

USB 3.0 auf 2,5" SATA 6Gbps / SSD Festplattengehäuse mit UASP

Produkt-ID: S251BRU33



Dieses robuste Laufwerksgehäuse setzt neue Maßstäbe für den Datenschutz unterwegs. Die Bauweise nach Militärstandard schützt Ihre sensiblen Daten vor schwierigen Außenbedingungen. Dank des robusten wasser-, staub- und stoßfesten Gehäuses sind Sie auch auf unerwartete Herausforderungen vorbereitet.

Schützen Sie Ihre Daten selbst bei plötzlichem Platzregen oder Sandstürmen. Das robuste Gehäuse mit IP54-Bewertung bietet hervorragende Wasser- und Staubfestigkeit.

Das robuste Laufwerksgehäuse ist in eine Silikonschutzhülle gehüllt und wurde entwickelt, um Ihr Laufwerk vor versehentlichen und unerwarteten Stößen, Vibrationen und Stürzen zu schützen. Es entspricht dem Militärstandard MIL-STD-810G und hat Falltests aus 4 Metern Höhe bestanden. Beim Falltest wurde ein Solid-State-Laufwerk im Gehäuse verbaut.

Das robuste Laufwerksgehäuse unterstützt zuverlässigen Datenschutz innen und außen, wo immer Sie sich befinden. Das robuste äußere Gehäuse bietet Stoßfestigkeit, während sich die flexible Silikonhülle um die Außenhaut schmiegt, um zusätzlichen Schutz zu gewährleisten und versehentliche Stöße, rauen Umgang mit Gepäck oder Stürze abzumildern. Im Inneren sorgt eine zusätzliche Schicht aus Silikon für zusätzliche Laufwerksstabilität.

Es ist ganz einfach, ein 2,5-Zoll-SATA III (6 Gbit/s) Solid-State-Laufwerk oder Festplattenlaufwerk in einen externen Speicher zu verwandeln. Entfernen Sie einfach die Silikonhülle, öffnen Sie die Verriegelung, um das 2,5-Zoll-Laufwerk in das robuste Gehäuse einzusetzen, und stecken Sie das mitgelieferte USB-Kabel in den USB-Anschluss des Computers oder Hubs. Weder Schrauben noch Werkzeuge werden benötigt.

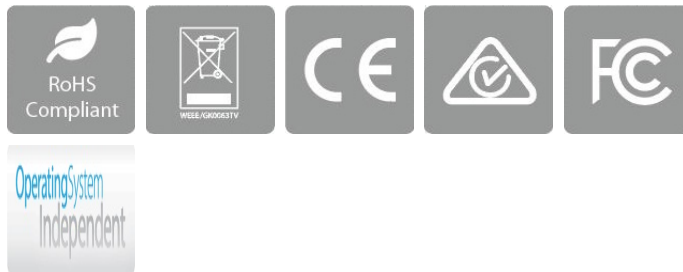
Sparen Sie unterwegs Zeit durch schnelleres Speichern und Übertragen. Dank UASP (USB Attached SCSI Protocol) bietet dieses robuste Laufwerksgehäuse in Kombination mit einem UASP-fähigen Host-Controller 70% höhere Lesegeschwindigkeit und 40% höhere Schreibgeschwindigkeit gegenüber einem herkömmlichem USB 3.0.

UASP wird in Windows 8, Mac OS X (10.8 oder höher) und Linux unterstützt. Bei Tests zeigt UASP bei Höchstleistung eine 70% höhere Lesegeschwindigkeit und 40% höhere Schreibgeschwindigkeit gegenüber einem herkömmlichen USB 3.0.

Bei gleicher Spitzenleistung im Test zeigt UASP auch eine 80%ige Reduzierung hinsichtlich der benötigten Prozessorressourcen.

Testergebnisse wurden mithilfe eines Intel® Ivy Bridge-Systems, eines UASP-fähigen StarTech.com-Gehäuses und eines SATA III-Solid-State-Laufwerks (6 Gbit/s) erlangt.

Zertifikate, Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Schützen Sie Ihre Daten unter schwierigen Außenbedingungen mithilfe dieser mobilen externen Speicherlösung nach Militärstandard - ideal für Desktops, Laptops oder Netbooks
- Schaffen Sie ein externes USB-Speicherlaufwerk mithilfe eines 2,5-Zoll-SATA III-Solid State-Laufwerks (6 Gbit/s) oder Festplattenlaufwerks.
- Ergänzen Sie ein USB-fähiges Computersystem mit zusätzlichem Speicher
- Sichern von wichtigen Daten auf einem externen Speichergerät
- Greifen Sie mit unterschiedlichen Computern gleichzeitig, schnell und sicher auf große Dateien zu, ohne sich in ein Netzwerk einzuloggen
- Nutzen Sie ein ungenutztes 2,5-Zoll-SATA-Laufwerk als robuste externe Festplatte

Merkmale

- **INDUSTRIELLES DESIGN:** Arbeitet auch bei plötzlichen Regengüssen oder Staubstürmen; das robuste 2,5 Zoll SATA Gehäuse arbeitet mit Festplatten (HDDs) und Solid-State-Laufwerken (SSDs) und bietet mit der IP54 einen hohen Schutz vor Wasser und Staub
- **ROBUSTE KONSTRUKTION:** Das robuste 2,5 Zoll SATA Gehäuse bietet Stoßfestigkeit; eine abnehmbare Silikonhülle bietet zusätzlichen Schutz; Military Rated (MIL-STD-810G); arbeitet bei extremen Temperaturen von -40°C bis 85°C (-40°F bis 185°F)

- **WERKZEUGLOSE INSTALLATION:** Entfernen Sie einfach die Silikonhülle des Gehäuses, öffnen Sie die Verriegelung, um Ihr 2,5 Zoll Laufwerk einzulegen, und verbinden Sie das inklusive USB-A Host Kabel (10,4 cm); Schaumstoffpolster für 7 mm Laufwerke
- **VERBESSERTE LEISTUNG:** Das Gehäuse für USB auf 2,5 Zoll SATA Laufwerke bietet eine höhere Bandbreite und Geschwindigkeit mit Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s und ist mit Festplatten von bis zu 2 TB getestet; Power und Aktivitäts LEDs
- **DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS:** Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieses Robuste 2,5 Zoll SATA Festplatten Gehäuse für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Schnittstelle USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)

Bustyp USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)

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)

Anzahl von Laufwerken 1

Laufwerkgröße 2.5in

Laufwerktyp SATA

Laufwerkinstallation Fest

Anzahl von 2,5-Zoll-Schächten 1

Unterstützte Laufwerkhöhe(n) 7mm

9.5mm

Chipset-ID		ASMedia - ASM1153E
Leistung		
	Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s
	Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
	UASP-Unterstützung	Ja
	TRIM Support	Ja
	4Kn Support	Ja
	Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
	Max. Laufwerkkapazität	Getestet bis zu 2 TB bei 7200 U/min
	Hot Swap-Funktion	Ja
Steckverbinder		
	Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
	Hostanschlüsse	1 - USB 3.0 Micro-B (10-polig, SuperSpeed)
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 - Diagnose-LED (Strom und Aktivität des Laufwerks)
Strom		
	Stromversorgung	USB-betrieben
	Eingangsspannung	5V DC
	Ausgangsspannung	5 DC

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Feuchtigkeit	20% bis 95% relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Kabellänge	4.1 in [103 mm]
Produktlänge	5.6 in [14.3 cm]
Produktbreite	4.4 in [11.2 cm]
Produkthöhe	1.1 in [2.9 cm]
Produktgewicht	9.4 oz [265.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	7.2 in [18.4 cm]
Paketbreite	5.5 in [13.9 cm]
Pakethöhe	2.3 in [5.8 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	14.8 oz [418.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Robustes USB 3.0-2,5-Zoll-Gehäuse
	1 - USB 3.0 Kabel
	1 - Schaumstoffmatte für 7-mm-Laufwerke
	1 - Anleitung

Garantieinformatio

nen

Warranty

2 Jahre

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