

SATA zu USB Kabel mit UASP

Product ID: USB3S2SAT3CB



Dieses SATA-zu-USB-Kabel ist ein Adapter für externe Laufwerke, der Ihnen über den USB-A-Anschluss an einem Laptop einen schnellen und einfachen Zugriff auf ein SATA-Laufwerk ermöglicht.

Aufrüsten Ihres Laptop-Laufwerks

Mit diesem SATA-SSD/HDD-Adapter können Sie auf eine externe 2,5-Zoll-SATA-SSD oder-HDD aufrüsten.

Die Kabel ermöglichen:

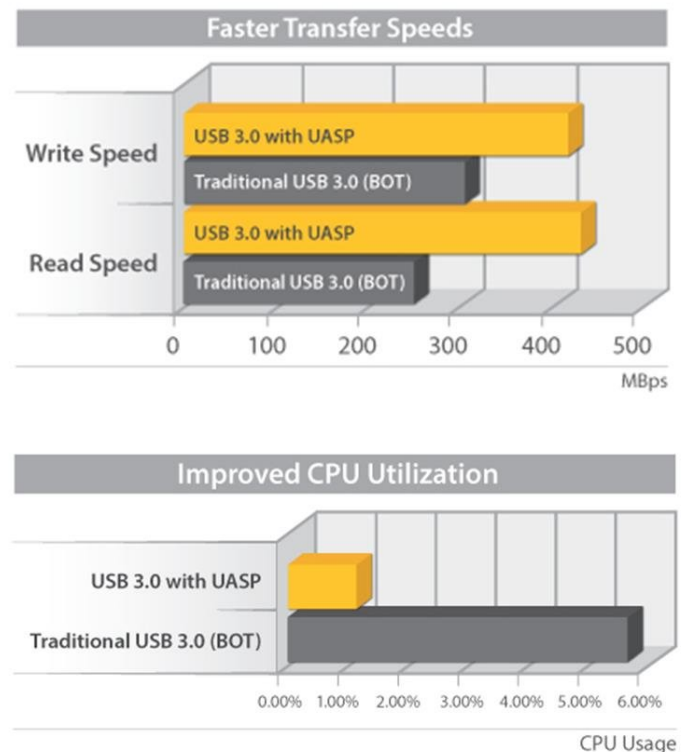
- Hinzufügen von Laufwerkspeicherplatz
- Ausführen von Datensicherungen
- Erstellen von Laufwerk-Images
- Datenwiederherstellungen
- Übertragung von Inhalten zwischen dem Laufwerk und dem Laptop

Schnellere Übertragungsgeschwindigkeit mit UASP

Das Kabel unterstützt USB 3.0-Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s. Allerdings können Sie bis zu 70 % schnellere Übertragungsgeschwindigkeiten erzielen als mit herkömmlichen USB 3.0-Geräten, wenn die Geräte an einen Computer angeschlossen sind, der zusätzlich UASP unterstützt. Mit UASP können Sie das volle Potenzial einer SATA III-SSD oder -HDD erschließen. UASP wird in Windows® 8, Mac OS X (10.8 oder höher) und Linux® unterstützt.

Im Vergleich mit herkömmlichem USB 3.0 erbringt UASP in Tests bei maximaler Systemauslastung Leistungen von bis zu 70 % schnellerer Lesegeschwindigkeit und bis zu 40 % schnellerer Schreibgeschwindigkeit.

Bei den selben Spitzenwerten in Tests zeigte UASP zudem eine um 80 % niedrigere Ressourcennutzung des Prozessors.



Ortsunabhängiges Herstellen von Verbindungen

Das SATA-zu-USB-Kabel ist eine tragbare Lösung, die problemlos in einer Laptop-Tasche Platz findet - keine externe Stromversorgung erforderlich. Das Kabel ermöglicht den einfachen Austausch von Laufwerken, ohne dass dieses innerhalb eines Gehäuses installiert werden muss. Plug-and-Play, erfordert keine Treiber.

Das Modell USB3S2SAT3CB wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Nutzen Sie die Vorteile von USB 3.0-Laptops oder Desktops mit UASP, um höhere Übertragungsgeschwindigkeiten zu erzielen
- Sichern von wichtigen Daten auf einem externen Speichergerät
- Ausführen einer Datenmigration oder Klonen eines Laufwerks
- Sichern von wichtigen Daten auf einem externen Speichergerät
- Rufen Sie Daten von einem älteren SATA-Laufwerk ab
- Rüsten Sie Ihren Laptop über USB 3.0 von einer HDD auf eine SSD auf

Merkmale

- Zugriff auf eine SATA-SSD oder -HDD über Ihren Laptop mit diesem SATA-zu-USB-Kabel
- Erleben Sie mit UASP-Unterstützung eine um 70 % schnellere Lesegeschwindigkeit und eine um 40 % höhere Schreibgeschwindigkeit
- Stellen Sie mit diesem SATA-zu-USB-Adapter ortsunabhängig eine Verbindung zu externen Laufwerken her - kein Netzteil erforderlich
- Sparen Sie Einrichtungszeit dank Plug-&-Play-Installation
- Unterstützt USB 3.0-Datenübertragungsraten von 5 Gbit/s und ist abwärtskompatibel mit USB 2.0

Hardware	Warranty	2 Years
	Anzahl von Laufwerken	1
	Bustyp	USB 3.0
	Chipset-ID	ASMedia - ASM1153E
	Laufwerkgröße	2.5in
	Laufwerktyp	SATA
	Lüfter	Nein
	Schnittstelle	USB 3.0
Leistung	4Kn Support	Ja
	Allgemeine Spezifikationen	Maximale Leistung des angeschlossenen Laufwerks beträgt 900 mA
	Max. Laufwerkskapazität	Aktuell getestet mit Festplatten von bis zu 2 TB und 5900 U/min
	MTBF	1,609,297 Hours
	TRIM Support	Nein
	Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s SATA III (6 Gbps)
	UASP-Unterstützung	Ja
Steckverbinder	Hostanschlüsse	1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Stecker
	Laufwerksteckverbinder	1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig) Buchse 1 - SATA-Strom (15-polig)
Software	Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystem-unabhängig; Keine Treiber oder Software erforderlich.
Spezielle Hinweise/Anforderungen	Hinweis	Kabel funktioniert nur mit 2,5-Zoll-SATA-Laufwerken 3,5-/5,25-Laufwerke werden nicht unterstützt Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
Strom	Mit Stromadapter	USB-betrieben
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Feuchtigkeit	40% bis 85% Relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Physische Eigenschaften	Produktbreite	49 mm [1.9 in]
	Produktgewicht	42.5 g [1.5 oz]

	Produkthöhe	0.9 cm [0.4 in]
	Produktlänge	50 cm [19.7 in]
Verpackungsinformationen	Package Height	10 mm [0.4 in]
	Package Length	19.8 cm [7.8 in]
	Package Width	22 cm [8.7 in]
	Versandgewicht (Verpackung)	61 g [2.2 oz]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - USB 3.0-auf-SATA 2,5-Zoll-HDD-Adapterkabel
		1 - Anleitung

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