

2,5" USB 3.0 SATA III Festplattengehäuse mit UASP und eingebautem Kabel

Produkt-ID: S2510BMU33CB



Mit dem UASP-fähiges USB 3.0-SATA-Festplattengehäuse S2510BMU33CB können Sie eine 2,5-Zoll-SATA-Festplatte (HDD) oder ein Solid State Drive (SSD) über einen verfügbaren USB-Anschluss an den Computer anschließen.

Um die Mobilität zu optimieren, verfügt das Gehäuse über ein integriertes USB 3.0-Kabel und benötigt keinen externen Netzadapter, sodass minimales externes Zubehör erforderlich ist. Wenn das Gerät nicht in Betrieb ist, wird das Kabel sicher und diskret verstaut, um Beschädigungen oder Knoten zu vermeiden.

Um das volle Potenzial von SATA III SSD/HDD zu nutzen, unterstützt das Gehäuse UASP, welches in Kombination mit einem UASP-fähigen Host-Controller bis zu 70% höhere Übertragungsgeschwindigkeiten als ein herkömmliches USB 3.0 ermöglicht. Weitere Informationen finden Sie in unseren UASP-Testergebnissen weiter unten.

Das USB 3.0-Gehäuse bietet durch das hochwertige Aluminium eine elegantes Erscheinungsbild und sorgt durch Belüftung für eine hervorragende Wärmeabfuhr.

Um die Kompatibilität mit Ihrem Computersystem zu gewährleisten, unterstützt S2510BMU33CB 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™.

Der S2510BMU33CB 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

- Nutzen Sie USB 3.0-fähige Laptops oder Desktops mit UASP für höhere Übertragungsgeschwindigkeiten
- Erhalten Sie eine schnelle, mobile, externe Speicherlösung für Desktops, Laptops oder Netbooks
- Als mobile Festplatte zum Mitführen mit dem Laptop
- 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
- Zusätzlicher Speicher für jeden USB-fähigen Computer
- Rufen Sie Daten eines alten SATA-Laufwerks ab oder wandeln Sie die unbenutzte Festplatte in zusätzlichen Speicherplatz um

Merkmale

- Integriertes USB 3.0-Kabel
- Unterstützung für UASP (Attached SCSI Protocol Specification Revision 1.0)
- Kompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbit/s/480 Mbit/s/12 Mbit/s)
- Kompatibel mit SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)
- USB-betrieben
- Robustes Aluminiumgehäuse

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Lüfter

Nein

Schnittstelle	USB 3.0
Bustyp	USB 3.0
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 - ASM1053 - 6G

Leistung

Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Max. Laufwerkkapazität	Aktuell getestet mit Festplatten von bis zu 1 TB und 7200 U/min

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)

Software

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

Umwelt

Betriebstemperatur	5°C to 40°C (41°F to 104°F)
Lagertemperatur	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)



Feuchtigkeit 10% bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische
Eigenschaften

Max. Laufwerkhöhe	0.4 in [9.5 mm]
Produktlänge	5.7 in [14.4 cm]
Produktbreite	3.3 in [83 mm]
Produkthöhe	0.6 in [14 mm]
Produktgewicht	3.5 oz [100 g]

Verpackungsinform
ationen

Package Length	5.6 in [14.3 cm]
Package Width	7.2 in [18.3 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.8 oz [193 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	USB-auf-2,5-Zoll-SATA-HDD-Gehäuse
	Anleitung

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

