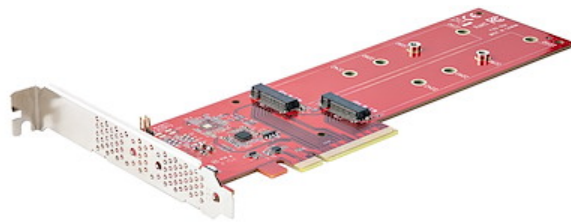


Dual M.2 PCI Express SSD Adapter Kaart, PCIe x8 / x16 naar Dual NVMe of AHCI M.2 SSDs, M2 PCIe Adapter, PCI Express 4.0, 7.8GBps/Schijf, PCIe Bifurcatie Vereist, Windows/Linux Compatibel

Productcode: DUAL-M2-PCIE-CARD-B



Met deze Dual M.2 PCIe SSD Adapter kan u twee high performance PCIe M.2 SSDs (NVMe en AHCI) toevoegen aan uw desktop PC of server via een PCIe x8 of x16 slot.

Profiteer optimaal van de snelle prestaties en het compacte formaat van PCIe M.2 interne solid-state drives, met lees- en schrijfsnelheden tot 7,8 GBps per drive.

Dankzij de afwezigheid van een on-board chip is de kaart compatibel met alle systemen. Deze kaart vereist PCIe bifurcatie, wat betekent dat hij gemakkelijk kan worden geïntegreerd in elk systeem met een beschikbaar x8 of x16 PCIe slot dat PCIe bifurcatie ondersteunt.

Gebruik software RAID, zoals Storage Spaces (Microsoft) of mdraid/mdadm (Linux), om een RAID-array op te bouwen, redundantie toe te voegen of om de systeemprestaties te verbeteren.

De PCIe M.2 NGFF (M Key of B+M Key) adapter ondersteunt PCIe NVMe en PCIe AHCI M.2 SSD's, waaronder 2242, 2260, 2280 en 22110mm schijven. De PCIe M2. Adapter Card vereist geen software of drivers, waardoor deze werkt met de meeste operating systems, mits de computer/moederbord bifurcatie ondersteunt.

De bijgeleverde geventileerde full en low-profile beugels verhogen de luchtstroom en verbeteren de warmteafvoer, wat bijdraagt tot een optimale en betrouwbare bedrijfstemperatuur.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Sluit twee PCIe M.2 SSD's aan op uw desktopcomputer of server om de systeemsnelheid te verhogen en de interne gegevensopslag te vergroten
- Krijg ultrasnelle datatoegang, ideaal voor krachtige werkstations

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE:** Installeer 2x PCIe M.2 SSD's (NVMe of AHCI) in een computer of server via een beschikbare x8/x16 PCI Express 4.0-slot voor ultrasnelle gegevenstoegang. Hiermee kunnen hoge lees- en schrijfsnelheden tot 7,8 GBps per schijf worden bereikt
- **BREDE COMPATIBILITEIT:** Deze Dual M.2 PCIe SSD adapterkaart is uitvoerig getest op compatibiliteit met de Samsung 980 Pro, 970 EVO, 950 EVO, SM951 en andere 2242/2260/2280/22110mm PCIe M-Key M.2 SSD's. | Niet compatibel met M.2 SATA schijven
- **BACKWARDS COMPATIBILITEIT:** Compatibel met PCIe 3.0-moederborden met PCIe-bifurcatie en een beschikbaar x8/x16 PCIe-slot | PCIe bifurcatie vereist | Werkt met alle workstation en server operating systems, zoals Windows, Windows Server en Linux.
- **SOFTWARE RAID FUNCTIONALITEIT:** De M.2 PCI Express-adapter biedt afzonderlijke toegang tot uw M.2 PCIe SSD's | Bouw met het OS of 3rd party RAID-software een array om redundantie, hogere capaciteit of prestaties toe te voegen via RAID 0, RAID 1 of JBOD
- **GEVENTILEERDE BEUGELS:** Voorgeïnstalleerde full-profile beugel en meegeleverde low-profile (halfhoge) beugel | Geventileerde beugels zorgen voor een betere luchtstroom, waardoor oververhitting die de schijf kan doen vertragen, wordt voorkomen.

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Interface	M.2 PCIe
Bus type	PCI Express
Aantal stations	2

Schijfgrootte	22 mm - M.2 NVMe
Schijftype	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Schijfinstallatie	Vast
Ondersteunde schijfhoogte(n)	2242
	2260
	2280
	22110
Prestaties	
Type en snelheid	PCI Express 4.0 (16 Gbps per lane)
RAID	Nee
Hot-swappable	Nee
MTBF	6,493,014 uren
Connector(en)	
Schijfaansluitingen	2 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Hostaansluitingen	1 - PCI Express x8
Software	
Besturingssystemen	Geen software of drivers nodig
Speciale opmerkingen / vereisten	
Systeem- en kabelvereisten	Om meerdere schijven door het hostsysteem te laten detecteren, is bifurcatie-ondersteuning op de computer/moederbord vereist.
Notitie	NVMe SSD's vereisen drivers van de fabrikant van de schijf of kunnen native door het besturingssystemen worden geleverd (Windows® 8 en hoger - Mac OS 10.10.3 en hoger). Vroegere besturingssysteemversie bieden geen native NVMe ondersteuning.
	Raadpleeg de documentatie die bij de computer/moederbord is meegeleverd voor details over het activeren en configureren van PCIe bifurcatie.

Indicatoren	LED-indicatoren	2 - Header pins, voor drive activiteit
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
	Opslagtemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Vochtigheid	15 ~ 90% RH
Fysieke eigenschappen	Kleur	Rood
	Lengte product	9.0 in [22.8 cm]
	Breedte product	4.0 in [10.2 cm]
	Hoogte product	0.9 in [2.2 cm]
	Gewicht product	2.6 oz [74.0 g]
Verpakkingsinformatie	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	6.9 in [17.6 cm]
	Package Width	11.5 in [29.3 cm]
	Package Height	1.4 in [3.5 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	6.8 oz [192.0 g]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - PCIe naar M.2 Adapter Kaart
		1 - Low-profile bracket
		1 - Quick-Start Handleiding
		1 - Bevestigingsschroeven

Garantiebepalinge
n

Warranty

2 Jaar

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.