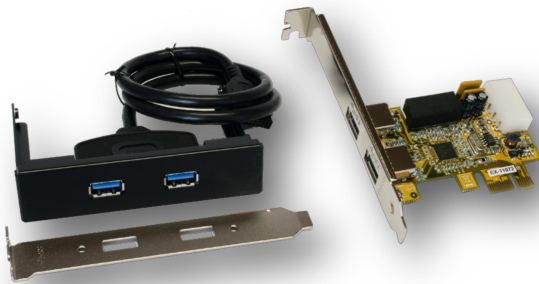
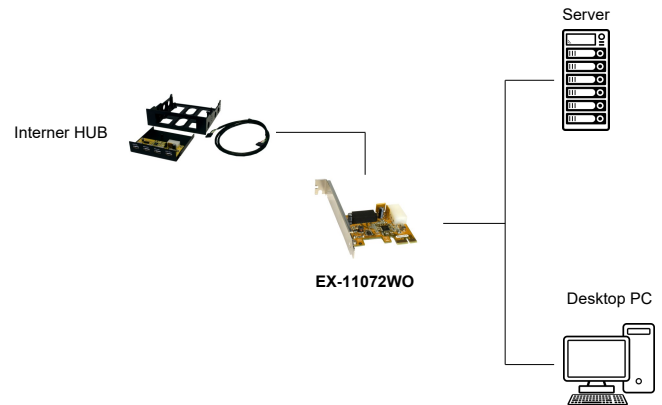


Bild / Picture

Anwendung / Application



USB 3.2 Gen 1 PCIe Karte mit 2+2 Ports
inkl. Frontpanel (Renesas Chip-Set)



USB 3.2 Gen 1 PCIe Board with 2+2 ports
incl. Front panel (Renesas chipset)

Beschreibung

Die EX-11072 USB 3.2 Gen 1 PCIe Karte stellt je zwei externe und zwei interne Super-Speed USB 3.2 Gen 1 Ports zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um vier weitere USB 1.1, 2.0 oder 3.2 Endgeräte an Ihre Workstation, Desktop oder Server anzuschließen. Die EX-11072 unterstützt USB 1.1 Low-Speed (1.5Mbps), Full-Speed (12Mbps), USB 2.0 High-Speed (480Mbps) und USB 3.2 Gen 1 Super-Speed (5Gbps). Sie ist die perfekte Technologie für externe Speicher Gehäuse, Digitale Kameras, Webcam, Scanner und mehr. Zur Unterstützung des Stromes von 900mA am externen oder internen USB 3.2 Gen 1 Port, benötigt man den Stromanschluss vom PC-Netzteil. Der Interne 20-Pin Header USB 3.2 Gen 1 Stecker ist Mother-Board kompatibel. Mit der EX-11072 wird ein Low Profile Bügel mitgeliefert für den Einbau in schmale PC Gehäuse mit einer maximalen Bauhöhe von 8 cm.

Description

The EX-11072 USB 3.2 Gen 1 PCIe card provides two external and two internal SuperSpeed USB 3.2 Gen 1 ports. It is designed to connect four additional USB 1.1, 2.0, or 3.2 devices to your workstation, desktop, or server. The EX-11072 supports USB 1.1 Low-Speed (1.5Mbps), Full-Speed (12Mbps), USB 2.0 High-Speed (480Mbps), and USB 3.2 Gen 1 Super-Speed (5Gbps). It is the perfect technology for external storage enclosures, digital cameras, webcams, scanners, and more. To support the 900mA current on the external or internal USB 3.2 Gen 1 port, you need the power connection from the PC power supply. The internal 20-pin header USB 3.2 Gen 1 connector is motherboard compatible. The EX-11072 comes with a Low Profile Bracket for installation in narrow PC cases with a maximum height of 8 cm.

Merkmale

Features

• Kompatibel mit USB 3.2 Gen 1 und Intel xHCI Spezifikationen	• Compliant with USB 3.2 Gen 1 and Intel xHCI specification
• Unterstützt alle USB kompatible Daten Übertragungs-Typen wie zum Beispiel Control/Bulk/Interrupt/Isochronous	• Supports all USB Compliant Data Transfer Type such as Control/Bulk/Interrupt/Isochronous
• Unterstützt bis zu 123 Geräte	• Support up to 123 device
• Kompatibel mit PCI-Express Gen 2 Spezifikationen	• Fully PCI Express Gen 2 Specification Compliant
• Unterstützt „Hot Swapping“ und „Plug-and-Play“	• Support „Hot Swapping“ and „Plug-and-Play“

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging



Spezifikation

Specification

Chip-Set:	Renesas uPD720202	Chip-Set:	Renesas uPD720202
Datentransfer-Rate:	Low-Speed 1.5Mbps / Full-Speed (12Mbps) High-Speed (480Mbps) Super-Speed (5Gbps)	Data Transfer Rate:	Low-Speed 1.5Mbps / Full-Speed (12Mbps) High-Speed (480Mbps) Super-Speed (5Gbps)
Anschlüsse:	1x 20-Pin interner Header 2x USB 3.2 Gen 1 A-Buchse 1x 4-Pin Molex Stromanschluss	Connectors:	1x 20-Pin internal header 2x USB 3.2 Gen 1 A-Female 1x 4-Pin Molex Power Connector
Hardwaresysteme:	PCIe x1 bis x16	Hardware System:	PCIe x1 up to x16
Benötigt Treiber für:	Windows 2000 bis SP2 / XP ohne SP / Windows 7	Need Driver for:	Win2000 bis SP2 and Win XP without SP, Win 7
Betriebssysteme:	Windows / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / Server 20xx / Linux	Operating Systems:	Win2000/ XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 /11 Linux
Betriebstemperatur:	0°C bis +55°C	Operating Temperature :	32°F up to 131°F
Lagertemperatur:	-20°C bis +85°C	Storage Temperature:	-20°F up to 167°F
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%	Rel. Humidity:	5% to 95%
Abmessung:	75.00 x 52.00 mm	Size:	75.00 x 52.00 mm
Gewicht:	400g	Weight:	400g
EAN:	4718359110726	EAN:	4718359110726
Ursprungsland:	Taiwan	Country of Origin:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-11072, Adapter Kit 3.5", Standard Bügel, Low Profile Bügel, Treiber CD, Handbuch	Packaging Contents:	EX-11072, Adapter Kit 3.5-inch, Standard Bracket, Low Profile Bracket, Driver CD, Manual

Erklärung USB Bezeichnungen und Geschwindigkeiten / Explanation USB lable and speed

Version	Bisherige Bezeichnung / Previous designation	Geschwindigkeit / Speed
1.1	—	12 Mbit/s.
2.0	—	480 Mbit/s.
3.2 Gen 1	3.0 / 3.1 Gen 1	5 GBit/s.
3.2 Gen 2	3.1 Gen 2	10 GBit/s.
3.2 Gen 2x2	—	20 GBit/s.