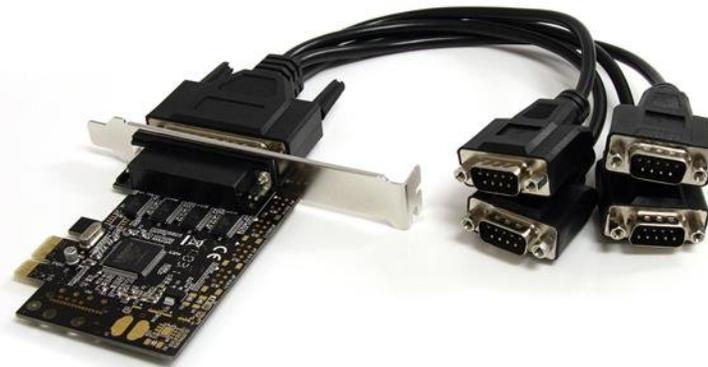


4 Port Seriell RS232 PCI Express Schnittstellenkarte

Product ID: PEX4S553B



Mit der 4-Port PCI Express-Seriell-Karte (mit Breakout-Kabel) PEX4S553B können Sie 4 serielle RS232-Ports über einen einzigen PCIe-Erweiterungssteckplatz hinzufügen. Dank des mitgelieferten 1-auf-4-Kabel können Sie 4 serielle Ports über einen einzigen Low Profile-Steckplatz hinzufügen. Die serielle Karte verfügt über ein systemeigenes Einzelchip-Design für optimale Zuverlässigkeit und Geschwindigkeit bei gleichzeitiger Reduzierung der CPU-Last um bis zu 48 % gegenüber herkömmlichen seriellen Brückenchip-Karten und ist somit eine kostengünstige Lösung zum Anschließen älterer serieller Geräte an PCIe-fähige Computer. Der serielle Multiport-Adapter wird sowohl mit Standard- als auch Low Profile-/Halbhöhen-Slotblechen geliefert für Kompatibilität mit Standard- und Kompaktcomputern und ist kompatibel mit einer Vielzahl von Betriebssystemen, einschließlich Windows®, Linux und MAC OS. Dieses Produkt ist ein Ersatz für unsere PEX4S552B-Karte. Mit lebenslanger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für gesamte Lebensdauer des Geräts.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verkaufsstellen (Kredit-/Bankkartenleser, Rechnungsdrucker, Barcodeleser, Registrierkassen, Waagen)
- Produktion (CNC-Maschinen, Prozesssteuerungs-Equipment, Barcodeleser, serielle Drucker)
- Verbinden Sie spezialisierte parallele und serielle Geräte, z. B. Drucker, Scanner, CD-R/RW-Laufwerke, Zip®-Laufwerke und Speicherkartenleser.
- Umgebungssteuerungen (Beleuchtung, Temperatur, Uhren)
- Unterhaltung (Videolotterie-Terminals, Glücksspielautomaten, Spielsysteme)
- Gesundheitswesen (Geräte zur Patientenüberwachung, Krankenschwester-Stationen, Modems)
- Sicherheit (USV-Steuerungen, Zutrittskontrollpulte, Videokameras, Kartenleser, Modems)
- Gastronomie/Restaurant (serielle Drucker, Barcodeleser, Tastatur, Maus, Rechnungsdrucker, Kredit-/Bankkartenleser)
- Konsumenten (Modems, PDAs, Digitalkameras, Drucker)
- ISDN-Networking

Merkmale

- Systemeigenes Einzelchip-Design
- Mit Standard- und Low Profile-/Halbhöhen-Slotblech
- Integrierter 256-Byte-FIFO im Übertragungs-/Empfangspfad jedes Ports
- Single Lane (x1)-PCI Express mit Durchsatz von bis zu 2,5 Gbit/s
- Unterstützt Hardware- und Software-Datenflusssteuerung
- Unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 250 Kbit/s an jedem Port
- Erfüllt die PCI Express Basis-Spezifikationen Revision 1.0a.
- Automatische bandexterne Datenflusssteuerung über CTS/RTS und/oder DSR/DTR

Hardware	Warranty	Lifetime
	Bustyp	PCI Express
	Chipset-ID	ASIX Moschip MCS9904CV-AA
	Kartentyp	Low Profile (SP-Slotblech mitgeliefert)
	Portart	Dongle (mitgeliefert)
	Ports	4
	Schnittstelle	Seriell
Leistung	Datenbit	5, 6, 7, 8
	FIFO	256 Bytes
	Max. Baudrate	230,4 Kbit/s
	Parität	Even, Odd, None, Space and Mark
	Serielles Protokoll	RS-232
Steckverbinder	Externe Ports	4 - DB-9 (9-polig, D-Sub) Stecker
	Steckverbinderart(en)	1 - PCI Express x1 Stecker
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® DOS, 95, 98SE, 2000, CE 5.0/6.0, Embedded System 2009, POS Ready 2009, XP Embedded, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS® 10.4 bis 10.10 Linux 3.5.x bis 4.11.x <i>nur LTS-Versionen</i>
	Microsoft WHQL-zertifiziert	Ja
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Feuchtigkeit	5 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Physische Eigenschaften	Produktbreite	12 mm [0.5 in]
	Produktgewicht	239 g [8.4 oz]
	Produktgröße	6.8 cm [2.7 in]
	Produktlänge	80.5 mm [3.2 in]
Verpackungsinformationen	Package Height	41 mm [1.6 in]
	Package Length	14.5 cm [5.7 in]
	Package Width	20.8 cm [8.2 in]
	Versandgewicht (Verpackung)	343 g [12.1 oz]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 4-Port-PCI Express-Seriell-Karte

- 1 - Breakout-Kabel
- 1 - Standard-Slotblech
- 1 - Treiber-CD
- 1 - Anleitung

Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.