

Laufwerksgehäuse für 2,5" SATA SSDs/HDDs - USB 3.1 (10Gbit/s) - USB-A, USB-C

Produkt-ID: S251BU31315



Dieses USB 3.1 Gen 2-Gehäuse für eine Festplatte ist die ultraschnelle, mobile externe Speicherlösung für 2,5" Festplatten oder Solid State-Laufwerke mit einer Höhe von bis zu 15 mm. Das Gehäuse bietet Ihnen überall schnellen Zugriff auf Ihre Daten und ermöglicht Ihnen die Speicherung Ihrer Daten, wenn Sie eine neue SSD oder HDD in Ihren Computer eingebaut haben.

Mit diesem Festplattengehäuse können Sie die hohe Leistung der neuesten SSDs und HDDs voll ausschöpfen. USB 3.1 Gen 2 bietet Ihnen zudem höhere Bandbreite und Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s für ultraschnellen Zugriff auf Ihre Daten. IT-Profis, medizinisches Personal, Wissenschaftler, Kreativprofis und jeder, der unterwegs mühelosen Zugriff auf seine Daten benötigt, profitieren von diesem tragbaren Festplattengehäuse. Das Gehäuse erlaubt Ihnen schnellen Zugriff auf Ihre Daten, um Ihre Dateien zu durchsuchen und Ihre Dokumente zu bearbeiten.

Darüber hinaus bietet Ihnen das Gehäuse mühelosen Zugriff auf die Festplatte zur Datenmigration, zum Klonen der Festplatte und zur Datensicherung, sodass Sie Ihre Daten jederzeit schützen können.

Im Gegensatz zu den meisten Gehäusen, die ausschließlich SATA-SSDs und -HDDs mit einer Höhe von bis zu 9,5 mm unterstützen, ist dieses Gehäuse kompatibel mit nahezu allen 2,5" SATA-Laufwerken mit einer Höhe von bis zu 15 mm. Zudem wird es für den Anschluss an neuere USB-C-fähige Laptops, Tablets und Telefone mit einem USB Typ-C-zu-Micro-B-Kabel geliefert. Zur Gewährleistung der Rückwärtskompatibilität mit Ihren vorhandenen USB 3.0- und 2.0-Geräten umfasst der Lieferumfang ebenfalls ein USB Typ-A-zu-Micro-B-Kabel.

Das Gehäuse wird direkt vom USB-Port Ihres Gerätes mit Strom versorgt, sodass keine externe Stromquelle erforderlich ist. Zur Aufbewahrung unterwegs können Sie es in Ihrer Laptop-Tasche oder Ihrem Koffer verstauen und überallhin mitnehmen - von Zuhause zum Büro, Krankenhaus, Labor oder sonst wohin, sodass Sie überall auf Ihre Daten zugreifen können.

Um den Schutz und die Sicherheit Ihrer Daten überall zu gewährleisten, wurde das Gehäuse mit einem schlanken und langlebigen Aluminiumgehäuse konzipiert. Das Aluminiumgehäuse und die Belüftung unterstützen die Wärmeabfuhr und passive Kühlung der Festplatte zur Vermeidung von

Festplattenausfällen und Datenverlust.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Fügen Sie Ihrem USB-C- oder USB-A-Laptop oder Tablet mit 2,5 Zoll Solid State-Laufwerk oder Festplatte mit einer Höhe von 5 mm bis zu 15 mm mobile externe Datenspeicherung hinzu
- Verwenden Sie SATA-SSDs/HDDs mit maximaler Geschwindigkeit, indem Sie die ultraschnelle USB 3.1 Gen 2-Konnektivität (10 Gbit/s) nutzen
- Sichern von wichtigen Daten auf einem externen Speichergerät

Merkmale

- **ERWEITERTE FUNKTIONALITÄT:** Das Gehäuse für USB 3.2 Gen 2 auf 2,5 Zoll SATA Laufwerke arbeitet mit Festplatten (HDDs) und Solid-State-Laufwerken (SSDs) und bietet eine höhere Bandbreite und Geschwindigkeit mit Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s
- **MAXIMALE KOMPATIBILITÄT:** Das inkl. USB-C zu Micro-B Kabel bietet Anschluss neuerer USB-C Geräte; USB-A zu Micro-B Kabel inkl., um die Abwärtskompatibilität mit Ihren vorhandenen USB 3.0/2.0 Geräten zu gewährleisten; unterstützt Laufwerkshöhen von 5-15 mm
- **BENUTZERFREUNDLICH:** Das Laptop Festplattengehäuse wird direkt über den USB Anschluss stromversorgt, d. h. keine externe Netzteil nötig; Leicht und kompakt, ideal für mobiles Einsatz; USB-C/A Host Kabel, Befestigungsschrauben und Schraubendreher inkl.
- **ALUMINIUM GEHÄUSE:** Die externe Festplattengehäuse besteht aus einem robusten Aluminium mit Lüftungsöffnungen, das das Laufwerk passiv kühlt, um Laufwerksausfälle und Datenverluste zu vermeiden; Überprüfen des Laufwerkstatus mit Power & Aktivitäts LED
- **DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieses 2,5 Zoll SATA Festplatten Gehäuse für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Lüfter	Nein
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2
Bustyp	USB 3.2 Gen 2
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in
Laufwerktyp	SATA
Chipset-ID	ASMedia - ASM235CM

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja
Max. Laufwerkskapazität	Aktuell getestet mit Festplatten bis zu 2TB und 7200 U/min

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 USB Typ Micro-B (10 pin, Gen 2, 10 Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

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	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Lagertemperatur	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
	Feuchtigkeit	Luftfeuchtigkeit für Betrieb: 10 % bis 90 % Relative Luftfeuchtigkeit
		Luftfeuchtigkeit für Lagerung: 5 % bis 95 % Relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusotyp	Aluminium
	Max. Laufwerkhöhe	0.6 in [15 mm]
	Produktlänge	4.7 in [12.0 cm]
	Produktbreite	3.0 in [7.5 cm]
	Produkthöhe	0.8 in [2.2 cm]
	Produktgewicht	3.7 oz [105.0 g]
Verpackungsinformationen	Paketmenge	1
	Paketlänge	6.9 in [17.6 cm]
	Paketbreite	5.4 in [13.6 cm]

Pakethöhe	1.7 in [4.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	9.1 oz [258.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Festplattengehäuse
	1 - USB-C-zu-Micro-B-Kabel
	1 - USB-A-zu-Micro-B-Kabel
	1 - Schraubendreher
	5 - Schrauben zur Befestigung der Festplatte
	3 - Gehäuseschrauben
	1 - Kurzanleitung

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

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