

Box RAID esterno per due dischi rigidi SATA III 3,5" USB 3.0 eSATA con UASP e ventola
- Bianco

ID prodotto: S3520WU33ER



Il box esterno RAID con 2 alloggiamenti con UASP S3520WU33ER permette di creare un array RAID esterno sicuro con due dischi rigidi SATA da 3,5" collegati al computer mediante una porta USB 3.0 o eSATA disponibile.

Per prestazioni veloci ed efficaci trasferimenti di dati se collegato mediante eSATA, questo box esterno supporta velocità di trasferimento SATA III complete fino a 6 Gbps. Questo versatile box esterno RAID può essere inoltre collegato mediante USB 3.0 con il supporto di UASP per prestazioni fino al 70% più veloci rispetto alla normale USB 3.0 se utilizzato in combinazione con un controller host dotato di UASP. Per maggiori dettagli consultare i risultati dei nostri test su UASP riportati di seguito.

Questo versatile box RAID esterno presenta un controller RAID hardware integrato, completo di supporto di JBOD, Spanning, RAID 0, e RAID 1 per una maggiore capacità delle unità o una sicura ridondanza dei dati.

Per massimizzare resistenza e affidabilità, il box esterno presenta una struttura in alluminio di alta qualità con una ventola integrata per una migliore ventilazione.

Al fine di garantire la compatibilità con il sistema informatico utilizzato, S3520WU33ER supporta tutti i principali sistemi operativi, tra cui: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux e Google Chrome OS™.

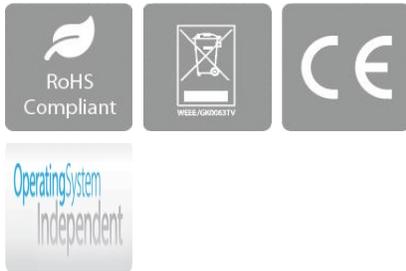
Grazie all'elegante design di colore bianco e alla finitura in color argento, S3520WU33ER si adatta perfettamente ai computer Apple® ed è coperto dalla garanzia StarTech.com di 2 anni oltre che dal supporto tecnico gratuito a vita.

UASP è supportato da Windows 8, Mac OSX (10.8 o superiore) e Linux. Nei test UASP presenta prestazioni fino al 70% più rapide nella lettura e fino al 40% più rapide nella scrittura rispetto alle massime prestazioni di una USB 3.0 tradizionale.

Durante i test con lo stesso picco, UASP presenta inoltre una riduzione dell'80% delle risorse del processore necessarie.

I risultati dei test sono stati ottenuti utilizzando un sistema Ivy Bridge Intel®, un box esterno StarTech.com dotato di UASP e un'unità a stato solido SATA III.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Consente la realizzazione di un array RAID 1 esterno per la ridondanza dei dati e impedire il guasto delle unità durante le operazioni che utilizzano dati importanti
- Consente di lavorare esternamente e in sicurezza con file di grandi dimensioni per applicazioni di video editing o fotografia
- Trasferimento rapido di file di dati di grandi dimensioni dal computer a un box RAID esterno sicuro

Caratteristiche

- Supporto UASP (Attached SCSI Protocol Specification revisione 1.0)
- Connessione host eSATA o USB
- Compatibile con SATA revisione I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Hardware RAID
- Compatibile con funzione plug-and-play
- Alloggiamento per disco doppio
- Ventola integrata

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ventola/e	Sì
Ventole	80 mm
Interfaccia	eSATA
	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Numero di unità	2
Dimensioni unità	3.5in
Tipo unità	SATA
Installazione unità	Fisso
Numero alloggiamenti interni da 3,5"	2
Tipo cuscinetti ventola	Cuscinetto a sfere
ID chipset	JMicron - JMS562

Prestazioni

Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
Moltiplicatore di porte	Sì
RAID	Sì
Modalità RAID supportate	RAID 1 (dischi in mirroring)
	BIG (spanning o concatenazione)
	RAID 0 (dischi in striping)
	JBOD (Just a Bunch of Disks)
Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi fino a 4 TB 7200 RPM

Funzionalità hot swap Sì

Connettore/i

Connettori unità	Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
Connettori host	USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps) eSATA (7 pin, dati)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
Certificato Microsoft WHQL	Sì

Indicatori

Indicatori LED	1 - LED alimentazione box esterno 1 - LED attività unità 1 1 - LED attività unità 2
----------------	---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	3 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	36

Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Umidità	20%RH ~ 80%RH

Caratteristiche
fisiche

Colore	Bianco
Tipo enclosure	Alluminio e plastica
Lunghezza prodotto	6.9 in [17.6 cm]
Larghezza prodotto	4.4 in [11.3 cm]
Altezza prodotto	3.3 in [8.5 cm]
Peso prodotto	21.9 oz [620 g]

Informazioni
confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	10.2 in [25.8 cm]
Larghezza del Pacco	5.5 in [13.9 cm]
Altezza del Pacco	7.0 in [17.8 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.0 lb [1.4 kg]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Box esterno RAID HDD eSATA/USB 3.0
	1 - Cavo eSATA
	1 - Cavo USB 3.0
	1 - Adattatore di alimentazione universale
	3 - Cavi di alimentazione regionali (NA/UK/EU)
	1 - Set di piedini in gomma
	1 - Manuale di istruzioni

Informazioni sulla
garanzia

Warranty

2 Anni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.