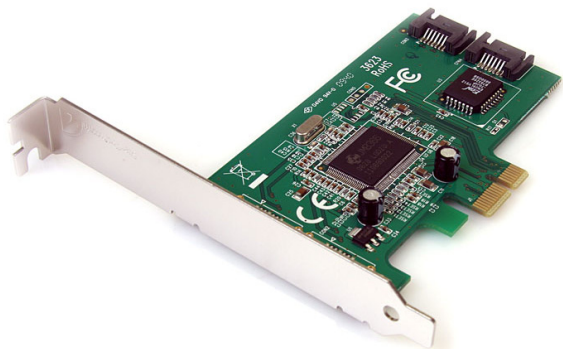


Carte Adaptateur SATA PCI Express

PEXSATA22I



*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
Caractéristiques	1
Contenu de l'Emballage	1
Configuration Requise.....	1
Installation	2
Installation des Pilotes (Lecteurs Non-amorçables).....	3
Vérification du Succès de l'Installation du Pilote	3
Nouvelle Installation Windows Vista™	4
Nouvelle Installation Windows 2000 / XP / 2003 Server	5
Spécifications	7
Support Technique	8

Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté une carte adaptateur StarTech.com SATA II PCI Express . Prenant en charge des vitesses de transfert de données SATA II allant jusqu'à 3.0 Gbits / sec, cette carte à 2 ports SATA II PCI Express offre aux utilisateurs une solution rentable pour connecter des disques SATA II supplémentaires et fournit une fonction RAID.

Caractéristiques

- Fournit deux connexions internes SATA II
- Fournit deux canaux indépendants SATA II (logique et FIFO séparés)
- Prise en charge des opérations de queues de commandes natives (Native Command Queue)
- Prise en charge du bus Express à 1 voie 2,5 Gbits / sec

Contenu de l'Emballage

- 1 x Carte adaptateur PCI Express SATA
- 1 x Support format réduit
- 1 x CD de pilote
- 1 x Manuel d'Instruction

Configuration Requisite

- Microsoft® Windows® 2000 / XP / 2003 / Vista™/7 (32/64-bit) ou Linux®
- Ordinateur avec fonctionnalité PCI Express et un logement PCI Express disponible

Installation



ATTENTION! Les cartes PCI-Express, 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.

Veillez noter : Si vous effectuez une nouvelle installation du système d'exploitation sur votre système et que vous souhaitez démarrer à partir d'un des disques reliés à l'adaptateur PEXSATA221, veuillez copier les fichiers suivants à partir du CD de pilote inclus sur une disquette vierge qui peut être utilisée lors de l'installation du système d'exploitation :

jgogo.sys

jraid.cat

Jraid.sys

jraid_f.inf

txtsetup.oem

Pour davantage d'instructions sur la façon d'installer la carte et les pilotes nécessaires à utiliser avec un nouveau disque système (amovible), veuillez sauter la section intitulée **Nouvelle Installation Windows Vista™** ou **Nouvelle Installation Windows 2000 / XP / 2003 Server** le cas échéant. Sinon, si vous installez l'adaptateur PEXSATA221 pour connecter un second disque (non amovible), procédez de la façon suivante :

1. Mettez l'ordinateur et les périphériques connectés à l'ordinateur (Imprimante, disque dur externe, etc...) hors tension. Débranchez le câble d'alimentation du bloc d'alimentation à l'arrière de l'ordinateur.
2. Retirez le capot de l'ordinateur. Pour obtenir des instructions plus détaillées sur la façon d'effectuer cette étape, veuillez s'il vous plaît vous référer à la documentation fournie avec votre ordinateur au moment de l'achat.

3. Trouvez un logement PCI Express et retirez le support en métal qui recouvre le port correspondant à l'arrière du châssis
4. Placez la carte au-dessus du logement PCI Express, veillez à ce que la carte est correctement alignée avec le logement. Insérez fermement la carte dans le logement, en distribuant la force uniformément sur toute la longueur du bord de la carte. Sécurisez la carte en utilisant un vis de taille appropriée (si nécessaire, veuillez consulter la documentation fournie avec ordinateur au moment de l'achat.).
5. Connectez les lecteurs SATA désirés.

Installation des Pilotes (Lecteurs Non-amorçables)

1. Mettez l'ordinateur sous tension.
2. Recherchez et lancez le fichier Setup.exe sur le CD de pilotes (inclus). Ce programme copiera les fichiers pilotes sur l'ordinateur hôte. Si vous souhaitez effectuer une installation manuelle, veuillez vous assurer que vous avez spécifié le fichier correct lorsque demandé (**intitulé : JMB36X_WinDrv_WHQL_R1.17.31WHQL\R1.17.31.00\Driver\32jraid_i.inf**). Une fois les fichiers copiés, redémarrez l'ordinateur tel que demandé.
3. Après le redémarrage du système, Windows trouvera le nouveau matériel Contrôleur RAID et installera le pilote nécessaire.
4. Remplacez le couvercle de l'ordinateur et allumez l'ordinateur.

Vérification du Succès de l'Installation du Pilote

Une fois l'ordinateur démarré après l'installation du pilote et la connexion du lecteur désiré, vous pouvez vérifier que les fichiers nécessaires ont été installés proprement. Pour cela :

1. Faites un clic droit sur **Mon Ordinateur** et sélectionnez **Gérer**.
2. Dans le volet droit de la fenêtre Gestion de l'ordinateur, sélectionnez **Gestionnaire de Périphériques**.
3. Dans le volet droit de la fenêtre Gestion de l'Ordinateur, cliquez sur Contrôleurs SCSI et RAID. Ici, vous devez trouver listé **JMicron JMB36X RAID Controller et JMicron JMB36X RAID Processor**, après une installation effectuée avec succès.

Nouvelle Installation Windows Vista™

Suivez les instructions de cette section si vous effectuez une nouvelle installation (amorçable) de Windows Vista™ sur un lecteur relié à l'adaptateur PEXSATA221:

1. Mettez l'ordinateur et les périphériques connectés à l'ordinateur (Imprimante, disque dur externe, etc...) hors tension. Débranchez le câble d'alimentation du bloc d'alimentation à l'arrière de l'ordinateur.
2. Retirez le capot de l'ordinateur. Pour obtenir des instructions plus détaillées sur la façon d'effectuer cette étape, veuillez s'il vous plaît vous référer à la documentation fournie avec votre ordinateur au moment de l'achat.
3. Trouvez un logement PCI Express et retirez le support en métal qui recouvre le port correspondant à l'arrière du châssis
4. Placez la carte au-dessus du logement PCI Express, veillez à ce que la carte est correctement alignée avec le logement. Insérez fermement la carte dans le logement, en distribuant la force uniformément sur toute la longueur du bord de la carte. Sécurisez la carte en utilisant un vis de taille appropriée (si nécessaire, veuillez consulter la documentation fournie avec ordinateur au moment de l'achat.).
5. Reliez l'adaptateur PEXSATA221 au lecteur Serial ATA, en utilisant un câble SATA (données). De la même façon, reliez un connecteur d'alimentation SATA disponible (fourni par le bloc d'alimentation de l'ordinateur) au lecteur.
6. Répétez les étapes 4 et 5 pour chacun des disques durs restants à connecter à l'adaptateur PEXSATA221.
7. Remplacez le couvercle de l'ordinateur et reconnectez l'alimentation à l'ordinateur.
8. Démarrez l'ordinateur comme vous le faites normalement pour effectuer une installation du système d'exploitation, en vous assurant que le CD ou DVD d'installation de Windows Vista™ est présent dans le lecteur de CD-ROM / DVD-ROM, et que le BIOS a été préalablement ajusté pour que l'ordinateur démarre à partir du lecteur de CD-ROM / DVD-ROM
9. Lorsque l'écran d'installation Windows apparaît, remplissez l'information nécessaire et cliquez sur **Suivant**. Suivez les instructions du système d'exploitation jusqu'à ce qu'une page apparaît et vous demande "**Où voulez-vous installer Windows ?**". A ce moment, cliquez sur **Charger le Lecteur**.
10. Il vous sera ensuite demandé de fournir les fichiers nécessaires du lecteur. Les fichiers peuvent être accédés sur un CD, DVD ou un lecteur Flash USB. Connectez ainsi les lecteurs à l'ordinateur en utilisant l'une de ces méthodes, et cliquez sur **Parcourir** pour spécifier l'emplacement des fichiers. Cliquez ensuite sur **Suivant**.
11. Windows Vista™ installera les fichiers nécessaires, de façon à ce que le disque connecté à l'adaptateur PEXSATA221 sera reconnu comme un disque utilisable.

12. Sélectionnez le disque sur lequel vous souhaitez installer le système d'exploitation, et cliquez sur Suivant, pour poursuivre l'installation normale du système d'exploitation.

Nouvelle Installation Windows 2000 / XP / 2003 Server

Suivez les instructions de cette section si vous effectuez une nouvelle installation de Windows 2000 / XP / 2003, et que vous souhaitez démarrer à partir d'un disque relié à l'adaptateur PEXSATA22I.

Note : Assurez vous d'avoir créer la disquette de démarrage nécessaire (tel que prescrit à la page 2) avant l'installation, elle sera requise pour effectuer une installation appropriée du système d'exploitation.

1. Mettez l'ordinateur et les périphériques connectés à l'ordinateur (Imprimante, disque dur externe, etc...) hors tension. Débranchez le câble d'alimentation du bloc d'alimentation à l'arrière de l'ordinateur.
2. Mettez l'ordinateur et les périphériques connectés à l'ordinateur (Imprimante, disque dur externe, etc...) hors tension. Débranchez le câble d'alimentation du bloc d'alimentation à l'arrière de l'ordinateur.
3. Trouvez un logement PCI Express et retirez le support en métal qui recouvre le port correspondant à l'arrière du châssis de l'ordinateur.
4. Placez la carte au-dessus du logement PCI Express, veillez à ce que la carte est correctement alignée avec le logement. Insérez fermement la carte dans le logement, en distribuant la force uniformément sur toute la longueur du bord de la carte. Sécurisez la carte en utilisant un vis de taille appropriée (si nécessaire, veuillez consulter la documentation fournie avec ordinateur au moment de l'achat).
5. Si un lecteur de disquette est présent sur l'ordinateur hôte, reliez l'adaptateur PEXSATA22I au(x) lecteur(s) Serial ATA, en utilisant un câble SATA (données). Si aucun lecteur de disquette n'est disponible, veuillez passer à la section intitulée **Installation Sans Lecteur de Disquettes**.
6. Répétez les étapes 1-5 pour les disques restants si nécessaire.
7. Remplacez le couvercle de l'ordinateur et reconnectez l'alimentation à l'ordinateur.
8. Allumez l'ordinateur. Au premier démarrage, Windows vous informera de Presser **[F6]** pour l'installation d'un pilote ou SCSI de tierce partie. Appuyez ainsi sur **[F6]** pour poursuivre.

- Appuyez sur [**S**] lorsque le programme d'installation vous demande si vous voulez spécifier un matériel supplémentaire, et insérez la disquette de démarrage dans le lecteur de disquettes et appuyez sur [**Entrer**].

Sélectionnez [**JMicron Serial ATA Adapter**], puis appuyez sur [**Entrer**].

Appuyez sur [**Entrer**] encore pour finir l'installation du pilote, puis suivez les instructions à l'écran pour compléter l'installation de Windows.

Notez SVP : Si un avertissement d'Alerte de Sécurité apparaît, cliquez sur Oui pour poursuivre. Suivez les instructions d'installation pour sélectionner votre choix de partition et de système de fichiers. Une fois que le programme d'installation examine vos disques, il copiera les fichiers du CD sur le disque dur sélectionné ci-dessus, et redémarrera votre ordinateur. Après le redémarrage, le programme d'installation poursuivra l'installation des nouveaux disques, le cas échéant.

Spécifications

Interface de Bus	PCI Express 1.0a (x1 connecteur)
Chipset	JMicron JMB363
Connecteurs	2 x SATA 7 broches mâle
Taux Maximum de Transfert de Données	3 Gbits / sec
Systèmes d'exploitation	Windows 2000 / XP / Server 2003 / Vista / 7 (32 / 64-bit), Linux
Certifications Réglementaires	CE / FCC / ROHS
Poids	44, 2 g (1.42 oz)
Dimensions (L x l x H)	102 x 120 x 20 mm (1.7 x 4.74 x 0.78")

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.

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.

StarTech.com a développé depuis 1985 des solutions faciles, fournissant des solutions de haute qualité à une diversité de clients TI et A/V qui englobe de nombreux canaux, y compris le gouvernement, l'éducation et les installations industrielles pour n'en nommer que quelques-uns. Nous offrons un choix inégalé de pièces d'ordinateur, de câbles, de produits A/V, des solutions de gestion de serveur et KVM, desservant le monde entier grâce à nos implantations aux Etats-Unis, au Canada, au Royaume-Uni et à Taiwan.

Visitez www.startech.com aujourd'hui pour des informations complètes sur tous nos produits et un accès exclusif aux outils interactifs tels que le câble Finder, les pièces Finder et le Guide de référence KVM.