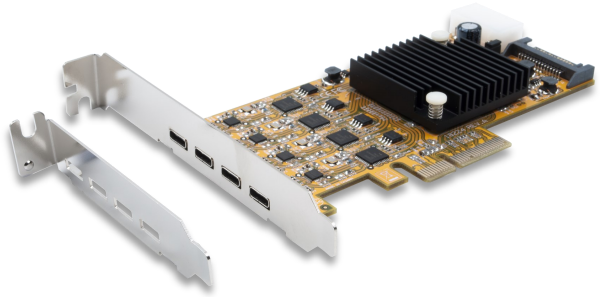
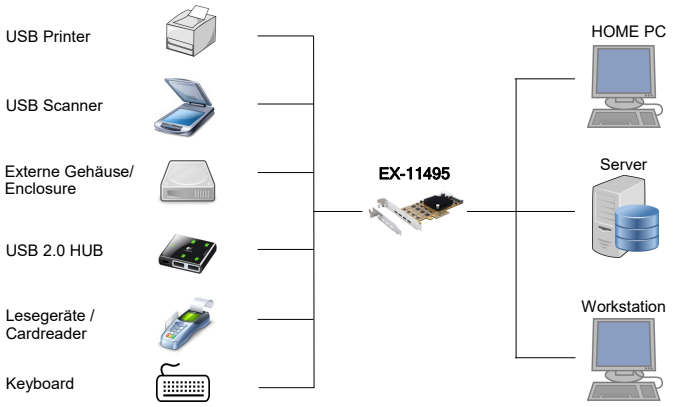
EX-11495

PCIe USB 3.2 Gen1

Bild / Picture



Anwendung / Application



USB 3.2 Gen1 PCIe (x4) Karte mit vier C-Ports inkl. Low Profile Bügel (4 x Renesas Baustein)

USB 3.2 Gen1 PCIe (x4) board with four C-ports incl. low profile brackets (4 x Renesas chip)

Beschreibung

Die EX-11495 USB 3.2 Gen1 PCI-Express-Karte mit 4 C-Anschlüsse bietet eine zuverlässige Lösung für Desktop-, Server- und Workstation Computer zum Anschluss von USB 3.2-Peripheriegeräte über den neuen industriellen PCI-Express-Steckplatz. Die Architektur mit mehreren unabhängigen USB 3.2 Gen1 Kanälen unterstützt den gleichzeitigen Betrieb von bis zu 127 physischen USB-Geräten für jeden Kanal unter Beibehaltung der Geschwindigkeitskompatibilität mit USB1.1 und USB2.0. Sie unterstützt USB1.1 Low-Speed (1,5 Mbps), Full-Speed (12 Mbps), USB2.0 High-Speed (480 Mbps) und USB3.0 Super-Speed (5 Gbps) sowie alle USB-konformen Datenübertragungsarten wie Control, Bulk, Interrupt und Isochronous Transfer. Die USB 3.2 Gen1 Funktion unterstützt viele gängige Geräte, darunter digitale Video-Camcorder, Festplatten, Pen Drives, CD-R, CD-RW, Kameras, hochauflösende Farbdrucker und viele weitere Geräte. Mit seiner vollständigen Hardware- und Software-Unterstützung bietet der EX-11495 eine echte Hochleistung Eingang– und Ausgang-Lösung für Anwender, die USB 3.2 Gen1 Geräte für den privaten und professionellen Einsatz benötigen.

Description

The EX-11495 USB 3.2 Gen1 PCI Express Card with 4 C-connectors provides a reliable solution for Desktop, Server and Thin-Client computers to connect to USB 3.2 peripherals over the new industrial PCI Express slot. The multiple independent USB 3.2 Gen1 channel architecture supports concurrent operation of up to 127 physical USB devices for each channel while maintaining all speed compatibility with USB 1.1 and USB 2.0, it supports USB 1.1 Low-Speed (1.5Mbps), Full-Speed (12Mbps), USB 2.0 High-Speed (480Mbps) and USB 3.0 Super-Speed (5Gbps), It also supports all USB compliant data transfer type such as Control, Bulk, Interrupt, and Isochronous Transfer. The USB 3.2 Gen1 function supports many popular devices, including digital video camcorders, hard disks, Pen Drives, CD-R, CD-RW, Camera, high-resolution colour printers and many mores. With its complete hardware and software supports, the EX-11495 provides a true high performance I/O solution for users are demanding the USB3.0 consumer and professional devices.

Merkmale / Features

Merkmale	Features
• USB 3.2 Gen1 PCIe Karte mit vier externen C-Anschlüssen	• USB 3.2 Gen1 PCIe card with four external C-connectors
• Jeder Ausgang hat ein eigener Renesas Chip für maximale Datenübertragung	• Each output has its own Renesas chip for maximum data transfer
• Vollständig mit der x4 PCI Express Gen2-Spezifikation konform	• Fully compliant with the x4 PCI Express Gen2 specification
• Vollständig konform mit der USB 3.2 Gen1– und Intel xHCI Spezifikation	• Fully compliant with the USB 3.2 Gen1 and Intel xHCI specification
• Unterstützt alle USB Kompatiblen Datentransfertypen wie Kontrolle / Bulk / Unterbrechung / Isochroner Transfer	• Supports all USB compatible data transfer types like Control / Bulk / Interruption / Isochronous transfer
• 900mA USB Bus Stromversorgung für jede Port	• 900mA USB bus power supply for each port
• Hot Swapping & Plug-and-Play	• Hot Swapping & Plug-and-Play
• Low Profile Bügel wird mitgeliefert	• Low Profile bracket are included

System / OS

Windows

LINUX

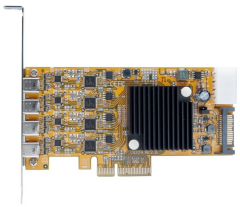
Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

© 2020 by EXSYS. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten

Chip-Set:	4 x Renesas D720201_202	**Chip-Set:**	4 x Renesas D720201_202
Datentransfer-Rate:	Low-Speed 1.5Mbps / Full-Speed (12Mbps) High-Speed (480Mbps) / Super-Speed (5Gpbs)	**Data transfer rate:**	Low-Speed 1.5Mbps / Full-Speed (12Mbps) High-Speed (480Mbps) / Super-Speed (5Gpbs)
Anschlüsse:	4 x USB 3.2 Gen1 C-Buchse Extern 1 x 4 Pin Molex Buchse für Stromanschluss 1 x SATA Buchse für Stromanschluss	**Connectors**:	4 x USB 3.2 Gen1 C-socket external 1 x 4 pin Molex socket for power connection 1 x SATA socket for power connection
Hardwaresysteme:	PCIe x4 bis x16 Slot	**Hardware system:**	PCIe x4 to x16 slot
Betriebssysteme:	WinXP/Vista/7/8.x/10 (32&64-Bit), Server 20xx, Linux, Mac OS X	**Operating systems:**	WinXP/Vista/7/8.x/10 (32&64-Bit), Server 20xx Linux, Mac OS X
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:	132.00 x 69.13 mm	**Size:**	132.00 x 69.13 mm
Gewicht:	300 g	**Weight**:	300 g
EAN:	4718359114953	**EAN:**	4718359114953
Ursprungsland:	Taiwan	**Country of origin:**	Taiwan
Lieferumfang:	EX-11495, Low Profile Bügel, Treiber CD, Handbuch	**Packaging contents**:	EX-11495, Low Profile bracket, Driver CD, Manual

Bilder/ Picture



© 2020 by EXSYS. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten