

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

StarTech ID: 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.

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 1,8 m pour connecter des périphériques sans avoir à les installer trop près

Spécifications techniques

Warranty	2 Years
ID du chipset	FTDI - FT232RL
Interface	Série
Nombre de ports	1
Style de port	Câble adaptateur
Type de bus	USB 2.0
Bits d'arrêt	1, 2
Bits de données	7, 8
Débit en bauds max.	921,6 Kb/s
Isolation	2500 Vrms
Parité	None, Odd, Even, Mark, Space
PEPS	256 Bytes
Protection contre les surtensions	Circuits bidirectionnels de 500 W
Protocole série	RS-232
Protocoles pris en charge	RS 232
Types de connecteur	1 - DB-9 (9 broches ; D-Sub) Mâle
Types de connecteur	1 - USB A (4 broches) Mâle
Certifié Microsoft WHQL	Oui
Compatibilité système d'exploitation	Windows® CE 4.2+, XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012 Mac OS X® 10.6 to 10.11 Linux 2.4.x to 4.4.x <i>LTS Versions only</i>
Configurations du système et du câblage	Un port USB 1.1 (ou supérieur) disponible
Adaptateur d'alimentation inclus	Alimentation par USB
Humidité	Humidité relative de 5~95 %
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)
Couleur	Noir
Hauteur du produit	20 mm [0.8 in]
Largeur du produit	40 mm [1.6 in]
Longueur de câble	2.4 m [8 ft]
Longueur du produit	2.4 m [8 ft]

Poids du produit	86 g [3 oz]
Type de boîtier	Plastique
Poids brut	0.2 kg [0.4 lb]
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur USB vers série RS232
Inclus dans le paquet	1 - CD de pilote
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, rapports et compatibilité

