

2,5" USB 3.0 SATA Festplattengehäuse mit UASP für 7mm SATA III SSD HDD Festplatten

Produkt-ID: S2510BPU337



Dieses schlanke Laufwerksgehäuse im Westentaschenformat wurde speziell für 7-mm-Laufwerke konzipiert, sodass Sie schlanke Festplatten oder Solid State-Laufwerke in eine externe Speicherlösung verwandeln können, die über UASP-fähiges USB 3.0 angeschlossen wird. Dank der schlanken und doch strapazierfähigen Konstruktion passen 7-mm-Laufwerke perfekt in dieses Gehäuse. Bewegung des Laufwerks innerhalb des Gehäuses, die bei geräumigeren Gehäusen ein Problem sein kann, wird eliminiert.

Um bei der Übertragung von Daten an und von 7-mm-SSD oder -HDD Zeit zu sparen, unterstützt dieses UASP-fähige Gehäuse bei Verwendung mit einem UASP-fähigen Hostcomputer bis zu 70% höhere Übertragungsgeschwindigkeiten als ein herkömmliches USB 3.0.

Zudem verfügt das Gehäuse über USB-Stromversorgung, sodass Sie kein Netzteil mitführen müssen. So müssen Sie auf Reisen ein Teil weniger einpacken.

Um die Kompatibilität mit Ihrem Computersystem zu gewährleisten, unterstützt S2510BPU337 alle führenden Betriebssysteme, einschließlich: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux und Google Chrome OS™.

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

UASP wird in Windows 8, Mac OSX (10.8 oder höher) und Linux unterstützt. Bei Tests zeigt UASP 70 % höhere Lesegeschwindigkeit und 40 % höhere Schreibgeschwindigkeit im Vergleich zu einem herkömmlichen USB 3.0 bei Spitzenleistung.

Bei derselben Spitze zeigt UASP im Test zudem eine 80 %-ige Reduzierung des Bedarfs an Prozessorressourcen.

Testergebnisse wurden mit einem Intel® Ivy Bridge-System, einem UASP-fähigen StarTech.com-Gehäuse und einem SATA III-Solid State Drive erlangt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Profitieren Sie von modernen Laptops oder Desktop-Computern mit USB 3.0-Tauglichkeit.
- Erhalten Sie eine schnelle, mobile, externe Speicherlösung für Desktops, Laptops oder Netbooks
- Rüsten Sie ein USB 2.0-Laufwerkgehäuse auf das schnellere USB 3.0 auf
- Zusätzlicher Speicher für jeden USB-fähigen Computer
- 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
- Rufen Sie Daten eines SATA-Laufwerks ab oder wandeln Sie die unbenutzte Festplatte in zusätzlichen Speicherplatz um

Merkmale

- Konform mit USB Attached SCSI Protocol (UASP)-Übertragungsspezifikationen
- Kompatibel mit SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)-Laufwerken
- Installation ohne Werkzeuge
- Strom direkt aus dem USB-Port.
- Kompatibel mit USB Revision 3.0/2.0/1.1 (5 Gbit/s/480 Mbit/s/1,5 Mbit/s)
- LED-Anzeige für Betrieb/Aktivität
- Plug and Play- und Hot-Swap-fähig
- Unterstützt Laufwerke mit 7 mm Höhe

Hardware

Garantiebestimmunge 2 Years
n

Lüfter	Nein
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Fest
Chipset-ID	ASMedia - ASM1053 - 6G

Leistung

Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
RAID	Nein
Max. Laufwerkkapazität	Aktuell getestet mit Festplatten von bis zu 2 TB und 5400 U/min

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	USB 3.0 Micro-B (10-polig, SuperSpeed)

Software

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

Anzeiger

LED-Anzeiger	Stromversorgung und Aktivität
--------------	-------------------------------

Strom

Mit Stromadapter	USB-betrieben
------------------	---------------

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)



Feuchtigkeit 10 % relative Luftfeuchtigkeit ~ 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetypp	Kunststoff
Max. Laufwerkhöhe	0.3 in [7 mm]
Produktlänge	5.0 in [12.6 cm]
Produktbreite	3.1 in [80 mm]
Produkthöhe	0.4 in [9.5 mm]
Produktgewicht	1.6 oz [44 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	5.7 in [14.6 cm]
Package Width	3.7 in [93 mm]
Package Height	1.7 in [44 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.7 oz [132 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	USB 3.0-auf-2,5-Zoll-SSD/HDD-Gehäuse
	Installationsanleitung
	USB 3.0 Kabel
	Installationsmatte für 5-mm-Laufwerke

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

