

Câble Adaptateur USB-C vers Série de 2 m, Rétention COM, Puce FTDI, Type-C vers DB9 RS232 Mâle, Voyants d'État, Vis et Écrous DB9 Interchangeables

N° de produit: 1P6FFC-USB-C-SERIAL



Ajoutez la prise en charge de la communication série RS-232 à vos ordinateurs portables ou de bureau USB-C grâce à ce câble adaptateur USB-C vers DB9 de 2m.

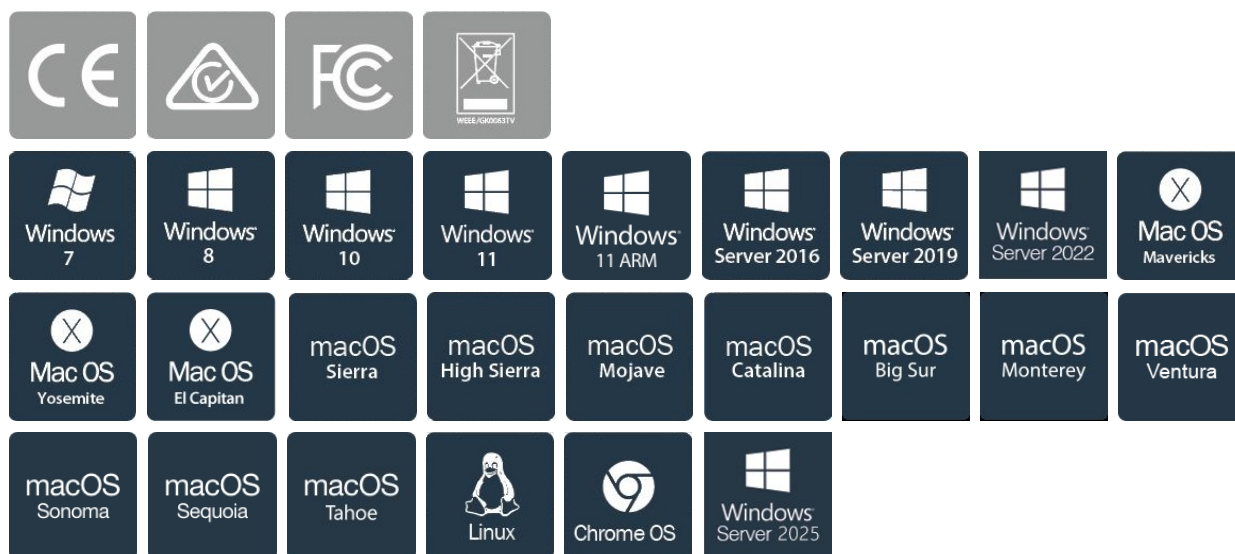
Cet adaptateur ajoute un connecteur mâle DB9 RS-232 via un port USB Type-C. Le câble améliore la portée vers les équipements série et favorise un câblage plus soigné derrière les bureaux, postes de travail, kiosques ou établis de service. Fixez-le à l'aide des vis DB9 amovibles préinstallées, ou installez les écrous DB9 fournis pour une compatibilité étendue avec les périphériques série.

Les voyants Transmit, Receive et USB affichent l'activité et la reconnaissance de l'hôte pour une installation plus rapide et un dépannage en un coup d'œil.

Cet adaptateur basé sur FTDI prend en charge Windows, macOS, ChromeOS et Linux. L'installation automatique des pilotes et la conservation du port COM contribuent à maintenir l'accès série après un redémarrage ou une reconnexion.

Le boîtier moulé en TPE offre une protection robuste contre la flexion et l'usure, tandis que la protection ESD de niveau 4 (15 kV air/8 kV contact) contribue à protéger les appareils connectés contre les décharges électrostatiques. Le blindage en cuivre aide à réduire les interférences pour une transmission de signal plus propre, et les connecteurs plaqués or résistent à la corrosion pour une fiabilité de connexion durable. Conçu pour fonctionner de -40 °C à 80 °C, ce câble offre des performances fiables dans des environnements industriels et commerciaux exigeants.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Ajouter des capacités RS-232 à l'équipement terminal de données (DTE) USB pour connecter des périphériques DCE (Data Communication Equipment)
- Connecter, surveiller et contrôler les capteurs et équipements industriels
- Connecter des lecteurs de codes-barres, des imprimantes de reçus et d'autres dispositifs de point de vente
- Programmer des panneaux d'affichage LED et numérique avec des ports de communication série

Spécifications techniques

- Adaptez vos Installations Série Existantes: Câble adaptateur USB-C vers DB9 RS-232 de 2m, avec vis DB9 interchangeables (préinstallées) et écrous, compatible avec divers périphériques et câblages série
- Surveillez l'Activité du Port en un Coup d'œil: Les voyants Transmit, Receive et USB affichent en temps réel l'activité et l'état de reconnaissance de l'hôte, pour confirmer plus vite la connexion lors de l'installation
- Uniformisez sur les Principaux Systèmes: Puce FTDI compatible Windows, macOS, ChromeOS et Linux, avec installation automatique des pilotes et conservation du port COM, simplifiant déploiements et accès série après redémarrage
- Conçu pour les Environnements Exigeants: Protection ESD niveau 4 (15 kV air / 8 kV contact), boîtier TPE moulé, blindage cuivre, broches plaquées or et plage de -40 à 80 degrés Celsius pour une connectivité fiable
- Le Choix des Professionnels IT: Vaste portefeuille de solutions de connectivité série d'un partenaire

de confiance, rigoureusement testées, avec assistance technique multilingue gratuite à vie, 24h/24, 5j/7

Général

UPC	065030898430
Quantité par paquet	1
Warranty	2 Years

Alimentation

Source d'alimentation	Bus Powered
-----------------------	-------------

Caractéristiques Physiques et Environnementales

Couleur	Black
Cable Length	78.7 in [2000 mm]
Product Length	78.7 in [2000 mm]
Product Width	1.3 in [33.5 mm]
Product Height	0.6 in [16 mm]
Weight of Product	1.8 oz [50 g]
Température de fonctionnement	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
Température de stockage	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
Humidité	0% ~ 95% RH (sans condensation)

Performances

Bits de données	7, 8
FIFO	128 Byte RX Buffer 256 Byte TX Buffer
Parité	Even, Odd, None, Space, and Mark
Bits d'arrêt	1, 2

Débit en bauds max.	921.6 Kbps
Serial Protocol	RS-232

Matériel

Nombre de Ports	1
Interface	Serial
Type de bus	USB 2.0
Port Style	Cable Adapters
Normes de l'industrie	USB 2.0/1.1
	RS-232
ID du chipset	FTDI - FT232R
Indicateurs lumineux	1 - LED Réception de données: Clignote en vert pour indiquer l'activité
	1 - LED Transmission de données: Clignote en jaune pour indiquer l'activité
	1 - LED USB : Bleu continu pour indiquer que le pilote a été installé et que la connexion USB a été établie

Emballage et Contenu de la Boîte

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur Série USB-C avec Vis de Fixation
	2 - Écrous DB9
	1 - Documentation Produit
Package Width	4.3 in [110 mm]
Package Depth	7.5 in [190 mm]
Package Height	0.7 in [19 mm]
Shipping (Package) Weight	3.2 oz [92 g]

Connecteur(s)

Connecteur 1	1
--------------	---

(Quantité)

Connecteur 1 USB-C (480Mbps, 2.5W)

Connecteur 2
(Quantité) 1

Connecteur 2 DB-9 Serial

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis