

## Carte combo série/parallèle Mini PCI Express 2s1p pour systèmes intégrés

N° de produit: MPEX2S1P552



La carte combo série/parallèle Mini PCI Express 2S1P MPEX2S1P552 transforme une fente Mini PCI-E en deux ports série RS232 (DB9) et un port parallèle IEEE 1284, offrant ainsi une solution économique pour ajouter une connectivité série et parallèle aux systèmes intégrés qui n'en sont pas dotés. Avec une conception monopuce à support natif, cette carte adaptateur UART 16650 vous permet d'exploiter la pleine capacité PCI Express, en fournissant une vitesse et une fiabilité accrues, tout en réduisant la charge appliquée au processeur jusqu'à 48 % par rapport aux cartes série conventionnelles à puce pont. Bénéficie de la garantie StarTech.com à vie et de l'assistance technique gratuite à vie.

### Certifications, rapports et compatibilité



### Applications

- Ajoutez deux ports série et un port parallèle à des ordinateurs et systèmes intégrés industriels
- Ajoutez un contrôle série RS232 et parallèle IEEE 1284 à un centre multimédia/serveur multimédia/PC tout-en-un intégré ou Slim
- Ports supplémentaires pour les systèmes POS Slim

- Connexion à toute carte mère dotée d'une fente Mini PCI-E

## Spécifications techniques

- Deux ports série RS232, un port parallèle IEEE 1284
- PCI Express avec monopuce à support natif et voie unique
- PEPS 256 octets
- Conformité avec les spécifications de base PCI Express, révision 1.1
- Contrôle du flux logiciel intrabande automatisé à l'aide du Xon/Xoff programmable dans les deux directions
- Contrôle du flux matériel hors bande automatisé à l'aide de Tx/Rx/RTS/CTS/DSR/DTR/DCD/RI/GND
- Deux câbles en nappe IDC 30 cm inclus
- UART 16650

---

### Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Nombre de ports	3
Interface	Série
	Parallèle
Type de bus	mini PCI Express
Type de carte	Intégré
Style de port	Dongle (inclus)
Normes de l'industrie	Spécifications de base PCI Express, révision 1.1
ID du chipset	ASIX - MCS9901CV-CC

---

### Performance

Protocole série	RS-232
Débit en bauds max.	921,6 Kb/s

Bits de données	5, 6, 7, 8
PEPS	256 Bytes
Contrôle de flux	Aucun, marche/arrêt, RTS/CTS
Parité	None, Odd, Even, Space, Mark
Bits d'arrêt	1, 1.5, 2

---

#### Connecteur(s)

Types de connecteur	1 - Mini PCI Express x1 (52 broches)
Ports externes	1 - DB-25 (25 broches , D-Sub) 2 - DB-9 (9 broches , D-Sub)

---

#### Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® DOS, 95, 98SE, 2000, POS Ready 2009, Embedded System 2009, CE 5.0/6.0, XP Embedded, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10  Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019  Mac OS X® 10.4 à 10.9  Linux 3.5.x à 4.11x Versions LTS uniquement
--------------------------------------	--

Certifié Microsoft WHQL Oui

---

#### Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Température de stockage	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Humidité	Humidité relative de 5 à 95 %

---

#### Caractéristiques physiques

Couleur	Vert
Longueur du produit	2.0 in [50 mm]
Largeur du produit	1.2 in [3 cm]

Hauteur du produit	0.3 in [0.8 cm]
Poids du produit	0.4 oz [10 g]

---

Informations  
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	8.3 in [21 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	1.6 in [40 mm]
Poids brut	0.4 lb [0.2 kg]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Carte combo Mini PCI-E 2S1P
	1 - Câble en nappe - parallèle
	2 - Câble en nappe - série
	1 - CD de pilote
	1 - Manuel d'instruction

---

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