

Dual Slot Festplattengehäuse für mSATA SSDs - USB 3.1 (10Gbit/s) - RAID

Produkt-ID: SMS2BU31C3R



Mit diesem Festplattengehäuse mit zwei Steckplätzen für mSATA- und mSATA-Mini-Laufwerke können Sie auf Ihrem USB-C™- oder USB-A-fähigen Laptop, Tablet oder Desktop-Computer problemlos ultraschnellen, mobilen externen Speicher ergänzen. Das mSATA-Gehäuse mit zwei Steckplätzen bietet außerdem die RAID-Funktionalität für erhöhte Kapazität, verbesserte Leistung oder Datenredundanz.

Sie können schnell auf Ihre Dateien zugreifen, sie übertragen oder sichern. Mit dem dualen mSATA-Gehäuse können Sie die Geschwindigkeit Ihrer mSATA-Laufwerke dank USB 3.1 Gen 2 mit Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s erhöhen. Es ist ideal für IT-Profis, Kreativprofis, Lehrer, Forscher und andere Fachleute, die im Büro, Labor oder beim Arbeiten zuhause schnell auf wichtige Dateien zugreifen müssen. Das mSATA-Gehäuse mit USB 3.1 Gen 2 ermöglicht Ihnen einen schnellen Zugriff auf Ihre Dateien zur Datenmigration und -sicherung, sodass Sie Ihre Daten jederzeit schützen können.

Mit mehreren RAID-Optionen können Sie die Speichergröße, Leistung oder Redundanz erhöhen. Genießen Sie die beruhigende Gewissheit, dass Ihre Dateien kontinuierlich gesichert werden, oder nutzen Sie mithilfe einer kombinierten Lösung die höhere Geschwindigkeit und Kapazität. Das Gehäuse unterstützt RAID 0, RAID 1, JBOD und SPAN (BIG), sodass Sie Ihren bevorzugten Sicherungsmodus auswählen können. Es unterstützt außerdem SSD TRIM, um die Lebensdauer und Leistung von Laufwerken zu erhöhen.

Das Gehäuse mit zwei Schächten ergänzt den platzsparenden Vorteil von mSATA-SSD-Laufwerken um die Geschwindigkeit von USB 3.1 Gen 2 und schafft somit eine extrem mobile Speicherlösung. Mithilfe des Gehäuses können Sie Ihren Laptop oder Desktop-Computer für schnellen, mobilen Datenspeicher extern um zwei mSATA-SSDs ergänzen. Es bezieht seinen Strom direkt vom USB-Port Ihres Geräts, d. h., es ist keine externe Stromversorgung erforderlich. Dank seines kompakten Designs können Sie es in Ihrer Laptop-Tasche oder Ihrem Koffer verstauen und überall hin mitnehmen - von Zuhause zum Büro, Krankenhaus, Labor oder sonst wohin, sodass Sie überall auf Ihre Daten zugreifen können.

Das Festplattengehäuse mit zwei Schächten besteht aus einem soliden Aluminiumgehäuse, sodass

Ihre Daten überall geschützt sind. Im Lieferumfang enthalten sind zwei USB-Kabel (USB-C zu Micro-B und USB-A zu Micro-B) für die flexible Verwendung mit den neuesten Laptops und Tablets mit USB Type-C™-Port und mit älteren Geräten sowie alle erforderlichen Treiberinstallationstools und die nötige Hardware. Das Gehäuse mit zwei Schächten ist außerdem mit Thunderbolt™ 3-USB-C-Ports kompatibel.

Es ist betriebssystemunabhängig und erfordert keine zusätzliche Software oder Treiber. Der SMS2BU31C3R wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosen technischen Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Ergänzen Sie mobilen externen Datenspeicher auf Ihrem USB-C- oder USB-A-fähigen Laptop, Tablet oder Desktop-Computer mithilfe einer mSATA- oder mSATA-Mini-SSD
- Greifen Sie mit ultraschnellem USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s) - ideal für Personen, die im Büro arbeiten, Vertriebsmitarbeiter, Lehrer, Forscher, medizinisches Personal und andere Profis, die viel unterwegs sind - schnell auf wichtige Daten und Dateien zu
- Verwenden Sie Laufwerke wieder oder führen Sie sie einem anderen Zweck zu, um Ihren PC-Speicher zu vergrößern oder Daten zu sichern
- Ideal für den Schutz von Laufwerken vor Staub und anderen potenziellen Gefahren
- Greifen Sie zur Datenwiederherstellung, -sicherung oder -reparatur auf Laufwerke zu

Merkmale

- Maximieren Sie die Leistung Ihrer mSATA-SSDs mit der USB 3.1 Gen 2-Konnektivität (10 Gbit/s)
- Das duale mSATA-RAID-Gehäuse unterstützt mSATA und mSATA Mini (mSATA-Laufwerke mit voller und halber Höhe)
- Unterstützt RAID 0, RAID 1, JBOD und SPAN (BIG) für optimale Leistung, Kapazität und Redundanz
- Ergänzen Sie schnellen, mobilen externen Speicher auf Ihrem USB-C- oder USB-A-fähigen Laptop, Tablet oder Desktop-Computer
- Unterstützt SSD TRIM, um die Lebensdauer und Leistung von Laufwerken zu erhöhen
- Kompatibel mit Thunderbolt 3-USB-C-Port
- Solides Aluminiumgehäuse, unterstützt SATA I, II, III (bis zu 6 Gbit/s)

- Abwärtskompatibel mit USB Gen 1 (USB 3.0), USB 2.0, USB 1.x

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Lüfter	Nein
Schnittstelle	USB 3.1 Gen 2
Bustyp	USB 3.1 Gen 2
Anzahl von Laufwerken	2
Laufwerkgröße	mSATA (Full Size & Half Size)
Laufwerktyp	mSATA (Mini SATA)
Laufwerkinstallation	Fest
Unterstützte Laufwerkhöhe(n)	Full Size (50.8mm) Half Size (26.8mm)
Chipset-ID	ASMedia - ASM1352R

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Portvervielfältigung	Ja
RAID	Ja
Unterstützte RAID-Modi	RAID 0 (Stripe-Laufwerke)



		RAID 1 (gespiegelte Laufwerke)
		JBOD - (Just a Bunch of Disks)
		BIG (übergreifend oder verkettet)
	MTBF	5000000 Stunden
<hr/>		
Steckverbinder		
	Laufwerksteckverbinder	mSATA (52-polig, Mini SATA)-Steckplatz
	Hostanschlüsse	USB 3.1 USB Type Micro-B (10-polig, Gen 2, 10 Gbit/s)
<hr/>		
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
<hr/>		
Spezielle Hinweise/Anforderungen		
	Hinweis	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
<hr/>		
Anzeiger		
	LED-Anzeiger	Lesen / Schreiben (weiß) Fehler/Wiederhergestellt (rot)
<hr/>		
Strom		
	Mit Stromadapter	USB-betrieben
<hr/>		
Umwelt		
	Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Lagertemperatur	-10°C to 85°C (14°F to 185°F)
	Feuchtigkeit	5 % ~ 95 %
<hr/>		
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schwarz
	Gehäusotyp	Aluminium
	Produktlänge	3.9 in [100 mm]



Produktbreite	3.1 in [80 mm]
Produkthöhe	0.6 in [16 mm]
Produktgewicht	3.5 oz [100 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	6.3 in [16 cm]
Package Width	5.1 in [13 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	7.1 oz [202 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	Festplattengehäuse mit zwei Schächten
	USB-C-zu-Micro-B-Kabel - 47 cm
	USB-A-zu-Micro-B-Kabel - 47 cm
	Hardware-Sätze für mSATA-Montage
	Gehäusemontageschrauben
	Schraubendreher
	Kurzanleitung

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

