

Carte Adaptateur Série RS232 PCI Express à 2 port - Carte Contrôleur Hôte Série PCIe RS232 - PCIe vers Série DB9 - 16950 UART - Carte d'Extension Profil Bas - Windows et Linux

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

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

- **CARTE SÉRIE 2 PORT** : Carte contrôleur série avec UART 16950 basé sur ASIX AX99100, permet 2x port DB9 avec RS232 bi-directionnel, vitesse jusqu'à 921.6Kbps par port tampon FIFO 256 bytes et 9ème bit de données ; Version améliorée de notre carte PEX2S952LP
- **ALIMENTATION OPTIONNELLE CONFIGURABLE** : La carte adaptateur série PCI Express RS232 offre le choix entre 12v, 5v ou aucun via la broche 9 avec jusqu'à 2A au total ; Chacun des 2 ports est configurable individuellement
- **SUPPORTS À PROFIL BAS PRÉINSTALLÉS** : La carte série multiport PCIe est livrée avec un support à profil bas préinstallé et un support à profil complet est inclus pour une installation polyvalente ; compatible avec Windows XP et supérieur et Linux
- **APPLICATIONS POLYVALENTES** : Pour les PC/serveurs à profil bas/standard, avec des utilisations dans les terminaux de point de vente, les PLC, le contrôle/automatisation dans les usines/capteurs scientifiques/équipements médicaux/scanners/oscilloscopes
- **AVANTAGE STARTECH.COM** : Le choix des professionnels de l'informatique depuis plus de 30 ans ; la carte d'extension série PCI-e RS232 est garantie à vie par StarTech.com, y compris une assistance technique multilingue gratuite 24/5 en Amérique du Nord

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
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	1 712 904 heures

Connecteur(s)

Types de connecteur	1 - PCI Express x1
Ports internes	1 - LP4 (4 broches ; alimentation de grands disques de type Molex)
Ports externes	2 - DB-9 (9 broches , D-Sub)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Linux 2.4.x et plus versions LTS uniquement
Certifié Microsoft WHQL	Oui

Notes spéciales / Configuration

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

port série

Alimentation

Tension d'entrée	12V DC
Tension de sortie	12V DC

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

Couleur	Vert
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	4.4 in [11.2 cm]
Largeur du produit	0.9 in [2.2 cm]
Hauteur du produit	3.1 in [8.0 cm]
Poids du produit	2.8 oz [80.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.9 in [17.5 cm]
Largeur du Colis	5.7 in [14.4 cm]
Hauteur du Paquet	1.3 in [3.3 cm]
Poids brut	4.7 oz [134.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Carte série PCIE
-----------------------	----------------------

2 - Low Profile Brackets (Installed)

1 - Support Pleine hauteur

1 - Manuel d'utilisation

Informations de
garantie

Warranty

À Vie

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