

Carte PCI Express à 2 ports série DB9 RS232 - Adaptateur PCIe série avec UART 16C1050

Product ID: PEX2S1050



La carte série PCI Express ajoute deux ports série RS232 hautes performances à votre ordinateur de bureau ou votre serveur pour connecter vos appareils et votre équipement série.

Mises à niveau de système pratiques via PCI-E

La carte série PCI-E peut être installée sur n'importe quel slot PCI Express pour vous fournir deux voies/ports série UART 16C1050 RS232. Elle offre une solution pratique pour connecter vos équipements modernes ou plus anciens à des systèmes informatiques récents qui ne disposent pas de ports RS232. La carte série est conforme à la spécification PCI Express 1.0a et compatible avec des slots PCI Express x1, x2, x4, x8 et x16.

La carte série PCI-E 2 ports est idéale pour les mises à niveau de systèmes dans un grand nombre d'applications, notamment le matériel de fabrication, le matériel POS, les appareils de sécurité comme les caméras de surveillance, les lecteurs de carte ou les panneaux d'accès, et les systèmes de gestion des bâtiments ou d'environnement.

Communication série hautes performances

La carte série PCI-E fournit une communication série hautes performances et prend en charge une vitesse de transfert jusqu'à 460 Kb/s. La carte série permet de réduire la charge de l'unité centrale, et ainsi d'assurer des performances du système optimales et d'éviter des erreurs comme les dépassements en préservant les ressources. De plus, l'UART à deux voies assure des performances stables, même lorsque vous utilisez les deux ports.

Installation facile

La carte série est facile à installer et à configurer, et prend en charge de nombreux systèmes d'exploitation Windows®. Elle comporte également un partage d'IRQ et prend en charge la connexion d'appareils de série à installation plug-and-play, ce qui garantit une installation simple et pratique. Elle est équipée d'un support de hauteur standard et comprend un support à faible encombrement en option.

Le modèle PEX2S1050 bénéficie de la garantie à vie StarTech.com et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Fabrication (machines à commande numérique, équipement de commande de processus, lecteurs de code à barres, imprimantes série)
- Point de vente (lecteurs de carte de crédit/débit, imprimantes de reçus, lecteurs de code à barres, caisses enregistreuses, balances)
- Consommateurs (modems, PDA, appareils photos, imprimantes)
- Sécurité (contrôle UPS, panneaux touches directes, appareils photos numériques, lecteurs de carte, modems)
- Casino (terminaux de loterie vidéo, machines à sous)
- Contrôle d'environnement (éclairage, température, horloges)
- Soins de santé (équipement de surveillance du patient, postes infirmiers, modems)
- Réception d'hôtel (imprimantes série, lecteurs de code à barres, clavier, souris, imprimante de reçus, lecteur de carte de crédit/débit)
- Salons de réception/restaurants (lecteur de carte de crédit/débit, imprimantes série)
- Mise en réseau RNIS

Features

- UART 16C1050 à deux voies pour une compatibilité totale avec les appareils 16C1050
- Vitesse de transfert maximale de 460 Kb/s
- Conforme à la spécification PCI Express 1.0a, compatible avec les bus PCIe x1, x2, x4, x8 et x16
- PEPS 256 octets par transmetteur et émetteur
- Contrôle du flux logiciel intrabande avec Xon/Xoff programmable dans les deux directions
- Contrôle du flux matériel hors bande avec RTS/CTS
- 5, 6, 7 ou 8 bits de données pris en charge
- Support de hauteur standard installé, supports doubles à faible encombrement inclus en option

Matériel	Warranty	2 Years
	ID du chipset	SB16C1052PCI
	Interface	Série
	Nombre de ports	2
	Style de port	Intégré à la carte
	Type de bus	PCI Express
	Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Performance	Bits de données	5, 6, 7, 8
	Débit en bauds max.	460,8 Kb/s
	PEPS	256 Bytes
	Prise en charge duplex complet	Oui
	Protocole série	RS-232
Connecteur(s)	Ports externes	2 - DB-9 (9 broches , D-Sub) Mâle
	Types de connecteur	1 - PCI Express x1 Mâle
Logiciel	Certifié Microsoft WHQL	Oui
	Compatibilité système d'exploitation	Windows® 95, 98SE, ME, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Linux 2.4 to 2.6.x
Conditions environnementales	Humidité	Humidité relative de 5~85 %
	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)
Caractéristiques physiques	Hauteur du produit	0.8 in [20 mm]
	Largeur du produit	4.7 in [120 mm]
	Longueur du produit	4.1 in [103 mm]
	Poids du produit	2.2 oz [61 g]
Informations d'emballage	Poids brut	5.3 oz [149 g]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	1 - Carte série 2 - Supports à faible encombrement 1 - CD de pilote 1 - guide de démarrage rapide

Product appearance and specifications are subject to change without notice.