

Carte PCI Express avec 4 Ports DB-9 RS232 - Adaptateur PCIe Série - UART 16550

StarTech ID: PEX4S553B



La carte série 4 ports PCI Express PEX4S553B (avec câble de commande) permet d'ajouter 4 ports de série RS232 grâce à une seule fente d'extension PCIe et un câble inclus 1 à 4 qui permet d'ajouter 4 ports de série à une fente unique à faible encombrement. Cette carte série comporte une puce unique native qui produit une fiabilité et une vitesse optimales en réduisant la charge de l'unité centrale jusqu'à 48 % par rapport aux cartes série à puce pont traditionnelles. Une solution économique pour brancher des périphériques série traditionnels à des ordinateurs compatibles PCIe. L'adaptateur série multiport inclut des supports pleine hauteur et faible encombrement/demi-hauteur convenant à des ordinateurs standard et à format réduit. Il est compatible avec une vaste gamme de systèmes d'exploitation, y compris Windows®, Linux et MAC OS. Ce produit remplace notre carte PEX4S552B. Bénéficie de la garantie à vie StarTech.com et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Point de vente (lecteurs de carte de crédit/débit POS, imprimantes de reçus, lecteurs de code barre, caisses enregistreuses, balances).
- Fabrication (machines à commande numérique, équipement de commande de processus, lecteurs de code à barres, imprimantes série)
- Se connecte à tous les périphériques parallèles et série spécialisés, comme les imprimantes, les scanners, les adaptateurs de terminal RNIS, les lecteurs CD-R/RW, les lecteurs Zip® et les lecteurs de carte mémoire.
- Contrôle de l'environnement (éclairage, température, horloges)
- Loisirs (terminaux de loterie vidéo, machines à sous, systèmes de jeux).
- Soins de santé (équipement de surveillance des patients, postes infirmiers, modems)
- Sécurité (contrôle UPS, panneaux de clé d'accès, caméras vidéo, lecteurs de carte, modems)
- Hôtels/restaurants (imprimantes série, lecteurs de code barre, clavier, souris, imprimante de reçus, lecteur de carte de crédit/débit).
- Grand public (modems, PDA, appareils photos numériques, imprimantes)
- Mise en réseau RNIS

Features

- Conception monopuce native
- Inclut un pleine hauteur et faible encombrement/demi-hauteur
- Chemin de transmission/réception de profondeur de PEPS 256 octets sur puce, pour chaque port.
- PCI Express voie unique (x1) avec débit jusqu'à 2,5 Gb/s.
- Prise en charge du contrôle du flux de matériel et logiciel.
- Prend en charge la fonction de remappage des ports traditionnels (système d'exploitation seulement)
- Prend en charge les vitesses de transfert de données jusqu'à 250 Kb/s sur chaque port.
- Conforme aux spécifications de base PCI Express révision 1.0a
- Contrôle du flux hors bande automatisé à l'aide de CTS/RTS et DSR/DTR.

Technical Specifications

Warranty	Lifetime
Interface	Serial
Nombre de ports	4
Type de carte	Faible encombrement (support standard inclus)
Type de bus	PCI Express
Style de port	Dongle (inclus)
ID du chipset	ASIX/MosChip - MCS9904CV-AA
Types de connecteur	1 - PCI Express x1 Mâle
Ports externes	4 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Mâle
Débit en bauds max.	230.4 Kbps
Protocole série	RS-232
Bits de données	5, 6, 7, 8
PEPS	256 Bytes
Parité	Even, Odd, None, Space and Mark
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64), XP Embedded, POS Ready 2009, Embedded System 2009, CE 5.0/6.0, 2000, 98SE, 95, DOS Windows® Server 2012, 2008 R2, 2003(32/64) Mac OS® 10.4 and up (Tested up to 10.9) Linux
Certifié Microsoft WHQL	Oui
Longueur du produit	80.5 mm [3.2 in]
Largeur du produit	12 mm [0.5 in]
Hauteur du produit	68.5 mm [2.7 in]
Poids du produit	50 g [1.8 oz]
Humidité	Humidité relative de 5~85 %
Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Température de stockage	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Poids brut	0.3 kg [0.7 lb]
Inclus dans le paquet	1 - Carte série PCI Express 4 ports
Inclus dans le paquet	1 - Câble de dérivation
Inclus dans le paquet	1 - Support pleine hauteur
Inclus dans le paquet	1 - CD de pilote
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

