

8 Port PCI Express Karte - PCIe RS232 Erweiterungskarte - 16C1050 UART - Multiport DB9 Controller / serial adapter card - 15 kV ESD-Schutz - Windows & Linux

Product ID: PEX8S1050



Fügen Sie Ihrem Desktop-Computer über PCIe-Erweiterungskarten-Steckplätze acht serielle RS-232-Ports (DB9) hinzu. Diese serielle PCI-Expresskarte mit Breakoutkabel mit 8 Anschlüssen bietet mehrere Anschlüsse, um eine Vielzahl von seriellen Peripheriegeräten mit Geschwindigkeiten von bis zu 921,4 Kbit/s anzuschließen.

Die serielle PCI-Express-Anschlusskarte erleichtert das Hinzufügen serieller Anschlüsse für Peripheriegeräte, einschließlich Drucker, Scanner, Kredit-/Debitkartenleser, PIN-Pads und Modems, industrielle Steuergeräte und vieles mehr. Zur seriellen PCIe-Karte mit 8 Anschlüssen gehört ein Breakout-Kabel mit 8 DB9-Anschlüssen.

Dank der umfassenden OS-Unterstützung, einschließlich Windows und Linux, lässt sich diese PCI Express-Karte einfach in heterogene Umgebungen integrieren.

Das Modell PEX8S1050 wird von StarTech.com mit einer lebenslangen Garantie sowie lebenslangem kostenlosen technischen Support angeboten.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Produktion (CNC-Maschinen, Prozesssteuerungs-Equipment, Barcodeleser, serielle Drucker)
- Verkaufsstellen (Kredit-/Bankkartenleser, Rechnungsdrucker, Barcodeleser, Registrierkassen, Waagen)
- Konsumenten (Modems, PDAs, Digitalkameras, Drucker)
- Sicherheit (USV-Steuerungen, Zutrittskontrollpulte, Videokameras, Kartenleser, Modems)
- Casino (Videolotterie-Terminals, Glücksspielautomaten)
- Umgebungssteuerungen (Beleuchtung, Temperatur, Uhren)
- Gesundheitswesen (Geräte zur Patientenüberwachung, Krankenschwester-Stationen, Modems)
- Hotelrezeption (serielle Drucker, Barcodeleser, Tastatur, Maus, Rechnungsdrucker, Kredit-/Bankkartenleser)
- Gastronomie/Restaurant (Kredit-/Bankkartenleser, serielle Drucker)
- ISDN-Networking

Features

- **SERIELLE KARTE MIT 8 ANSCHLÜSSEN:** Serielle Controllerkarte mit 16C1050 UART basierend auf der Systembase SB16C1058PCI mit 15 kV ESD, 8x DB9-Anschlüssen, bidirektionalen RS232-Geschwindigkeiten bis zu 921,6 Kbit/s pro Anschluss und 256 Byte FIFO-Puffer
- **OPTIONAL KONFIGURIERBARE LEISTUNG:** Die Serielle Multiport-Karte bietet 12 V/5 V oder nichts auf Pin 9 mit einer geteilten Bandbreite von bis zu 3 A insgesamt; 48 cm DB62 auf 8x DB9 Breakoutkabel inkl.; Sechskantmuttern inkl. für eine opt. Schrauben/Muttern-DB9-Schnittstelle
- **KOMPATIBILITÄT:** Full-Profile-PCI-e-1x-Karte, entspricht PCI-Express-Base-Spezifikationen, Revision 1.0a/1.1 vollständig; unterstützt Windows (inkl. XP und höher) und Linux; für Desktop/Server mit Standardprofil
- **VIELSEITIGE ANWENDUNGEN:** serielle PCI-Express-RS232-Adapterkarte für POS-Terminals, PLCs, Steuerung/Automatisierung in Fabriken, Sensoren für die Wissenschaft, medizinische Geräte, Scanner und Oszilloskope
- **STARTECH.COM VORTEIL:** IT-Profis entscheiden sich seit über 30 Jahren für StarTech.com; Die serielle PCIe-RS232-Erweiterungskarte verfügt über eine lebenslange Garantie von StarTech.com, inkl. kostenlosem technischen Support aus den Vereinigten Staaten in verschiedenen Sprachen rund um die Uhr an Werktagen.

Hardware	Warranty	Lifetime
	Ports	8
	Schnittstelle	Serial
	Bustyp	PCI Express
	Kartentyp	Standard Profile
	Portart	Dongle (Included)
	Industrienormen	16C1050 UART
	Chipset-ID	ASMedia - ASM1083
	Chipset-ID	System Base - SB16C1058PCI
Leistung		
	Seriellles Protokoll	RS-232
	ESD Protection	+/-15kV (Air)
	ESD Protection	+/-8kV (Contact)
	Max. Baudrate	921.6 Kbps

	Datenbit	5, 6, 7, 8
	FIFO	TX: 1-255 Byte
	Flussregelung	RX: 1-255 Byte
	Parität	<i>* Depending on mode and configurations</i>
	Stoppsbit	Software (XON/XOFF), Hardware (RTS/CTS) und Xoff-Funktion zur erneuten Übertragung
	Allgemeine Spezifikationen	None, Even, or Odd
	MTBF	1, 1.5, 2
		Leistung an Stift 9: 12 V DC, 5 V DC oder Keine
		160.013 Stunden
Steckverbinder	Steckverbindertyp(en)	PCI Express x1
	Externe Ports	DB-9 (9 pin, D-Sub)
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® CE 5.0, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 Linux 2.4.x bis 4.16.x <i>nur LTS-Versionen</i>
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Lagertemperatur	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
	Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften	Farbe	Yellow
	Kabellänge	18.9 in [4.8 cm]
	Produktlänge	4.1 in [1.0 cm]
	Produktbreite	0.6 in [16.000 mm]
	Produkthöhe	4.7 in [1.2 cm]
	Produktgewicht	2.6 oz [74.000 g]
Verpackungsinformationen	Package Length	11.4 in [2.9 cm]
	Package Width	7.5 in [1.9 cm]
	Package Height	2.6 in [65.000 mm]

Versandgewicht
(Verpackung) 23.7 oz [672.000 g]

Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	PCIe serielle Karte
	Im Paket enthalten	Kurzanleitung
	Im Paket enthalten	DB62-auf-8 -Port-DB9-Breakoutkabel
	Im Paket enthalten	Optionale DB9 Steckverbinder-Sechskantmutter-Paare

*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

