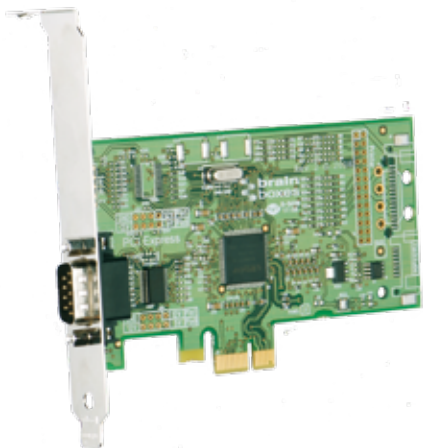


Podsumowanie wiadomości na temat produktów PCI Express RS232 & LPT

PODŁĄCZ, KONFIGURUJ, KONTROLUJ SWOJE URZĄDZENIA SZEREGOWE



Opis gamy produktów

PCI Express stanowi najnowszy standard połączeń dla komputerów stacjonarnych. Produkty z tej grupy bazują na istniejącej technologii PCI, jednak są szybsze i wymagają mniej mocy. Wejścia typu PCI Express (PCIe) zastąpiły w komputerach stacjonarnych wejścia PCI.

Dzięki opracowaniu produktów z grupy PX, Brainboxes zapewnia swoim Klientom łagodne przejście od jednej technologii do drugiej.

Karty LPT (równoległy port drukarkowy) pozwalają zachować połączenie istniejących urządzeń peryferyjnych, spełniając przy tym wymogi stawiane przez najnowszą technologię. Ze względu na fakt, że niewiele komputerów PCI Express wchodzących na rynek posiada równoległe porty drukarkowe LPT, karty te sprawiają, że będziesz czerpać korzyści z długoterminowej inwestycji przy zachowaniu całkowitej kompatybilności wstecznej.

Cechy produktów

- Maksymalna prędkość transmisji: 921,600
- Odpowiednie dla wejść PCIe
- Bufor FIFO na port: 128/256 bajtów (karty 1-4 portowe), 32 bajty (karty 8-portowe)
- Plug & Play

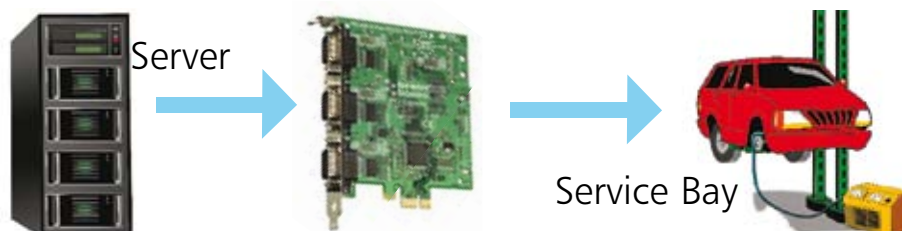
	KARTY PCI EXPRESS	ZŁĄCZA	KOD STANDARD.	KOD NISKOPROFIL
NEW	PCIe 1xLPT	1 x LPT	PX-146	PX-157
NEW	PCIe 1xLPT + 1xRS232 1MBaud	1xLPT + 1x9 pin	PX-475	
	PCIe 1xRS232 1MBaud	1 x 9 pin	PX-246	PX-235
	PCIe 2xRS232 1MBaud	2 x 9 pin	PX-257	PX-101
	PCIe 3xRS232 1MBaud	3 x 9 pin	PX-431	
	PCIe 3+1xRS232 1MBaud	4 x 9 pin	PX-420	
	PCIe 4xRS232 1MBaud	4 x 9 pin	PX-701	PX-260
	PCIe 8xRS232 1MBaud	8 x 9 pin	PX-279	
	PCIe 8xRS232 DB25 1MBaud	8 x 25 pin	PX-275	

Nasze produkty z gamy PCI Express posiadają podpisane cyfrowo przez Microsoft sterowniki dla następujących systemów:

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



Przykładowe zastosowania



Produkty Brainboxes



Ethernet

- Proste, natychmiastowe połączenie bezprzewodowe, zapewniające integrację sieciową
- Zabezpiecza aplikacje programowe sieci i umożliwia łączność z dowolnego miejsca na Ziemi
- Konfiguracja poprzez stronę internetową i interfejs zgodny z RFC2217 dla użytkowników nie korzystających z systemu operacyjnego Windows
- Kontrolka LED
- Funkcja 'autogating' dla automatycznej zmiany transmisji danych przy transmisji dwukierunkowej (half duplex) łączem RS422 – bezproblemowa obsługa
- Wytrzymała metalowa obudowa IP30 zintegrowanym zaczepem do zamocowania na ścianie i opcjonalnym zestawem montażowym dla szyny DIN



USB dla przemysłowych urządzeń szeregowych

- Złącze USB o wysokiej retencji danych dla bezpiecznych połączeń
- Plug & Play
- Odpowiedni dla wszystkich portów USB
- Fantastyczne, sprawdzone i stabilne oprogramowanie Boost dla zapewnienia doskonałej kompatybilności aplikacji
- Wytrzymała metalowa obudowa IP30
- W zestawie znajduje się kabel USB o dł. 1 m



USB dla komputerów stacjonarnych

- Zasilanie przez port USB – nie jest wymagane zewnętrzne źródło zasilania
- Plug & Play
- Odpowiedni dla wszystkich portów USB
- Fantastyczne, sprawdzone i stabilne oprogramowanie Boost dla zapewnienia doskonałej kompatybilności aplikacji
- W zestawie znajduje się kabel USB o dł. 0.25m (Wtyk typu A dla gniazda typu A)



ExpressCard

- Urządzenia I/O nowej generacji dla notebooków
- Odpowiednie dla wejść 34 & 54mm
- Przyjazna dla użytkowników notebooków wielkość kieszeni
- Szybka karta ExpressCard z technologią Plug & Play
- 1- lub 2- portowe produkty RS-232 & RS422/485
- Dostępne wersje dla PCIe oraz LPT
- Dostępne również z adapterem PCMCIA



Bluetooth

- Połączenie bezprzewodowe
- Urządzenia klasy 1 & 2 - 10 do 30 ms
- Konwerter RS232, wbudowane oprogramowanie, które działa również w przypadku urządzeń nieinteligentnych
- Inne dostępne produkty Bluetooth:
 - Compact Flash
 - PCMCIA
 - Moduł Bluetooth RS232
- Mogą być zasilane bezpośrednio z urządzenia
- Możliwość podłączenia do komputera lub urządzeń



PCMCIA

- Możliwość zastosowania w tabletach, laptopach i komputerach kieszonkowych
- Mocne połączenie
- Instalacja Plug & Play
- Możliwość wyboru między kablem odłączanym i nieodłączanym
- Maksymalna prędkość transmisji do 921,600 Baud
- 1- lub 2- portowe produkty RS-232 & RS422/485
- Dostępne również w wersji ExpressCard



uPCI

- Możliwość zastosowania w komputerach stacjonarnych i serwerach
- Trwałość połączenia dzięki prawdziwemu złączu szeregowemu
- Odpowiednie dla wejść 3.3 & 5V
- 1-, 2-, 3-, 4- & 8- portowe produkty RS232 & RS422/485
- Dostępne wersje ze złączem LPT, niskoprofilowa i standardowa
- Dostępne wersje z izolacją optyczną
- W grupie produktów uwzględnione zostały produkty Powered EPOS
- Dostępne również w wersji PCI Express



Akcesoria

- Zestawy montażowe urządzeń 2-, 4- & 8- portowych dla Ethernet i USB na szynie DIN
- Kable dla różnorodnych produktów – w pełni zgodne z wymogami RoHS
- Źródła zasilania odpowiednie dla UK, Europy i USA

PODŁĄCZ, KONFIGURUJ, KONTROLUJ SWOJE URZĄDZENIA SZEREGOWE

Akredytacje przedsiębiorstwa i produktów



Nasz wewnętrzny Zespół ds. Badań, Rozwoju i Produkcji oferuje 'Custom Design, Perfect Fit' - rozwiązania skrojone na miarę Twoich potrzeb.

Motto Brainboxes – 'Od koncepcji do klienta – spełniamy Twoje globalne potrzeby w zakresie połączeń szeregowych!'