

2m USB-C naar Null Modem Seriële Adapterkabel, COM Retentie, FTDI, USB Type-C naar DB9 RS232 Female, Status LEDs, Verwisselbare DB9 Schroeven & Moeren

Productcode: 1P6FFCN-USB-C-SERIAL



Voeg RS232 seriële communicatieondersteuning toe aan USB-C laptops of desktopcomputers met deze 2m USB-C naar DB9 Null Modem Seriële Adapterkabel.

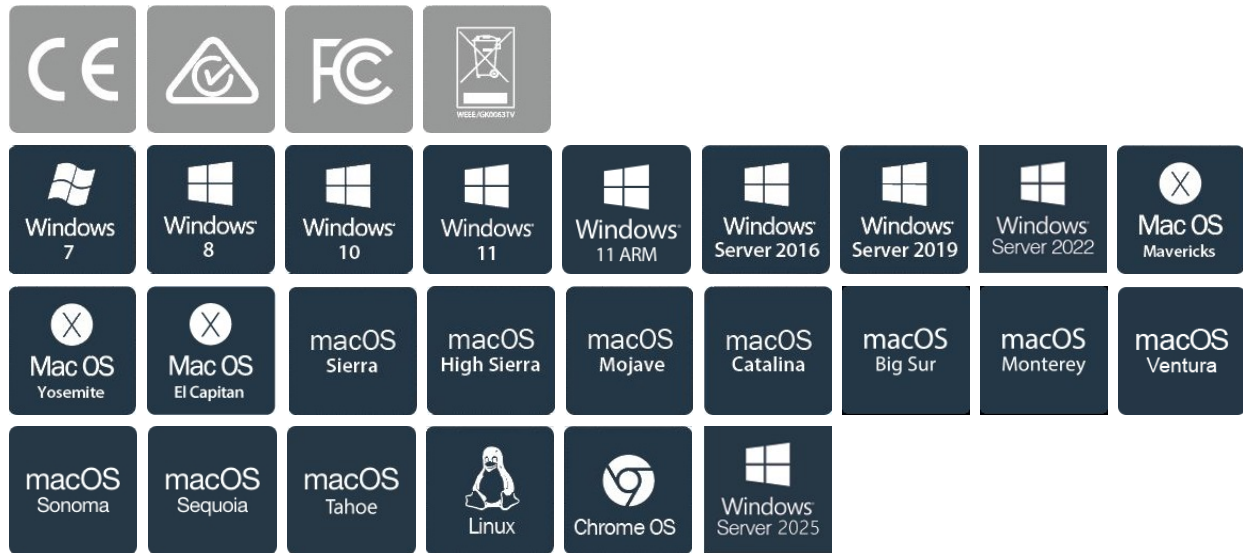
De adapter voegt een RS232 DB9 female connector toe via een USB Type-C poort. De kabel biedt extra bereik naar seriële apparatuur en ondersteunt een nette kabelgeleiding achter bureaus, werkstations, kiosken of servicedesks. Bevestig de connector met de vooraf geïnstalleerde, verwijderbare DB9 schroeven of gebruik de meegeleverde DB9 moeren voor een bredere compatibiliteit met seriële randapparatuur.

Transmit, Receive en USB leds tonen activiteit en hostherkenning voor een snellere installatie en probleemoplossing in één oogopslag.

De FTDI gebaseerde adapter ondersteunt Windows, macOS, ChromeOS en Linux. Automatische driverinstallatie en COM Retentie zorgen ervoor dat de seriële verbinding behouden blijft na een herstart of opnieuw aansluiten.

De gegoten TPE behuizing biedt duurzame bescherming tegen buigen en slijtage, terwijl Level 4 ESD bescherming (15kV air/8kV contact) aangesloten apparaten helpt beschermen tegen elektrostatische ontlading. De koperen afscherming helpt interferentie te minimaliseren voor een betrouwbare signaaloverdracht en de vergulde connectoren zijn bestand tegen corrosie voor langdurige verbindingsbetrouwbaarheid. De kabel is geschikt voor gebruik bij temperaturen van -40°C tot 80°C en is ontworpen voor betrouwbare prestaties in veeleisende industriële en commerciële omgevingen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg RS232 Null Modem Functionaliteit Toe tussen USB-compatibele Data Terminal Equipment (DTE) en DTE Seriële Randapparatuur
- Industriële sensors en apparatuur aansluiten, beheren en monitoren
- Verbind barcodescanners, bonprinters en andere point of sale apparatuur
- LED en digital signage schermen programmeren via seriële communicatiepoorten

Eigenschappen

- Compatibel met Bestaande Seriële Configuraties: 2m USB-C naar Null Modem DB9 RS232 kabel met verwisselbare DB9 moeren (voorgemonteerd) en schroeven ondersteunt diverse seriële randapparaten en bekabeling, met extra kabellengte voor flexibele plaatsing
- Controleer Poortactiviteit in Één Oogopslag: Transmit, Receive en USB leds tonen realtime poortactiviteit en hostdetectiestatus, zodat IT teams de verbindingstatus sneller kunnen controleren tijdens installatie en troubleshooting
- Standaardiseer Op Gangbare Besturingssystemen: FTDI chipset ondersteunt Windows, macOS, ChromeOS en Linux met driver auto-install en COM retentie voor eenvoudige implementaties en behoud van seriële toegang na een reboot of bij opnieuw verbinden
- Ontworpen Voor Veeleisende Omgevingen: Level 4 ESD bescherming (15kV air / 8kV contact), TPE behuizing, koperen afscherming, vergulde connectors en temperatuurbereik van -40°C tot 80°C voor betrouwbaarheid in industriële en commerciële omgevingen
- De Keuze Van De IT Pro: Profiteer van een uitgebreid assortiment seriële connectiviteitsoplossingen van een vertrouwde leverancier, grondig getest voor betrouwbare prestaties; Geniet van gratis

levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Algemeen

UPC	065030916141
Warranty	2 Years

Fysieke
Eigenschappen &
Omgeving

Kleur	Black
Kabellengte	78.7 in [2000 mm]
Lengte Product	78.7 in [2000 mm]
Breedte Product	1.3 in [33.5 mm]
Hoogte Product	0.6 in [16 mm]
Gewicht Product	1.8 oz [50 g]
Bedrijfstemperatuur	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
Vochtigheid	0% ~ 95% RH (niet-condenserend)

Prestaties

Data Bits	7, 8
FIFO	128 Byte RX Buffer 256 Byte TX Buffer
Pariteit	Even, Odd, None, Space, and Mark
Stop Bits	1, 2
Max. Baudrate	921.6 Kbps
Serial Protocol	RS-232

Hardware

Aantal Poorten	1
----------------	---

Interface	Serial
Bus Type	USB 2.0
Poorttype	Cable Adapters
Industriestandaarden	USB 2.0/1.1 RS-232
Chipset ID	FTDI - FT232R
LED Indicatoren	1 - Data Ontvangst LED: Knippert groen om activiteit aan te geven 1 - Data Verzending LED: Knippert geel om activiteit aan te geven 1 - USB LED: Continu blauw duidt aan dat de driver is geïnstalleerd en dat de USB-verbinding geregistreerd is

Verpakking & In-the-Box

Meegeleverd	1 - USB-C naar Serieel Adapterkabel met Bevestigingsschroeven 2 - DB9 Moeren 1 - Product Documentatie
Breedte Verpakking	4.3 in [110 mm]
Diepte Verpakking	7.5 in [190 mm]
Hoogte Verpakking	0.7 in [19 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.2 oz [92 g]

Connector(en)

Connector 1 (Aantal)	1
Connector 1	USB-C (480Mbps, 2.5W)
Connector 2 (Aantal)	1
Connector 2	DB-9 Serial

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