

Carte PCI Série 16950 2/4/8 Ports

PCI2S950

PCI4S950

PCI8S950



*Le produit actuel peut varier de la photos

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com

FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com

ES: Guía del usuario - es.startech.com

IT: Guida per l'uso - it.startech.com

NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com

PT: Guia do usuário - pt.startech.com

Pour les informations les plus récentes, veuillez visiter www.startech.com

Déclaration de conformité FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme en tant que dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation de type particulier. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, pouvant être vérifié en mettant l'équipement hors tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'appareil dans une prise d'un circuit électrique différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter votre revendeur ou un technicien radio / TV pour de l'aide.

Utilisation des marques, marques déposées, et d'autres dénominations et symboles protégés

Ce manuel peut faire référence à des marques, marques déposées, et d'autres dénominations et symboles protégés de sociétés tierces non liés en aucune façon à StarTech.com. Ces références sont à titre indicatif seulement et ne constituent pas une approbation d'un produit ou service par StarTech.com, ou un endossement du/des produit(s) auquel ce manuel s'applique par la société tierce en question. Indépendamment de toute reconnaissance directe dans le corps de manuel, StarTech.com reconnaît que toutes les marques, marques déposées, marques de service, et autres symboles et/ou dénominations protégées contenus dans ce manuel et les documents connexes sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Table des Matières

Introduction	1
Contenu de l'Emballage	1
Configuration Requise.....	1
Installation	2
Configuration Performance Avancée (PCI25950 uniquement).....	2
Installation du Matériel	2
Installation du Logiciel	3
Windows 2000/ XP.....	3
Windows 98SE/ ME.....	3
Maximiser le taux de transfert de données	4
Windows 2000/ XP/ Server 2003/ Vista/ 7	4
Spécifications	5
Support Technique	6
Informations sur la Garantie	6

Introduction

La carte série RS232 PCI avec UART 16950, fournit deux ports/voies UART série 16C950 haute performance en utilisant une fente PCI simple. Idéal pour connecter des périphériques série traditionnels ou récents à votre système, avec des vitesses de transfert jusqu'à 115,2 Kb/s. La carte série RS232 basée sur PCI est une solution rentable pour connecter modems, appareils de point de vente, PDA, appareils photos numériques, imprimantes, adaptateurs de terminal ISDN, et plus encore, sans avoir à mettre à niveau les périphériques pour la compatibilité USB. L'installation s'effectue en toute facilité avec la prise en charge d'un large éventail de systèmes d'exploitation de Windows®. De plus, le partage IRQ et l'interface PCI plug-and-play garantissent des connexions conviviales et aisées. Bénéficie de la garantie à vie StarTech.com et de l'assistance

Contenu de l'Emballage

- 1 x Carte Série PCI
- 1 x Câble épanoui DB9 (PCI4S950 uniquement)
- 2 x Câble épanoui DB9 (PCI8S950 uniquement)
- 1 x Support de câble en nappe DB37 (PCI8S950 uniquement)
- 1 x CD Pilote
- 1 x Manuel d'Instruction

Configuration Requisite

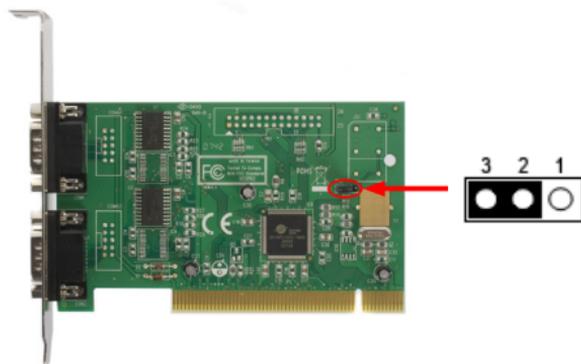
- Un emplacement PCI 5V disponible
- (PCI8S950 uniquement) Un deuxième emplacement pour carte d'extension
- Microsoft® Windows® 98SE/ 2000/ XP/ Server 2003/ Vista/ Server 2008 R2/ 7 (32/64-bit), ou Linux®

Installation



ATTENTION! Les cartes PCI, comme tout équipement informatique, peuvent être gravement endommagées par l'électricité statique. Assurez vous que vous êtes déchargé d'électricité statique avant de toucher au châssis de l'ordinateur et à la carte. StarTech.com vous recommande de porter un bracelet anti-statique lors de l'installation de toute composante informatique. Si un bracelet anti-statique n'est pas disponible, déchargez vous de toute accumulation d'électricité statique en touchant une large surface métallique mise à la terre (comme le boîtier de l'ordinateur) pendant plusieurs secondes. Veuillez également manipuler la carte par les bords et non par les connecteurs dorés.

Configuration Performance Avancée (PCI2S950 uniquement)



En option, vous pouvez choisir de configurer la fréquence d'horloge de votre carte en définissant les broches jumper JP15. Vous pouvez modifier ce paramètre en plaçant le jumper sur les broches en fonction du tableau suivant :

Broches	Configuration
3 - 2	1.843 MHz (défaut)
1 - 2	40.0 MHz

Installation du Matériel

1. Assurez-vous que votre système est débranché et vous êtes relié à la terre.
2. Retirez le capot de votre système (voir le manuel utilisateur de votre ordinateur pour les détails, si nécessaire) et tournez doucement votre ordinateur sur le côté.
3. Repérez un emplacement PCI disponible (généralement de couleur blanche) et enlevez la plaque métallique qui recouvre le support arrière. Vous pouvez avoir besoin d'un tournevis cruciforme pour effectuer cette étape. Gardez la vis ! Vous en aurez besoin pour fixer la carte plus tard.

4. Insérez doucement la carte dans l'emplacement vide, en vous assurant quelle est fermement en place.
5. Fixez la carte en place en utilisant la vis retirée à l'Étape 3.
 - a. Si vous avez acheté un PCI8S950 (modèle 8 ports), branchez le panneau câble en nappe pour le deuxième connecteur dongle aux broches de la carte, avec la bande rouge du câble en nappe faisant face à la Broche 1 (tel qu'indiqué). Retirez la vis et la plaque de métal d'un autre emplacement disponible. Fixez le deuxième connecteur dongle en place avec la vis.
 - b. Si vous avez acheté un PCI4S950 (modèle 4 ports) ou PCI8S950 (modèle 8 ports), branchez le(s) dongle(s) de port fourni(s) au port sur le dos de la carte (et le connecteur dongle supplémentaire que vous avez installé, le cas échéant).
6. Mettez votre boîtier d'ordinateur sous tension.
7. Connectez la grande extrémité du câble série au port série à l'arrière de votre ordinateur.
8. Allumez votre ordinateur.

Installation du Logiciel

Windows 2000/ XP

1. Le système d'exploitation détectera automatiquement le nouveau matériel et démarrera l'Assistant Ajout de nouveau matériel. Cliquez sur Suivant.
2. Insérez le CD d'installation fourni avec la carte dans votre lecteur CD-ROM ou autre lecteur optique compatible. Choisissez Rechercher le pilote approprié... (Windows 2000) ou Installer le logiciel automatiquement (Windows XP). Cliquez sur Suivant.
3. Vous pouvez recevoir un avertissement vous notifiant que le pilote n'est pas signé numériquement. Choisissez OK (Windows 2000) ou Continuer (Windows XP) lorsque vous êtes invité à compléter l'installation.
4. Lorsque Windows copiera les fichiers, vous verrez un message au-dessus de la Barre Système (à côté de l'horloge) indiquant que la carte est installée et prête à être utilisée.
5. Vous pouvez avoir besoin de répéter l'installation pour chacun des ports. Après que tous les appareils aient été installés, vous pouvez alors connecter vos périphériques série.

Windows 98SE/ ME

1. Le système d'exploitation détectera automatiquement le nouveau matériel. Cliquez sur Suivant pour continuer.
2. Sélectionnez "Rechercher le meilleur pilote pour mon périphérique (recommandé)" et cliquez sur Suivant.

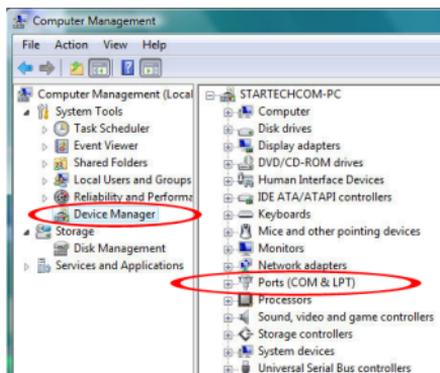
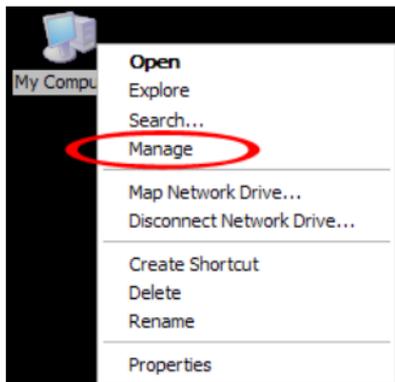
3. Insérez le CD pilote dans le lecteur CD-ROM et sélectionnez "CD-ROM". Cliquez sur Suivant.
4. Lorsque Windows trouve le pilote approprié, cliquez sur Suivant pour lancer l'installation.
5. Cliquez sur Terminer pour compléter l'installation. Le système va maintenant installer les ports UART automatiquement.

Maximiser le taux de transfert de données

Windows 2000/ XP/ Server 2003/ Vista/ 7

Une fois l'installation terminée, vous serez capable de configurer le(s) port(s) fourni(s) par la carte, comme vous le feriez pour tout autre port série. Pour ce faire, parcourez le chemin suivant :

A partir du bureau principal, faites un clic-droit sur "Poste de travail" ("Ordinateur" dans Vista/7), puis sélectionnez Gérer. Dans la fenêtre Gestion de l'ordinateur, sélectionnez Gestionnaire de périphériques dans le panneau gauche de la fenêtre.



Afin de maximiser la capacité de transfert de ports de données, faites un clic-droit sur l'un des ports nouvellement installés, et sélectionnez Propriétés. Une fois que la fenêtre Propriétés s'ouvre, cliquez sur l'onglet Data Rate. Ici, vous verrez un bouton Détecter la fréquence du quartz. Cliquez sur le bouton pour détecter automatiquement la capacité de transfert de port de données. Répétez cette opération pour les autres ports de la carte adaptateur série.

Spécifications

	PCI2S950	PCI4S950	PCI8S950
Interface Hôte		PCI v2.2 (5V, 32-bit)	
Facteur de Forme		Plein Profil	
Chipset	Oxford OX16PCI952	Oxford OX16PCI954	
Connecteurs	2 x DB9 mâle	4 x DB9 mâle (via câble épanoui)	8 x DB9 mâle (via câble épanoui)
Série UART		16C950	
Protocoles Supportés		RS-232	
Bits de Données		5, 6, 7, 8, 9	
Parité		Aucun, Pair, Impair	
Bits d'arrêt		1, 2	
Taux Maximum de Transfert de Données	460.8 Kbps	115.2 Kbps	
Température de Fonctionnement		-20°C ~ 75°C (-4°F ~ 167°F)	
Température de Stockage		-40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)	
 Systèmes d'Exploitation Compatibles	Windows 98SE/ 2000/ XP/ Server 2003/ Vista/ Server 2008 R2/ 7 (32/64-bit), Linux		

Support Technique

La durée de vie des supports techniques StarTech.com est une partie intégrante de notre engagement pour fournir des solutions de pointe. Si vous avez besoin d'aide avec votre produit, visitez www.startech.com/support et accédez à notre gamme complète d'outils en ligne, de documentation et de téléchargements.

Pour les derniers pilotes/logiciels, veuillez visiter www.startech.com/downloads

Informations sur la Garantie

Ce produit est couvert par une garantie à vie.

En outre, StarTech.com garantit ses produits contre les défauts de matériaux et de fabrication pour les périodes indiquées, suivant la date initiale d'achat. Pendant cette période, les produits peuvent être retournés pour réparation ou remplacement par des produits équivalents, à notre jugement. La garantie couvre les pièces et la main d'œuvre seulement. StarTech.com ne garantit pas ses produits contre tout défaut ou dommage résultant d'une mauvaise utilisation, abus, modification ou l'usure normale.

Limitation de Responsabilité

En aucun cas la responsabilité de StarTech.com Ltd et StarTech.com USA LLP (ou leurs dirigeants, administrateurs, employés ou mandataires) ne pourra être engagée pour des dommages (directs ou indirects, spéciaux, punitifs, consécutifs ou non), perte de profits, perte d'exploitation, ou toute perte pécuniaire, résultant de ou lié à l'utilisation du produit dépassant le prix réel payé pour le produit. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou consécutifs. Si ces lois s'appliquent, les limitations ou exclusions contenues dans cette déclaration ne peuvent pas s'appliquer à vous.

Hard-to-find made easy. à StarTech.com, ce n'est pas un slogan. C'est une promesse.

StarTech.com est votre source unique pour chaque partie de connectivité dont vous avez besoin. De la dernière technologie pour les produits existants - et toutes les pièces qui relient l'ancien au nouveau - nous pouvons vous aider à trouver les pièces qui relient vos solutions.

Nous rendons facile le fait de localiser les pièces, et nous les livrons rapidement partout où elles doivent aller. Il suffit de parler à l'un de nos conseillers techniques ou de visiter notre site Web. Vous serez connecté en un rien de temps aux produits dont vous avez besoin.

Visitez www.startech.com pour des informations complètes sur tous les produits StarTech.com et d'accéder à des ressources exclusives et gain de temps des outils.

StarTech.com est un fabricant de pièces de connectivité et de technologie certifié ISO 9001. StarTech.com a été fondé en 1985 et exerce ses activités aux Etats-Unis, au Canada, au Royaume-Uni et à Taïwan, desservant un marché mondial.