

Adaptateur USB vers 2 Ports Série RS232 RS422 RS485 - Mémorisation de Port COM

StarTech ID: ICUSB2324852



L'adaptateur USB vers série RS232 RS422 RS485 à 2 ports ICUSB2324852 avec mémorisation du port de communication vous permet de brancher tous les types de périphériques de série à votre ordinateur compatible USB et ce, que ce soit pour une communication RS232, RS422 ou RS485. L'adaptateur comprend un connecteur série mâle (DB9) à 9 broches et un bornier de série à 5 broches, ainsi que des commandes à commutateur DIP pour une configuration facile des ports. De plus, il requiert une installation logicielle minimale. Il prend également en charge 2 ports à la fois, y compris avec des protocoles mélangés, par exemple le RS-232 sur le port 1 et le RS-485 sur le port 2, ou de nombreuses autres combinaisons. Pour une installation pratique et propre au bureau ou en milieu industriel, l'adaptateur USB RS232/RS422/RS485 se fixe au mur. Il est complètement alimenté par la connexion USB de l'hôte et alimente à son tour le périphérique de série connecté sans recours à un adaptateur d'alimentation externe. Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2-ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Adaptation et extension des systèmes POS
- Idéal pour les programmeurs industriels qui souhaitent tester un nouveau code avec des périphériques série
- Branchez les périphériques de série RS232, RS422 ou RS485 à des ordinateurs portables ou des tablettes PC via port USB
- Parfait pour le contrôle, la surveillance et le 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)

Features

- Rétrocompatible avec USB 1.1
- Alimentation par USB - Aucun autre adaptateur d'alimentation externe requis
- Les deux ports peuvent fonctionner simultanément avec des protocoles de communication mélangés ou assortis.
- Inclut un support pour fixation au mur d'adaptateur USB vers série
- Équipé d'un port USB solide vissable pour que les câbles ne soient pas débranchés accidentellement
- Capacité de renommer des dispositifs pour mieux les reconnaître
- Les attributions de port COM sont maintenues après la réinitialisation.
- 1 port (DB9) configurable pour RS232, RS422 ou RS485; 2 ports (bornier) configurables pour RS422 ou RS485
- Modes d'interface multiples, incluant : 4 fils RS422(TxD+/-, RxD+/-) et 2 fils RS485 (DATA+, DATA-)
- Prend en charge la technologie « Auto Transceiver Turn Around » RS-485 grâce à du matériel ATTA unique
- L'adaptateur d'alimentation externe peut être utilisé (non obligatoire) si votre périphérique a besoin de plus de puissance que peut en fournir l'USB hôte.
- Echo de transmission pour la détection de collision RS485
- Adaptateur USB vers 2 ports série RS232/422/485 en liaison directe

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Nombre de ports	2
Interface	Serial
Type de bus	USB 2.0
Style de port	Hub externe
ID du chipset	FTDI - FT2232H
Types de connecteur	1 - USB A (4 pin) Mâle
Ports externes	1 - Bornier (5 fils)
Ports externes	1 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Mâle
PEPS	128 Bytes
Protocole série	RS-232/422/485
Débit en bauds max.	921.6 Kbps
Bits de données	7, 8
Contrôle de flux	Marche/arrêt, matériel et aucun
Parité	Odd, Even, Mark, Space, and None
Bits d'arrêt	1, 2
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64), XP Embedded, CE 6.0/5.0/4.2, 2000, PocketPC 2003, Mobile 6/5, ME, 98SE Windows® Server 2012, 2008 (32/64), 2008 R2, 2003(32/64) Mac OS® 10.x (Tested up to 10.9), 9.8 Linux 2.4.x and up
Type de boîtier	Plastique
Couleur	Gris
Longueur du produit	82.3 mm [3.2 in]
Largeur du produit	44.2 mm [1.7 in]
Hauteur du produit	23.2 mm [0.9 in]
Poids du produit	300 g [10.6 oz]
Indicateurs lumineux	1 - Rouge - DEL d'alimentation
Adaptateur d'alimentation inclus	En option
Tension de sortie	5 DC
Courant de sortie	0.385A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	B
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	310 g [10.9 oz]

Inclus dans le paquet	1 - Support de fixation au mur
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur USB vers RS232/RS422/485
Inclus dans le paquet	1 - Câble USB A vers B
Inclus dans le paquet	1 - CD de pilote
Inclus dans le paquet	1 - Guide d'installation

Certifications, Reports and Compatibility

