

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

Product ID: 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.

Bouw een RAID array om uw systeemprestaties te verbeteren

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.

Maximaliseer bestandstransmissiesnelheden

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.

Eenvoudige installatie

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.

De S322M225R wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Profiteer van de snelheid van M.2 schijven in elke 2,5 inch SATA-applicatie
- Voeg data-redundantie 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
- Ondersteunt B key M.2 SATA SSD's - full-length M.2 schijven (2230, 2242, 2260, 2280)
- Niet compatibel met M.2 NVMe of AHCI PCI-Express SSD's
- Ondersteunt SATA I, II en III (tot 6 Gbps)
- TRIM-ondersteuning ter verbetering van de stabiliteit en prestatie van uw M.2 NGFF SSD's.
- SMART ondersteuning
- Eenvoudig te installeren, alle noodzakelijke bevestigingsmaterialen worden meegeleverd

Hardware	Warranty	2 Years
	Aantal stations	2
	Chipsetcode	ASMedia - ASM1092R
	Interface	SATA
	Ondersteunde schijfhoogte(n)	2230
		2242
		2260
		2280
Schijfinstallatie	Vast	
Schijftype	M.2 SATA (NGFF, B-Key)	
Prestaties	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.
	Hot-swappable	Nee
	Maximale overdrachtsnelheid	6 Gbit/s
	Ondersteunde RAID-niveaus	RAID 0 (stripe)
		RAID 1 (mirror)
		JBOD - (Just a Bunch of Disks)
		BIG (span of linear)
	Port-multiplier	Ja
	RAID	Ja
	S.M.A.R.T. Support	Ja
TRIM Support	Ja	
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)	
Connector(en)	Hostaansluitingen	1 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig) Contact
	Schijfaansluitingen	2 - M.2 SATA (NGFF, B-Key) Contact
Software	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
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	Breedte product	70 mm [2.8 in]

	Gewicht product	41 g [1.4 oz]
	Hoogte product	7 mm [0.3 in]
	Kleur	Rood
	Lengte product	100 mm [3.9 in]
Verpakkingsinformatie	Verzendgewicht (verpakt)	110 g [3.9 oz]
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.