

Podsumowanie wiadomości na temat produktów Ethernet

PODŁĄCZ, KONFIGURUJ, KONTROLUJ SWOJE URZĄDZENIA SZEREGOWE



Opis gamy produktów

Opracowane przez nas serwery portów szeregowych (Ethernet Serial Device Servers) umożliwiają połączenie się z dowolnym urządzeniem szeregowym poprzez sieć lub z dowolnego miejsca za pośrednictwem Internetu. Sterownik Boost.LAN dla systemu operacyjnego Windows pozwala na obsługę lokalnych portów COM z użyciem istniejącego oprogramowania i łączność z dowolnego miejsca na Ziemi. Alternatywnie, nasz prosty interfejs internetowy pozwala połączyć się, skonfigurować i kontrolować urządzenia za pośrednictwem przeglądarki internetowej. Nasze produkty z grupy ES umożliwiają proste, natychmiastowe połączenie bezprzewodowe, zapewniając integrację sieciową.

Zwiększ swój zasięg – kontroluj porty sieci szeregowych przez sieć lub dowolnego miejsca na świecie!

Cechy produktów

- Maksymalna prędkość transmisji: 230,400
- Port Ethernet 10/100Base TX - automatyczny DMS i automatyczne wykrywanie
- Przyjazne oprogramowanie – port Windows COM
- Konfiguracja poprzez stronę internetową i interfejs zgodny z RFC2217 dla użytkowników nie korzystających z systemu operacyjnego Windows
- Funkcja 'autogating' dla automatycznej zmiany transmisji danych przy transmisji dwukierunkowej (half duplex) łączem RS422 – bezproblemowa obsługa
- Wytrzymała obudowa z zintegrowany zaczepem do zamocowania na ścianie
- Opcjonalny zestaw montażowy dla szyny DIN
- Temperatura otoczenia – temperatura robocza 0 - 55oc / temperatura przechowywania -20 do 85oc

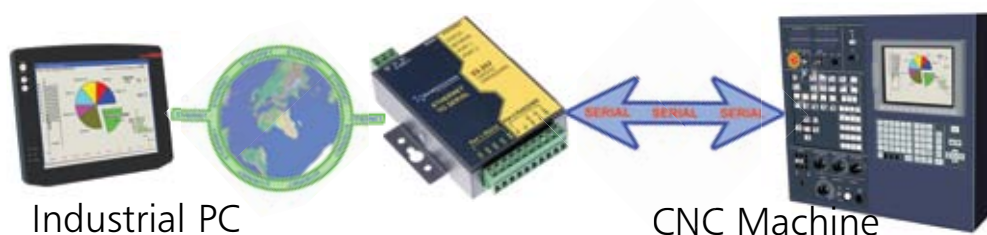
Karty szeregowy Ethernet	ZŁĄCZE	KOD
Ethernet 1xRS232	1 x 9 broches	ES-246
Ethernet 1xRS422/485	1 x 9 broches	ES-320
Ethernet 1xRS232 & 1xRS422/485	2 x 9 broches	ES-357
Ethernet 2xRS232	2 x 9 broches	ES-257
Ethernet 2xRS422/485	2 x 9 broches	ES-313
Ethernet 4xRS232	4 x 9 broches	ES-701
Ethernet 4xRS422/485	4 x 9 broches	ES-346
Ethernet 8xRS232	8 x 9 broches	ES-279
Ethernet 8xRS422/485	8 x 9 broches	ES-842

Nasze produkty z gamy Ethernet 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



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)



PCI Express

- Urządzenia I/O nowej generacji dla komputerów stacjonarnych
- Połączenie szeregowo 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



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



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



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

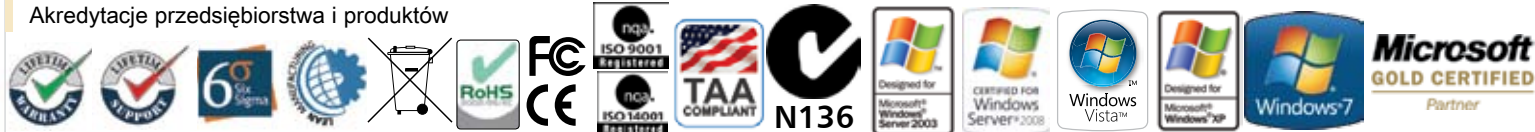


Akcesoria

- 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!'