Carte Adaptateur ExpressCard 34 ou 54 avec Port Serie RS232 - UART 16950

Nº de produit: EC1S952

La carte adaptateur série RS232 ExpressCard 1 port natif EC1S952 avec 16950 UART permet d’ajouter un port série RS 232 à votre ordinateur portable ou votre ordinateur de bureau compatible ExpressCard.La conception de l’architecture à puce unique de la carte série ExpressCard (par opposition à la conception « puce de pont ») permet des communications PCI Express natives et donc de meilleures performances et une fiabilité accrue, grâce à la réduction de la charge de l’unité centrale de jusqu'à 48% et une baisse de la consommation électrique.Un support stabilisateur inclut permet à la carte EC1S952 de s’ajuster parfaitement dans des logements ExpressCard de 34 et 54 mm. Offrant des communications optimales grâce aux périphériques série RS232, cette carte série ExpressCard prend en charge des débits en bauds d’au plus 115,2 Kbps et est dotée d’une mémoire tampon FIFO 128 octets et d’une 16C950 UART hautes performances.

Bénéficie de la garantie StarTech.com à vie et de l’assistance technique gratuite à vie.

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-barres, les imprimantes de reçu et les imprimantes d'étiquette.

• 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.

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

• 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.

• Codage, élaboration et diagnostics de système embarqués.

Spécifications techniques

• Prise en charge de 16C950 UART haute performances avec débits en bauds d’au plus 115,2 Kbps ; retro-compatible avec 16C550 UART.

• Facteur de forme ExpressCard 34 mm et 54 mm (adaptateur inclus).

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

• Conformité aux spécifications ExpressCard 1.0.

• Prise en charge de la gestion d'alimentation du lien ASPM (L0S, L1).

• Contrôle automatisé du flux d’entrée et de sortie.

• Gestion remplissage FIFO évoluée.

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Nombre de ports	1
Interface	Série
Type de bus	ExpressCard
Type de carte	ExpressCard 34 mm
Style de port	Intégré à la carte
ID du chipset	PLX/Oxford - OXPCIe952

Performance		
	Protocole série	RS-232
	Débit en bauds max.	115,2 Kb/s
	PEPS	128 Bytes
Connecteur(s)		
	Types de connecteur	1 - Carte ExpressCard (34 mm)
	Ports externes	1 - DB-9 (9 broches , D-Sub)
Logiciel		
	Compatibilité système d’exploitation	Windows® CE 6.0 / 5.0, 95, 98SE, 2000, XP, XP Embedded, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
		Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016
		Linux 2.4.x to 4.4.x LTS Versions only
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	5~85% RH
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Noir et argent
	Longueur du produit	4.5 in [11.5 cm]
	Largeur du produit	1.8 in [4.5 cm]
	Hauteur du produit	0.8 in [2.0 cm]
	Poids du produit	1.2 oz [34.0 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1

Longueur du Paquet	8.4 in [21.4 cm]
Package Width	1.7 in [44.0 mm]
Package Height	5.9 in [15.0 cm]
Poids brut	0.5 lb [0.2 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur ExpressCard vers série
	1 - Adaptateur de fente 34 vers 54 mm
	1 - CD de pilote
	1 - Manuel d'instruction

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