

USB 3.1 (10 Gbit/s) Adapterkabel für 2,5" / 3,5" SATA Laufwerk - USB-C

Produkt-ID: USB31C2SAT3



Dieses USB-C™-zu-SATA-Adapterkabel gewährt Ihnen schnellen und einfachen Zugriff auf die Daten Ihrer 2,5/3,5-Zoll-Solid-State-Laufwerke und Festplatten. Das Adapterkabel erlaubt Ihnen den direkten Anschluss Ihres Laptops oder Desktop-Computers mit USB-C an ein SATA-Laufwerk sowie den Zugriff darauf über ultraschnelles USB 3.1 Gen. 2 (bis zu 10 Gbit/s). Es ist das ideale Zubehörteil für Ihr Dell™ XPS, MacBook, Chromebook™ oder sonstige USB Type-C™-fähige Geräte.

Mit dem USB-C-zu-VGA-Adapterkabel können Sie Ihre Festplatten schnell austauschen. Sie können Daten von Ihrer 2,5- oder 3,5-Zoll-SATA-Festplatte kopieren oder abrufen, ganz ohne zusätzliches Zubehör.

Das werkzeuglose Adapterkabel eignet sich ideal für IT-Techniker, die schnellen Zugriff auf SATA-Festplatten benötigen. Es ist die perfekte Lösung für Datenmigration, Festplattenklonen und Anwendungen zur Datensicherung oder -wiederherstellung und bietet die schnelle Leistung von USB 3.1 Gen 2. Sie können zudem mehrere Adapter gleichzeitig betreiben, wenn Sie Zugriff zu vielen Festplatten zur gleichen Zeit benötigen.

Im Vergleich zu USB 3.0 (auch als USB 3.1 Gen 1 bekannt) bietet Ihnen USB 3.1 Gen 2 höhere Bandbreite und die doppelte Geschwindigkeit von bis zu 10 Gbit/s. So können Sie die Leistungsstärke der neuesten SSDs und Festplatten nutzen und gleichzeitig Engpässe in Ihren Datenübertragungen entschärfen.

Das kompakte und leichte Design des USB-C-zu-SATA-Adapters bietet einfache Mobilität. Der Adapter verfügt über ein integriertes 1 Meter langes Kabel, sodass Sie sich niemals sorgen müssen, dass Sie Ihr Anschlusskabel vergessen könnten.

Ohne externe Stromversorgung stellen Sie mühelos eine Verbindung zu einem 2,5-Zoll-Solid-State-Laufwerk oder einer Festplatte her. Ein universeller Netzadapter wird mitgeliefert. Diesen können Sie für den Anschluss Ihrer 3,5-Zoll-Festplatten oder einer beliebigen 2,5-Zoll-Festplatte verwenden, die zusätzlichen Strom benötigt.

Der USB31C2SAT3 wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Greifen Sie für einfache Datenmigration oder einfaches Festplattenklonen von einem USB-C-fähigen Laptop oder Desktop-Computer auf jede 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-SATA-SSD/HDD zu
- Ideal für Techniker, die einen schnellen und einfachen Weg suchen, um auf Daten von 2,5-Zoll- und 3,5-Zoll-Solid-State-Laufwerken und Festplatten zuzugreifen
- Sichern von wichtigen Daten auf einem externen Speichergerät
- Stellen Sie Ihren Computer von einer Sicherungsfestplatte wieder her
- Archivieren Sie Medieninhalte wie Fotos und Videos auf einem reinen externen Laufwerk

Merkmale

- Schließen Sie ein 2,5"/3,5"-SATA-Laufwerk an Ihren USB-C-fähigen Laptop oder Desktop-Computer an, um schnell auf Ihre externen Daten zugreifen zu können
- Schnelle Datenübertragungsraten dank USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s)
- Integriertes 1 m langes Kabel für praktischen Gebrauch
- Unterstützt SATA I, II, III (bis zu 6 Gbit/s)
- Kompatibel mit dem Thunderbolt 3 USB-C-Port
- Werkzeugfreie Bauweise für einfache Laufwerksinstallation
- TRIM-Unterstützung
- 4-Kn-Unterstützung
- Unterstützt S.M.A.R.T.-Datendurchsatz der Festplatte zur Laufwerksüberwachung
- UASP-Unterstützung
- Hot-Swap- und Plug-and-Play-Unterstützung
- LED-Anzeige für Betrieb/Aktivität

- Abwärts kompatibel mit USB 3.0- und USB 2.0-Computern

Hardware

Garantiebestimmung n	2 Years
Schnittstelle	USB 3.1 Gen 2
Bustyp	USB 3.1 Gen 2
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Chipset-ID	ASMedia - ASM1351

Leistung

Max. Datenübertragungsr ate	10 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja
S.M.A.R.T. Support	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
RAID	Nein
Max. Laufwerkskapazität	Derzeit getestet mit Festplatten bis zu 10 TB
Hot Swap-Funktion	Ja

Steckverbinde r



Laufwerksteckverbinder SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)

Hostanschlüsse USB Type-C (24-polig) USB 3.1 (10 Gbit/s)

Software

Betriebssystemkompatibilität OS independent; No software or drivers required

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.

Anzeiger

LED-Anzeiger Stromversorgung und Aktivität

Strom

Mit Stromadapter Mit Netzadapter

Eingangsspannung 100 - 240 AC

Eingangsstrom 0.6 A

Ausgangsspannung 12V DC

Ausgangsstrom 2.0 A

Polarität der Mittelspitze Positiv

Steckertyp M

Stromverbrauch 24

Umwelt

Betriebstemperatur 0°C to 60°C (32°F to 140°F)

Lagertemperatur -20°C to 80°C (-4°F to 176°F)

Feuchtigkeit 0% bis 80% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe Schwarz



Gehäusotyp	Kunststoff
Kabellänge	39.4 in [100 cm]
Produktlänge	3.4 in [87 mm]
Produktbreite	1.0 in [25 mm]
Produkthöhe	0.8 in [20 mm]
Produktgewicht	2.1 oz [60 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	6.7 in [17 cm]
Package Width	5.5 in [14 cm]
Package Height	2.0 in [50 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	11.4 oz [324 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	Stromadapterkabel
	Universal-Stromadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)
	Kurzanleitung

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

