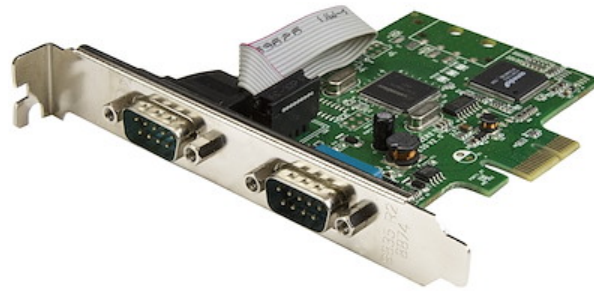


Carte PCI Express à 2 ports série DB9 RS232 - Adaptateur PCIe série avec UART 16C1050

N° de produit: 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.

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.

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.

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.

Certifications, rapports et compatibilité



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

Spécifications techniques

- 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

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	2
Interface	Série
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Style de port	Intégré à la carte
ID du chipset	SystemBase - SB16C1052PCI

Performance

Protocole série	RS-232
Débit en bauds max.	460,8 Kb/s
Bits de données	5, 6, 7, 8
PEPS	256 Bytes
Prise en charge duplex complet	Oui
MTBF	124,620 hours

Connecteur(s)

Types de connecteur	1 - PCI Express x1
Ports externes	2 - DB-9 (9 broches , D-Sub)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 95, 98SE, ME, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
--------------------------------------	---

Certifié Microsoft WHQL Oui

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	4.1 in [10.3 cm]
Largeur du produit	4.7 in [12 cm]
Hauteur du produit	0.8 in [2 cm]
Poids du produit	2.2 oz [61 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.7 in [17.0 cm]
Largeur du Colis	5.6 in [14.2 cm]
Hauteur du Paquet	1.2 in [3.0 cm]
Poids brut	5.2 oz [146.0 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

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

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