

## Dubbele sleuf schijfbehuizing voor M.2 SATA SSDs - USB 3.1 (10Gbps) - RAID

Product ID: SM22BU31C3R



Met deze Dual M.2 SATA-behuizing met RAID kunt u gemakkelijk ultrasnelle, draagbare externe opslag toevoegen aan uw met USB-C™ of USB-A uitgeruste laptop, tablet, smartphone of desktopcomputer. De meerdere RAID-modi bieden een hogere capaciteit, verbeterde prestaties of data-redundantie.

### Krijg toegang tot uw externe data met hogere snelheden

Snel uw bestanden openen, overdragen en back-uppen waar u ook heen gaat. Met deze M.2 RAID-behuizing met twee sleuven hebt u eenvoudig toegang tot uw data door een krachtige, ultramobile opslagoplossing te maken met behulp van twee M.2 (NGFF) SATA SSD's. De behuizing is ideaal voor creatieve professionals zoals fotografen en videografen in bedrijven, opleidingsinstellingen en de overheid, die snel toegang moeten hebben tot belangrijke databestanden, zowel in het veld als terug op kantoor.

Met de RAID-behuizing kunt de snelheid van uw M.2 (NGFF) SATA-schijven benutten door te profiteren van USB 3.1 Gen 2, met dataoverdrachtsnelheden tot 10 Gbps. De behuizing biedt eenvoudig toegang tot uw bestanden voor datamigratie en -back-ups zodat u belangrijke data altijd kunt beveiligen.

## **Verhoog de prestatie en dataredundantie**

Dankzij meerdere RAID-opties kunt u met de M.2 RAID-behuizing meer opslagcapaciteit, prestatie of redundantie krijgen. U kunt erop gerust zijn dat uw bestanden continu worden geback-upt of profiteer van de grotere snelheid en capaciteit van een gecombineerde oplossing. De behuizing ondersteunt RAID 0, RAID 1, Spanning en JBOD, waardoor u uw back-up-voorkeursmethode kunt kiezen. De behuizing ondersteunt ook SSD TRIM voor een langere levensduur en prestatie van uw schijven.

## **Maak uw data mobieler**

De Dual M.2 SATA-behuizing vormt een zeer mobiele opslagoplossing. Dankzij zijn compacte design kunt u hem in uw laptop of draagtas opbergen en overal meenemen - naar kantoor, laboratorium of voor mobiel gebruik, zodat u toegang hebt tot uw data waar u ook heen gaat. Gemaakt van sterk aluminium helpt deze M.2 SATA-behuizing met twee sleuven uw data te beschermen waar u ook heen gaat.

De M.2 SATA RAID-behuizing wordt direct gevoed vanaf de USB-poort van uw apparaat, zodat geen externe voeding vereist is. Ook worden twee USB-kabels (USB-C naar Micro-B en USB-A naar Micro-B) geleverd voor flexibel gebruik met de nieuwste laptops en tablets die zijn voorzien van een USB-C™ poort, alsmede oudere apparaten. De behuizing werkt onafhankelijk van het besturingssysteem, waardoor geen extra software of stuurprogramma's hoeven te worden geïnstalleerd en de behuizing is ook compatibel met een Thunderbolt™ 3 USB-C poort.

Bij de SMS2BU31C3R worden alle vereiste schijfinstallatietools en -bevestigingsmaterialen geleverd en hij wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit



## Toepassingen

- Professionals in vele verschillende bedrijfstakken, van bedrijven tot medische instellingen, kunnen profiteren van high-speed datatoegang voor hun met USB-C of USB-A uitgeruste laptop, tablet, smartphone of desktopcomputer
- Mobiele professionals kunnen twee M.2 (NGFF) SATA SSD's gebruiken voor toegang tot en het overdragen en back-uppen van bestanden met hogere snelheid via USB 3.1 Gen 2 (10Gbps)
- Gebruik M.2 SATA-schijven opnieuw of voor een ander doel om de opslag van uw pc uit te breiden of data te back-uppen
- Ideaal ter bescherming van schijven tegen stof en andere mogelijke gevaren
- Krijg toegang tot schijven voor het herstellen, back-uppen of repareren van data

## Eigenschappen

- Maximaliseer de prestatie van uw M.2 (NGFF) SATA-schijven met USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps) connectiviteit
- Ondersteunt RAID 0, RAID 1, JBOD en SPAN (BIG) voor optimale prestatie, capaciteit en redundantie
- Ondersteunt alle gebruikelijke M.2 SATA SSD's en biedt u de mogelijkheid schijven van verschillende lengte te monteren: 30 mm (2230), 42 mm (2242), 60 mm (2260) en 80 mm (2280)
- Niet compatibel met M.2 NVMe of AHCI PCI-Express SSD's
- Voeg snelle, draagbare externe opslag toe aan uw met USB-C of USB-A uitgeruste laptop, tablet, smartphone of desktopcomputer
- Ondersteunt SSD TRIM voor een langere levensduur en prestatie van uw schijven
- Stevige aluminium behuizing met ondersteuning van SATA I, II en III (tot 6 Gbps)
- Compatibel met Thunderbolt 3 USB-C poort
- Neerwaarts compatibel met USB Gen 1 (USB 3.0), USB 2.0, USB 1.x

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years	
	Aantal stations	2	
	Bus type	USB 3.1 Gen 2	
	Chipsetcode	ASMedia - ASM1352R	
	Interface	USB 3.1 Gen 2	
	Ondersteunde schijfhoogte(n)	2230 2242 2260 2280	
	Schijfgrootte	22mm - M.2 SATA	
	Schijfinstallatie	Vast	
	Schijftype	M.2 (SATA, B-Key, NGFF)	
	Ventilator(en)	Nee	
	<b>Prestaties</b>	4Kn Support	Ja
		Algemene specificaties	Niet compatibel met M.2 NVMe of AHCI PCI-Express SSD's
Max. schijfcapaciteit		2 TB	
Maximale overdrachtsnelheid		10 Gbps	
MTBF		35.000	
Ondersteunde RAID-niveaus		RAID 0 (stripe) RAID 1 (mirror) BIG (span of linear) JBOD - (Just a Bunch of Disks)	
Port-multiplier		Ja	
RAID		Ja	
TRIM Support		Ja	
Type en snelheid		USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s SATA III (6 Gbps)	
UASP ondersteuning		Ja	
<b>Connector(en)</b>		Hostaansluitingen	1 - USB 3.1 USB Type Micro-B (10-polig, Gen 2, 10 Gbps) Mannelijk
	Schijfaansluitingen	2 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)	
<b>Software</b>	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required	

<b>Speciale opmerkingen / vereisten</b>	<b>Notitie</b>	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
<b>Indicatoren</b>	LED-indicatoren	2 - Lezen / schrijven (groen) 2 - Fout / Rebuilt (rood)
<b>Voeding</b>	Inclusief voedingsadapter	Gevoed via USB
<b>Gebruiksomgeving</b>	Bedrijfstemperatuur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Vochtigheid	0% - 90% rel. luchtvochtigheid
<b>Fysieke eigenschappen</b>	Breedte product	80 mm [3.1 in]
	Gewicht product	96 g [3.4 oz]
	Hoogte product	1.5 cm [0.6 in]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	10 cm [3.9 in]
	Max. schijfhoogte	80 mm [3.1 in]
	Type behuizing	Aluminium
<b>Verpakkingsinformatie</b>	Package Height	32 mm [1.3 in]
	Package Length	16.5 cm [6.5 in]
	Package Width	13.1 cm [5.2 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	195 g [6.9 oz]
<b>Wat wordt er meegeleverd</b>	Meegeleverd	1 - M.2 SATA-behuizing  1 - USB-C naar Micro-B kabel - 46 cm 1 - USB-A naar Micro-B kabel - 46 cm 2 - montageschroeven voor behuizing 2 - sets met M.2 bevestigingsmaterialen 1 - Schroevendraaier 1 - verkorte handleiding

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