

M.2 NGFF SATA Festplattengehäuse - USB 3.1 (10Gbit/s) mit USB-C Kabel

Product ID: SM21BMU31C3



Mit diesem kompakten M.2-SATA-SSD-Gehäuse ergänzen Sie einen beliebigen Laptop oder Computer mit einem USB-C™-Port - z. B. MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS Laptops und viele weitere - um umfangreiche mobile Datenspeicherung. Über eine USB 3.1 Gen 2-Verbindung verwandelt es Ihr SATA M.2-Laufwerk in eine High Speed-Speicherlösung mit einem Durchsatz von bis zu 10 Gbit/s.

Eine wirklich mobile Lösung

Dieses elegante Gehäuse im Taschenformat für M.2-NGFF-SATA-SSDs wurde speziell für Mobilität entwickelt. Mit seiner kompakten Bauform passt es ganz leicht in Ihre Laptoptasche. Das leichte und doch langlebige Aluminiumgehäuse sorgt dafür, dass Ihr Laufwerk nicht beschädigt wird, wenn Sie unterwegs sind.

Lüftungsöffnungen unterstützen die Wärmeableitung und tragen zu einer optimalen Betriebstemperatur bei.



Maximieren Sie die Leistung Ihrer M.2 SATA SSD

Steigern Sie mit diesem externen Gehäuse die Geschwindigkeit Ihres M.2 NGFF SATA-Laufwerks. Es liefert USB 3.1 Gen 2-Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s und bietet UASP-Unterstützung. So erreichen Sie höhere Übertragungsgeschwindigkeiten, wenn Sie es an einen UASP-fähigen Hostcomputer anschließen.

Das Gehäuse funktioniert mit Tablets, Laptops und Desktop-Computern und ist kompatibel mit Hosts, die mit Thunderbolt 3 USB-C-Ports ausgestattet sind.

Umfassende Kompatibilität

Das Gehäuse ist kompatibel mit allen gängigen M.2-SATA-SSDs und erlaubt die Montage verschiedener Laufwerkslängen, einschließlich: 30 mm (2230), 42 mm (2242), 60 mm (2260) und 80 mm (2280).

Das SM21BMU31C3 wird von StarTech.com mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit einem kostenlosen technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Mobile Experten können ihr M.2-SATA-SSD verwenden, um Datenzugriff mit hoher Geschwindigkeit auf ihren USB-C-fähigen Laptop oder Computer zu erlangen
- Nutzen Sie ein M.2 SATA SSD als externes USB 3.1 Gen 2-Laufwerk
- Übertragen Sie Dateien schneller mithilfe eines leistungsfähigen SATA M.2-SSDs als Ihr externes Laufwerk

Merkmale

- Nutzen Sie Ihr SATA-M.2-SSD zum Hinzufügen eines schnellen externen Speichers zu Ihrem USB-C-fähigen Host (USB-C-Kabel im Lieferumfang)
- Unterstützt USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s)
- Kompatibel mit Thunderbolt 3-USB-C-Port
- Stabiles Aluminiumgehäuse mit Belüftung für optimale Wärmeableitung
- Umfassende Kompatibilität mit Unterstützung für die üblichsten M.2-SATA-SSDs (30 mm, 42 mm, 60 mm, 80 mm)
- Nicht kompatibel mit M. 2-NVME oder AHCI-PCI-Express-SSDs
- Unterstützt SATA I/II/III (1,5/3/6 Gbit/s)

Hardware	Warranty	2 Years
	Anzahl von Laufwerken	1
	Bustyp	USB 3.1 Gen 2
	Chipset-ID	ASMedia - ASM1351
	Laufwerkinstallation	Fest
	Laufwerktyp	M.2 SATA (NGFF, B-Key) M.2 SATA (NGFF, B+M-Key)
	Schnittstelle	USB 3.1 Gen 2
Leistung	4Kn Support	Ja
	Allgemeine Spezifikationen	Nicht kompatibel mit M. 2-NVME oder AHCI-PCI-Express-SSDs
	Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
	MTBF	1.000.000 Stunden
	TRIM Support	Ja
	Typ und Rate	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s SATA III (6 Gbps)
	UASP-Unterstützung	Ja
Steckverbinder	Hostanschlüsse	1 - USB 3.1 USB Type Micro-B (10-polig, Gen 2, 10 Gbit/s) Buchse
	Laufwerksteckverbinder	1 - M.2 SATA (NGFF, B-Key) Steckdose
Software	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung und Aktivität
Strom	Mit Stromadapter	USB-betrieben
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Feuchtigkeit	Luftfeuchtigkeit für Betrieb: 10 % bis 90 % Relative Luftfeuchtigkeit Luftfeuchtigkeit für Lagerung: 5 % bis 95 % Relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz und Silber
	Gehäusetyp	Aluminium
	Max. Laufwerkhöhe	80 mm [3.1 in]
	Produktbreite	42 mm [1.7 in]

	Produktgewicht	48 g [1.7 oz]
	Produktgröße	13 mm [0.5 in]
	Produktlänge	99 mm [3.9 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	132 g [4.7 oz]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - M.2 NGFF SATA-Gehäuse - USB 3.1 1 - USB-C-zu-Micro-B-Kabel - 47 cm 1 - M.2-Schraubenset 1 - Schraubendreher 1 - Kurzanleitung für Installation

Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.