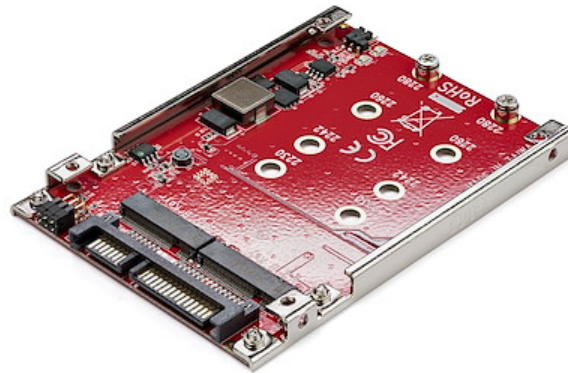


Dubbel sleufs M.2 schijf naar SATA adapter voor 2.5" drive bay - RAID

Productcode: S322M225R



Versnel uw systeemprestaties door de capaciteit, snelheid en beveiliging van uw dataopslag te verbeteren. Met deze 2-schijfs M.2 naar SATA adapter kunt u twee M.2 SATA-schijven in plaats van een SATA platterschijf in één 2,5 inch drive bay installeren en uw opslagopties vergroten door een krachtige RAID array te configureren.

De dubbele M.2 naar SATA adapter ondersteunt meerdere RAID-modi, inclusief RAID 0, 1 of spanning, waardoor u een grotere SSD-capaciteit of data-redundantie kunt bereiken, afhankelijk van de door u gekozen RAID-modus. De SSD-adapter ondersteunt ook niet-RAID gebruik (JBOD) wanneer hij wordt gecombineerd met een poortvermenigvuldigende SATA controller, zodat beide schijven onafhankelijk van elkaar kunnen worden gebruikt.

Met de M.2 SATA SSD-adapter kunt u alle mogelijkheden van uw SATA III controller benutten. Door M.2 SATA SSD's te gebruiken in plaats van een platterschijf worden knelpunten bij uw dataoverdracht verminderd en beschikt u over bestandsoverdrachtsnelheden tot 6 Gbps.

De M.2 NGFF SATA RAID adapter ondersteunt ook TRIM ter verbetering van de stabiliteit en prestatie van uw M.2 NGFF SSD's.

Deze open-frame adapter kan gemakkelijk worden geïnstalleerd omdat alle noodzakelijke bevestigingsmaterialen worden meegeleverd. Ook zijn er geen extra software of stuurprogramma's nodig, zodat u snel aan de slag kunt.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit





Toepassingen

- Profiteer van de snelheid van M.2 schijven in elke 2,5 inch SATA-applicatie
- Voeg dataredundantie toe aan uw systeem of verhoog de opslagcapaciteit van uw systeem door RAID
- Herstel of back-up data van M.2 (NGFF) schijven met een standaard SATA-interface
- Toegang tot M.2 (NGFF) schijven van een externe bron, zoals een SATA schijfbehuizing of docking station

Eigenschappen

- Installeer twee M.2 SSD's in één 2,5 inch drive bay
- Ondersteunt meerdere RAID-modi: RAID 0, 1, spanning of JBOD
- Stalen open-frame montagesteun met 2,5 inch SATA vormfactorbehuizing
- Ondersteunt 7 mm of grotere 2,5 inch SATA bays
- OPMERKING: Voordat u dit product of uw M.2 koopt, moet u het SATA-type verifiëren via de specificaties/ondersteuning van de fabrikant; als u JBOD wilt gebruiken (zonder RAID), controleer dat uw SATA-poort/controller Port Multiplier ondersteunt.

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Interface	SATA
Aantal stations	2
Schijftype	M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Schijfinstallatie	Vast
Ondersteunde schijfhoogte(n)	2230
	2242

		2260
		2280
	Chipsetcode	ASMedia - ASM1092R
Prestaties		
	Maximale overdrachtsnelheid	6 Gbit/s
	TRIM Support	Ja
	S.M.A.R.T. Support	Ja
	Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
	Port-multiplier	Ja
	RAID	Ja
	Ondersteunde RAID-niveaus	RAID 0 (stripe)
		RAID 1 (mirror)
		JBOD - (Just a Bunch of Disks)
		BIG (span of lineair)
	Hot-swappable	Nee
	Algemene specificaties	Niet compatibel met M.2 NVMe of AHCI PCI-Express SSD's Om meerdere schijven in JBOD-modus te zien moet de SATA-controller van uw computer ook Port Multiplier ondersteunen.
Connector(en)		
	Schijfaansluitingen	2 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
	Hostaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
Software		
	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Speciale opmerkingen / vereisten		

Notitie		TRIM and SMART have limited support while in a RAID configuration. A SATA controller with Port Multiplier support is required, in addition to the product configured in JBOD mode, to provide full TRIM and SMART support.
Voeding	Ingangsspanning	5V DC / 12V DC
	Uitgangsspanning	5 DC
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	+5°C to +50°C (+41°F to +122°F)
	Opslagtemperatuur	-25°C to +70°C (-13°F to +158°F)
	Vochtigheid	15% tot 90%
Fysieke eigenschappen	Kleur	Rood
	Type behuizing	Staal
	Lengte product	3.9 in [10 cm]
	Breedte product	2.8 in [7 cm]
	Hoogte product	0.3 in [0.7 cm]
	Gewicht product	1.4 oz [41 g]
Verpakkingsinformatie	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	6.9 in [17.6 cm]
	Package Width	5.6 in [14.3 cm]
	Package Height	1.3 in [3.3 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	4.0 oz [114.0 g]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - dubbele M.2 naar SATA hostadapter

2 - sets schijfbevestigingsmiddelen

4 - adapter-montageschroeven

1 - verkorte handleiding

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