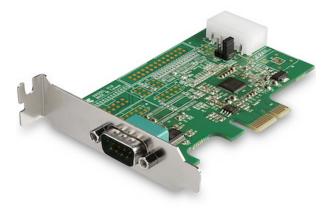


Carte Adaptateur Série RS232 PCI Express à 1 port - Carte Contrôleur Hôte Série PCIe RS232 - PCIe vers Série DB9 - 16950 UART - Carte d'Extension Profil Bas - Windows et Linux

Nº de produit: PEX1S953LP



Cette carte série RS232 vous permet d'ajouter un port 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 128 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 PEX1S953LP 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

- CARTE SÉRIE 1 PORT : Carte contrôleur série avec UART 16950 basé sur ASIX AX99100, permet 1x 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 PEX1S952LP
- 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
- SUPPORT DE PROFIL STANDARD & PROFIL BAS : La carte série PCIe est livrée avec un support de profil bas préinstallé et un support de profil complet 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 277,385 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® 7, 8, 8.1, 10

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 0°C to 70°C (32°F to 158°F)



fonctionnement

Température de

stockage

-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)

Humidité

Humidité relative de 20~80 %

Caractéristiques physiques

> Couleur Vert

Type de boîtier Acier

Longueur du produit 3.9 in [98.0 mm]

Largeur du produit 2.6 in [67.0 mm]

Hauteur du produit 5.9 in [15.0 cm]

Poids du produit 1.6 oz [44.0 g]

Informations d'emballage

> Package Length 6.7 in [17.0 cm]

> Package Width 5.6 in [14.2 cm]

Package Height 1.2 in [30.0 mm]

Poids brut 4.0 oz [112.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet Carte série PCIe

Support Pleine hauteur

Manuel d'utilisation

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