

USB 3.0 / eSATA 5-Bay Hot Swap 2,5/3,5" SATA III Festplattengehäuse mit UASP

Produkt-ID: S355BU33ERM



Mit dem entfernbareren S355BU33ERM-Festplattengehäuse mit 5 Schächten können Sie über einen einzigen eSATA- oder USB-Anschluss an Ihren Laptop oder Desktop-Computer gleichzeitig auf fünf einzelne 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-Festplatten zugreifen.

Für eine schnelle Leistung und effiziente Datenübertragung können Sie das Wechselgehäuse über eSATA oder USB 3.0 an Ihren Computer anschließen. Das Gehäuse unterstützt volle SATA III-Datenübertragungsraten von bis zu 6 Gbit/s bei Anschluss über eSATA. Bei Anschluss über USB 3.0 unterstützt das Gehäuse Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s sowie Unterstützung für UASP, das in Kombination mit einem UASP-fähigen Host-Controller bis zu 70 % schneller ist als herkömmliches USB 3.0.

Das Gehäuse unterstützt die schnellsten verfügbaren Laufwerkstechnologien, darunter SATA III (6 Gbit/s), Hybridlaufwerke und Solid-State-Laufwerke (SSD), und hilft Ihnen, durch die optimierte Leistung Ihres externen Speichers Zeit zu sparen.

Für eine optimale Leistung und Langlebigkeit verfügt das HDD/SSD-Gehäuse über einen integrierten Lüfter, der Ihre Laufwerke kühlt und gleichzeitig eine maximale Wärmeabfuhr gewährleistet.

Um die Kompatibilität mit Ihrem Computersystem sicherzustellen, unterstützt die S355BU33ERM 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 S355BU33ERM wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

UASP wird von 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.

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

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Fügen Sie einem Server oder Workstation ein Hot-Swap-Gehäuse mit 5 Schächten als Wechselsicherungslösung hinzu
- Erweitern Sie das Speichervolumen von kompakten/eingebetteten Systemen oder Laptops mit externen Laufwerken
- Erhalten Sie zusätzliche, externe Speicherkapazitäten für die Video- oder Bildbearbeitung, wobei das Arbeiten mit sehr großen Dateien erheblich erleichtert wird
- Schaffen Sie zusätzlichen Speicher für Sicherungs-/Archivzwecke
- Verwandeln Sie ungenutzte SATA-Festplatten in zusätzlichen externen Speicherplatz

Merkmale

- Unterstützt SATA III (6 Gbit/s) und UASP für optimale Leistung
- Unterstützt 2,5-Zoll- und 3,5-Zoll-Formfaktor-Festplatten (HDD) und Solid-State-Laufwerke (SSD)
- eSATA-oder-USB-Hostverbindung
- Fünf einzelne Laufwerksschächte mit ungelüfteten Aluminiumlaufwerkeinschüben
- Integrierter Kühllüfter
- Kompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbit/s/480 Mbit/s/1,5 Mbit/s)
- Kompatibel mit SATA Revision I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)-Laufwerken

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Lüfter	Ja
Gebälse	1 - 120 mm
Schnittstelle	USB 3.0 & eSATA
Bustyp	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Anzahl von Laufwerken	5
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Anzahl von 2,5-Zoll-Schächten	5
Anzahl von internen 3,5-Zoll-Schächten	5
Lüfterlagertyp	Hülsenlager
Chipset-ID	JMicron - JMB575M JMicron - JMS567

Leistung

Luftzirkulationsrate	35CFM
Geräuschpegel	20.4 dBA
Max. Datenübertragungsrate	6 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Typ und Rate	eSATA (6 Gbps)
Portvervielfältigung	Ja

RAID	Nein
Max. Laufwerkkapazität	Aktuell getestet mit Festplatten von bis zu 6 TB und 7200 U/min
Hot Swap-Funktion	Ja
Allgemeine Spezifikationen	Supports 2.5in Solid State Drives (SSD) and Hard Drives (HDD) using a 2.5in to 3.5in drive adapter such as 25SAT35HDD and 25SATSAS35

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	5 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Typ-B (9-polig, Gen 1, 5Gbit/s) 1 - eSATA (7-polig, Daten)

Software

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

Anzeiger

LED-Anzeiger	5 - LED Laufwerkaktivität/Schnittstelle 1 - Ein-/Aus-LED 1 - LED HDD bereit 1 - LED USB/eSATA
--------------	--

Strom

Eingangsspannung	5V DC / 12V DC (internal 100-230V)
Ausgangsspannung	5 DC

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5°C to 55°C (41°F to 131°F)
Lagertemperatur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Feuchtigkeit	10 % - 90 % nicht kondensierend

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Produktlänge	11.1 in [28.1 cm]
Produktbreite	5.9 in [15.1 cm]
Produkthöhe	8.5 in [21.5 cm]
Produktgewicht	8.8 lb [4.0 kg]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	13.6 in [34.6 cm]
Paketbreite	12.7 in [32.3 cm]
Pakethöhe	8.3 in [21.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	11.6 lb [5.3 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	<p>1 - USB 3.0/eSATA SSD/HDD-Gehäuse</p> <p>5 - 2,5-/3,5-Zoll-Festplatteneinschübe (vorinstalliert)</p> <p>1 - SATA-auf-eSATA-Full Profile-Slotblech</p> <p>1 - eSATA-Kabel</p> <p>1 - USB 3.0 Kabel</p> <p>1 - Schraubensatz für 2,5-/3,5-Zoll-Festplatteninstallation</p> <p>3 - Netzkabel (NA/GB/EU)</p> <p>1 - Anleitung</p>
--------------------	--

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

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

