

8-Poorts USB naar seriële adapter hub

Productcode: ICUSB23208FD

Deze 8-poorts USB-naar-seriële adapter biedt een eenvoudige en voordelige manier om RS232 seriële capaciteiten aan uw industriële omgeving toe te voegen. De adapter heeft een stevig, in een rack te monteren chassis en ondersteunt daisy chaining, zodat u meerdere hubs op elkaar kunt aansluiten en uw aantal seriële apparaatpoorten kunt verhogen.

Met deze rack mountable, seriële USB-hub (FTDI) kunt u 8 seriële poorten (RS232) toevoegen, met volledige bediening vanaf uw desktop of laptop via één USB-poort. De daisy-chainfunctie is een voordelige en schaalbare mogelijkheid voor het vergroten van het aantal seriële poorten en uitbreiden van uw configuratie wanneer uw behoeften toenemen, zonder te investeren in een duurdere seriële hub.

Met volledige besturing van uw seriële componenten vanaf één apparaat is de USB seriële hub ideaal voor vele verschillende applicaties inclusief industriële automatisering, geautomatiseerde zelfbedieningskiosken en bewaking van camera's en beveiligingssystemen.

De hub is voorzien van COM-poortretentie, die de toegewezen seriële COM-poortwaarden opslaat. Dit zorgt ervoor dat dezelfde waarden automatisch opnieuw worden toegewezen aan de poort die door de adapter beschikbaar wordt gesteld, voor het geval deze wordt losgekoppeld en opnieuw op de hostcomputer wordt aangesloten.

De hub is uitgerust met een betrouwbare FTDI USB-naar-seriële chipset, die de installatie in een breed scala aan besturingssystemen vergemakkelijkt.

Dankzij het volledig metalen chassis past deze robuuste, rack mountable hub in standaard 19 inch serveropslag-racks en vormt zo een efficiënte industriële seriële oplossing. Deze adapter is geschikt voor een uitgebreid bedrijfstemperatuurbereik van -40 °C tot 85 °C, waardoor betrouwbare prestaties zelfs in de ruwste omgevingen zijn gegarandeerd. De USB-seriële hub kan worden gevoed zowel via een AC-adapter als via een klemmenblok.

De ICUSB23208FD wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Ideaal voor industriële automatisering in fabrieken en op de productievloer.
- Biedt volledige bediening van de seriële componenten in uw serverruimte met één apparaat
- Besturing en controle van bewakings- en beveiligingsapparaten en -systemen
- Zelfbedienings kiosken en geautomatiseerde machines (winkels, luchthavens), die seriële apparaten zoals weegschalen, touchscreens, magnetische-kaartlezers, barcodescanners, kassabonprinters,

labelprinters besturen

- POS-bediening van toetsenborden, geldladen, kassabonprinters, kaartlezers, weegschalen en op stangen verhoogde displays
- Werkstation voor kasbedienden in een full-profile of low-profile versie voor de bediening van seriële apparaten zoals geldladen, kaartlezers, printers, toetsenblokken en pinpads, penpads

Eigenschappen

- Voeg 8 RS232 seriële poortinterfaces toe via één USB-poort
- Sluit meerdere hubs op elkaar aan met de doorlus functionaliteit
- 921,6 Kbps baudsnelheid per poort
- FIFO-buffer van 256 Byte voor zenden / 128 Byte voor ontvangen
- Rack monteerbaar design met duurzaam, volledig metalen chassis
- Behoud van COM-poort
- Breder bedrijfstemperatuurbereik: -40 °C tot 85 °C

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	8
Interface	Serieel
Bus type	USB 2.0
Poorttype	Externe hub
Chipsetcode	FTDI - FT4232

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	480 Mbit/s
Seriële protocol	RS-232
Max. baudrate	921,6 kbit/s
Databits	7, 8



FIFO	256 Bytes
Pariteit	Odd, Even, Mark, Space, None
Stopbits	1, 2
MTBF	67,114 hours

Connector(en)

Type connector(en)	USB B (4-polig) 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 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS® 10.6 tot 10.14 Linux 2.4.x tot 4.9.x <i>Alleen LTS-versies</i>
--------------------	---

Indicatoren

LED-indicatoren	Data zenden Data ontvangen
-----------------	-----------------------------------

Voeding

Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	1.5 A
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	3 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	B
Vermogensopname	36

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
---------------------	--------------------------------

Opslagtemperatuur	-65°C to 150°C (-85°F to 302°F)
Vochtigheid	20~80% RV (Niet condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium
Kabellengte	35.4 in [90 cm]
Lengte product	16.9 in [43 cm]
Breedte product	4.7 in [12 cm]
Hoogte product	1.8 in [45 mm]
Gewicht product	3.0 lb [1.4 kg]

Verpakkingsinformatie

Package Length	8.5 in [21.7 cm]
Package Width	17.7 in [44.9 cm]
Package Height	2.5 in [64 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	4.6 lb [2.1 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	8-poorts USB naar RS232 hub
	46 mm USB 2.0 kabel
	rack-montagesteunen
	rack-montageschroeven
	DIN-rail montagesteunen
	DIN-rail montageschroeven
	Onderleggingen



Moeren

universele voedingsadapter (N-A/JP, VK, EU, ANZ)

Driver-CD

verkorte handleiding

klemmenblokstekker

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

