

USB 3.1 auf 2,5" SATA III Adapter Kabel mit UASP - USB 3.1 zu SATA SSD/HDD Konverter

Produkt-ID: USB312SAT3CB



Ein schneller, einfacher Weg für den Zugriff auf Daten auf einem 2,5-Zoll-Solid State Laufwerk oder einer Festplatte. Mit diesem Kabeladapter können Sie Ihren Laptop oder Desktopcomputer direkt mit einem Solid-State-Laufwerk verbinden und auf dieses zugreifen - dank ultraschnellem USB 3.1 Gen. 2 (bis zu 10 Gbit/s).

Mit dem Adapterkabel können Sie ganz schnell zwischen Festplatten wechseln, ohne dass die Laufwerke in ein Gehäuse installiert werden müssen. Sie können Daten schnell und ohne zusätzliches Zubehör von einem 2,5-Zoll-SSD/HDD kopieren oder abrufen. Sie erhalten einfachen Laufwerkszugriff für Datenmigration, Laufwerksklonen und Datensicherung mit der Geschwindigkeit von USB 3.1 Gen 2.

USB 3.1 Gen 2 bietet höhere Bandbreite und Geschwindigkeit mit Datenraten von bis zu 10 Gbit/s - die doppelte Geschwindigkeit von USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1). So können Sie die hohe Leistung der neuesten SSD und Festplatten nutzen und die Engpässe in Ihrer Datenübertragung reduzieren.

Dieser Kabeladapter ist kompakt und leicht, sodass er ganz einfach in einer Laptoptasche oder anderen Tasche verstaut werden kann. Nutzen Sie ihn, wo immer Sie sind, um schnell auf wertvolle Daten zuzugreifen - keine externe Stromquelle erforderlich.

Die USB312SAT3CB wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Nutzen Sie die höhere Geschwindigkeit von USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s)-Verbindungen
- Zur Datenmigration oder Klonen von Laufwerken greifen Sie von irgendeinem USB-fähigen Computer auf eine 2,5-Zoll-Festplatte oder Solid-State-Laufwerk zu
- Sichern von wichtigen Daten auf einem externen Speichergerät
- Rufen Sie Daten von einem älteren SATA-Laufwerk ab
- Techniker, die schnellen, einfachen Zugriff auf Daten auf 2,5-Zoll-Festplatten benötigen

Merkmale

- Erhalten Sie schnellen, temporären Zugriff auf Daten mit einem USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s)-Kabeladapter
- Stellt eine Verbindung mit einem 2,5-Zoll-SATA-SSD/HDD ohne Zubehör her
- Unterstützt SATA I, II, III (bis zu 6 Gbit/s)
- Strom direkt aus dem USB-Port.
- UASP-Unterstützung für verbesserte Leistung
- Abwärts kompatibel mit USB 3.0, 2.0- und 1.x

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Schnittstelle	USB 3.1 Gen 2
Bustyp	USB 3.1 Gen 2
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in
Laufwerktyp	SATA
Anzahl von 2,5-Zoll-Schächten	1
Chipset-ID	ASMedia - ASM1351

Leistung



Max. Datenübertragungsr e	10 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja
RAID	Nein
Max. Laufwerkkapazität	Aktuell getestet mit Festplatten bis zu 2TB und 7200 U/min
Hot Swap-Funktion	Ja
MTBF	1,665,032 Stunden

Steckverbind er

Laufwerksteckverbind er	SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	USB 3.1 USB Type A (9-polig, Gen 2, 10 Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompa tibilität	OS independent; No software or drivers required
----------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anfo rderungen

Hinweis	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 70°C (32°F to 158°F)
Lagertemperatur	-10°C to 55°C (14°F to 131°F)
Feuchtigkeit	40% bis 50% relative Luftfeuchtigkeit



Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Kunststoff
Produktlänge	20.3 in [51.5 cm]
Produktbreite	1.8 in [45 mm]
Produkthöhe	0.3 in [8 mm]
Produktgewicht	1.1 oz [30.5 g]

Verpackungsin-
formationen

Package Length	8.7 in [22 cm]
Package Width	7.8 in [19.8 cm]
Package Height	0.4 in [10 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.0 oz [56 g]

Verpackungsin-
halt

Im Paket enthalten	USB 3.0-auf-SATA 2,5-Zoll-HDD-Adapterkabel
	Kurzanleitung

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

