Data Sheet

Hårddiskkabinett med dubbla fack för M.2 NGFF SATA SSD-enheter - USB 3.1 (10 Gbps) - RAID

Product ID: SM22BU31C3R



Detta dubbla M.2 SATA-kabinett med RAID gör det enkelt att lägga till supersnabb, bärbar extern lagring till din bärbara dator, surfplatta, smarttelefon eller stationära dator med USB-C™ eller USB-A. Dess multipla RAID-lägen ger ökad kapacitet, förbättrad prestanda eller dataredundans.

Nå din externa data med högre hastighet

Få åtkomst till, för över och säkerhetskopiera dina filer snabbt var du än är. Med detta M.2 RAID-kabinett med dubbla fack får du enkel åtkomst till din data genom att skapa en högpresterande, superbärbar lagringslösning med två M.2 SATA SSD-enheter (NGFF). Det är idealiskt för kreativa proffs, som till exempel fotografer och videografer samt proffs inom företag, utbildning och myndigheter som behöver snabb åtkomst till viktiga datafiler, ute på fält eller på kontoret.

Med RAID-kabinettet kan du utnyttja hastigheten från dina M.2 SATA-hårddiskar (NGFF) genom att utnyttja USB 3.1 Gen 2 med dataöverföringshastigheter på upp till 10 Gbps. Det garanterar enkel åtkomst till dina filer för datamigrering och säkerhetskopiering så att du hela tiden kan säkra viktig data.

Öka prestanda och dataredundans

Med flera RAID-alternativ ger M.2 RAID-kabinettet dig ökad lagringsstorlek, prestanda, eller redundans. Njut av sinnesro och vetskapen att dina filer hela tiden säkerhetskopieras eller utnyttja den högre hastigheten och kapaciteten med en kombinerad lösning. Kabinettet stöder RAID 0, RAID 1, Spanning och JBOD, så att du kan välja det säkerhetskopieringsläge du föredrar. Det stöder även SSD TRIM för ökad livslängd och prestanda.

Gör din data mer bärbar

Det dubbla M.2 SATA-kabinettet ger en väldigt bärbar lagringslösning. Med sin kompakta design kan du stoppa ner den i datorväskan och ta med den var som helst - till kontoret, labbet eller för mobil användning, så att du kan nå din data var du än är. M.2 SATA.kabinettet med dubbla fack är tillverkat med ett hölje i solitt aluminium för att skydda din data var du än är.

M.2 SATA RAID-kabinettet strömförses direkt från USB-porten på din enhet så att extern ström inte behövs. Den levereras med två USB-kablar (USB-C till Micro-B och USB-A till Micro-B) för flexibel användning med de senaste bärbara datorerna och surfplattorna med en USB-Type C™-port samt äldre enheter. Kabinettet är oberoende av OS utan att installation av extra program eller drivrutiner behövs och det är även kompatibelt med en Thunderbolt™ 3 USB-C-port.

SM22BU31C3R levereras med alla installationsverktyg som behövs och täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available

Applications

- Proffs inom många olika branscher, från företag till medicin, kan utnyttja den snabba dataåtkomsten för sin USB-C- eller USB-A-kapabla bärbara dator, surfplatta, smarttelefon eller stationära dator
- Mobila proffs kan använda två M.2 (NGFF) SATA SSD-enheter för att få åtkomst till, föra över och säkerhetskopiera filer snabbare över USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps)
- Återanvänd eller få ny användning av M.2 SATA-hårddiskar för att få mer PC-lagring eller för att säkerhetskopiera data
- Idealisk för att skydda hårddiskar mot damm och andra potentiella faror
- Få åtkomst till hårddiskar för dataåterställning, säkerhetskopiering eller reparation

Features

- Maximera prestandan på dina M.2 SATA-hårddiskar (NGFF) med USB 3.1 Gen 2-anslutning (10 Gbps)
- Stöder alla vanliga M.2 SATA SSD-enheter och låter dig montera flera hårddisklängder: 30 mm (2230), 42 mm (2242), 60 mm (2260) en 80 mm (2280)
- Stöder RAID 0, RAID 1, JBOD och SPAN (BIG) för optimal prestanda, kapacitet och redundans
- Lägg till snabb och bärbar lagring till din bärbara dator, surfplatta, smarttelefon eller stationära dator med USB-C eller USB-A
- Stöder SSD TRIM för ökad livslängd och prestanda
- Kabinett i solitt aluminium med stöd för SATA I, II, III (upp till 6 Gbps)
- Kompatibel med Thunderbolt 3 USB-C-port
- Bakåtkompatibel med USB Gen 1 (USB 3.0), USB 2.0, USB 1.x

	Warranty	2 Years
Hårdvara	Antal enheter	2
	Busstyp	USB 3.1 Gen 2
	Chipset-ID	ASMedia - ASM1352R
	Enhetsinstallation	Fixerad
	Enhetsstorlek	22mm - M.2 SATA
	Enhetstyp	M.2 (NGFF, B-Key)
	Fläkt(ar)	Nej
	Gränssnitt	USB 3.1 Gen 2
	Stödda enhetshöjd(er)	2230
		2242
		2260
		2280
Prestanda	Allmänna specifikationer	Ej kompatibel med PCI-Express M.2 SSD-enheter
	Maximal dataöverföringshastighet	10 Gbps
	Maximal enhetskapacitet	2 TB
	Medeltid mellan fel (MTBF)	35 000
	Port Multiplier	Ja
	RAID	Ja
	RAID-lägen som stöds	RAID 0 (stripade enheter)
		RAID 1 (speglade enheter)
		BIG (Omfång eller sammanfogning)
		JBOD - (Just a Bunch of Disks)
	Trim Supported	Ja
	Typ och hastighet	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s
		SATA III (6 Gbps)
	UASP-stöd	Ja
Kontakt(er)	Enhetskontakter	2 - M.2 SATA (67 pin, NGFF) Slot Honuttag
	Värdkontakter	1 - USB 3.1 USB type Micro-B (10-stifts, Gen 2, 10 Gbps) Hane
Mjukvara	OS-kompatibilitet	OS independent; No software or drivers required
Indikatorer	LED-indikatorer	2 - Läsa/skriva (grön)

		2 - Fel/ombyggt (röd)
Ström	Power Source	Strömförsörjd via USB
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Luftfuktighet	0% ~ 90% RH
Utseende	Färg	Svart
	Kabinettyp	Aluminium
	Maximal enhetshöjd	3.1 in [80 mm]
	Produktbredd	3.1 in [80 mm]
	Produkthöjd	0.6 in [15 mm]
	Produktlängd	3.9 in [100 mm]
	Produktvikt	5.3 oz [150 g]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	7.1 oz [200 g]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - M.2 SATA-kabinett
		1 - USB-A till Micro-B-kabel
		1 - USB-C till Micro-B-kabel
		2 - monteringsskruvar för hölje
		2 - paket med M.2-monteringsutrustning
		1 - Skruvmejsel
		1 - snabbstartsguide

Product appearance and specifications are subject to change without notice.