

**Carte PCI-Express 1P+2S,  
1x parallèle EPP/ECP, 2x RS232, DB9**

15.99.2116

**MANUEL D'UTILISATION**

## INTRODUCTION

La carte E/S PCI-Express utilise la toute dernière norme d'interface PCI-Express pour l'extension du bus, ce qui permet d'installer cette carte sur n'importe quel système de bureau PC compatible PCI-Express. La plupart des cartes mères les plus récentes ne sont plus équipées d'un port série ou parallèle. En utilisant cette carte, l'utilisateur final peut ajouter des ports série et parallèle à l'ordinateur pour connecter ses périphériques série et parallèle. La carte E/S PCI-Express offre des performances supérieures et des taux de transfert de données inégalés. Elle est également idéale pour les applications d'automatisation industrielle.

## CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

### Général

- Entièrement conforme à la spécification de base PCI-Express [Révision 1.1](#)
- PCI-Express à voie unique (x1) avec débit jusqu'à 2,5 Gbit/s
- Prend en charge la fonction Re-map pour les ports hérités
- Prend en charge Windows 2000, XP 32/64 bits, Server 2003 32/64 bits, Vista 32/64 bits, Server 2008 32/64 bits, Windows 7 32/64 bits, Linux, Mac OS/X 10.5, et DOS 6.22

### En série Port (RS-232) Interface

- Compatible avec la norme industrielle 16C450/16C550 UART
- Sur la puce FIFO de profondeur de 256 octets en transmission, chemin de réception de chaque port
- Débit de données maximal **230.4Kbps** sur chaque port (la version spéciale peut prendre en charge jusqu'à 1 Mbps)
- Prend en charge le contrôle de flux matériel et logiciel
- Prend en charge le format série 5, 6, 7 et 8 bits
- Prend en charge la parité Even, Odd, None, Space & Mark et marque
- Prend en charge le fonctionnement à 1 ou 2 bits d'arrêt
- [Cavalier en option pour régler RI, +5V ou +12V sur la broche 9 de chaque connecteur DB9 de port série \(modèles spéciaux\)](#)

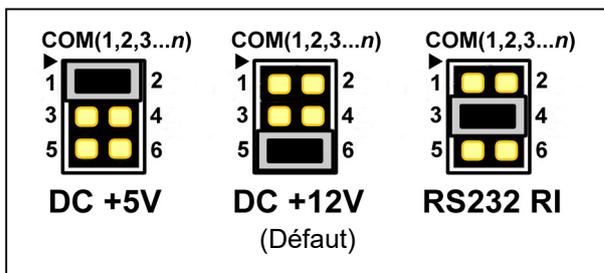
### Parallèle Port Interface

- Port parallèle compatible IEEE1284
- Prend en charge les modes SPP, PS2, EPP et ECP
- Débits de données rapides jusqu'à 1,5 Mbps

## INSTALLATION DU MATÉRIEL

- Pour [modèles de produits spéciaux](#) fourni avec des blocs de cavaliers pour sélectionner la fonctionnalité de la 9e broche de chaque port série, placez le capuchon du cavalier au bon endroit pour répondre aux exigences de votre périphérique série. Reportez-vous à la figure ci-dessous pour plus de détails

:



**Avertissement:** Vérifiez soigneusement votre équipement/dispositif série pour connaître les exigences

- Éteignez votre ordinateur et tous les appareils qui y sont connectés.
- Retirez le capot de l'ordinateur. Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre ordinateur pour plus de détails.
- Trouvez un emplacement PCI-Express inutilisé et retirez le support métallique. Conservez la vis du support pour une utilisation ultérieure.

