 in [2.5 cm]
Gewicht product	13.5 oz [382 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	9.6 in [24.5 cm]
Package Width	6.7 in [16.9 cm]
Package Height	2.2 in [5.7 cm]

	Verzendgewicht (verpakt)	1.3 lb [0.6 kg]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - USB seriële hub
		1 - 2 m USB-B met borgschroef naar USB-A kabel
		1 - DIN-rail set
		1 - handleiding
Garantie bepalingen	Warranty	2 Jaar

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