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

Nº de produit: 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.

Certifications, rapports et compatibilité

RoHS Compliant · WEEE/GK0563TV · TAA COMPLIANT · CE · FC

Windows 11 · Windows 10 · Windows 8 · Windows 7 · Windows Server 2022 · Windows Server 2019 · Windows Server 2016 · Windows Server 2012 · macOS Sonoma

macOS Ventura · macOS Monterey · macOS Big Sur · macOS Catalina · macOS Mojave · macOS High Sierra · macOS Sierra · Linux

Applications

• Adaptation et extension des systèmes POS

• Commande des appareils de sécurité (panneaux d'accès, caméras vidéo, lecteurs de carte)

• Idéal pour les programmateurs 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)

Spécifications techniques

• Rétrocompatible avec USB 1.1

• Les deux ports peuvent fonctionner simultanément avec des protocoles de communication mélangés ou assortis.

• Alimentation par USB - Aucun autre adaptateur d'alimentation externe requis

• 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

Matériel		
	Politique de garantie	2 Years
	Nombre de ports	2
	Interface	Série
	Type de bus	USB 2.0
	Style de port	Hub externe
	ID du chipset	FTDI - FT2232H
Performance		
	Protocole série	RS-232/422/485
	Débit en bauds max.	921,6 Kb/s
	Bits de données	7, 8
	PEPS	128 Bytes
	Contrôle de flux	Marche/arrêt, matériel et aucun
	Parité	Odd, Even, Mark, Space, and None
	Bits d'arrêt	1, 2
Connecteur(s)		
	Types de connecteur	1 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)
	Ports externes	1 - DB-9 (9 broches , D-Sub)
		1 - Bornier (5 fils)
Logiciel		
	Compatibilité système d'exploitation	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM
		Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
		macOS 10.6 à 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
		Linux 2.4.x et plus Versions LTS uniquement

Indicateurs		
	Indicateurs lumineux	1 - Rouge - DEL d'alimentation
Alimentation		
	Source d'alimentation	Non inclus (non requis pour les applications standard)
	Tension de sortie	5 DC
	Courant de sortie	0.385A
	Center Tip Polarity	Positif
	Type de prise	B
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 à 95 %
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Gris
	Type de boîtier	Plastique
	Longueur du produit	3.2 in [82.3 mm]
	Largeur du produit	1.7 in [4.4 cm]
	Hauteur du produit	0.9 in [2.3 cm]
	Poids du produit	10.6 oz [300 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	8.2 in [20.9 cm]
	Package Width	5.7 in [14.5 cm]
	Package Height	1.8 in [4.5 cm]

	Poids brut	9.3 oz [264.0 g]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Support de fixation au mur
		1 - Adaptateur USB vers RS232/RS422/485
		1 - Câble USB A vers B
		1 - CD de pilote
		1 - Guide d'installation

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