



ExpressBox⁴

4 Slot PCI Express® Erweiterunssystem

Modell EB4



Kauf ohne Risiko durch Teststellung!

2 Wochen für gewerbliche Kunden innerhalb Deutschlands

Erweitern Sie nahtlos Ihren Server oder Workstation mit PCI Express Steckplätzen.

- Erweitert mit einem Steckplatz auf 4 PCI Express Steckplätze
- Unterstützt alle PCI Express Formfaktoren

PCI EXPRESS®

Das Magma PCI Express zu PCI Express Erweiterungssystem bietet eine einfache und kostengünstige Möglichkeit zusätzliche Steckplätze für Server und Workstations zur Verfügung zu stellen.

Hier lassen sich signifikant Kosten einsparen, da für zusätzlich benötigte PCI Express Steckplätze keine neue Computer Hardware angeschafft werden muss.

Preisgünstige Lösung um I/O Möglichkeiten zu erweitern

Die Magma ExpressBox⁴ bietet eine kostengünstige Lösung, die verfügbare Anzahl von PCI Express Steckplätzen in bestehenden Server- und Workstation-Konfigurationen zu erweitern.



Leicht zu installieren

Das Magma ExpressBox⁴ System besteht aus einem Chassis mit 4 PCI Express Steckplätzen, einer PCI Express Host Interface Karte und einem Verbindungskabel zwischen Chassis und Interface Karte. Die PCI Express Erweiterung wird automatisch vom System BIOS erkannt, konfiguriert und stellt transparent die zusätzlichen PCI Express Steckplätze zur Verfügung.

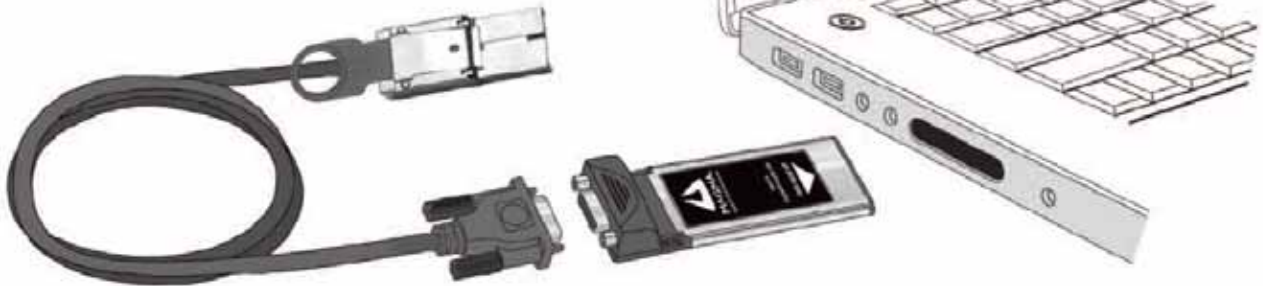
Optimale Methode zur der Erweiterung der PCI Express I/O Möglichkeiten.

Das ExpressBox⁴ Erweiterungssystem stellt 4 zusätzliche PCI Express Steckplätze in voller Länge zur Verfügung. Das System ist in einem 19"-Industriegehäuse mit eigener Stromversorgung untergebracht.

Funktionweise:



Die ExpressBox⁴ kann mittels der optionalen ExpressCard 34 Schnittstelle an ein Laptop angeschlossen werden.



Die Link LED's auf der Rückseite der EB⁴ bestätigen den korrekten Datenverkehr zwischen dem Erweiterungssystem und der Host Interface Karte und stellen sicher das jede PCI Express Karte korrekt installiert ist.



Robustes iPass Kabel, verfügbar mit 1, und 3 Meter Länge

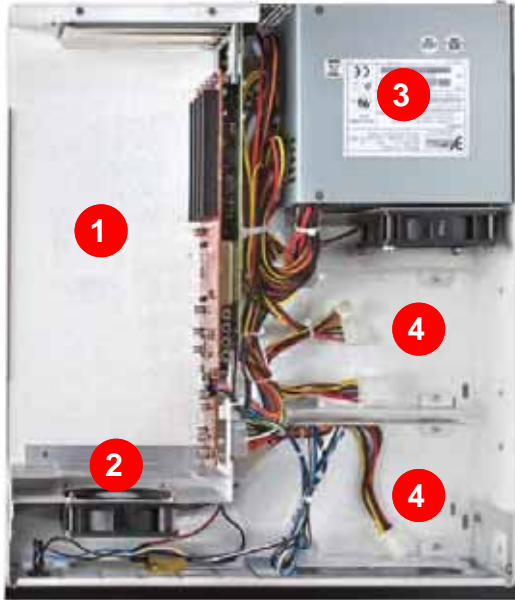


Vorteile:

- 19"-Industrielösung zur Erweiterung bis zu 4 PCI Expresskarten in einem Computer.
- Erweiterung von PCI Express Karten in voller Länge in Computern mit eingeschränkten Platzverhältnissen.
- Die flachen Low Profile Host Interface Karten ermöglichen leicht die Installation in Low Profile Computern.
- Unterstützt peer-to-peer Transfer zwischen den Karten im Erweiterungssystem.

Möglichkeiten:

- Durch "Plug and Play" leicht zu installieren.
- LED's zeigen optisch die korrekte Installation an.
- Im Lieferumfang ist eine x8 PCI Express Interface Karte und ein 1 Meter iPass Kabel enthalten.
- Die Erweiterungssteckplätze unterstützen jede Kombination von x1, x4, x8 und x16 PCI Expresskarten.
- Alle Steckplätze sind in voller Länge nutzbar,
- Transparente Erweiterung der PCI Express Signale ausserhalb des Computers
- 2HE Rack-Einbauehäuse
- Auto-switching 400Watt Netzteil
- Leistungsstarker Die thermistorgeregelte Lüftersteuerung hilft unnötige Lärmentwicklung zu vermeiden.
- CE zertifiziert und FCC Klasse A überprüft
- RoHS konform



ExpressBox⁴ – Draufsicht

- 1 Vier PCI Express Steckplätze
- 2 Lüfter für Backplane für PCI Express Karten in voller Länge
- 3. 400W, 100-240V/6.3A, 50-60HZ Netzteil
- 4. Platz für bis zu vier 3,5" Festplatten.



Lieferumfang

- 5 iPass Kabel
- 6 PCI Express Interface-Karte



ExpressBox⁴ – Rückansicht

- 7 PCI Express Karten Steckplätze
- 8 iPass Stecker für Anschluss der Interface Karte
- 9 Netzanschluss

Bestellinformationen:

Bestellnummer	Modell	Beschreibung	Bestellnummer	Modell	Beschreibung
WM1-090-210	EB4	4 Slot PCI Express Erweiterungssystem, 2 HE Bauform	WM1-126-210	SUBEX34	ExpressCard 34 Schnittstelle mit 1 Meter Kabel
			WM1-129-200	SUBPEHIFX8	PCI Express Schnittstellen-Karte mit 1 Meter Kabel
			WM1-129-100	SUBCBL3IP	3 Meter Kabel-Option

Spezifikationen:

Backplane	Host-Interface Steckplatz und Leistungsaufnahme	Einhaltung der Vorschriften
(4) PCI Express Steckplätze mit X16 Stecker, x4 Geschwindigkeit hot-plug fähig	X8 PCI Express Stecker, x4 Slot Geschwindigkeit 1,2 A @ 3,3 Volt maximal Low Profile PCI Express Bus Spezifikationen Revision 1.1	FCC Klasse A geprüft CE zertifiziert UL/CIL gelistet
Kabel	Netzteil	Unterstützte Betriebssysteme
1-Meter iPass Optional mit 3 Meter Länge	AC Eingang: 90-264 VAC Eingangsfrequenz: 47-63 Hz Eingangsstrom: 6.3 A max. DC Ausgang: 400 Watt max. +12 V 22.0A max. +5 V 8.0 A max. +3.3 V 28.0 max.	Windows XP/Vista 2000 und Server 2003 MacOS X 10.4+ Linux Kernel 2.6x+ Solaris
Bandbreite zwischen ExpressBox ⁴ und Host Computer	Umgebungsbedingungen	Garantie
1 GBytes/sec simplex 2 GBytes/sec full duplex	Betriebstemperatur 0° bis +50° C Lagertemperatur -20° bis 60° C Relative Feuchte: 5% bis 85%	1 Jahr Herstellergarantie
Gehäuse	MTBF	Festplatten
2HE Rackmontage 19" Breite, 3,5" Höhe, 17.7" Tiefe Auswechselbare und waschbare Luftfilter 15 lbs oder 6,82 kg	53.000 Stunden	Max. Platz für 4 Festplatten