

M.2-SSD-Gehäuse für M.2-SATA-Laufwerke - USB 3.1 (10 Gbit / s) - USB-C

Produkt-ID: SM21BMU31CI3



Mit diesem SATA M.2 SSD-Gehäuse können Sie Ihren USB-C-Laptop, Ihr Tablet oder Ihren Desktop-Computer um einen leistungsstarken externen Datenspeicher erweitern. Es ermöglicht die Nutzung Ihres SATA M.2-Laufwerks als ultraschnelle externe Speicherlösung über eine USB 3.1 Gen 2-Verbindung. Ideal geeignet für Ihr MacBook, Dell XPS, Chromebook Pixel oder ein anderes USB Type-C-USB-Gerät.

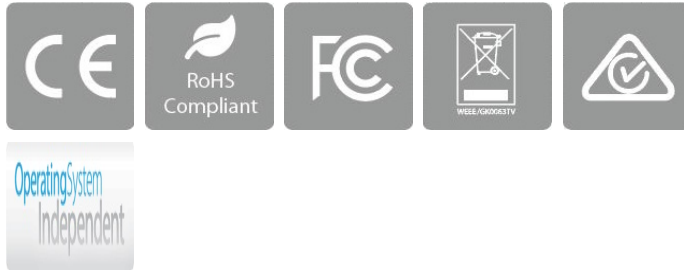
Der kompakte M.2 SATA-USB-Adapter ist tragbar und bietet Ihnen schnellen Zugriff auf Ihre Daten, wo auch immer Sie sind. Dank des integrierten USB-C-Kabels (15,2 cm) sind Sie immer bereit, Ihr Gerät anzuschließen, ohne ein Kabel mitnehmen zu müssen.

Das robuste Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff schützt Ihre M.2 SATA-SSD und verfügt über eine integrierte Belüftung, die die Wärmeableitung verbessert, um eine geeignete Betriebstemperatur Ihres Laufwerks zu gewährleisten.

Verwenden Sie Ihr M.2 SATA-Laufwerk ganz einfach als externen Datenspeicher. Dieses M.2 NGFF-SSD-Gehäuse bietet eine einfache Verbindung zu Ihrer M.2 SATA-SSD über USB 3.1 Gen 2. Sie können Dateien schnell und ohne Engpässe übertragen, indem Sie eine SATA M.2-SSD als externes Laufwerk verwenden.

Das Gehäuse unterstützt gängige M.2 SATA-SSDs und mehrere Laufwerkslängen, einschließlich: 42 mm (2242), 60 mm (2260) und 80 mm (2280). Das USB-zu-M.2-SATA-Gehäuse funktioniert mit USB-C-Hostgeräten und ist auch mit Thunderbolt 3 USB-C-Anschlüssen kompatibel.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Ideal für mobile Mitarbeiter, die schnellen Zugriff auf externe Daten benötigen
- Nutzen Sie ein M.2 SATA SSD als externes USB 3.1 Gen 2-Laufwerk
- Übertragen Sie Dateien schneller, indem Sie eine SATA M.2-SSD als externes Laufwerk verwenden

Merkmale

- **EXTERNES USB-C M.2 SSD:** Machen Sie aus Ihrem M.2 NGFF SATA Laufwerk einen externen Hochleistungsspeicher mit diesem M.2 SSD Gehäuse; Schließen Sie es an MacBook, Dell XPS oder andere USB-C Geräte an; Kompatibel mit Thunderbolt 3 USB-C Anschlüssen
- **VERBINDEN VON M.2 SATA SSD ÜBER USB 3.2 GEN 2:** Erleben Sie die volle SATA 3 Leistung Ihrer M.2 SATA SSD über einen USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Host-Anschluss; abwärtskompatibel mit SATA I/II und USB 3.0; Befestigungsschrauben und Schraubendreher inklusive
- **WIRKLICH PORTABEL:** Die kompakte Konstruktion (11x5x1,4 cm) macht dieses Gehäuse für M.2 SATA Festplatten leicht tragbar; das integrierte USB-C Kabel (15,2 cm) sorgt dafür, dass Sie es immer anschließen können, ohne ein Kabel mitnehmen zu müssen
- **ALUMINIUM GEHÄUSE:** Das robuste Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff schützt ihr SATA M.2 Laufwerk; die eingebauten Lüftungsöffnungen unterstützen die Wärmeableitung, um eine optimale Betriebstemperatur für Ihr Laufwerk zu bieten
- **UMFANGREICHE M.2 SATA KOMPATIBILITÄT:** Das M.2 SATA NGFF SSD Gehäuse unterstützt M.2 SATA SSDs (B/B+M Key) und mehrere Laufwerkklängen, darunter: 42 mm (2242), 60 mm (2260) und 80 mm (2280); HINWEIS: Nicht kompatibel mit M.2 NVMe oder AHCI PCI Express SSDs

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Schnittstelle USB 3.2 Gen 2

Bustyp USB 3.2 Gen 2

Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	22mm - M.2 SATA
Laufwerktyp	M.2 (SATA, B-Key, NGFF) M.2 (SATA, B+M-Key, NGFF)
Laufwerkinstallation	Fest
Unterstützte Laufwerkhöhe(n)	2242 2260 2280
Chipset-ID	JMicron - JMS580

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	6 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
TRIM Support	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Allgemeine Spezifikationen	Nicht kompatibel mit M. 2-NVME oder AHCI-PCI-Express-SSDs
MTBF	50.000 Stunden

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	1 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Typ-C (24-pin, Gen 1, 5Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystem-unabhängig; Keine Treiber oder Software erforderlich.
------------------------------	--

Spezielle

Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
---------	--

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung und Aktivität
--------------	-----------------------------------

Strom

Stromversorgung	USB-betrieben
Eingangsspannung	5V DC
Ausgangsspannung	5 DC

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Lagertemperatur	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Feuchtigkeit	20% bis 80% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Aluminium
Kabellänge	6.3 in [160 mm]
Produktlänge	10.6 in [270 mm]
Produktbreite	2.0 in [5.0 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	4.0 oz [114 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
Paketbreite	5.6 in [14.2 cm]

Pakethöhe	1.2 in [3.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	7.0 oz [198.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - M.2-SATA-Gehäuse mit integriertem USB-C-Kabel
	1 - Schraubendreher
	4 - Montageschrauben
	1 - Hardware-Satz für Laufwerk-Montage
	1 - Kurzanleitung

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