

uPCI RS232, LPT & Motoros termékcsalád összefoglaló

SOROS ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA, KONFIGURÁLÁSA ÉS IRÁNYÍTÁSA



Ismertető

Az 1990-es évek elején bevezetett PCI szlotokat mára a PCIe szlotok váltják le. A Brainboxes PCI kártyák, mivel az 5V-os és 3.3V-os slotokkal is kompatibiliseseek, univerzális PCI kártyáknak számítanak; uPCI.

A Brainboxes PCI kártyák széles választékát gyártja, 1-8 portos, RS232 vagy RS422/485, alacsony profilú vagy szabvány magasságú, valamint kábeles vagy kábel nélküli kivitelben.

A PCI kártyák telepítés nélkül használhatók és a számítógépbe építve üzemelnek, ezért a legbiztonságosabb megoldást kínálják a tartós csatlakozáshoz.

A termékcsalád jellemzői

- Max. baud ráta: 115,200
- 5V-os és 3.3V-os slotokkal is kompatibilis
- Portonkénti FIFO puffer: 128 byte (1-2 portos kártyák), 64 byte (4 portos kártyák), 32 byte (8 portos kártyák)
- Plug & Play

uPCI SOROS KÁRTYÁK	PORTS	STANDARD KÓD	KISMAGASSÁGÚ KÓD
uPCI 1xLPT	1 x LPT	UC-146	UC-157
uPCI 1 + 1xRS232 + 1xLPT	1(+1)x9 tűske + 1xLPT	UC-475	UC-203
uPCI 1xRS232	1 x 9 tűs	UC-246	UC-235
uPCI 2xRS232	2 x 9 tűs	UC-257	UC-101
uPCI 2xRS232 (portok Y kábelben)	2 x 9 tűs		UC-253
uPCI 3xRS232	3 x 9 tűs	UC-431	
uPCI 4xRS232	4 x 9 tűs*	UC-268	UC-260
uPCI 4xRS232	3+1 x 9 tűs		UC-420
uPCI 4xRS232 DB25	4 x 9 tűs*	UC-265	UC-271
uPCI 8xRS232	8 x 9 tűs*	UC-279	
uPCI 8xRS232 DB25	8 x 25 tűs*	UC-275	
uPCI 2xRS232 POS 5A	2 x 9 tűs	UP-869	
uPCI 2xRS232 POS 1A	2 x 9 tűs	UP-880	

uPCI termékeink a következő operációs rendszerekhez rendelkeznek a Microsoft által jóváhagyott illesztő programokkal:

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



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 készülékház beépített fali rögzítőkonzollal, valamint opcionális DIN szerelésin



USB - Soros - Ipari

- Magas adatmegőrzésű USB csatlakozó a biztonságos kapcsolatok érdekében
- Telepítés nélkül
- bármely USB porton használható
- Fantasztikus, megbízható, erős Boost szoftver a kiváló alkalmazás-kompatibilitás érdekében
- IP30 minősítésű, erős fém készülékház
- 1 m USB kábel mellékelve



USB - Soros - Asztali

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



PCMCIA

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



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



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 Királyságbeli, Európai 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!