

USB 3.0 / eSATA Dual Bay Festplattengehäuse mit UASP für SATA III Festplatten

Produkt-ID: S352BU33RER



Mit dem 2-Schacht-RAID-Gehäuse S352BU33RER können Sie ein externes RAID-Array mit zwei 3,5-Zoll-SATA-Festplatten erstellen und über USB 3.0 oder eSATA mit dem Computer verbinden.

Für schnelle Leistung und effiziente Datenübertragungen bei Anschluss über eSATA unterstützt das Gehäuse SATA III-Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 6 Gbit/s. Dieses vielseitige RAID-Gehäuse kann auch über USB 3.0 mit Unterstützung für UASP angeschlossen werden, welches in Kombination mit einem UASP-fähigen Host-Controller bis zu 70% schneller als herkömmliches USB 3.0 ist. Weitere Informationen finden Sie in unseren UASP-Testergebnissen weiter unten.

Das externe RAID-Gehäuse ist mit einem integrierten Hardware-RAID-Controller ausgestattet und unterstützt JBOD, Spanning, RAID 0 und RAID 1, um eine höhere Laufwerkskapazität oder sichere Datenredundanz zu erreichen. Zudem wird der RAID-Controller vorn montiert, um einen leichten Zugang zum Ändern des RAID-Modus zu gewährleisten.

Für eine schnelle und einfache Installation und Entfernung von Laufwerken bietet das duale Laufwerksgehäuse ein praktisches, einsehloses System, dank dem Laufwerke nicht montiert und befestigt werden müssen, sodass Sie Zeit und Aufwand sparen.

Um die Kompatibilität mit Ihrem Computersystem zu gewährleisten, unterstützt S352BU33RER 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™.

Der S352BU33RER wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

UASP wird in Windows 8, Mac OSX (10.8 oder höher) und Linux unterstützt. In 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 von erforderlichen

Prozessorressourcen.

Testergebnisse wurden mit einem Intel® Ivy Bridge-System, einem UASP-fähigen StarTech.com-Gehäuse und einem SATA III-Solid State Drive erzielt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Bauen Sie ein externes RAID 1-Array für Datenredundanz zum Schutz von wichtigen Daten bei Laufwerksausfällen auf
- Arbeiten Sie extern sicher mit sehr großen Dateien in Anwendungen im Bereich von Videobearbeitung oder Fotografie
- Übertragen Sie schnell große Datendateien vom Computer an ein sicheres, externes RAID-Gehäuse

Merkmale

- Unterstützt SATA III (6 Gbit/s) und UASP (5 Gbit/s) für optimale Leistung
- Hardware-RAID mit Unterstützung für RAID 0/RAID1/BIG/JBOD
- Einschublose, entnehmbare HDD-Steckplätze mit Laufwerkssperren
- Kompatibel mit SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)-Laufwerken
- Kompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbit/s/480 Mbit/s/1,5 Mbit/s)
- Vorn montierter RAID-Controller
- Mit USB 3.0- und eSATA-Kabeln

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Schlüsselsperre	Ja
Lüfter	Ja
Gebälse	70 mm
Schnittstelle	USB 3.0 & eSATA

Bustyp	USB 3.0
Anzahl von Laufwerken	2
Laufwerkgröße	3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Anzahl von internen 3,5-Zoll-Schächten	2
Lüfterlagertyp	Hülsenlager
Chipset-ID	JMicron - JMS562

Leistung

Luftzirkulationsrate	12.72 CFM
Geräuschpegel	26.24 dBa
Max. Datenübertragungsr ate	6 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
4Kn Support	Nein
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Portvervielfältigung	Ja
RAID	Ja
Unterstützte RAID-Modi	BIG (übergreifend oder verkettet) JBOD - (Just a Bunch of Disks) RAID 0 (Stripe-Laufwerke) RAID 1 (gespiegelte Laufwerke)

Max. Laufwerkkapazität	Aktuell getestet mit 3,5-Zoll-Festplatten von bis zu 4 TB und 7200 U/min pro Schacht (8 TB insgesamt) und 2,5-Zoll-Festplatten von bis zu 2 TB und 5900 U/min (2 TB insgesamt)
------------------------	--

Hot Swap-Funktion	Ja
-------------------	----

Steckverbinder

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

Hostanschlüsse	USB Type-B (9-polig) USB 3.0 eSATA (7-polig, Daten)
----------------	--

Software

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

Anzeiger

LED-Anzeiger	Aktivität HDD 1 Aktivität HDD 2 RAID-LED
--------------	--

Strom

Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	3 A
Stromverbrauch	36

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

Produktlänge	8.5 in [21.5 cm]
Produktbreite	5.1 in [13 cm]
Produkthöhe	4.6 in [11.8 cm]
Produktgewicht	4.1 lb [1.8 kg]

Verpackungsinformationen

Package Length	11.9 in [30.1 cm]
Package Width	8.2 in [20.8 cm]
Package Height	7.4 in [18.7 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.3 lb [2.9 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	<p>USB 3.0/eSATA Dual-3,5-Zoll-SATA HDD-Gehäuse ohne Einschub</p> <p>eSATA-Kabel</p> <p>USB 3.0 Kabel</p> <p>Einschubschlüssel</p> <p>Universal-Netzadapter (NA/UK/EU)</p> <p>Anleitung</p>
--------------------	---

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

