

2,5" Aluminium USB 3.0 SATA III Festplattengehäuse mit UASP

Produkt-ID: S2510SM12U33



Mit dem USB 3.0-auf-SATA-Festplattengehäuse mit UASP S2510SM12U33 können Sie eine 2,5-Zoll-SATA-Festplatte oder ein Solid State Drive über einen verfügbaren USB-Anschluss an den Computer anschließen.

Dieses vielseitige USB 3.0-Gehäuse unterstützt Laufwerke mit einer Höhe von bis zu 12,5 mm und SATA I/II/III-Laufwerke mit hoher Kapazität (getestet mit bis zu 1 TB) und gewährleistet Kompatibilität mit praktisch jeder 2,5-Zoll-SATA-Festplatte bzw. jedem Solid State Drive.

Um die Leistung zu optimieren und 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 S2510SM12U33 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™.

Das S2510SM12U33 benötigt keinen externen Stromadapter, sodass es sich optimal zum Mitführen als Laptopzubehör eignet, und wird mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie und 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

- 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
- Schließen Sie ein SATA SSD mit höherer Kapazität und bis zu 12,5 mm Höhe als externe USB 3.0-Festplatte am Computer an
- Profitieren Sie von modernen Laptops oder Desktop-Computern mit USB 3.0 (UASP)-Tauglichkeit
- Erhalten Sie eine schnelle, mobile, externe Speicherlösung für Desktops, Laptops oder Netbooks
- Zusätzlicher Speicher für jeden USB-fähigen Computer
- Rufen Sie Daten von einer alten SATA Festplatte ab oder wandeln Sie die unbenutzte Festplatte in zusätzlichen Speicherplatz um
- Als mobile Festplatte zum Mitführen mit dem Laptop

Merkmale

- Unterstützt 2,5-Zoll-SSD/HDD bis zu einer Höhe von 12,5 mm
- 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
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 3.0 Micro-B (10-polig, SuperSpeed)

Software

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

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Verfügbarer USB-Port
--------------------------------	----------------------

Anzeiger

LED-Anzeiger	Betriebs-/Aktivitäts-LED
--------------	--------------------------



Strom

Mit Stromadapter	USB-betrieben
Eingangsspannung	5 DC
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	H

Umwelt

Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Feuchtigkeit	5% bis 95% Relative Luftfeuchtigkeit

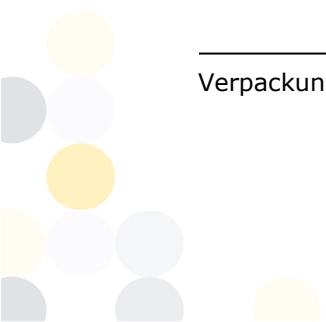
Physische
Eigenschaften

Farbe	Silber
Gehäusetyp	Aluminium
Max. Laufwerkhöhe	0.5 in [12.5 mm]
Produktlänge	4.9 in [12.5 cm]
Produktbreite	3.1 in [78 mm]
Produkthöhe	0.9 in [24 mm]
Produktgewicht	4.3 oz [122 g]

Verpackungsinform
ationen

Package Length	6.3 in [16 cm]
Package Width	5.1 in [13 cm]
Package Height	1.9 in [48 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	8.6 oz [245 g]

Verpackungsinhalt



Im Paket enthalten	3.5" USB 3.0 SATA Gehäuse
	USB 3.0 A-auf-Micro B-Kabel
	Schraubensatz
	Fußsatz
	Anleitung

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

