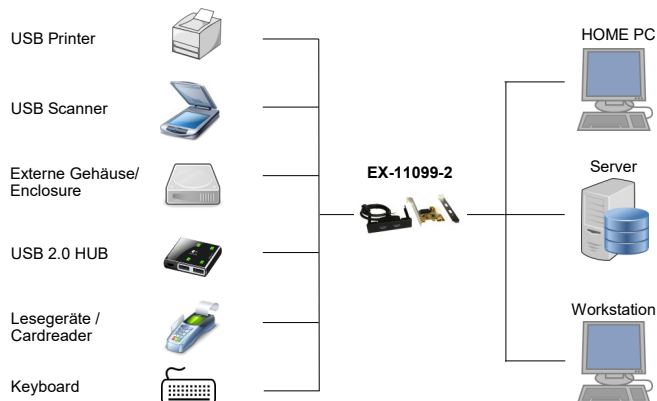
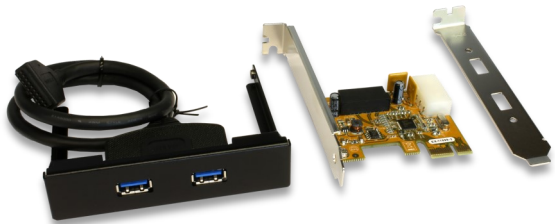


Bild / Picture

Anwendung / Application



USB 3.2 Gen1 PCIe Karte mit 2 Ports mit 3.5" Fronteinbau (Renesas Chip-Set)

USB 3.2 Gen1 PCIe board with 2 ports with 3.5-inch front installation (Renesas chipset)

Beschreibung

Description

Die EX-11099-2 USB 3.2 Gen1 PCIe Karte stellt zwei interne Super-Speed USB 3.2 Gen1 Ports für den 3.5" Schacht HUB (Fronteinbau) zur Verfügung. Entwickelt wurde sie um mehrere USB 1.1, 2.0 oder 3.2 Gen1 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 3.2 Gen1 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 3.2 Gen1 Ports, benötigt man kein zusätzlichen Stromanschluss vom PC-Netzteil. Mit der EX-11092-2 wird ein Low Profile Bügel mitgeliefert für den Einbau in schmale PC Gehäuse mit einer maximalen Bauhöhe von 8 cm.

The EX-11099-2 USB 3.2 Gen1 PCIe card provides two internal super-speed USB 3.2 Gen1 ports for connect a 3.5-inch Front-Bay HUB. It is designed to connect multiple USB 1.1, 2.0 or 3.2 Gen1 devices to your workstation, desktop or server. It supports USB 1.1 low-speed (1.5Mbps), full-speed (12Mbps), USB 2.0 high-speed (480Mbps) and USB 3.2 Gen1 super-speed (5Gbps). It is the perfect technology for external storage enclosures, digital cameras, webcam, scanner and more. To support the 900mA current on the external USB 3.2 Gen1 ports, no additional power supply from PC power supply is needed. The EX-11092-2 comes with a low profile bracket for installation in narrow PC cases with a maximum height of 8 cm.

Merkmale

Features

<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen1 PCIe Karte mit zwei internen Anschlüssen 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen1 PCIe card with two internal connectors
<ul style="list-style-type: none"> • 3.5" Front-Einbau für einfacheres einstecken der Peripheriegeräte 	<ul style="list-style-type: none"> • 3.5-inch Front-Bay for connect more easy the peripheral device
<ul style="list-style-type: none"> • Kompatibel zu Microsoft Windows Standard Open HCD Treiber 	<ul style="list-style-type: none"> • Compatible to Microsoft Windows Standard Open HCD Driver
<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützt bis zu 123 Geräte 	<ul style="list-style-type: none"> • Support up to 123 devices
<ul style="list-style-type: none"> • Vollständig konform mit PCI Express Gen2 Spezifikationen 	<ul style="list-style-type: none"> • Fully Compliant with PCI Express Gen2 Specifications
<ul style="list-style-type: none"> • USB 1.1 und 2.0 abwärtskompatibel 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 1.1 and 2.0 backward compatible
<ul style="list-style-type: none"> • Hot Swapping 	<ul style="list-style-type: none"> • Hot Swapping
<ul style="list-style-type: none"> • Plug-and-Play 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 (5Gps)	Data transfer rate:	Low-Speed (1.5Mbps) / Full-Speed (12Mbps) High-Speed (480Mbps) Super-Speed (5Gps)
Anschlüsse:	2x Externe USB 3.2 Gen1 A-Buchse 1x 20 Pin Header für den Anschluss des 3.5" Front-Einbau 1x 4 Pin Molex Buchse für den Stromanschluss	Connectors:	2x External USB 3.2 Gen1 A-female 1x 20 pin header for the 3.5-inch front-bay 1x 4 pin Molex socket for power connection
Hardwaresysteme:	PCIe x1 bis x16 Slot 3.5" Front-Schacht im PC Gehäuse	Hardware system:	PCIe x1 up to x16 slot 3.5-inch bay in the computer case
Benötigt Treiber für:	Win2000 bis SP2, Win XP ohne SP und Win 7	Need driver for:	Win2000 bis SP2, Win XP without SP and Win 7
Betriebssysteme:	Win2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64-Bit), Linux	Operating systems:	Win2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64-Bit), 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:	65.00 x 61.00 mm	Size:	65.00 x 61.00 mm
Gewicht:	500 g	Weight:	500 g
Kabellänge:	55cm vom Controller zum 3.5" Front Hub	Cable length:	55cm from the controller to the 3.5-inch front-bay
EAN:	4718359119996	EAN:	4718359119996
Ursprungsland:	Taiwan	Country of origin:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-11099-2, 3.5" Front-Einbau, Standard Bügel, Treiber CD, Handbuch	Packaging contents:	EX-11099-2, 3.5-inch front-bay, Standard bracket, Driver CD, Manual

Erklärung USB Bezeichnungen und Geschwindigkeiten / Explanation USB label and speed

Version	Bisherige Bezeichnung / Previous designation	Geschwindigkeit / Speed
1.1	—	12 Mbit/s.
2.0	—	480 Mbit/s.
3.2 Gen1	3.1 Gen1 / 3.0	5 GBit/s.
3.2 Gen2	3.1 Gen2	10 GBit/s.
3.2 Gen 2x2	—	20 GBit/s.