

Mode d'emploi

INTRODUCTION

Cette carte contrôleur hôte ExpressCard ou PCI-Express 2.0 vers USB 3.0 prend en charge la norme Super Speed USB 3.0, qui fonctionne en mode full-duplex à 5 Gbps, soit 10 fois plus rapide que la norme USB 2.0 High-speed (480 Mbit/s), et est rétrocompatible avec les périphériques USB 2.0 actuels.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

Généralement

- Basé sur le circuit intégré de contrôleur hôte VLI VL80x USB 3.0
- Conforme à la révision 0.96 de la spécification Extensible Host Controller Interface (xHCI) d'Intel
- Conforme à la spécification de base PCI Express 2.0
- Driver MS pour système d'exploitation Windows 7/Vista/XP/2000/Server 2003-2008 32/64 bits

Modèle de carte contrôleur hôte PCI Express vers USB 3.0(*)

- Interface PCI-Express 2.0 à 1 voie (x1) avec un taux de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s
- Rétrocompatible avec PCI-Express 1.0a avec un taux de transfert de données allant jusqu'à 2,5 Gbit/s
- Prend en charge les ordinateurs de bureau standard et discrets
- Connecteur d'alimentation interne du disque dur pour alimenter les ports USB avec une tension supplémentaire de + 5 V
- Voyant LED du connecteur d'alimentation du disque dur interne : s'allume lorsque le bus USB est alimenté par le connecteur d'alimentation du disque dur connecté à l'adaptateur secteur.

Modèle de carte contrôleur hôte Express Card vers USB 3.0(*)

- Compatible avec la carte PCI Express révision 2.0
- Entièrement plug & play et hot plug pris en charge
- CC prise d'alimentation + 5 V CC pour fournir une alimentation supplémentaire aux périphériques USB à haute puissance

Interface USB

- Conforme à la révision 1.0 de la spécification Universal Serial Bus 3.0
- Fournit un port hôte USB 3.0 ultra-rapide (5 Gbit/s), rétrocompatible avec les interfaces USB 2.0 haute vitesse (480 Mbps), pleine vitesse (12 Mbps) et basse vitesse (1,5 Mbps)
- Prend en charge tous les types de transfert de données compatibles USB (Contrôle / Bulk / Interrupt / Isochronous)
- Prend en charge tous les périphériques compatibles USB (par exemple, clavier, souris, moniteur, joystick, etc.)
- Prise en charge complète de l'insertion et du retrait dynamiques en temps réel des périphériques USB

CONTENU DU FICHIER

Veuillez vérifier si le paquet contient les éléments suivants. Si un article est manquant ou endommagé, veuillez contacter le revendeur dès que possible:

- ExpressCard ou PCI Express 2.0 vers USB Carte contrôleur hôte 3.0
- CD du driver
- Mode d'emploi
- Cordon d'alimentation en option (**)
- Adaptateur universel AC vers DC 5V en option (**)

CONFIGURATION REQUISE

- Carte mère avec un slot x1, x4, x8 ou x16 PCI Express 1.0 / 2.0 disponible
- Ordinateur portable avec un slot ExpressCard disponible (**)
- PCI Express 2.0 L'interface est recommandée pour utiliser pleinement la bande passante de l'USB 3.0 (5 Gbit/s).
- Pris en charge système opérateur
- Lecteur optique pour l'installation du driver

AVERTISSEMENT

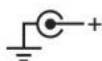
Avant d'installer et d'activer la carte contrôleur, assurez-vous d'avoir effectué une sauvegarde complète de vos données existantes sur les disques durs. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de perte de données due à une mauvaise utilisation, une mauvaise utilisation ou une négligence. Si vous rencontrez des problèmes lors de l'installation, veuillez contacter votre revendeur.

Pour le modèle de carte contrôleur hôte PCI Express vers USB 3.0 (*) :

1. Éteignez votre ordinateur et tous les périphériques externes qui y sont connectés
2. Débranchez votre ordinateur des sources d'alimentation.
3. Ouvrez le boîtier de l'ordinateur. Consultez le manuel de votre ordinateur pour plus d'informations.
4. Localisez un emplacement PCI Express vide (de préférence un emplacement PCI Express 2.0) et retirez le support de l'emplacement. Conservez la vis du support pour une utilisation future.
5. Alignez la carte contrôleur horizontalement sur le slot PCI Express et insérez-la fermement et uniformément dans le slot.
6. Une fois que vous avez correctement positionné la carte dans la fente, fixez-la au support du boîtier de l'ordinateur avec la vis que vous avez conservée.
7. Pour alimenter un périphérique USB tel qu'un boîtier de disque dur de 2,5", veuillez toujours connecter le câble d'alimentation au produit et à l'alimentation de l'ordinateur.
8. Fixez le boîtier de l'ordinateur et allumez l'ordinateur.

Pour le modèle de carte contrôleur hôte ExpressCard vers PCI Express vers USB 3.0 (*) :

1. Branchez l'adaptateur ExpressCard dans la fente ExpressCard de votre ordinateur portable.
2. Si vous utilisez une alimentation +5 V CC tierce, assurez-vous que la polarité de la prise d'alimentation CC est correcte. La polarité de +5V et de la masse est indiquée dans la figure ci-dessous :



3. Pour fournir des performances supplémentaires aux périphériques USB à forte consommation tels que B. Boîtier de disque dur 2,5", connectez le "câble d'alimentation" en option ou l'adaptateur DC +5V à la prise d'alimentation DC du produit.

INSTALLATION DU DRIVER

Installation de Windows 7/Vista/XP (32-/64 bits) driver:

1. Insérez le CD du driver dans votre lecteur optique. En supposant que la lettre du lecteur optique est D :
2. Accédez au dossier du driver D:\VLI\VL80x\
3. Double-cliquez sur setup.exe.
4. L'assistant d'installation vous guide tout au long du processus d'installation. Suivez les instructions à l'écran jusqu'à ce que l'installation soit terminée.

Vérifier l'installation du driver

Vérifiez que les éléments suivants apparaissent sous la catégorie Contrôleurs de bus série universels dans le Gestionnaire de périphériques Windows et qu'il n'y a pas de point d'exclamation jaune, cela signifie que vous avez correctement installé le driver du produit.

VLIContrôleur hôte USB 3.0 VLIConcentrateur racine USB 3.0

(*) : Veuillez indiquer le modèle que vous avez acheté.

(**) : Pour le modèle ExpressCard uniquement.

Tous les contenus et spécifications mentionnés dans ce manuel sont sujets à modification sans préavis

Tous les noms de marques/sociétés, logos et marques cités dans ce manuel sont la propriété de leurs propriétaires respectifs

Nos produits, y compris les emballages, ne sont pas des jouets et peuvent contenir de petites pièces et des objets pointus. Veuillez tenir à l'écart des enfants