

Adaptateur USB vers Série de 2 Ports de 4m, Vis/Écrous DB9 Interchangeables, COM Rétention, Câble Convertisseur USB-A vers DB9 RS232, FTDI, Protection ESD Niveau 4, Windows/macOS/ChromeOS/Linux

N° de produit: 2P6FFC-USB-SERIAL



Ajoutez la prise en charge de la communication série RS-232 à un équipement terminal de données (ETD - par exemple, un ordinateur de bureau ou portable) compatible USB-A en utilisant ce câble adaptateur USB vers série droit de 6,6 pieds (2 mètres) avec deux ports.

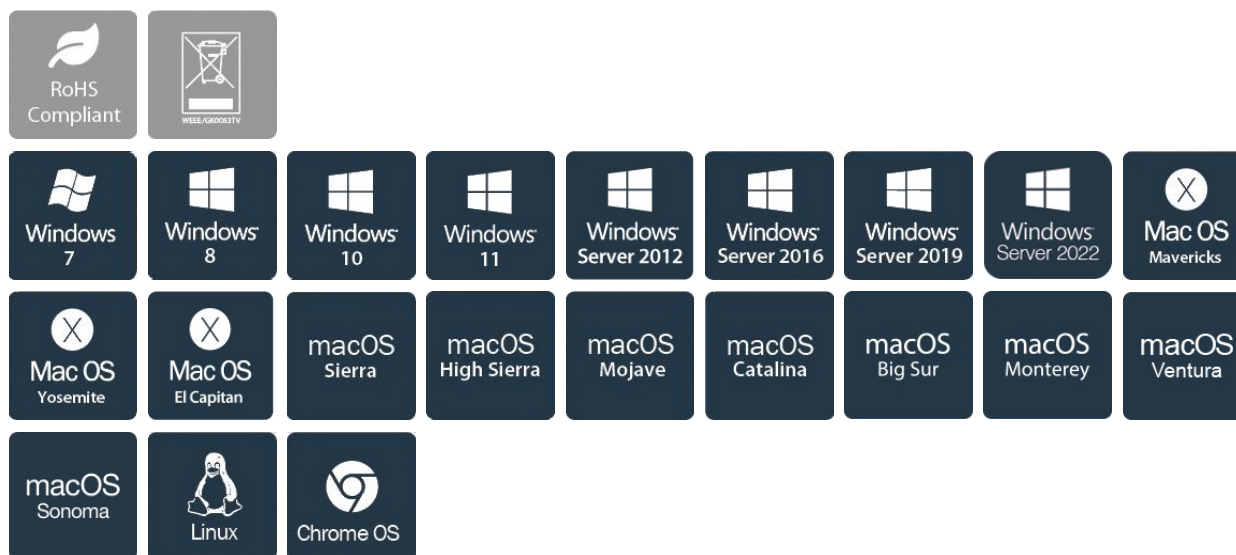
L'adaptateur série USB à deux ports ajoute deux connecteurs série RS-232 DB/DE-9 (mâle) à un ordinateur de bureau ou portable via un seul port USB de type A. Fixez l'adaptateur à un périphérique série à l'aide des vis à oreilles D-Sub préinstallées et amovibles ou installez les écrous DB-9 inclus pour une compatibilité avec d'autres périphériques ou câbles série.

Les indicateurs LED de transmission et de réception de données pour chaque port sur l'adaptateur permettent une surveillance en temps réel de l'activité du port. Le voyant LED USB indique lorsque l'adaptateur a été correctement identifié sur le bureau ou l'ordinateur portable. Toutes les LEDs facilitent les diagnostics et le dépannage.

L'adaptateur est compatible avec Windows, macOS, ChromeOS et Linux. Les pilotes s'installent automatiquement sur Windows 7 et les versions ultérieures, macOS 10.15 et versions ultérieures, ainsi que sur Linux. L'adaptateur USB vers RS-232 dispose de la rétention COM, qui réassigne automatiquement la valeur du port COM si le câble est déconnecté et reconnecté, ou si le système est redémarré.

La construction robuste en TPE et la protection ESD de niveau 4 (15 kV en air et 8 kV au contact) améliorent la fiabilité et la durée de vie de l'adaptateur USB vers série. Le blindage en cuivre minimise les interférences électromagnétiques et radiofréquences (EMI et RFI). Les connecteurs plaqués or améliorent la conductivité du signal. Le support de montage inclus permet au concentrateur de l'adaptateur série d'être fixé sur une surface désirée.

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
- Programmez les panneaux signalisation DEL et numériques à l'aide de ports de communication série

Spécifications techniques

- **ÉCROUS/VIS INTERCHANGEABLES** : Fixez l'adaptateur aux périphériques série à l'aide des vis DB9 et installez les écrous inclus pour assurer la compatibilité avec les périphériques série; Ajoutez 2 ports DB9 RS-232 à un PC en utilisant un port USB-A
- **INDICATEURS DEL** : Chaque port est doté de DEL de transmission et réception dédiés qui permettent de surveiller en temps réel l'activité du port, tandis que la DEL USB indique que l'adaptateur a été reconnu avec succès par le PC de bureau ou portable
- **COMPATIBILITÉ** : Fonctionne avec Win/macOS/ChromeOS/Linux; Les pilotes s'installent automatiquement dans Windows 7+/macOS 10.15+/Linux; La rétention COM permet au port COM de se réaffecter automatiquement si le câble est déconnecté/le système est redémarré
- **QUALITÉ DE LA CONSTRUCTION** : Le boîtier TPE et la protection ESD de niv 4 (15kV air/8kV contact) améliorent la fiabilité et la longévité; Le blindage minimise les EMI/RFI; Connecteurs plaqués or ; Température de fonctionnement étendue de -40°C à 80°C

- CARACTÉRISTIQUES : 2x DB9 RS232 Ports; Câble de 2m entre le hub et les périphériques; Chipset FTDI FT2232H; Vitesse de transmission max : 921.6Kbps ; 4KB FIFO; Modes de Parité Impaire/Pair/Marque/Espace/Aucune; 7 ou 8 Bits de Données; 1 ou 2 Bits d'Arrêt

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	2
Interface	Série
Type de bus	USB 2.0
Style de port	Câbles adaptateurs
Normes de l'industrie	USB 2.0/1.1 RS-232
ID du chipset	FTDI - FT2232H

Performance

Protocole série	RS-232
Débit en bauds max.	921,6 Kb/s
Bits de données	7, 8
PEPS	4KB Buffer
Parité	Even, Odd, None, Space, and Mark
Bits d'arrêt	1, 2

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
Connecteur B	2 - 9 pin D-Sub (DB-9) Male

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	<p>Windows 7, 8/8.1, 10, 11, 11 ARM Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
--------------------------------------	--

macOS 10.9 à 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1

Linux 4.15.x et versions ultérieures - Uniquement les versions LTS

Chrome OS

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Ordinateur équipé d'un port USB de type A version 1.1 ou supérieure
---	---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	<p>2 - DEL de réception des données: Clignote en vert pour indiquer l'activité</p> <p>2 - DEL de transmission de données: Clignote en jaune pour indiquer l'activité</p> <p>2 - DEL USB : Bleu continu pour indiquer que le pilote a été installé et que la connexion USB a été établie</p>
----------------------	---

Alimentation

Source d'alimentation	Alimentation par bus
-----------------------	----------------------

Conditions environnementales

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% HR (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Longueur du produit	13.1 ft [4.0 m]
Largeur du produit	1.8 in [4.5 cm]
Hauteur du produit	0.8 in [2.0 cm]
Poids du produit	9.9 oz [280.0 g]

Informations

d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.2 in [15.7 cm]
Largeur du Colis	9.1 in [23.2 cm]
Hauteur du Paquet	2.2 in [5.7 cm]
Poids brut	13.2 oz [374.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur USB à Série à 2 Ports
	1 - Support de fixation
	4 - Vis DB9
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

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