brainboxes
www.brainboxes.com

EST 1984 | Microsoft GOLD CERTIFIED Partner | nqa. ISO 14001 Registered | nqa. ISO 9001 Registered

NOWOŚĆ

Podsumowanie wiadomości na temat produktów USB dla komputerów stacjonarnych

PODŁĄCZ, KONFIGURUJ, KONTROLUJ SWOJE URZĄDZENIA SZEREGOWE

Opis gamy produktów

USB jest powszechnie akceptowanym standardem interfejsu użytkownika PC. Produkty z tej grupy zaprojektowane zostały jako eleganckie urządzenia niewielkich rozmiarów przeznaczone dla środowisk typu desktop – stanowią one mobilne rozwiązanie umożliwiające dodanie portów szeregowych, gdziekolwiek jesteś! Sprawdzone, stabilne i bezpieczne oprogramowanie Boost zapewnia, że urządzenia te charakteryzują się funkcjonalnością i wydajnością umożliwiającą zastosowanie dla aplikacji typu 'mission-critical'. Opracowane przez nas oprogramowanie udowodniło swoją skuteczność tam, gdzie wiele innych zawiodło.

Jako urządzenie typu Hot Plug i Plug & Play, USB jest niezwykle atrakcyjnym sposobem dodania połączenia seryjnego do Twojej platformy.

Cechy produktów

- Maksymalna prędkość transmisji: 921,600
- Plug & Play
- Zasilanie przez port USB – nie jest wymagane zewnętrzne źródło zasilania
- Odpowiedni dla wszystkich portów USB
- Fantastyczne, sprawdzone i stabilne oprogramowanie Boost dla zapewnienia doskonałej kompatybilności aplikacji
- Najlepszy w tej klasie rozmiar i oprogramowanie
- W zestawie znajduje się kabel USB o dł. 0.25m (Wtyk typu A dla gniazda typu A)
- Posiada akredytację CTick

USB DLA URZĄDZEŃ SZEREGOWYCH	PORTY	KOD
USB 1xRS232 1MBaud	1 x 9 pin	US-101
USB 1xRS422/485 1MBaud	1 x 9 pin	US-324

Nasze produkty z gamy USB posiadają systemy podpisane cyfrowo przez Microsoft sterowniki dla następujących systemów:

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

Wersja 1-portowa

Kabel USB o dł. 0.25m

Przykładowe zastosowania

NOWOŚĆ

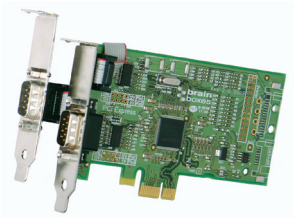
Produkty Brainboxes

Ethernet

- Proste, natychmiastowe połączenie bezprzewodowe, zapewniające integrację sieciową
- Zabezpiecza aplikacje programowew 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

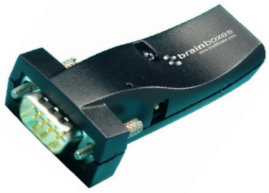


PCI Express

- Urządzenia I/O nowej generacji dla komputerów stacjonarnych
- Połączenie szeregowe dla trwałych połączeń
- Instalacja Plug & Play – autokonfiguracja
- Odpowiednie dla wejść x1, x4, x8 & x16
- 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

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

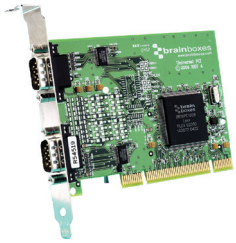


Bluetooth

- 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!'

+44(0) 151 220 2500 sales@brainboxes.com www.brainboxes.com