

RoHS Compliant

PX-101 / PX-203

PCI EXPRESS LOW PROFILE 1 + 1 PORT RS232  
+ 1 LPT

“SERIELLE KARTEN, DIE DIE ERWARTUNGEN  
ÜBERTREFFEN“



#### Funktionsmerkmale

- 2 RS232 Schnittstellen (+ 1 LPT - PX-203)
- PCI Express 1-, 4-, 8- und 16-Lane Slots
- FIFO mit 256 Byte Tx- und 256 Byte Rx-Puffer
- Bis max. 921.600 Baud
- DB9-Stecker (9-polig)
- Treiber für alle gängigen Betriebssysteme
- Beispielprogramme, Test- und Terminalsoftware
- Lebenslanger Support
- Lebenslange Garantie (Registrierung erforderlich)

#### Optionen



PX-101:  
PCI EXPRESS LOW  
PROFILE 1+1 PORT  
RS232



PX-203:  
PCI EXPRESS LOW  
PROFILE 1+1 PORT  
RS232 + LPT

#### Beschreibung

PCI Express Card mit zwei seriellen RS232-Schnittstellen (plus 1 LPT beim Modell PX-203). Für kompromisslose Leistung auf Ihrem Laptop/PC sorgen die maximale Übertragungsgeschwindigkeit von 921.600, die FIFOs mit 256 Byte Sende- und Empfangspuffer sowie die 1 Mbit/s Leitungstreiber.

PCI Express ist der neueste Standard in der PC-Anschluss-technik. Durch die niedrige Bauweise befindet sich die erste serielle Schnittstelle direkt am Anschlussblech und die zweite auf einem herausgeführten Flachbandkabel.

Mit bewährter lebenslanger Garantie und Support von Brainbox!

#### Software

Von Microsoft signierte Treiber (einfache Installation und stabiler Betrieb) für:

- Windows Server 2008 32-Bit und 64-Bit Editionen
- Windows Vista 32-Bit und 64-Bit Editionen
- Windows XP 32-Bit und 64-Bit Editionen
- Windows Server 2003 32-Bit und 64-Bit Editionen



Außerdem: Ausführliche Produktdokumentation, umfassende Anleitung für Fehlerdiagnose und Terminalsoftware. Ausführlicher Beispiel-Quellcode für vielegängige Programmiersprachen. Unterstützung weiterer Betriebssysteme auf der nächsten Seite.



#### BESTELINFOS

Beschreibung

PCI EXPRESS LOW PROFILE 1+1 PORT RS232

PCI EXPRESS LOW PROFILE 1+1 PORT RS232 + LPT

Code

PX-101

PX-203



# PCI EXPRESS LOW PROFILE 1 + 1 PORT RS232 + 1 LPT

PX-101 und PX-203: Alle technischen Daten

<p><b>Schnittstelle</b></p>	<p>Schnittstellen</p> <p>Anschluss</p> <p>FIFO-Größe</p> <p>Verbindungslänge</p> <p>Kabel</p>	<p>2 RS232 Schnittstellen (PX-101) + 1 LPT (PX-203)</p> <p>DB9-Stecker (9-polig)</p> <p>256 Senden, 256 Empfangen</p> <p>EIA - RS232 Standard</p> <p>1 PORT RS232 per Flachbandkabel (PX-101) sowie Druckeranschluss per Flachbandkabel</p>
<p><b>Schnittstelleneinstellungen</b></p> <p>921,600 baud</p>	<p>Baudrate</p> <p>Datenbits</p> <p>Parität</p> <p>Stoppsbits</p> <p>Flusskontrolle</p> <p>Sende-/Empfangsmodi</p>	<p>Bis max. 921.600</p> <p>5,6,7 oder 8</p> <p>Ungerade, Gerade, Keine, Markierung oder Leer</p> <p>1, 1,5 oder 2</p> <p>RTS/CTS DSR/DTR XON/XOFF</p> <p>Punkt zu Punkt</p>
<p><b>Kartenanschluss</b></p>	<p>Betriebssystemkompatibilität</p> <p>BUS</p>	<p>Windows Vista 32-Bit und 64-Bit Editionen Windows Server 2008 32-Bit und 64-Bit Editionen Windows Server 2003 32-Bit und 64-Bit Editionen Windows XP 32-Bit und 64-Bit Editionen Windows 2000</p> <p>PCI Express 1-, 4-, 8- und 16-Lane Slots Bus Extra</p>
<p><b>Zulassungen</b></p>	<p>Weitere Zulassungen</p> <p>Microsoft-Zertifizierungen</p>	<p>EMV: CE RoHS WEEE</p> <p>Microsoft Certified Gold Partner Windows Vista 32-Bit und 64-Bit Windows XP 32-Bit und 64-Bit Windows Server 2008 32-Bit und 64-Bit Windows Server 2003</p>
<p><b>Allgemeines</b></p>	<p>Leiterplattenlagen</p> <p>Stromverbrauch</p> <p>Gewicht</p> <p>Format</p>	<p>4</p> <p>380 mA bei 3,3V (PX-101) / 380 mA bei 3,3V, 15 mA bei 12V (PX-203)</p> <p>0,051 kg</p> <p>110 x 70 x 15 mm</p>
<p><b>Inhalt der Verpackung</b></p>	<p>Pack-</p> <p>zettel</p>	<p>Installations-CD mit Handbuch, von Microsoft signierte Treiber und Dienstprogramme</p> <p>PCI EXPRESS LOW PROFILE 1 + 1 PORT RS232 (PX-101) + 1 LPT (PX-203)</p> <p>1 PORT RS232 per Flachbandkabel (PX-101) sowie Druckeranschluss per Flachbandkabel (PX-203)</p>
<p><b>Produktunterstützung</b></p>	<p>Garantie</p> <p>Support</p>	<p>Lebenslang (einmalige Registrierung erforderlich)</p> <p>Lebenslange Unterstützung per Web, E-Mail und Telefon durch ausnahmslos qualifiziertes und freundliches Personal, das aus dem Produktentwicklungsteam direkt stammt oder mit ihm zusammenarbeitet</p>
<p><b>Darüber hinaus</b></p>	<p>OEM-Option</p> <p>Herstellung</p> <p>Anpassungsfähig</p>	<p>Volumenmengen für OEMs erhältlich</p> <p>Hergestellt in Großbritannien von Brainboxes Gewinner des Jahres 2005 beim Preisausschreiben der Elektronikindustrie „Hersteller des Jahres“</p> <p>Großkunden können von „perfekt passendem Individualdesign“ profitieren, das Brainbox grundsätzlich anbietet. Weitere Informationen dazu fragen Sie unter folgender Adresse an: sales@brainboxes.com</p>