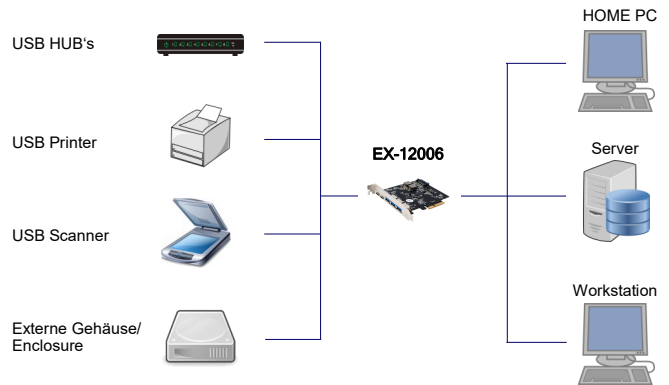


### Bild / Picture



5 Port USB 3.2 Gen2 PCIe (x4) Karte mit 3x A- und 2x C™ Anschluss (Asmedia)

### Anwendung / Application



5 Port USB 3.2 Gen2 PCIe (x4) board with 3x A- and 2x C™ connectors (Asmedia)

### Beschreibung

Die EX-12006 USB 3.2 Gen2 mit PCIe Slot (Gen3x4) Karte stellt fünf Externe Super-Speed+ USB 3.2 Gen2 Ports mit 3x A- und 2x C™ Buchse zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um zwei weitere USB 1.1, 2.0, 3.0 und 3.2 Gen2 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), USB 3.0 Super-Speed (5Gbps) und USB 3.2 Gen2 Super-Speed+ (10Gbps). Sie ist die perfekte Technologie für Externe Speicher Gehäuse, Digitale Kameras, Webcam, Scanner und mehr. Die EX-12006 unterstützt 3.0A Strom am Externen USB 3.2 Gen2 Ports mit C™ Anschluss.

### Description

The EX-12006 USB 3.2 Gen2 with PCIe Slot (Gen3x4) card provides five external Super-Speed+ USB 3.2 Gen2 ports with 3x A- and 2x C™ socket. It is designed to connect two additional USB 1.1, 2.0, 3.0 and 3.2 Gen2 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), USB 3.0 Super-Speed (5Gbps) and USB 3.2 Gen2 Super-Speed+ (10Gbps). It is the perfect technology for External Storage Enclosures, Digital Cameras, Webcam, Scanner and more. The EX-12006 supports 3.0A current on the External USB 3.2 Gen2 C™ port.

### Merkmale

### Features

<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 3.2 Gen2 PCIe x4 Karte mit drei A-Buchsen und zwei C™ Buchse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 3.2 Gen2 PCIe x4 card with three A-female and C™ female connector</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompatibel mit USB 3.1 Rev. 1.0 und Intel xHCI Rev. 1.0 Spezifikationen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compliant with USB 3.1 Rev.1.0 and Intel xHCI Rev. 1.0 specification</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompatibel mit PCI-Express Gen3 Spezifikationen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fully PCI Express Gen3 Specification Compliant</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompatibel mit USB Attached SCSI Protokoll Rev. 1.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible with USB Attached SCSI Protocol Rev. 1.0</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt „Hot Swapping“ und „Plug-and-Play“</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support “Hot Swapping” and “Plug-and-Play”</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt am Ausgang A Buchse: 0.9 Ampere / 5 Volt / 4.5 Watt</li> <li>• Unterstützt am Ausgang C™ Buchse: 3.0 Ampere / 5 Volt / 15.0 Watt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support at A female port: 0.9 Amper / 5 Volt / 4.5 Watt</li> <li>• Support at C™ female port: 3.0 Amper / 5 Volt / 15.0 Watt</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt bis zu 127 USB Geräte (USB2.0, USB3.0 und USB3.2 Gen2)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support up to 127 USB devices (USB1.1, USB2.0, USB3.0 und USB 3.2 Gen2)</li> </ul>

### System / OS

### Geprüft / Approved

### Verpackung / Packaging

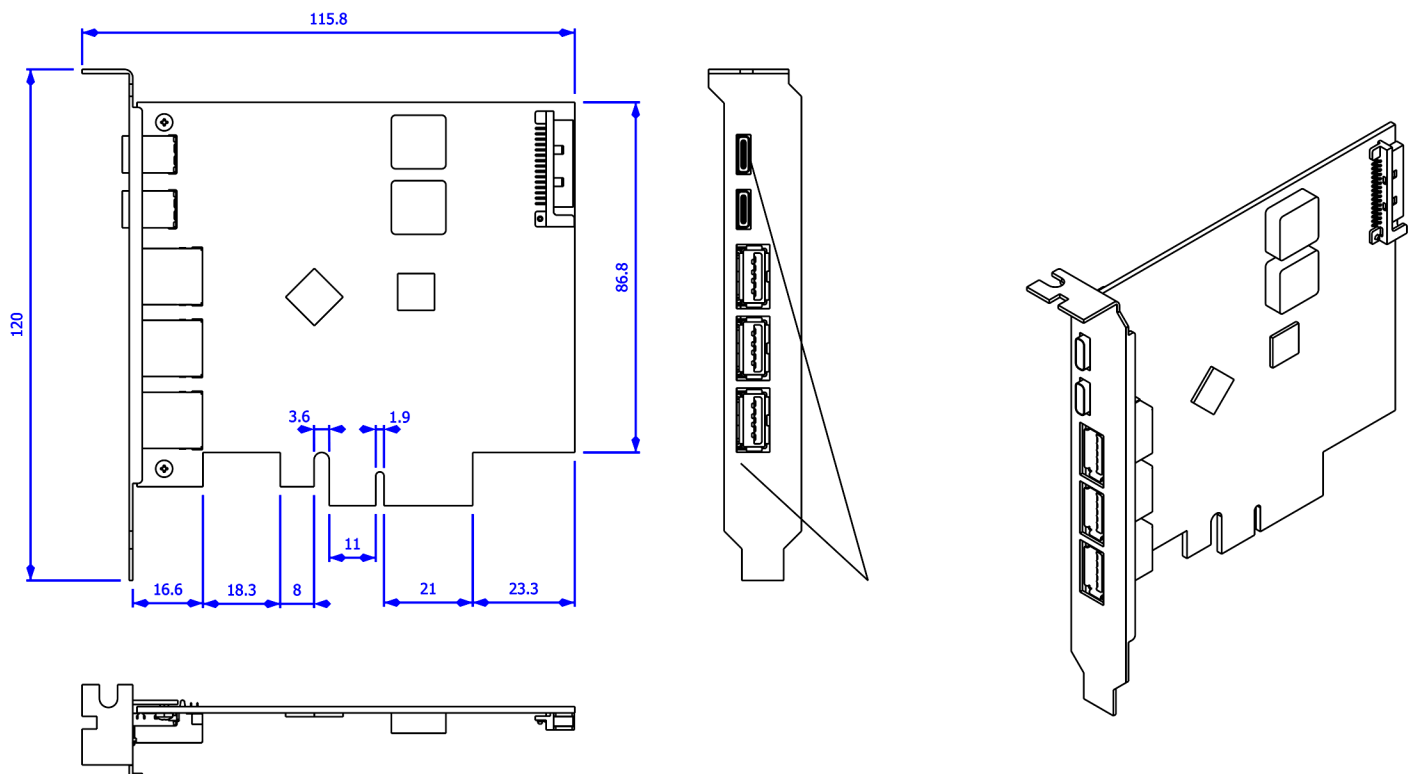


### Spezifikation

### Specification

<b>Chip-Set:</b>	ASMEDIA ASM3142	<b>Chip-Set:</b>	ASMEDIA ASM3142
<b>Datentransfer-Rate:</b>	1.5Mbps (Low-Speed) / 12Mbps (Full-Speed) 480Mbps (High-Speed) / 5Gbps (Super-Speed) 10Gbps (Super-Speed+)	<b>Data transfer rate:</b>	1.5Mbps (Low-Speed) / 12Mbps (Full-Speed) 480Mbps (High-Speed) / 5Gbps (Super-Speed) 10Gbps (Super-Speed+)
<b>Anschlüsse:</b>	3 x Externe USB 3.2 Gen2 Type A Buchse 2 x Externe USB 3.2 Gen2 Type C™ Buchse 1 x SATA Stromstecker	<b>Connectors:</b>	3 x External USB 3.2 Gen2 Type A female 2 x External USB 3.2 Gen2 Type C™ female 1 x SATA Power connector
<b>Hardwaresysteme:</b>	PCIe x4 bis x16 Slot	<b>Hardware system:</b>	PCIe x4 up to x16 slot
<b>Betriebssysteme:</b>	Win XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11, Linux 3.5 oder höher, Mac OS X	<b>Operating systems:</b>	Win XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11, Linux 3.5 or higher, Mac OS X
<b>Betriebstemperatur :</b>	0°C bis +55°C	<b>Operating temperature :</b>	32°F up to 131°F
<b>Lagertemperatur:</b>	-20°C bis +85°C	<b>Storage temperature:</b>	-20°F up to 167°F
<b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	5% bis 95%	<b>Rel. Humidity:</b>	5% to 95%
<b>Stromversorgung:</b>	Vom PCIe Bus oder über 15 Pin SATA Stecker	<b>Power Supply:</b>	From PCIe bus or over the 15 pin power connector
<b>Abmessung:</b>	103.70 x 86.80 mm	<b>Size:</b>	103.70 x 86.80 mm
<b>Gewicht:</b>	152 g	<b>Weight:</b>	152 g
<b>EAN:</b>	4718359120060	<b>EAN:</b>	4718359120060
<b>Ursprungsland:</b>	China	<b>Country of origin:</b>	China
<b>Lieferumfang:</b>	EX-12006, Treiber CD, Handbuch	<b>Packaging contents:</b>	EX-12006, Driver CD, Manual

### Maße / Dimension



### Vergleichs Tabelle / Comparison Chart

Model No.	USB Schnittstelle/ USB Interface	Anschlüsse/ Ports	Anschlussart/ Connector(s)	Strom/ Power	Chip-Set Asmedia	Slots	Max. Speed	Low Profile
EX-12000	USB 3.2 Gen2	2	2x C™ Buchse/female	2x 3.0A	ASM3142	X4 bis x16	10Mbps	✓
EX-12001-2	USB 3.2 Gen2	2	2x A Buchse/female	2 x 0.9A	ASM3142	X4 bis x16	10Mbps	✓
EX-12002-1	USB 3.2 Gen2	2	1x A Buchse/female 1x C™ Buchse/female	1x 0.9A 1x 3.0A	ASM3142	X4 bis x16	10Mbps	✓
EX-12003	USB 3.2 Gen2	2	2x C™ Buchse/female	2x 3.0A	ASM3142	X2 bis x16	10Mbps	✓
EX-12004-2	USB 3.2 Gen2	4	4x A Buchse/female	4x 0.9A	2 x ASM3142	X4 bis x16	10Mbps	-
EX-12005	USB 3.2 Gen2	4	2x A Buchse/female 2x C™ Buchse/female	2x 0.9A 2x 3.0A	2 x ASM3142	X4 bis x16	10Mbps	-
EX-12006	USB 3.2 Gen2	5	3x A Buchse/female 2x C™ Buchse/female	3x 0.9A 2x 3.0A	ASM3142	X4 bis x16	10Mbps	-
EX-12007	USB 3.2 Gen2	5	2x A Buchse/female 3x C™ Buchse/female	2x 0.9A 3x 3.0A	ASM3142	X4 bis x16	10Mbps	-
EX-12011	USB 3.2 Gen2x2	1	1 x C Buchse/female	1x 3.0A	ASM3242	X4 bis x16	20Mbps	✓

### Bilder / Picture

