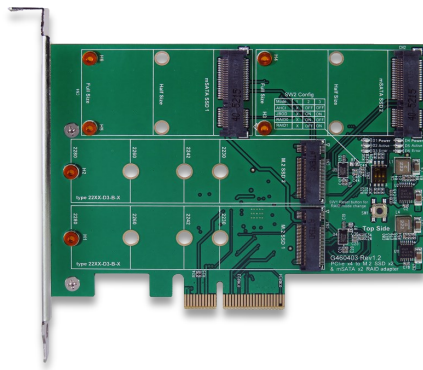


Bild / Picture



PCIe (x2) RAID Karte für je zwei M.2 NGFF und zwei mSATA Module

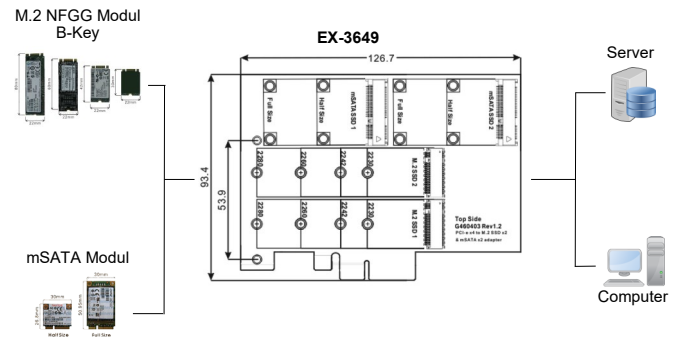
Beschreibung

Mit dem EX-3649 Controller können Sie den Rechner mit zwei mSATA (Half Size und Full Size) sowie zwei M.2 NGFF 2280, 2260, 2242 oder 2230 Module mit B-Key erweitern. Der Controller unterstützt RAID 0/1 und JBOD. Der EX-3649 benötigt mindestens einen PCI-Express x2 Slot.

Merkmale

• PCIe (x2) Karte für zwei M.2 NGFF und zwei mSATA SSD Module
• Integrierter ASM1062R Hochleistungs-Prozessor
• Unterstützt RAID 0 / 1 und JBOD und Port Multiplier für zwei verschiedenen Drives
• Unterstützt M.2 NGFF 2280, 2260, 2242 und 2230 Platinen Type und mSATA Half Size and Full Size
• Unterstützt PCIe Spezifikation Rev. 2.0
• 4A maximaler Ausgangsstrom
• Schutz gegen Kurzschluss sowie thermischer Abschaltenschutz

Anwendung / Application



PCIe (x2) RAID card for each two M.2 NGFF and two mSATA module

Description

With the EX-3649 controller you can add in your computer system with mSATA (Half Size and Full Size) as two M.2 NGFF module with type 2280, 2260, 2242 and or 2230 with B-key. The controller support RAID 0/1 and JBOD. The EX-3649 need a PCI-Express x2 slot.

Features

• PCIe (x2) board for two M.2 NGFF and two mSATA SSD drives
• Build in ASM1062R high performance processor
• Support RAID 0 / 1 and JBOD and Port Multiplier for two different drives
• Supports M.2 NGFF type 22110, 2280, 2260 and 2242 plated-hole mSATA Half Size and Full Size
• Supports PCIe specification Rev. 2.0
• 4A maximum output current
• Short circuit protection as Thermal shutdown protection

Spezifikation

Datentransfer-Rate:	bis zu 6.0Gb/s
Anschlüsse:	2 x 67 Pin M.2NGFF (B-Key) 2 x 16 Pin mSATA (Half- und Full Size)
Hardwaresysteme:	PCIe x2 Slot
Betriebssysteme:	Es werden alle unterstützt
Betriebstemperatur :	0°C bis +55°C
Lagertemperatur:	-40°C bis +75°C
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%
Abmessung:	126.70 x 93.40 mm
Gewicht:	300 g
EAN:	4718359036491
Ursprungsland:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-3649, Befestigungs-Schrauben für M.2 oder mSATA , Module, Anleitung

Specification

Data transfer rate:	bis zu 6.0Gb/s
Connectors:	2 x 67 pin M.2 NGFF (B-Key) 2 x 16 Pin mSATA (Half- and Full Size)
Hardware system:	PCIe x2 slot
Operating systems:	All are supported
Operating temperature :	32°F up to 131°F
Storage temperature:	-40°F up to 167°F
Rel. Humidity:	5% to 95%
Size:	126.70 x 93.40 mm
Weight:	300 g
EAN:	4718359036491
Country of origin:	Taiwan
Packaging contents:	EX-3649, Screw for fix M.2 or mSATA modules, Assembly Guide

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging

