

## Hub série RS232 à 16 ports - Adaptateur USB vers 16x DB9 RS232 à montage en rack

StarTech ID: ICUSB23216FD



Voici une manière simple et économique d'ajouter une capacité série RS232 à votre milieu industriel. Ce hub adaptateur USB vers série à 16 ports présente un châssis robuste montable en rack et prend en charge l'installation en série, ce qui permet de relier plusieurs hubs entre eux pour accroître votre compte de port périphérique série.

## Une solution évolutive pour des besoins changeants

Ce hub série USB (FTDI) montable en rack vous permet d'ajouter 16 ports série (RS232), pour un contrôle par ordinateur de bureau ou portable par le biais d'un seul port USB. L'installation en série vous permet d'accroître de manière évolutive et économique votre compte de port série et de répondre à vos besoins d'expansion, sans avoir à investir dans un hub série plus cher.

Fournissant un contrôle total de vos composants série à partir d'un seul périphérique, le hub série USB convient parfaitement à une multitude d'applications dont : l'automatisation industrielle, les kiosques libre-service automatisés et le contrôle par caméra et système de sécurité.

# Commodité intégrée

Le hub présente la rétention de port de communication, qui conserve les valeurs de port de communication série assignées. Cela permet de réassigner automatiquement les mêmes valeurs au port fourni par l'adaptateur, en cas de déconnexion et de reconnexion à l'ordinateur hôte.

Le hub présente un chipset USB à série FTDI fiable, pour une installation facile dans un vaste éventail de systèmes d'exploitation.

# Répond aux exigences des environnements industriels

Avec son châssis métallique, ce hub robuste montable en rack s'installe sur des racks de stockage serveur de



# **Spec Sheet**

19 pouces pour une solution série industrielle efficace. Il prend en charge une plage de température de fonctionnement étendue de 40°C à 85°C, pour une fiabilité garantie même dans les environnements les plus difficiles. Le hub série USB comprend un adaptateur secteur et une alimentation par bornier, fournissant de nombreuses possibilités d'alimentation.

Le modèle ICUSB23216FD bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

### **Applications**

- Idéal pour l'automatisation industrielle dans les usines et centres de fabrication
- Fournit une maîtrise complète des composants série de votre salle de serveurs à partir d'un seul périphérique
- Contrôle et suivi des systèmes et caméras de surveillance et de sécurité
- Machines et kiosques automatisés en libre service (aéroports, épiceries) qui permettent de contrôler des périphériques série, tels que les balances, les écrans tactiles, les lecteurs de code à barres, les imprimantes de reçus et les imprimantes d'étiquette
- Contrôle POS de claviers, tiroirs-caisses, imprimante de reçus, lecteurs de carte et cartes magnétiques, échelles et écrans surélevés sur perches
- Poste de travail de caisse, en versions pleine hauteur ou faible encombrement, permettant de contrôler les périphériques série comme les tiroirs caisses et cartes magnétiques, imprimantes, claviers et claviers NIP, stylets

#### **Features**

- Ajoutez 16 ports série RS232 par le biais d'un seul port USB
- Connectez plusieurs hubs en série
- Débit en bauds 921,6 Kb/s par port
- PEPS de transmission de 256 octets et réception de 128 octets
- Montage en rack
- Mémorisation du port de communication
- Plage de température de fonctionnement étendue : de -40 °C à 85 °C
- Châssis entièrement métallique résistant
- Faible consommation de bande passante USB
- Compatibilité avec l'USB 2.0
- Puissance de disque de sortie de tige entrée/sortie configurable
- Résistance de terminaison USB entièrement intégrée
- Dispositif fourni préprogrammé avec un seul numéro de série USB



### **Technical Specifications**

Warranty 2 Years

ID du chipset FTDI - FT232RL

Interface Série Nombre de ports 16

Style de port Hub externe
Type de bus USB 2.0
Bits d'arrêt 1, 2

Bits de données 7, 8

Débit en bauds max. 921,6 Kb/s

Parité Odd, Even, Mark, Space, None

PEPS 256 Bytes
Protocole série RS-232
Vitesse max. de transfert de 480 Mb/s

données

Types de connecteur 1 - USB B (4 broches) Femelle Types de connecteur 16 - DB-9 (9 broches ; D-Sub) Mâle

Indicateurs lumineux 16 - Réception des données Indicateurs lumineux 16 - Transmission des données

Adaptateur d'alimentation inclus Adaptateur secteur inclus

Center Tip Polarity Positif
Consommation électrique 36 W Max.

Courant de sortie 3 A
Courant d'entrée 1.5 A
Tension de sortie 12 DC

Tension d'entrée 100 ~ 240 AC

Type de prise N

Humidité 20~80% RH (Non-condensing)
Température de fonctionnement -40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Température de stockage -65°C to 150°C (-85°F to 302°F)

Couleur Noir

Hauteur du produit 1.8 in [45 mm]
Largeur du produit 4.7 in [120 mm]
Longueur du produit 16.9 in [430 mm]
Poids du produit 53.7 oz [1520 g]



### Hard-to-find made easy®

## **Spec Sheet**

Type de boîtier	Acier
-----------------	-------

Poids brut 88.3 oz [2500 g]

1 - hub USB vers RS232 à 16 ports

1 - Câble USB

2 - supports de fixation en rack

8 - vis de montage en rack

2 - Supports de montage sur rail Din

4 - Vis de montage de rail DIN

4 - Rondelles

4 - Ecrous

1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du

Nord/EU/UK/Australie)

1 - CD de pilote

1 - guide de démarrage rapide

### Certifications, Reports and Compatibility



Inclus dans le paquet

Inclus dans le paquet Inclus dans le paquet

Inclus dans le paquet

Inclus dans le paquet

Inclus dans le paquet







