

Cette carte PCI RS232 série vous permet d'ajouter 2 ports séries de haute performance à votre ordinateur de bureau. Il est compatible avec la norme 16C550 UART et offre une connectique à faible coût vers les machines industrielles comme les machines POS, modems externes, lecteurs de code barre, imprimantes etc...

Caractéristiques

Générales

- Installation facile, sélection automatique des IRQ et adresses I/O
- Supporte la spécification bus local PCI 32 bits révision 2.1
- Supporte la gestion d'alimentation PCI
- Supporte le partage des IRQ PCI
- Possibilité d'installer plusieurs cartes séries sur un même ordinateur
- Supporte les systèmes d'exploitations Windows 98SE, ME, NT, 2000, XP 32/64 bits, Vista 32/64 bits, 7 32/64 bits, Linux et DOS

Interface port série ou RS-232

- Compatible avec la norme industrielle UART 16C550
- Mémoire FIFO 16 bytes en transmission & réception sur chaque port
- Taux de transfert élevé jusqu'à 155.2 Kbits/sec sur chaque port
- Supporte le signal de contrôle modem
- Supporte le format série en 5, 6, 7, 8 bits
- Supporte la parité, la non parité, l'égalité, le forçage de la parité

Avant d'installer la carte, il faut que l'utilisateur soit familiarisé avec l'informatique en ayant des notions informatiques et sache démonter le châssis de son ordinateur. Sinon, veuillez demander l'aide de votre revendeur ou d'une personne ayant des connaissances informatiques.

INSTALLATION MATERIELLE

1. Eteindre votre ordinateur et déconnecter tous les périphériques externes connectés.
2. Débrancher le câble d'alimentation de votre ordinateur et de vos périphériques
3. Ouvrir le châssis de votre ordinateur.
4. Repérer un emplacement PCI libre. Retirer l'équerre de protection.
5. Aligner horizontalement la carte par rapport à la fente puis l'insérer fermement de façon homogène. Ne pas forcer. Une fois la carte bien positionnée dans la fente, vissez-la.
6. Visser le châssis.
7. allumez votre ordinateur. Vous pouvez installer le pilote.

Emplacement du pilote

Tous les pilotes se trouvent dans les dossiers suivants :

MCS9835 ou NM9835 (2S) ; \NETMOS\NM9835S

Note : la société MosChip Semiconductor Technology a acquis NetMOS Technology Inc. en 2001 et les noms de chipsets NM98xx ont été renommés MCS98xx mais demeurent identiques.

INSTALLATION LOGICIELLE

1. Le système va détecter un nouveau périphérique. Cliquer sur **Non pas cette fois** puis **Suivant**, choisir **Installer à partir d'une liste ou d'un emplacement spécifié** puis **Suivant**,
2. Cocher **Inclure cet emplacement dans la recherche** puis **Parcourir**, puis pointer vers le nom du système d'exploitation de votre ordinateur sur le CD :
D:\Netmos\NM9835S\[Dossier du système d'exploitation]
3. Suivre les instructions sur l'écran pour installer le pilote. Cliquer sur **Suivant**.
4. Si un message avertissant que le pilote n'est pas signé par Microsoft, passez outre et cliquer sur **Suivant**.
5. Le système va détecter un nouveau périphérique : **MOSCHIP PCI MULTI/IO Controller**. Pointer vers l'emplacement du pilote. Il va installer le pilote pour **MOSCHIP PCI SERIAL PORT**, puis pour **MULTIFUNCTION DEVICE** au niveau des ports COM.
6. S'il y a un avertissement concernant Windows, cliquer sur **Continuer**.
7. Le système va installer le pilote **MOSCHIP PCI SERIAL PORT Com 3** et **MOSCHIP PCI SERIAL PORT Com 4**, puis enfin **MOSCHIP Unusable Parallel Port LPT3**.
8. L'installation des pilotes est terminée. Le nombre des ports Com et LPT peuvent varier en fonction de votre système.

Mise à jour du pilote :

Vous pouvez aller sur le site suivant pour rechercher d'éventuelles mises à jour :

<http://www.connectland.eu>

Connexion de périphériques

Reliez votre appareil au port série ou parallèle de la carte PCI. Vous serez amenés à installer le pilote du périphérique.



Ce produit est conforme aux exigences essentielles de chacune des directives européennes pour lesquelles il est concerné. Pour obtenir la déclaration de conformité, veuillez vous rendre sur le site : <http://www.connectland.eu>

Avertissements

Les informations citées dans ce manuel peuvent être modifiées sans préavis et ne sont en aucun cas contractuelles.

Toute reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit est strictement interdite conformément à la loi du 11 mars 1957. Cela serait considéré comme une contrefaçon sanctionnée par le code pénal.

Copyright © 2011. Connectland. Tous droits réservés.