

## USB 3.1 (10 Gbit/s) Externes Laufwerksgehäuse für Dual 2,5" SATA Laufwerke

Produkt-ID: S252BU313R



Dieses Gehäuse mit zwei Schächten ist kompakt aber leistungsfähig und bietet leistungsfähige externe Datenspeicherung mit besonders hohen Datenübertragungsraten und konfigurierbaren RAID-Modi. Es ist hervorragend für kleine Unternehmen, Heimbüros oder leistungsfähige Workstations für Grafikdesigner, Techniker oder andere Experten geeignet.

Erstellen Sie eine externe Datenspeicherlösung mit hoher Kapazität, die zwei 2,5-Zoll-SSDs/HDDs in einer breiten Auswahl an Größen zwischen 5 und 12,5 mm unterstützt. Dieses Aluminiumgehäuse wurde für Kompatibilität mit Kapazitäten von bis zu 4 TB bei 7200 RPM getestet und liefert schnelle Datei-Übertragungsraten mit USB 3.1 Gen-2-Leistung. Es unterstützt SATA I, II und III und wurde für maximale Leistung und Geschwindigkeit Ihrer SATA III-Festplatten mit UASP erweitert. Die Lösung umfasst sogar einen Lüfter mit integrierter Geschwindigkeitskontrolle, der für reibungslose Prozesse sorgt.

USB 3.1 Gen 2 bietet höhere Bandbreite und Geschwindigkeit mit Datenübertragungsraten 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 SSDs und Festplatten nutzen und die Engpässe in Ihrer Datenübertragung reduzieren.

Das Laufwerksgehäuse mit zwei Schächten wird für flexible Nutzung mit den neuesten Laptops und Tablets, die mit einem USB-C™-Anschluss ausgestattet sind, ebenso wie mit älteren Geräten mit zwei USB-Kabeln geliefert. Sowohl ein USB-C-auf-Micro B- als auch ein USB-A-auf-Micro B-Kabel sind im Lieferumfang enthalten. Dieses zwei Schacht Gehäuse ist mit einem Thunderbolt™ 3 USB-C Anschluss kompatibel.

Dank Unterstützung für RAID 0 können Sie mit dem Zwei-Schacht-Gehäuse die Leistung Ihrer SATA III-SSDs optimieren, um höhere Datenübertragungsraten zu erzielen. Dieses Zwei-Schacht-Gehäuse unterstützt auch RAID 1, Big (Spanning oder Concatenation) und JBOD. Dank mehrerer RAID-Optionen können Sie höhere Speichergröße, Leistung oder Redundanz erzielen.

Das Gehäuse ist unabhängig von Betriebssystemen, sodass keine zusätzliche Software oder Treiber

benötigt werden. Das S252BU313R wird mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie und kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität

### Anwendungen

- Steigern Sie die externe Speicherkapazität Ihres Laptops oder PCs, ideal für Heimbüro oder kleine Unternehmen
- Nutzen Sie den zusätzlichen Speicher zum Sichern wichtiger Dateien, ein großer Vorteil für Grafikdesigner und andere Experten

### Merkmale

- Schaffen Sie einen leistungsfähigen externen Speicher mit 2-Schacht-Gehäuse für 2,5-Zoll-SSD/HDDs
- Funktioniert mit sowohl USB-C- als auch USB-A-fähigen Geräten, mit zwei Kabeln im Lieferumfang
- Kompatibel mit Thunderbolt 3-USB-C-Port
- Unterstützt USB 3.1 Gen 2
- Kompatibel mit Festplatten in Größen zwischen 5 und 12,5 mm und getestet mit Kapazitäten von bis zu 4 TB bei 7200 RPM
- Unterstützung für SATA I/II/III (bis zu 6 Gbit/s)
- Unterstützt RAID 0, 1, BIG (Spanning oder Concatenation) und JBOD
- UASP-Unterstützung für verbesserte Leistung
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Lüfter mit Geschwindigkeitsregelung
- Multifunktions-LED-Anzeigen

---

#### Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Lüfter Ja

Gebäuse	30 mm
Schnittstelle	USB 3.1 Gen 2
Bustyp	USB 3.1 Gen 2
Anzahl von Laufwerken	2
Laufwerkgröße	2.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Fest
Lüfterlagertyp	Hülsenlager
Chipset-ID	ASMedia - ASM1352R

---

#### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	10 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja
RAID	Ja
Unterstützte RAID-Modi	RAID 0 (Stripe-Laufwerke) RAID 1 (gespiegelte Laufwerke) BIG (übergreifend oder verkettet) JBOD - (Just a Bunch of Disks)
Max. Laufwerkkapazität	Getestet mit Festplatten von bis zu 4 TB bei 7200 RPM
MTBF	50.000 Stunden

---

#### Steckverbinder

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



Hostanschlüsse	USB 3.1 USB Type Micro-B (10-polig, Gen 2, 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	Strom
	Lesen und Schreiben - HDD1
	Lesen und Schreiben - HDD2

---

Strom

Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.6A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	2A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	B
Stromverbrauch	60

---

Umwelt

Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Lagertemperatur	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Feuchtigkeit	20 bis 80 % Relative Luftfeuchtigkeit

---

Physische



## Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Aluminium
Max. Laufwerkhöhe	0.5 in [12.5 mm]
Produktlänge	5.8 in [14.8 cm]
Produktbreite	3.2 in [81.0 mm]
Produkthöhe	2.4 in [60.0 mm]
Produktgewicht	13.3 oz [378.0 g]

---

## Verpackungsinformationen

Package Length	9.0 in [22.8 cm]
Package Width	6.4 in [16.3 cm]
Package Height	4.4 in [11.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	32.1 oz [910.0 g]

---

## Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	USB 3.1-auf-SATA-Gehäuse
	USB-C-zu-Micro-B-Kabel - 102 cm
	USB-3.0-A-zu-Micro-B-Kabel - 102 cm
	Universal-Stromadapter (NA, EU, UK, ANZ) - 178 cm (Kabel)
	Laufwerkseinschübe
	Inbusschlüssel
	Anleitung

---

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

