

# M.2 NVMe PCIe SSD-Gehäuse - IP67 - USB 3.1 Gen 2 10 Gbit /s

Product ID: M2E1BRU31C



Dieses robuste M.2 NVMe-PCIe-SSD-Gehäuse ist eine leicht tragbare, hochleistungsfähige Datenspeicherlösung für Ihre USB-C- oder Thunderbolt 3-fähigen Geräte.

## Einzigartige Leistung

Nutzen Sie die hohen Geschwindigkeiten Ihres M.2 NVMe-Laufwerks mit diesem externen SSD-Gehäuse. Es bietet Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s über USB 3.1 Gen 2 und damit fast die doppelte Leistung eines herkömmlichen M.2 SATA-Gehäuses sowie von herkömmlichen Festplattengehäusen.

## Staub- und wasserabweisend

Seien Sie auf das Unerwartete vorbereitet. Das Gehäuse für auf PCI Express basierende NVMe-SSDs erfüllt die Anforderungen gemäß Schutzart IP67. Das heißt, es ist sowohl staub- als auch wasserabweisend.

Es ist die perfekte Lösung für alle, die draußen arbeiten. Oder für Menschen, die in Umgebungen mit viel Staub arbeiten, wie z. B. Baustellen, Fabriken oder Fertigungsanlagen.

## **Umfassende Kompatibilität**

Das USB 3.1 Gen 2-NVMe-Gehäuse funktioniert mit Tablets, Laptops, Desktop-Computern und Hosts, die mit USB Type-C- und Thunderbolt 3-Ports ausgestattet sind. Außerdem ist es abwärtskompatibel mit USB 3.1 Gen 1 und damit eine praktische Lösung fürs Büro oder andere Umgebungen.

## **Die erste Wahl von IT-Profis seit 1985**

Bei StarTech.com führen wir umfassende Kompatibilitäts- und Leistungstests für alle unsere Produkte durch, um sicherzustellen, dass wir die Branchenstandards erfüllen oder übertreffen und IT-Profis qualitativ hochwertige Produkte anbieten. Unsere lokalen technischen Berater von StarTech.com verfügen über umfassende Produktkenntnisse und arbeiten direkt mit unseren Ingenieuren von StarTech.com zusammen, um unsere Kunden sowohl vor als auch nach dem Verkauf zu unterstützen.

Das Modell M2E1BRU31C wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischen Support angeboten.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Greifen Sie mit ultraschnellen Übertragungsgeschwindigkeiten extern auf Ihr NVMe-Laufwerk zu
- Hohe Geschwindigkeiten sind ideal für Aufgaben im Bereich der Datenmigrationen
- Ideal für Fachkräfte, die in Umgebungen mit viel Staub arbeiten, wie z. B. Baustellen, Fabriken oder Fertigungsanlagen.
- Schaffen Sie eine tragbare, leistungsstarke Speicherlösung, die sich perfekt für Datenwiederherstellung, -sicherung oder -reparatur eignet

## Merkmale

- Verwandeln Sie Ihr M.2-NVMe-Laufwerk in eine unglaublich schnelle und tragbare Speicherlösung für Ihre USB-C- oder Thunderbolt 3-fähigen Geräte.
- Robustes Aluminiumgehäuse mit Wasser-/Staubbeständigkeit nach Schutzart IP67
- Erleben Sie eine extrem schnelle Leistung mit Unterstützung für USB 3.1 Gen 2 und PCI Express 3.0.
- Optimieren Sie die Mobilität dank geringem Platzbedarf, geringem Gewicht und USB-getriebener Leistung
- Abwärtskompatibel mit USB 3.1 Gen 1

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Anzahl von Laufwerken	1
	Bustyp	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
	Chipset-ID	JMicron - JMS583
	Laufwerkgröße	22 mm - M.2 NVMe
	Laufwerkinstallation	Fest
	Laufwerktyp	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
	Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
	Unterstützte Laufwerkhöhe(n)	2230 2242 2260 2280
<b>Leistung</b>	4Kn Support	Ja
	Allgemeine Spezifikationen	Nicht kompatibel mit M.2 SATA- oder AHCI-basierten SSDs
	Max. Datenübertragungsrate	10 Gbps
	MTBF	50000
	S.M.A.R.T. Support	Nein
	TRIM Support	Ja
	Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s NVMe (PCIe Gen 3)
UASP-Unterstützung	Ja	
<b>Steckverbinder</b>	Hostanschlüsse	1 - USB Type-C (24pin, Gen 2, 10Gbps) Buchse
	Laufwerksteckverbinder	1 - M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF) Buchse
<b>Software</b>	Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystem-unabhängig; Keine Treiber oder Software erforderlich.
<b>Spezielle Hinweise/Anforderungen</b>	Hinweis	Windows 7 und frühere Windows-Versionen unterstützen TRIM und UAS für USB-Speichergeräte nicht.
<b>Anzeiger</b>	LED-Anzeiger	1 - Stromanzeige/Blinken: Lese- und Schreibaktivität
<b>Strom</b>	Mit Stromadapter	Busgespeist
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Feuchtigkeit	Luftfeuchtigkeit: 20 % ~ 80 % relative Luftfeuchtigkeit

	Lagertemperatur	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Aluminium
	Kabellänge	5 cm [2 in]
	Produktbreite	105.000
	Produktgewicht	100.000
	Produkthöhe	14.000
	Produktlänge	45.000
<b>Verpackungsinformationen</b>	Package Height	30.000
	Package Length	170.000
	Package Width	140.000
	Versandgewicht (Verpackung)	220.000
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - NVMe-Gehäuse
		1 - 1 m USB-C-Kabel
		1 - Zusätzliche Abstandsschraube für Laufwerk-Montage
		1 - Torx-Schraubendreher
		1 - GummifüÙe
		1 - Kurzanleitung

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