

# USB - Soros ipari átalakító termékcsalád

## SOROS ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA, KONFIGURÁLÁSA ÉS IRÁNYÍTÁSA



### Ismertető

Az USB széles körben elfogadott PC felhasználói csatló szabvány. Ezt a termékcsaládot úgy tervezték, hogy elég stílusos legyen az asztali környezetbe, ugyanakkor az IP30 készülékház tartósságának köszönhetően ipari környezetben is megállja a helyét. A megbízható, erős Boost szoftvernek köszönhetően ezek az eszközök funkcionalitásukban és teljesítményükben megfelelnek a nagy pontosságot igénylő alkalmazásoknak. Szoftverünk ott is bizonyítottan működik, ahol egyéb eszközök már felmondják a szolgálatot.

A telepítés nélkül használhatóság miatt az USB vonzó módja annak, hogy platformjához soros csatlakozási lehetőséget adjon.

### A termékcsalád jellemzői

- Max. baud ráta: 921,600
- Plug & Play
- Magas adatmegőrzésű USB csatlakozó biztonságos kapcsolatokhoz
- Bármely USB porthoz illeszkedik
- Fantasztikus, megbízható, erős Boost szoftver a kiváló alkalmazás-kompatibilitásért
- Erős fém készülékház

| USB – SOROS PORT       | PORTS     | KÓD    |
|------------------------|-----------|--------|
| USB 1xRS232 1MBaud     | 1 x 9 tűs | US-246 |
| USB 1xRS422/485 1MBaud | 1 x 9 tűs | US-320 |
| USB 2xRS232 1MBaud     | 2 x 9 tűs | US-257 |
| USB 2xRS422/485 1MBaud | 2 x 9 tűs | US-313 |
| USB 4xRS232 1MBaud     | 4 x 9 tűs | US-701 |
| USB 4xRS422/485 1MBaud | 4 x 9 tűs | US-346 |
| USB 8xRS232 1MBaud     | 8 x 9 tűs | US-279 |
| USB 8xRS422/485 1MBaud | 8 x 9 tűs | US-842 |

USB - Soros port átalakító termékeink a következő operációs rendszerekhez rendelkeznek a Microsoft által jóváhagyott illesztő programokkal:

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



1 portos verzió



2 portos verzió



4 portos verzió



8 portos verzió



### Minta alkalmazások



## Brainboxes termékválaszték



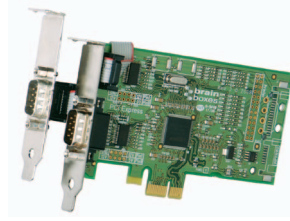
Ethernet - Soros

- Egyszerű, azonnali kábelhelyettesítés a hálózati integráció biztosítása érdekében
- Őrizz meg a hálózatán használt meglévő szoftvereket és csatlakozzon bárhol a világból
- Weboldal konfiguráció & RFC2217 megfelelésű interfész a nem Windows-t használóknak
- LED állapotjelző
- Az RS485-ös félduplex üzemmódjának köszönhetően adatátvitel során az autogating biztosított - problémamentes működés
- IP30 minősítésű erős fém készülék ház beépített fali rögzítőkonzollal, valamint opcionális DIN szerelésin



USB - Soros - Asztali

- Tápellátás USB porton keresztül - nincs szükség külső tápforrásra
- Telepítés nélkül
- bármely USB porton használható
- Fantasztikus, megbízható, erős Boost szoftver a kiváló alka Imzás-kompatibilitás érdekében
- 0,25 m USB kábel mellékelve (A típusú kábel dugaszalj)



PCI Express

- Az I/O bővítések új generációja PC-re
- Teljes soros csatlakozás a stabil kapcsolat érdekében
- Telepítés nélküli használat – auto konfiguráció
- x1, x4, x8 és x16 sáv slotokban működik
- 1, 2, 3, 4 & 8 portos RS232 & RS422/485 termékek
- LPT nyomtató portos, Alacsony profilú & Teljes magasságú verziók érhetőek el
- Optikailag szigetelt verzió elérhető
- A termékválasztékban megtalálható a motoros EPOS



ExpressCard

- Az I/O bővítések új generációja laptopokra
- 34 & 54mm-es nyílásokkal is működik
- Felhasználóbarát formátum, a laptop felhasználók számára kényelmes és tartós
- Nagysebességű ExpressCard kiváló, telepítés nélküli felhasználással
- Egy & két portos RS232 & RS422/485 termékek
- PCIe szoftver & LPT nyomtatóportos verziók elérhetőek
- PCMCIA adapterrel is kapható



Bluetooth

- Valódi vezeték nélküli kábelhelyettesítés
- 1. és 2. osztályú eszközök - 10-30 méter
- RS232 átalakító, integrált szoftver, mely nem programozható eszközökkel is működik
- Egyéb elérhető Bluetooth termékek:
  - Compact Flash
  - PCMCIA
  - Bluetooth RS232 Modul
- A tápellátás történhet az eszköztől
- PC és eszköz csatlakoztatás



PCMCIA

- Használható táblagéppel, laptop, PDA-val
- Stabil csatlakozás
- Telepítés nélküli használat
- Rögzített vagy eltávolítható kábel lehetősége
- Nagysebességű kapcsolat egészen 921,600 bit átviteli sebességgel
- Egy & két portos RS-232 & RS422/485 termékek
- ExpressCard is elérhető



uPCI

- Felhasználás PC-ben és kiszolgálókban
- Teljes soros csatlakozás a stabil kapcsolatért
- Univerzális - 3.3 & 5V csatlakozó
- 1, 2, 3, 4 & 8 portos RS-232 & RS422/485 termékek
- LPT nyomtató portos, Alacsony profilú & Teljes magasságú verziók érhetőek el
- Optikailag szigetelt verzió elérhető
- A termékválasztékban megtalálható a motoros EPOS
- PCI Express kivételben is kapható



Tartozékok

- DIN sín készletek elérhetőek 2, 4 & 8 portos Ethernet - Serial és USB - Serial eszközökhöz
- Kábelek számos termékhez - teljes mértékben RoHS megfelelésű
- Tápegységek elérhetőek az Egyesült Királyságban, Európában és az USA csatlakozókkal

## Soros eszközök csatlakoztatása, konfigurálása és irányítása

### Cég és Termék akkreditációk



Házon belüli Kutatási, Fejlesztési és Gyártási részlegeink "személyre szabott" megoldásokat is kínálnak.

Brainboxes Vállalati Nyilatkozat - Az ötlettől az ügyfélig, a soros kapcsolással összefüggő igényeit világszerte megoldjuk!