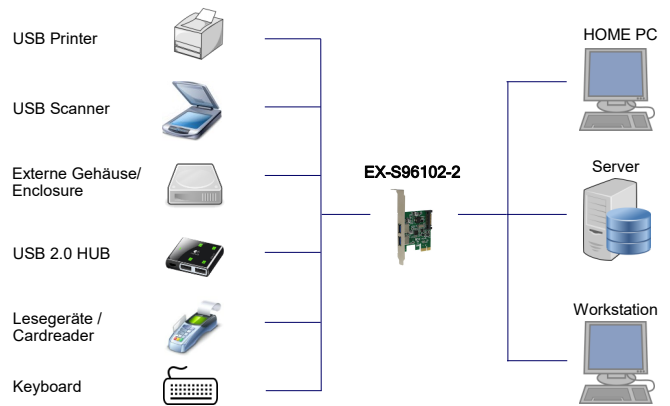


### Bild / Picture



USB 3.1 Gen1 PCIe Karte mit 2 Ports  
inkl. LP Bügel (NEC Chip-Set)

### Anwendung / Application



USB 3.1 Gen1 PCIe board with 2 ports  
incl. LP bracket (NEC Chip-Set)

### Beschreibung

Die EX-S96102-2 USB 3.0 PCI-Express Karte stellt zwei Externe Super-Speed USB 3.0 Ports zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um zwei weitere USB 1.1, 2.0 oder 3.0 Endgeräte an Ihre Workstation, Desktop oder Server anzuschließen. Sie unterstützt USB 1.1 Low-Speed (1.5Mbps), Full-Speed (12Mbps), USB 2.0 High-Speed (480Mbps) und USB 3.0 Super-Speed (5Gbps). Sie ist die perfekte Technologie für Externe Speicher Gehäuse, Digitale Kameras, Webcam, Scanner und mehr. Zur Unterstützung des Stromes von 900mA an den Externen USB 3.0 Ports, benötigt man den Stromanschluss vom PC-Netzteil. Mit der Karte wird ein Low Profile Bügel mitgeliefert und kann somit auch in schmale Gehäuse bis zu einer maximaler Bauhöhe von 8cm eingesetzt werden.

### Description

The EX-S96102-2 USB 3.0 PCI-Express board offer you two external Super-Speed USB 3.0 port. The EX-S96102-2 it's design for connect two more USB 1.1, 2.0 or 3.0 peripheral device to your Workstation, Desktop or Server. He support USB 1.1 Low-Speed (1.5Mbps), Full-Speed (12Mbps), USB 2.0 High-Speed (480Mbps) and USB 3.0 Super-Speed (5Gbps). It is an ideal technology for external storage devices, digital cameras, webcams, scanners and much more. For support the power of 900mA to the external USB 3.0 ports, need the power from the computer case power supply. With the board we include a Low Profile bracket and thus can be used for a maximum 8cm high computer chassis.

### Merkmale

- Kompatibel mit USB 3.0 und Intel xHCI Spezifikationen
- Unterstützt alle USB kompatible Daten Übertragungs-Typen wie zum Beispiel Control/Bulk/Interrupt/Isochronous
- Unterstützt bis zu 123 Geräte
- Kompatibel mit PCI-Express Vers. 2.0
- Unterstützt „Hot Swapping“ und „Plug-and-Play“

### Features

- Compliant with USB 3.0 and Intel xHCI specification
- Supports all USB Compliant Data Transfer Type such as Control/Bulk/Interrupt/Isochronous
- Support up to 123 device
- Fully PCI-Express vers. 2.0 compliant
- Support "Hot Swapping" and "Plug-and-Play"

### Spezifikation

- **Chip-Set:** Renesas
- **Datentransfer-Rate:** Low-Speed 1.5Mbps / Full-Speed (12Mbps)  
High-Speed (480Mbps)  
Super-Speed (5Gbps)
- **Anschlüsse:** 2 x A-Buchse Extern  
1 x SATA Power Stecker für den Anschluss des PC Netzteil
- **Hardwaresysteme:** PCI-Express x1 bis x16 Slot
- **Betriebssysteme:** Win XP/ Vista/Win7/ 8.x/ 10 für (32&64)  
Server(2003 & 2008 & 2012), Linux
- **Benötigt Treiber für:** Win XP/ Vista/ Win7/ Server (2003 & 2008)
- **Betriebstemperatur :** 0° bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -20° bis 85° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Abmessung:** 65 x 52 mm
- **Gewicht:** 200g
- **Lieferumfang:** EX-S96102-2, Low Profile Bügel, Handbuch

### Specification

- **Chip-Set:** NEC
- **Data transfer rate:** Low-Speed 1.5Mbps / Full-Speed (12Mbps)  
High-Speed (480Mbps)  
Super-Speed (5Gbps)
- **Connectors:** 2 x A-female external  
1 x SATA power plug for power via the PC power supply
- **Hardware system:** PCI-Express x1 to x16 slot
- **Operating systems:** Win XP/ Vista/ Win7/ 8.x/ 10 for (32&64)  
Server(2003 & 2008 & 2012), Linux
- **Need driver for OS:** Win XP/ Vista/ Win7/ Server (2003 & 2008)
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -20° up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Size:** 65 x 52 mm
- **Weight:** 200g
- **Packaging contents:** EX-S96102-2, Low Profile bracket, Manual

### System / OS



### Geprüft / Approved



### Verpackung / Packaging

