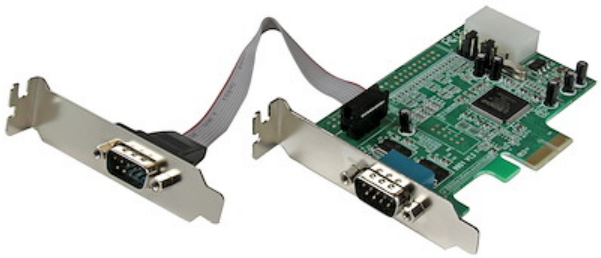
Carte Adaptateur Série PCI Express RS232 Native à 2 Ports, UART 16550, PCIe vers DB9 Série Double, Windows & Linux, TAA - Remplacé par PEX2S953LP

Nº de produit: PEX2S553LP



La carte série PCI Express PEX2S553LP faible encombrement/mi-hauteur transforme un logement PCI Express slot en deux connexions série RS232 (DB9).

Reposant sur une conception de puce unique native permettant d'optimiser les capacités de PCI Express (PCIe), la carte réduit la charge appliquée à l'ordinateur d'au plus 48 %, par rapport aux cartes série conventionnelles à puce de pont.

La carte adaptateur série PCI Express RS232 est compatible avec une large gamme de systèmes d'exploitation, y compris Windows® 2000/XP/2003/Vista™/Windows 7/Server 2008 R2 (32 et 64 bits) et Linux Kernel 2.6.11 à 4.11.x. Elle est livrée avec un support faible encombrement préinstallé, mais inclut en option un support standard qui vous permet d'ajouter 2 ports série à pratiquement tous les ordinateurs (quelle que soit la forme).

Ce produit remplace notre carte PEX2S5521LP.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

• Les machines et les kiosques automatisés en libre service permettant de contrôler des périphériques série tels que les balances, les écrans tactiles, les lecteurs de code barre, les imprimantes de reçu et les imprimantes d'étiquette.

• Stations de travail de type guichet bancaire en versions pleine longueur ou faible encombrement, permettant de contrôler les périphériques série tels que les tiroirs-caisses, les lecteurs de carte, les lecteurs de carte par glissement, les claviers, les claviers d'identification personnelles, les penpads.

• Les applications point de vente des commerces de détail et tous les autres magasins détaillants, permettant de contrôler les claviers, les tiroirs-caisses, les imprimantes de reçu, les lecteurs de carte, les lecteurs de carte par glissement, les balances et les écrans surélevés sur support.

• Les guichets automatiques standard de distribution de billets permettant de contrôler les claviers, les imprimantes de reçu, les lecteurs de carte, les lecteurs de carte par glissement, les écrans tactiles LCD, les contrôles de caméra, etc.

• Utilisé pour contrôler de nombreuses caméras de surveillance et de sécurité dans des parkings, des bâtiments, etc.

Spécifications techniques

• Un port série RS-232 haute vitesse avec vitesse de transfert de données d’au plus 460,8 Kbps.

• Livrée avec un support de montage mi-hauteur/faible encombrement, incluant un support facultatif de profil standard.

• La conception puce unique permet d’optimiser la vitesse et la fiabilité.

• Puce unique native, voie PCI Express unique.

• Sortie d’alimentation sélectionnable sur broche 9 pour le port série.

• Conformité aux spécifications de base PCI Express, révision 1,1a.

• Contrôle de flux extra-bande automatisé à l’aide de CTS/RTS et DSR/DTR.

• Logiciel de contrôle de flux intra-bande automatisé à l’aide de Xon/Xoff programmable dans les deux directions.

• FIFO 128 octets par transmetteur et récepteur.

Matériel		
	Politique de garantie	2 Years
	Nombre de ports	1
	Interface	Série
	Type de bus	PCI Express
	Type de carte	Faible encombrement (support standard inclus)
	Style de port	Intégré à la carte
	ID du chipset	ASIX - MCS9922CV-AA
Performance		
	Protocole série	RS-232
	Débit en bauds max.	460,8 Kb/s
	PEPS	128 Bytes
Connecteur(s)		
	Types de connecteur	1 - PCI Express x1
	Ports internes	1 - LP4 (4 broches ; alimentation de grands disques de type Molex)
	Ports externes	2 - DB-9 (9 broches , D-Sub)
Logiciel		
	Compatibilité système d'exploitation	Windows® DOS, 95, 98SE, 2000, CE 5.0/6.0, Embedded System 2009, POSReady 2009, XP Embedded, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Mac OS X® 10.4 à 10.10 Linux Kernel 2.6.x et plus Versions LTS uniquement
	Certifié Microsoft WHQL	Oui
Conditions environnementales		
	Température de fonctionnement	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)

	Température de stockage	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
	Humidité	Humidité relative de 5~85 %
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Vert
	Type de boîtier	Acier
	Longueur du produit	4.1 in [10.5 cm]
	Largeur du produit	3.1 in [8.0 cm]
	Hauteur du produit	0.8 in [2.0 cm]
	Poids du produit	2.2 oz [63.5 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	6.8 in [17.2 cm]
	Largeur du Paquet	5.6 in [14.2 cm]
	Hauteur du Paquet	1.2 in [3.0 cm]
	Poids brut	5.0 oz [143.0 g]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Carte série PCI Express
		1 - Câble en nappe DB9
		1 - Support pleine hauteur
		1 - Support faible encombrement
		1 - CD de pilote
		1 - Manuel d'instruction
Informations de garantie		

Warranty	2 ans

* L’apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis