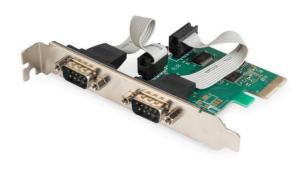
# DIGITUS®

# CARTE PCI EXPRESS À 2 PORTS SÉRIE



Mode d'emploi DS-30000-1 Rev.2

### Description

La carte PCI Express à 2 ports série est une solution à puce unique qui intègre complètement le contrôleur au point terminal PCIe 2.0 Gen 1. Elle est dotée de deux ports série pouvant facilement être utilisés pour connecter plus de périphériques. Le port série prend en charge le protocole RS-232 et sa vitesse de transmission peut atteindre 115200 bps, et prend également en charge le contrôle de flux matériel et logiciel.

# Spécification

- Contrôleur PCI Express au point terminal à voie unique (x1) avec PHY intégré
- Conforme à PCI Express 2.0 Gen1
- Conforme à PCI Power Management 1.2
- Prend en charge les systèmes d'exploitation :
  Linux kernel 4.x / 3.x / 2.6.x, Windows XP / Vista / Win7 / Win8 / Win8.1 / Win10 32/64 bit

# Interface à ports série

- Deux ports RS-232
- Contrôle total de modem série
- Prend en charge le contrôle de flux matériel et logiciel
- Prend en charge les formats série 5, 6, 7, 8 et 9 bits
- Prend en charge les parités paires, impaires, Aucune, Espace et les parités non contrôlées
- Prend en charge les débits en bauds personnalisés par PLL interne
- Prend en charge sur la puce des FIFO de profondeur de 256 octets en transmission, chemin de réception de chaque port série
- Prend en charge le réveil à distance et la gestion de l'alimentation
- Prend en charge le mode IrDA lent (jusqu'à 115 200 bps) sur tous les ports série

# Contenu de l'emballage

- 1 x Carte PCI Express à 2 ports série
- 1 x Guide d'utilisation
- 1 x CD
- 1 x support peu encombrant

# **Configuration requise**

- Linux, Windows XP / Vista / Win7 / Win8 / Win8.1 / Win10 32 bits et 64 bits
- 1 x Logement PCI Express disponible

#### Installation du matériel

- Éteignez l'ordinateur et débranchez le cordon d'alimentation
- Retirez le capot de l'ordinateur et le cache du logement de la carte PCIe qui correspond à votre carte PCIe
- 3. Insérez le connecteur latéral de la carte PCIe dans le logement et fixez le support au châssis

- 4. Remettez en place le capot de l'ordinateur, puis branchez le cordon d'alimentation
- 5. Allumez l'ordinateur

# Installation des pilotes

#### Systèmes d'exploitation Windows®

Vous devez disposer de droits d'administrateur système pour pouvoir installer les pilotes.

- Insérez le CD du pilote de Carte PCI Express à 2 ports série AX99100 dans votre lecteur de CD-ROM.
- Si l'écran de l'assistant Ajout de nouveau matériel détecté (Found New Hardware Wizard) apparaît, cliquez sur Cancel.
- Recherchez le dossier du pilote et ouvrez les fichiers du pilote.
- 4. Ouvrez le pilote correspondant en fonction du type de système :

#### Type pour Windows XP/Vista/Win7:

#### Pour 32 bits:

 $\label{lem:continuous} D:\Ax99100\xp.vista.win7\AX99100\_Win7\_Vista\_XP\_32bit\_Driver\_v1.12.2.0\_WHCK\ \mbox{AX99100\_Setup.exe}$ 

#### Pour 64 bits:

D:\Ax99100\xp.vista.win7\AX99100\_Win7\_Vista\_XP\_64bit\_Driver\_v1.12.2.0\_WHCK\ **AX99100\_Setup.exe** 

#### Type pour Windows 8/Win8.1/Win10:

#### Pour 32 bits:

#### Pour 64 bits:

D:\Ax99100\win8.win8.1\win10\AX99100\_Win10\_8.x \_64bit\_Driver\_v1.18.2.0\_WHCK\ **AX99100\_Setup.exe** 

- 5. Cliquez sur "AX99100\_Setup.exe"
- Suivez les instructions de l'assistant pour terminer l'installation

# Pour vérifier l'installation du pilote Windows®

Cliquez sur l'onglet **Gestionnaire de périphériques** dans Propriétés système, accessible via le Panneau de configuration Windows. Si vous utilisez la carte 2S, vous devriez voir deux **«AX99100 PCIe to High Speed Serial Port»**... installées sous Ports (COM & LPT).

# Compatibilité

Pour plus d'informations et de paramètres, reportezvous aux guides d'utilisation ou nous contacter.

Par la présente, Assmann Electronic GmbH certifie que le produit contient la déclaration de conformité. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par post à l'adresse du fabricant ci-dessous:

www.assmann.com Assmann Electronic GmbH Auf dem Schüffel 3 58513 Lüdenscheid Germany

