

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

Productcode: 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.

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.

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-up't of profiteert 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.

De Dual M.2 SATA-behuizing vormt een zeer mobiele opslagoplossing. Dankzij zijn compacte design kunt u hem in uw laptoptas 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.

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

- **EXTRA EXTERNE OPSLAG:** Deze laptop harde schijf behuizing ondersteunt alle standaard M.2 SATA SSD's (solid state drives), en laat u meerdere schijfgroottes monteren: 2230, 2242, 2260, 2280; **OPMERKING:** Niet compatibel met M.2 NVMe of AHCI PCI Express SSD's
- **BETERE PRESTATIES:** De dual M.2 SATA RAID-behuizing biedt eenvoudig access tot uw files voor data migratie en backup; Kies uit RAID 0, RAID 1, SPAN (BIG) of JBOD om uw backup mode in te stellen; SSD TRIM verlengt de levensduur en prestaties van de schijf
- **DUURZAAM ALUMINIUM:** Met deze robuuste SATA M.2 externe behuizing zit uw schijf in een duurzame en stevige behuizing gemaakt uit aluminium en kunststof; Onafhankelijke activiteit en

status-LED's voor elke schijf

- MAXIMALE COMPATIBILITEIT: 47cm USB Type-C host kabel meegeleverd voor nieuwere USB-C apparaten en een 47cm USB Type-A host kabel om backwards compatibiliteit te garanderen met USB 3.0/2.0 apparatuur; Inclusief schroeven en schroevendraaier
- DE KEUZE VAN DE IT-PRO: deze TAA compliant dual-slot M.2 SATA RAID behuizing werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Nee
Interface	USB 3.2 Gen 2
Bus type	USB 3.2 Gen 2
Aantal stations	2
Schijfgrootte	22mm - M.2 SATA
Schijftype	M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Schijfinstallatie	Vast
Ondersteunde schijfhoogte(n)	2230
	2242
	2260
	2280
Chipsetcode	ASMedia - ASM1352R

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	10 Gbps
Type en snelheid	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
TRIM Support	Ja

	4Kn Support	Ja
	Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
	Port-multiplier	Ja
	RAID	Ja
	Ondersteunde RAID-niveaus	RAID 0 (stripe) RAID 1 (mirror) BIG (span of lineair) JBOD - (Just a Bunch of Disks)
	Max. schijfcapaciteit	2 TB
	Algemene specificaties	Niet compatibel met M.2 NVMe of AHCI PCI-Express SSD's
	MTBF	35.000
Connector(en)	Schijfaansluitingen	2 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
	Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 USB Type Micro-B (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
Software		
	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Notitie	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
Indicatoren		
	LED-indicatoren	2 - Lezen / schrijven (groen) 2 - Fout / Rebuilt (rood)
Voeding		
	Voedingsbron	Gevoed via USB

Gebruiksomgeving

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

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium
Max. schijfhoogte	3.1 in [80 mm]
Lengte product	3.9 in [10.0 cm]
Breedte product	3.1 in [8.0 cm]
Hoogte product	0.6 in [1.5 cm]
Gewicht product	3.4 oz [96.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	6.4 in [16.2 cm]
Package Width	5.2 in [13.1 cm]
Package Height	1.3 in [3.2 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	7.3 oz [206.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

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

Garantiebepalinge
n

Warranty

2 Jaar

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