

4-Slot PCI Express Gehäuse, PCIe Erweiterungsbox mit PCIe x2 Hostkarte, PCIe 2.0 - 10 Gbit/s, Externe PCIe Slots für Desktops/Server, PCIe Expansion

Produkt-ID: 4PCIE-PCIE-ENCLOSURE



Das robuste Erweiterungsgehäuse unterstützt 4 PCIe x1 Add-on Karten und hat eine Gesamtbandbreite von bis zu 10 Gbit/s. Das Erweiterungsgehäuse wird über eine proprietäre USB-C PCIe x2 Adapter Karte und ein verriegelbares USB Typ-C Kabel an den Host angeschlossen. Nutzen Sie die Funktionen wie Wake-on-LAN (WoL), Unterstützung für PCI Express Advanced Error Reporting (AER), Abwärtskompatibilität und mehrere Stromversorgungsmöglichkeiten.

Das Gehäuse kommuniziert mit dem Desktop Computer oder Server über eine Host-Karte (PCIe 2.0 x2) in Kombination mit dem 1,8 m langen USB Typ-C (USB-C) Kabel mit Schraubverriegelung. Der inklusive Niedrigprofilbügel erweitert die Kompatibilität, da Sie die Hostkarte in Systemen mit kleinem Formfaktor (SFF) installieren können. Die Karte hat Unterstützung für PCI-E Advanced Error Reporting (AER) und EndPoint Cyclic Redundancy Check (ECRC). Diese beiden PCIe Funktionen helfen bei der Herstellung und Aufrechterhaltung von PCIe Verbindungen zwischen Geräten.

Für die PCI-Express Erweiterungsbox müssen keine Treiber installiert werden. Sie ist betriebssystemunabhängig und ist mit Windows, Linux und macOS kompatibel. Hinweis: Für die im Gehäuse installierten Erweiterungskarten sind möglicherweise Treiber erforderlich.

Das Erweiterungsgehäuse ist aus verzinktem SECC-Stahl gebaut, was den Betrieb in rauen Umgebungen ermöglicht. Das Gehäuse arbeitet in einen Betriebstemperaturbereich von 0 bis 60 Grad Celsius. Die belüftete Konstruktion des Gehäuses ermöglicht eine passive Kühlung und einen leisen Betrieb. Befestigen Sie das Gehäuse mit den Montagebügeln und der inklusiven Hardware an der gewünschten Stelle.

Die Stromversorgung des Erweiterungsgehäuses erfolgt über die PCIe Host Adapterkarte mit 5 oder 12VDC, die über das USB Typ-C Kabel bereitgestellt wird, den Netzteil 12V 3A oder den Anschluss an der Klemmleiste, der 12 bis 24VDC und 3A unterstützt.

Zahlreiche Anwendungsszenarien:

- Einfaches Erweitern oder Austauschen von Karten.
- Testen Sie Hardware zwischen mehreren Computern, Betriebssystemen oder mit verschiedenen Geräten/Peripheriegeräten.
- Maximieren Sie die I/O-Fähigkeiten des Host-Systems durch die Installation von Ethernet oder Glasfaser, USB, seriellen oder parallelen PCIe Karten.

Vermeiden Sie kostspielige Nachrüstungen von Computern/Servern, wenn keine weiteren Steckplätze für Erweiterungen zur Verfügung stehen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- ERWEITERUNGSGEHÄUSE FÜR PCIE KARTEN: Steigert die Anzahl der PCIe Steckplätze eines Desktop Computers oder Servers; Fügen Sie vier externe PCIe x1-Steckplätze hinzu; PCI Express 2.0 x2 proprietäre USB-C Host Karte; 1,8 m USB-C Verriegelungskabel inkl.
- ROBUSTE KONSTRUKTION: PCI Express Erweiterungsbox ist aus SECC-Stahl gebaut, um Temperaturen von bis zu 60°C standzuhalten: Belüftetes Gehäuse für Kühlung; Geräuscharmer Betrieb - Netzteil 12V 3A inkl., verfügbarer Anschluss mit Klemmleiste (12-24 VDC)
- PROBLEMLOSE ERWEITERUNGEN: Verbinden von Zusatzkarten (z. B. USB, Ethernet, SFP, serielle und E/A-Karten) zur Hostsystem mit begrenzten Steckplätzen; Schnelles Einsatz und Kosten-/Ausfallzeiten senkung, die für Umrüstung oder Neuanschaffung nötig sind
- KOMPATIBILITÄT: Das PCIe Erweiterungsgehäuse ist OS unabhängig und braucht keine zusätzliche Software; Windows, macOS und Linux kompatibel; Installierte Zusatzkarten erfordern evtl. weitere Treiber und ein bestimmtes unterstütztes OS - Nicht für GPUs
- DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS: Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieses externe PCIe Erweiterungsgehäuse für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years	
Schnittstelle	PCI Express
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Industrienormen	PCI Express 2.0 , USB Typ-C
Chipset-ID	ASMedia - ASM1806

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Max. Kabellänge	5.9 ft [1.8 m]

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - PCI Express x2
	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
Externe Ports	4 - PCI Express x1-Steckplatz
	1 - Klemmleiste (2 Drähte)
	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
	1 - Barrel-Stromanschluss (Größe M, AD: 5,50, ID: 2.10)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Keine zusätzlichen Treiber oder Software erforderlich
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Das PCIe to PCIe Erweiterungsgehäuse muss mit der enthaltenen PCIe Host Adapter Karte verwendet werden.
---------	---

Es ist nicht kompatibel mit anderen USB Typ-C Karten oder integrierten Computeranschlüssen.

Dieses Produkt unterstützt kein Hot-Plugging des USB Typ-C Kabels. Das Gehäuse muss ausgeschaltet sein, bevor Sie das USB Typ-C Kabel anschließen oder abziehen.

Dieses Produkt unterstützt nur eine Ausrichtung (mit der Verriegelungsschraube nach oben) des USB Typ-C Kabels. Es muss in der richtigen Ausrichtung verwendet werden, bei der der verriegelbare Stecker korrekt mit dem PCIe auf PCIe Erweiterungsgehäuse und der PCIe Host Adapterkarte ausgerichtet ist.

Dieses Produkt unterstützt keine Grafik-/Videokarten.

Installierte PCIe Karten erfordern möglicherweise die Installation von Treibern. Erkundigen Sie sich beim Hersteller der PCIe Karten nach Treibern und nach der OS Kompatibilität.

Damit die Funktion Wake-on-LAN (WoL) funktioniert, muss auch der Host Computer WoL unterstützen und entsprechend konfiguriert sein. Schauen Sie in der Kurzanleitung nach, um die Jumperinstellungen der PCIe Hostkarte zu bestätigen.

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Solide grün = USB Typ-C Kabel ist korrekt ausgerichtet, Aus = USB Typ-C Kabel ist nicht korrekt ausgerichtet
	1 - Solide rot - Eingeschaltet, Aus = Ausgeschaltet

Strom

Stromversorgung	AC Adapter Included and Terminal Block
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	1A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	3A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M

Stromverbrauch 36W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 to 60°C (32 to 140°F)
Lagertemperatur	-20 to 75°C (-4 to 167°F)
Feuchtigkeit	5 bis 95 % (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl
Produktlänge	5.4 in [13.8 cm]
Produktbreite	16.2 in [41.1 cm]
Produkthöhe	5.6 in [14.3 cm]
Produktgewicht	5.1 lb [2.3 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	8.3 in [21.0 cm]
Paketbreite	17.4 in [44.3 cm]
Pakethöhe	9.7 in [24.7 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	7.9 lb [3.6 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - PCIe auf PCIeErweiterungs Gehäuse
	1 - PCIe Host Adapter Karte
	1 - 1,8m USB Typ-C auf C Stecker auf Stecker Kabel
	1 - Niedrigprofil Blende
	1 - Universales Netzteil

- 1 - Klemmenblock
- 2 - Montagebügel
- 4 - Montagebügel Schrauben
- 1 - Kurzanleitung

Garantieinformatio
nen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

