

30cm USB-C naar Serieel Adapter Kabel, COM Retentie, FTDI Chipset, USB Type-C naar DB9 RS232 Male, Status LEDs, Verwisselbare DB9 Schroeven en Moeren

Productcode: 1P1FFC-USB-C-SERIAL



Voeg RS232 seriële communicatie toe aan USB-C laptops of desktopcomputers met deze 30cm lange USB-C naar DB9 seriële adapterkabel.

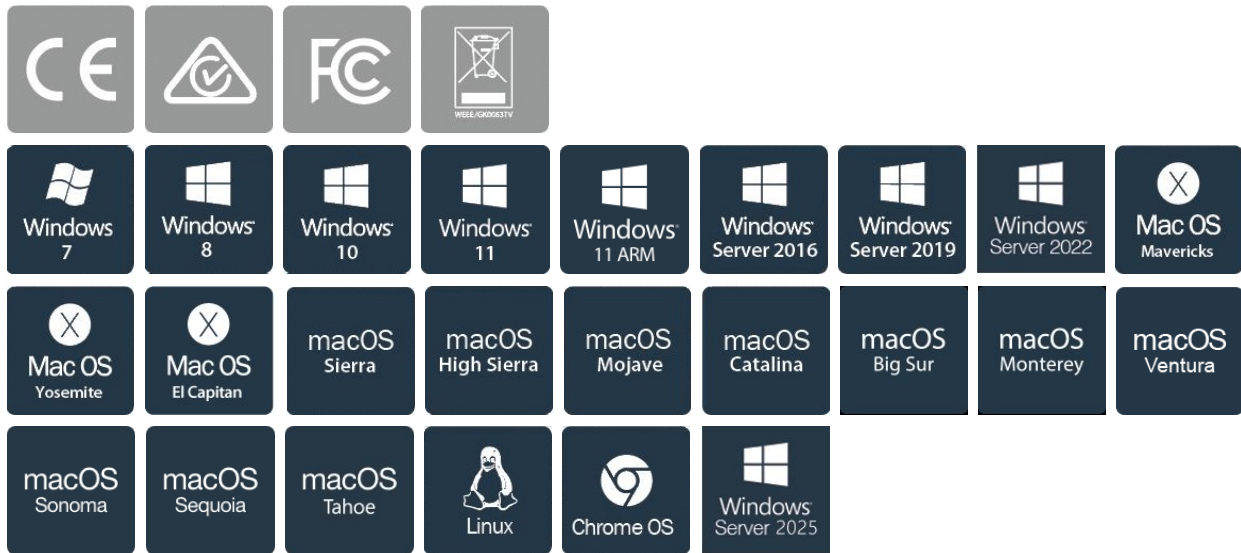
Deze adapter voegt een RS-232 DB9-mannelijke aansluiting toe via een USB Type-C-poort. De kabel maakt seriële verbindingen over korte afstanden mogelijk en beperkt overtollige kabellengte, zodat bureaus, werkstations, kiosken en servicewerkbanken netjes en overzichtelijk blijven. Bevestig de adapter met de vooraf geïnstalleerde, verwijderbare DB9-moeren of monteer de meegeleverde DB9-schroeven voor bredere compatibiliteit met seriële randapparatuur.

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

De adapter met FTDI chipset ondersteunt Windows, macOS, ChromeOS en Linux. Automatische driverinstallatie en COM retentie zorgen ervoor dat seriële toegang behouden blijft na een herstart of opnieuw verbinden.

De gegoten TPE behuizing biedt duurzame bescherming tegen buigen en slijtage, terwijl Niveau 4 ESD bescherming (15kV air / 8kV contact) aangesloten apparaten helpt beschermen tegen elektrostatische ontlading. De koperen afscherming helpt interferentie te minimaliseren voor een zuivere signaaloverdracht en de vergulde connectoren zijn corrosiebestendig voor een langdurig betrouwbare verbinding. Met een bedrijfstemperatuurbereik van -40°C tot 80°C is deze kabel ontworpen voor betrouwbare prestaties in veeleisende industriële en commerciële omgevingen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg RS-232 mogelijkheden toe aan USB Data Terminal Equipment (DTE) om Data Communication Equipment (DCE) randapparatuur aan te sluiten
- 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: 30cm USB-C naar DB9 RS232 adapter kabel met verwisselbare DB9 moeren (voorgemonteerd) en schroeven ondersteunt diverse seriële randapparaten en bekabeling en zorgt voor een compacte en flexibele installatie
- 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	065030898447
Verpakkingsaantal	1
Warranty	2 Years

Voeding

Voedingsbron	Bus Powered
--------------	-------------

Fysieke
Eigenschappen &
Omgeving

Kleur	Black
Kabellengte	11.8 in [300 mm]
Lengte Product	11.8 in [300 mm]
Breedte Product	1.3 in [33.5 mm]
Hoogte Product	0.6 in [16 mm]
Gewicht Product	1.3 oz [38 g]
Bedrijfstemperatuur	-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

Meegleverd	1 - USB-C naar Serieel Adapterkabel
	2 - DB9 Schroeven
	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)	1.6 oz [45 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.