

USB 3.1 (10 Gbit/s) Externes Festplattengehäuse - 2,5" SATA SSD/HDD

Product ID: S251BRU31C3



Dieses externe USB 3.1-Festplattengehäuse bietet eine robuste, leistungsstarke Lösung für den Zugriff auf Ihre wichtigen Dateien sowie ihre Sicherung und schützt Ihr Laufwerk in rauen Umgebungen. Es wird mit zwei Kabeln geliefert, um sowohl USB-C- als auch USB-A-fähige Laptops und Tablets zu unterstützen.

Maximieren Sie die Leistung Ihrer 2,5-Zoll-SATA-Laufwerke

Das Laufwerksgehäuse bietet USB 3.1 Gen 2 Leistung mit Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s, sodass Sie die hohe Leistung der neuesten Laufwerke nutzen und Engpässe bei der Datenübertragung vermeiden können. Dank Unterstützung für SATA I-, II- und III-Laufwerke sowie Festplatten mit hoher Kapazität ist dieses USB-C-Gehäuse kompatibel mit nahezu jeder 2,5-Zoll-SATA-SSD oder -HDD.

Schutzart nach IP65 für Schutz gegen Wasser und Staub

Seien Sie auf das Unerwartete vorbereitet, wenn Sie im Außendienst, im Freien oder in der Industrie unterwegs sind. Das robuste Festplattengehäuse bietet dank seiner Schutzart nach IP65 überlegenen Schutz gegen Wasser und Staub, um Ihre Daten selbst bei plötzlichen Regenfällen oder Staubstürmen sicher und geschützt zu halten.

Schutz nach Militärstandards

Das robuste Gehäuse entspricht Militärstandards (MIL-STD-810G), um Ihr Laufwerk vor Umweltrisiken wie Stürzen, Stößen und Vibrationen zu schützen.

Das strapazierfähige Außengehäuse sorgt für Stoßfestigkeit, während die flexible Silikonhülle zusätzlichen Schutz bietet und Schläge, unsanfte Gepäckabfertigung oder Stürze absorbiert. Im Inneren sichert eine zusätzliche Silikonhülle die Stabilität des Laufwerks.

Der S251BRU31C3 wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Schützen Sie Ihre Daten mit dieser tragbaren externen Speicherlösung nach Militärstandards - ideal für den Einsatz in rauen Außen- und Industrieumgebungen wie z. B. im Baugewerbe, in der Landwirtschaft, im Bergbau, in der Forstwirtschaft und in der Industrie.
- Ideal für Kreativprofis, die auf wichtige Daten und Dateien zugreifen müssen, während sie im Außendienst arbeiten.
- Nutzen Sie die Vorteile von Laptops und Tablets mit ultraschneller USB 3.1-Konnektivität (10 Gbit/s).
- Greifen Sie mit unterschiedlichen Computern gleichzeitig, schnell und sicher auf große Dateien zu, ohne sich in ein Netzwerk einzuloggen
- Sichern von wichtigen Daten auf einem externen Speichergerät

Merkmale

- Schützen Sie Ihre Daten auch unter härtesten Einsatzbedingungen
- Bietet tragbaren externen Speicher für 2,5-Zoll-SATA SSDs/HDDs
- Erzielen Sie extrem hohe Datenübertragungsraten dank USB 3.1 (10 Gbit/s)
- Schutzart nach IP65 für hervorragenden Schutz gegen Wasser und Staub
- Laufwerksgehäuse nach Militärstandard (MIL-STD-810G) bietet hervorragenden Stoßschutz
- TRIM-Unterstützung
- SMART-Unterstützung
- 4-Kn-Unterstützung
- Unterstützt SATA I, II und III (bis zu 6 Gbit/s)
- Funktioniert unter extremen Temperaturen von -40° bis 85° C
- Umfasst sowohl USB-C-zu-C- als auch USB-C-zu-A-Kabel für breite Portkompatibilität
- Plug-and-Play-Funktionalität

Hardware	Warranty	2 Years	
	Anzahl von 2,5-Zoll-Schächten	1	
	Anzahl von Laufwerken	1	
	Bustyp	USB 3.1 Gen 2	
	Chipset-ID	ASMedia - ASM235CM	
	Industrienormen	MIL-STD-810G, Methode 503.5 (Thermoschock) MIL-STD-810G, Methode 514.6 (Vibration) MIL-STD-810G, Methode 516.6 (Stoß) MIL-STD-810G, Methode 507.5 (Feuchtigkeit) MIL-STD-810G, Methode 509.5 (Salzsprühnebel) MIL-STD-810G, Methode 510.5, Verfahren I (Sand und Staub) MIL-STD-810G, Methode 508.6 (Schimmel)	
	Laufwerkgröße	2.5in	
	Laufwerkinstallation	Fest	
	Laufwerktyp	SATA	
	Lüfter	Nein	
	Schnittstelle	USB 3.1 Gen 2	
	Unterstützte Laufwerkhöhe(n)	7mm 9.5mm	
	Leistung	4Kn Support	Ja
		Hot Swap-Funktion	Nein
Max. Datenübertragungsrate		10 Gbit/s	
Max. Laufwerkskapazität		Getestet bis zu 2 TB bei 7200 U/min	
MTBF		48.000 Stunden	
S.M.A.R.T. Support		Ja	
TRIM Support		Ja	
Typ und Rate		USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s SATA III (6 Gbps)	
UASP-Unterstützung		Ja	
Steckverbinder	Andere Schnittstelle(n)	1 - USB 3.1 USB Type A (9-polig, Gen 2, 10 Gbit/s) Buchse	
	Hostanschlüsse	1 - USB Type-C (24-polig) USB 3.1 (10 Gbit/s)	
	Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig) Steckdose	

Software	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Diagnose-LED (Strom und Aktivität des Laufwerks)
Strom	Mit Stromadapter	USB-betrieben
Umwelt	Betriebstemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Feuchtigkeit	20% bis 95% relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Kunststoff
	Max. Laufwerkhöhe	9.5 mm [0.4 in]
	Produktbreite	112 mm [4.4 in]
	Produktgewicht	304 g [10.7 oz]
	Produkt Höhe	30 mm [1.2 in]
	Produktlänge	146 mm [5.7 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	475 g [16.8 oz]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - Festplattengehäuse
		1 - USB-C-zu-USB-C-Kabel
		1 - USB-C-zu-USB-A-Kabel
		1 - Schaumstoffunterlage
		1 - Sechskantschlüssel
		1 - Kurzinstallationsanleitung

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