AXAGON PCEA-S2N - Serieller Adapter - PCIe 2.0

x16 - RS-232 x 2

Gruppe	Card-Reader
Hersteller	AXAGON
Hersteller Art. Nr.	PCEA-S2N
EAN/UPC	8595247905406



Beschreibung

Der AXAGON PCEA-S2N ist ein zuverlässiger serieller Adapter, der für effiziente Konnektivität entwickelt wurde. Diese Steckkarte verfügt über zwei RS-232-Anschlüsse mit einem 9-poligen D-Sub-Stecker und gewährleistet eine zuverlässige Schnittstelle für verschiedene serielle Anwendungen. Dank Plug-and-Play-Kompatibilität ist die Installation nahtlos und erfordert keine zusätzliche Konfiguration. Das Gerät bietet eine Datenübertragungsrate von bis zu 5 Gbit/s und verbessert so die Leistung der angeschlossenen Peripheriegeräte bei gleichbleibend robuster Flusskontrolle.
Ausgestattet mit ESD-Schutz schützt der PCEA-S2N vor elektrostatischer Entladung und gewährleistet so eine zuverlässige Funktionalität. Er unterstützt mehrere PCI-Express-Revisionen, darunter PCIe 1.0a, 1.1, 2.1 und 3.0, und ist somit mit verschiedenen Systemen kompatibel. Die 256-Byte-FIFO-Architektur optimiert die Datenverwaltung zusätzlich und festigt die Leistung des Adapters für serielle Kommunikationsaufgaben.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AXAGON PCEA-S2N - Serieller Adapter - PCIe 2.0 x16 - RS-232 x 2
Gerätetyp	Serieller Adapter
Formfaktor	Plug-in-Karte
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 2.0 x16
PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 1.0a, PCIe 1.1, PCIe 2.1, PCIe 3.0
Ports	RS-232 x 2
Verdrahtungstyp	Serial RS-232
Data Link Protocol	RS-232
Datenübertragungsrate	5 Gbps
Prozessor	1 x ASIX AX99100
Produktzertifizierungen	16C550 UART, 16C950 UART
Systemanforderungen	Microsoft Windows XP/ 7 / 8 / 8.1 / 10, Microsoft Windows Server 2003 (32/64-bits), Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits), Microsoft Windows Server 2012 (32/64-Bit), Microsoft Windows Server 2016 (32/64 bits), Linux Kernel 2.6.11 oder höher

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Serieller Adapter
Formfaktor	Plug-in-Karte

Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 2.0 x16
PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 1.0a, PCIe 1.1, PCIe 2.1, PCIe 3.0
	Netzwerk
Ports	RS-232 x 2
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	Serial RS-232
Data Link Protocol	RS-232
Datenübertragungsrate	5 Gbps
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, 256-byte FIFO, ESD-Schutz (Luft: ± 15 kV, Kontakt: ± 8 kV)
Produktzertifizierungen	16C550 UART, 16C950 UART
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Prozessor	1 x ASIX AX99100
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	2 Halterungen mit geringem Profil
Kennzeichnung	Plug and Play
Verpackungsdetails	Kartonage
	Software / Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows XP/ 7 / 8 / 8.1 / 10, Microsoft Windows Server 2003 (32/64-bits), Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits), Microsoft Windows Server 2012 (32/64-Bit), Microsoft Windows Server 2016 (32/64 bits), Linux Kernel 2.6.11 oder höher
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	11 cm
Transporttiefe	2.5 cm
Transporthöhe	14.5 cm
Transportgewicht	87 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.