

Câble adaptateur FTDI USB vers série RS232 1 port avec isolation optique

N° de produit: ICUSB2321FIS



Le câble adaptateur FTDI USB vers série RS232 1 port avec isolation optique ICUSB2321FIS convertit un port USB 1.1 ou 2.0 en port série RS232 DB9 pour connecter, surveiller et contrôler vos périphériques série. L'adaptateur USB vers série comporte des circuits à isolation optique et une protection contre les surtensions pour vous garantir que votre équipement de contrôle fragile et essentiel ne subira pas de dommages électriques. Cela en fait donc une solution viable pour la connexion de périphériques série industriels onéreux. Le chipset FTDI polyvalent prend également en charge la mémorisation du port de communication, la personnalisation/des fonctions supplémentaires et la compatibilité que la plupart des autres solutions n'offrent pas. La compatibilité avec une vaste gamme de systèmes d'exploitation, y compris Windows®, Windows CE, Mac OS et Linux, facilite l'intégration de ce produit dans les environnements mixtes. Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Parfait pour les administrateurs des TI qui souhaitent doter les ordinateurs portables, ordinateurs de bureau et serveurs récents non équipés d'un port RS232 de fonctionnalités antérieures
- Connexion, surveillance et commande de capteurs et d'autres équipements industriels/automobiles fragiles
- Connexion des lecteurs de code à barres, imprimantes de reçus et autres périphériques de point de vente
- Connectez et programmez des panneaux de signalisation à DEL et numériques avec des ports de

communication série

- Connectez un récepteur satellite, un modem série ou un PDU

Spécifications techniques

- Adaptateur USB vers série RS232 en liaison directe
- Circuits à isolation optique 2 500 V RMS intégrés
- Circuits à protection bidirectionnelle contre les surtensions 500 W
- Puce FTDI USB UART intégrée
- Les attributions du port COM sont maintenues après le redémarrage
- Compatibilité avec Windows®, Mac OS et Linux
- Vitesse de transmission jusqu'à 921,6 Kb/s
- Alimenté par le port USB, il ne requiert aucun adaptateur d'alimentation externe
- Conçu pour effectuer une extension de port série rapide et facile
- Longueur de câble de 2,5 m pour connecter des périphériques sans avoir à les installer trop près

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	1
Interface	Série
Type de bus	USB 2.0
Style de port	Câbles adaptateurs
ID du chipset	FTDI - FT232RL

Performance

Longueur max. de câble	8.3 ft [2.5 m]
Protocole série	RS-232
Débit en bauds max.	921,6 Kb/s

Bits de données	7, 8
PEPS	256 Bytes
Parité	None, Odd, Even, Mark,Space
Bits d'arrêt	1, 2
Isolation	2500 Vrms
Protection contre les surtensions	Circuits bidirectionnels de 500 W
Protocoles pris en charge	RS 232

Connecteur(s)

Types de connecteur	DB-9 (9 broches , D-Sub) USB Type-A (4 broches) USB 2.0
---------------------	--

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	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 macOS 10.6 à 10.15 Linux Kernel 3.0.x à 5.4.x <i>(Versions LTS Uniquement)</i>
Certifié Microsoft WHQL	Oui

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Un port USB 1.1 (ou supérieur) disponible
---	---

Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	Alimentation par USB
----------------------------------	----------------------

Conditions environnementales



Température de fonctionnement	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Température de stockage	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Humidité	Humidité relative de 5~95 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Plastique
Longueur de câble	8.3 ft [2.5 m]
Longueur du produit	8.3 ft [2.5 m]
Largeur du produit	1.6 in [40 mm]
Hauteur du produit	0.8 in [20 mm]
Poids du produit	3.8 oz [107 g]

Informations d'emballage

Package Length	2.8 in [72 mm]
Package Width	4.1 in [10.5 cm]
Package Height	0.8 in [20 mm]
Poids brut	7.8 oz [222 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Adaptateur USB vers série RS232
	CD de pilote
	Manuel d'instruction

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

