

# Presentazione gamma ExpressCard RS232 e RS422/485

## CONNESSIONE, CONFIGURAZIONE E CONTROLLO DEI DISPOSITIVI SERIALI



### Descrizione della gamma

Le schede ExpressCard sono più piccole e leggere delle schede PCMCIA e sono dotate di funzionalità avanzate di gestione dell'alimentazione che aumentano l'efficienza in termini di durata della batteria. Sono sostituibili a caldo, pertanto consentono la comoda aggiunta di unità opzionali ai laptop con il minimo impatto.

Le versioni ExpressCard PCIe offrono assoluta compatibilità con le porte per stampanti parallele LPT del desktop classico, con garanzia di bassa latenza, mappatura della memoria e interfaccia ad alte prestazioni senza compromessi.

### Caratteristiche della gamma

- Max velocità in Baud: 921600
- Uso in tablet, desktop e laptop
- Adatta a slot ExpressCard da 34 e 54
- Schede RS422/485: autogating per la commutazione automatica dell'abilitazione della trasmissione in modalità half duplex RS422, per un funzionamento senza intoppi
- Plug & Play

ExpressCard seriale	PORTE	CODICE
ExpressCard 1xRS232 1MBaud	1 x 9 piedini	VX-001
ExpressCard 2xRS232 1MBaud	2 x 9 piedini	VX-012
ExpressCard 1xRS422/485 1MBaud	1 x 9 piedini	VX-023
ExpressCard 2xRS422/485 1MBaud	2 x 9 piedini	VX-034
Adattatore PCMCIA/ExpressCard	n/a	PM-200
Adattatore ExpressCard 34/54 mm	n/a	VX-056
<b>NEW ExpressCard PCIe seriale</b>		
ExpressCard 1xLPT	1 x stampante LPT	XC-157
ExpressCard PCIe 1xRS232	1 x 9 piedini	XC-235
ExpressCard PCIe 1xRS232 + LPT	1x9piedini + LPT stampante	XC-475

La nostra gamma ExpressCard dispone di driver firmati Microsoft per i seguenti sistemi operativi:

- Windows 7
- Windows Server 2008
- Windows Vista
- Windows Server 2003
- Windows XP



Versione a 1 porta



Versione a 2 porte



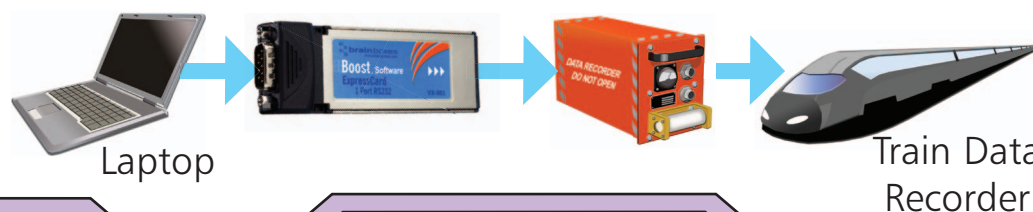
Versioni RS232 PCIe



Versioni RS232 PCIe e LPT



### Esempi di applicazioni



## Gamme Brainboxes



Ethernet/seriale

- Sostituzione cavo semplice e istantanea per un'integrazione di rete ottimale
- Possibilità di mantenere le applicazioni software esistenti sulla propria rete e collegarsi da ogni parte del mondo
- Configurazione pagine web e interfaccia conforme RFC2217 per utenti non Windows
- Indicazione stato a LED
- Autogating per la commutazione automatica dell'abilitazione della trasmissione in modalità half duplex RS485, per un funzionamento senza intoppi
- Robusto involucro metallico classe IP30 con supporto integrato per montaggio a parete e guida DIN opzionale



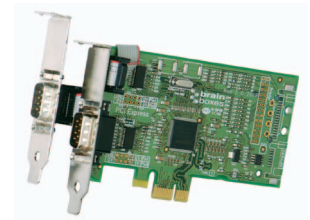
USB/seriale – Apparecchiature industriali

- Connettore USB ad alta tenuta per connessioni sicure
- Plug & Play
- Adatto a qualsiasi porta USB
- Efficiente e collaudato software Boost per garantire un'eccellente compatibilità applicativa
- Robusto involucro metallico classe IP30
- Include cavo USB da 1 m



USB/seriale – Apparecchiature da ufficio

- Alimentazione da porta USB, non richiede alimentazione esterna
- Plug & Play
- Adatto a qualsiasi porta USB
- Efficiente e collaudato software Boost per garantire un'eccellente compatibilità applicativa
- Include cavo USB da 0,25 m (spina tipo A in presa tipo A)



PCI Express

- Espansione I/O di nuova generazione per PC
- Connettività seriale reale per una connessione robusta
- Installazione Plug & Play, configurazione automatica
- Funziona in slot a 1, 4, 8 e 16 linee
- Prodotti RS422/485 e RS232 a 1, 2, 3, 4 e 8 porte
- Porta per stampante LPT, con disponibilità di versioni a basso profilo e altezza integrale
- Disponibilità di versioni opto-isolate
- EPOS alimentati inclusi nella gamma



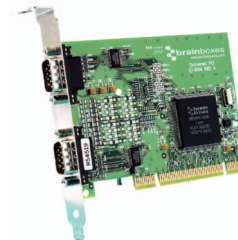
Bluetooth

- Véritable remplaçant pour les câbles
- Périphériques de classe 1 et 2 - de 10 à 30 mètres
- Convertisseur RS232, logiciel embarqué fonctionnant également avec les périphériques passifs
- Autres produits Bluetooth disponibles :
  - ◆ Compact Flash
  - ◆ PCMCIA
  - ◆ Bluetooth RS232 Module
- Alimentation possible par le périphérique
- Connectivité PC et périphérique



PCMCIA

- Per l'uso in tablet, laptop e Pocket PC
- Connettività robusta
- Installazione Plug & Play
- Cavo fisso o rimovibile a scelta
- Connessione ad alta velocità fino a 921600 Baud
- Prodotti RS232 e RS422/485 a 1 e 2 porte
- Disponibile anche in ExpressCard



uPCI

- Per l'uso in PC e server
- Connettività seriale reale per una connessione robusta
- Universale: per slot da 3,3 V e 5 V
- Prodotti RS232 e RS422/485 a 1, 2, 3, 4 e 8 porte
- Porta per stampante LPT, con disponibilità di versioni a basso profilo e altezza integrale
- Disponibilità di versioni opto-isolate
- EPOS alimentati inclusi nella gamma
- Disponibile anche in PCI Express



Accessori

- Kit per guide DIN disponibili per dispositivi Ethernet/seriale e USB/seriale a 2, 4 e 8 porte
- Cavi per molteplici gamme prodotto, piena conformità RoHS
- Alimentatori disponibili per Regno Unito, Europa e USA

## Connessione, configurazione e controllo dei dispositivi seriali

### Società e credenziali prodotti



I nostri reparti Ricerca e sviluppo e Produzione offrono soluzioni personalizzate per adattarsi perfettamente alle esigenze specifiche di ogni cliente.

Filosofia aziendale Brainboxes: Dall'ideazione al cliente, soddisiamo ogni esigenza di connettività seriale, in tutto il mondo!