

Câble Adaptateur Professionnel de 1.80m USB vers RS422/485 - Mémoire de Port COM

StarTech ID: ICUSB422



Le câble adaptateur série USB RS422/485 professionnel de 1,8 m avec mémorisation des paramètres du port de communication ICUSB422 vous permet de connecter des périphériques série RS422 ou RS485 à votre ordinateur doté de ports USB. L'adaptateur comprend un connecteur série mâle (DB9) à 9 broches, ainsi que des commandes à commutateur DIP pour une configuration facile des ports. De plus, il requiert une installation logicielle minimale. L'adaptateur USB RS422/RS485 est complètement alimenté par la connexion USB de l'hôte et il alimente à son tour le périphérique série connecté sans nécessiter d'adaptateur d'alimentation externe. La mémorisation des paramètres du port de communication enregistre les paramètres attribués au port, vous permettant de déconnecter et reconnecter l'adaptateur avec peu ou pas de configuration sur l'ordinateur hôte. Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2-ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Idéal pour la connexion de périphériques série RS422/485 à des ordinateurs portables ou tablettes PC via port USB
- Parfait pour le contrôle/diagnostic des machines de fabrication (machines à commande numérique, équipement de commande de processus, lecteurs de code à barres, imprimantes série)
- Commande des appareils de sécurité (panneaux d'accès, caméras vidéo, lecteurs de carte)
- Idéal pour les programmeurs industriels qui souhaitent tester un nouveau code avec des périphériques série
- Adaptation et extension des systèmes POS
- Communication avec l'équipement de test et de surveillance
- Connectez et programmez des panneaux de signalisation à DEL et numériques avec des ports de communication série

Features

- Adaptateur série USB vers RS422/485 en liaison directe
- Prend en charge des débits en bauds de 300 à 921,6 Kb/s
- Possibilité de renommer les périphériques branchés, quel que soit leur nombre
- Prend en charge la mémorisation des paramètres du port de communication
- Port configurable pour la prise en charge de RS422 ou RS485
- Prend en charge la technologie « Auto Transceiver Turn Around » RS-485 grâce à du matériel ATTA unique
- Rétrocompatible avec USB 1.1
- Avec un adaptateur et un câble intégrés, il est inutile d'acheter des câbles supplémentaires
- Deux modes d'interface; 4 fils RS422(TxD+/-, RxD+/-) et 2 fils RS485 (DATA+, DATA-)
- Terminateur 120 ohms qui peut être activé/désactivé par commutateur DIP
- Echo de transmission pour la détection de collision RS485

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Interface	Serial
Nombre de ports	1
Style de port	Cable Adapter
Type de bus	USB 2.0
ID du chipset	FTDI - FT232RL
Types de connecteur	1 - USB A (4 pin) Mâle
Ports externes	1 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Mâle
Débit en bauds max.	921.6 Kbps
PEPS	256 Bytes
Protocole série	RS-422/485
Bits de données	7, 8
Parité	Even, Odd, None
Bits d'arrêt	1, 2
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64), 2000, 98SE, XP Embedded, CE (4.2+) Windows® Server 2012, 2008 R2, 2003 (32/64) Mac OS® 10.x (Tested up to 10.9) Linux 2.4.x / 2.6.x
Certifié Microsoft WHQL	Oui
Longueur de câble	1.8 m [6 ft]
Type de boîtier	Plastique
Couleur	Noir
Longueur du produit	45 mm [1.8 in]
Largeur du produit	41.5 mm [1.6 in]
Hauteur du produit	22.1 mm [0.9 in]
Poids du produit	100 g [3.5 oz]
Humidité	Humidité relative de 5 à 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)
Poids brut	0.2 kg [0.5 lb]
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur série USB vers RS422/485
Inclus dans le paquet	1 - CD de pilote
Inclus dans le paquet	1 - Guide d'installation

Certifications, Reports and Compatibility

