

Carte série PCI Express à 2 ports RS232 avec UART 16950

N° de produit: PEX2S953LP



Cette carte série RS232 vous permet d'ajouter deux ports série RS232 DB9 à votre ordinateur via un slot PCI Express (PCIe). Elle vous permet d'utiliser des appareils série tels que des lecteurs de cartes, des imprimantes, des claviers NIP et des modems, à des vitesses pouvant atteindre 921,4 Kbit/s.

Avec sa prise en charge étendue du système d'exploitation, notamment pour Windows et Linux, cette carte PCI Express s'intègre facilement dans des environnements mixtes. La carte est préconfigurée avec un support faible encombrement et comprend en option un support pleine hauteur, ce qui facilite l'installation quel que soit le format du boîtier.

Cette PCIe vers adaptateur série prend en charge les fonctionnalités suivantes :

- Compatible avec la norme 16950 UART
- Prend en charge un débit en bauds maximal de 921,4 Kbit/s
- Fournit une sortie d'alimentation 5/12 V sur la broche 9 lorsque l'alimentation externe est connectée
- PEPS de profondeur 256 octets par émetteur et récepteur
- 9, 8, 7, 6 ou 5 bits de données pris en charge
- Chipset ASIX AX99100
- Conformité PCI Express 1.1

Le modèle PEX2S953LP bénéficie de la garantie à vie StarTech.com et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Installation sur des postes de travail à domicile ou au bureau
- Connectez-vous aux applications de point de vente au détail
- Connexion à des bornes automatiques en libre-service ou à des distributeurs automatiques de billets
- Utilisez des périphériques série RS232 comme des lecteurs de cartes ou des imprimantes

Spécifications techniques

- Ajoutez des fonctionnalités RS232 DB9 sans acheter de nouveau serveur ou ordinateur
- Conformité PCI Express 1.1, garantissant des performances fiables
- Optimisation de l'intégration du format de boîtier avec un support faible encombrement ou pleine hauteur
- Taux de transfert de données grande vitesse allant jusqu'à 921,4 Kbit/s
- Prise en charge du PEPS de 256 octets par transmetteur et récepteur

Prominence

| Politique de garantie | Lifetime |
|-------------------------------|---|
| Description CDW 75 - 1st Line | StarTech.com 2-port PCI Express RS232 Serial Adapter Card - PCIe Dual DB9 |

Matériel

| | |
|-----------------|---|
| Nombre de ports | 2 |
| Interface | Série |
| Type de bus | mini PCI Express |
| Type de carte | Faible encombrement (support standard inclus) |
| Style de port | Intégré à la carte |
| ID du chipset | Asix AX99100 |

Performance

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Protocole série | RS-232 |
| Débit en bauds max. | 921,6 Kb/s |
| Bits de données | 5, 6, 7, 8, 9 |
| PEPS | 256 Bytes |
| Contrôle de flux | Aucun, marche/arrêt, RTS/CTS |
| Parité | None, Odd, Even, Space, Mark |
| Bits d'arrêt | 1, 1.5, 2 |
| MTBF | 222,366 hours |

Connecteur(s)

| | |
|---------------------|--|
| Types de connecteur | PCI Express x1 |
| Ports internes | LP4 (4 broches ; alimentation de grands disques de type Molex) |
| Ports externes | DB-9 (9 broches , D-Sub) |

Logiciel

| | |
|--------------------------------------|--|
| Compatibilité système d'exploitation | Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux 2.4.x à 2.6.x <i>versions LTS uniquement</i> |
| Certifié Microsoft WHQL | Oui |

Notes spéciales / Configuration

| | |
|----------|--|
| Remarque | Sortie d'alimentation sélectionnable sur la broche 9 du port série |
|----------|--|

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Température de fonctionnement | -10°C to 80°C (14°F to 176°F) |
| Température de stockage | -20°C to 100°C (-4°F to 212°F) |



Humidité Humidité relative de 5~85 %

Caractéristiques physiques

| | |
|---------------------|------------------|
| Type de boîtier | Acier |
| Longueur du produit | 4.1 in [10.5 cm] |
| Largeur du produit | 0.9 in [22.0 mm] |
| Hauteur du produit | 3.1 in [80.0 mm] |
| Poids du produit | 3.4 oz [95.0 g] |

Informations d'emballage

| | |
|----------------|-------------------|
| Package Length | 6.8 in [17.2 cm] |
| Package Width | 5.6 in [14.2 cm] |
| Package Height | 1.3 in [32.0 mm] |
| Poids brut | 10.4 oz [295.0 g] |

Contenu du paquet

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Inclus dans le paquet | Carte série PCIe |
| | Low Profile Brackets (Installed) |
| | Support Pleine hauteur |
| | Manuel d'utilisation |

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

