

Box HDD disco rigido SATA III 3.5" USB 3.0 RAID a doppio bay + Hub USB a ricarica rapida & UASP

ID prodotto: S352BU33HR



Il box esterno RAID a doppio alloggiamento S352BU33HR consente di creare un array RAID esterno con due dischi rigidi SATA da 3,5" e l'aggiunta al computer mediante USB 3.0.

Per prestazioni ottimali delle unità SATA III, il box esterno RAID supporta un collegamento host USB 3.0 con UASP con velocità fino al 70% maggiori della tradizionale USB 3.0 se abbinato a un controller host compatibile con UASP. (Per maggiori dettagli consultare i risultati dei nostri test su UASP riportati di seguito).

Il box esterno RAID permette di collegare dispositivi USB 3.0 aggiuntivi al computer, mediante un hub USB 3.0 a 2 porte integrato, comodamente montato sul lato anteriore del box esterno. L'hub di facile accesso presenta inoltre funzioni di ricarica rapida, è quindi possibile ricaricare l'iPad, smartphone o altri dispositivi portatili con la medesima rapidità del collegamento a una presa a muro.

Al fine di garantire temperature di funzionamento sicure dei dischi rigidi, il box esterno a 2 unità è dotato di una ventola di raffreddamento integrata che assicura un'adeguata circolazione dell'aria e impedisce il surriscaldamento delle unità SATA.

Il box esterno presenta un controller RAID hardware integrato che offre le opzioni necessarie per l'impostazione dell'array più adatta all'applicazione di archiviazione utilizzata, tra cui JBOD, Spanning, RAID 0 e RAID 1.

Al fine di garantire la compatibilità con il sistema informatico utilizzato, S352BU33HR 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™.

S352BU33HR è coperto dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

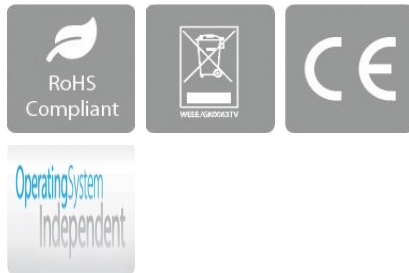
UASP è supportato da Windows 8, Mac OSX (10.8 o superiore) e Linux. Nei test UASP presenta

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

- Supporta SATA III (6 Gbps) e UASP (5 Gbps) per prestazioni ottimali
- Hub USB 3.0 a 2 porte integrato con funzioni di ricarica rapida
- RAID hardware con supporto di RAID 0/RAID 1/BIG/JBOD
- Supporta SATA revisione I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Supporta USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps/480 Mbps/1,5 Mbps)

Hardware

Norme di garanzia 2 Years

Ventola/e	Sì
Ventole	1 - 80 mm
Interfaccia	USB 3.0
Tipo bus	USB 3.0
Numero di unità	2
Dimensioni unità	3.5in
Tipo unità	SATA
Installazione unità	Fisso
Numero alloggiamenti interni da 3,5"	2
ID chipset	JMicron - JMS562 ASMedia - ASM1074

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps
Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
RAID	Sì
Modalità RAID supportate	BIG (spanning o concatenazione) JBOD (Just a Bunch of Disks) RAID 0 (dischi in striping) RAID 1 (dischi in mirroring)
Capacità max unità	Attualmente testato fino a 6 TB 7200 RPM
Funzionalità hot swap	No



Connettore/i		
Tipo/i connettori	1 - USB 3.0 A (ricarica veloce, 9 pin)	
Connettori unità	2 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)	
Connettori host	1 - USB Type-B (9 pin) USB 3.0	
<hr/>		
Software		
Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required	
<hr/>		
Indicatori		
Indicatori LED	1 - LED alimentazione	
	1 - Attività HDD 1	
	1 - Attività HDD 2	
	1 - LED RAID	
<hr/>		
Alimentazione		
Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso	
Tensione ingresso	100 - 240 AC	
Tensione di uscita	12V DC	
Corrente di uscita	4 A	
Consumo energetico	48	
<hr/>		
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	
<hr/>		
Caratteristiche fisiche		
Lunghezza prodotto	7.2 in [18.2 cm]	
Larghezza prodotto	4.5 in [11.6 cm]	



Altezza prodotto	3.7 in [9.5 cm]
Peso prodotto	26.2 oz [741.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	10.0 in [25.5 cm]
Package Width	5.5 in [13.9 cm]
Package Height	7.0 in [17.9 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.0 lb [1.4 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Box esterno per dischi rigidi USB 3.0
	1 - Cavo USB 3.0
	1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/UK/EU)
	1 - Manuale di istruzioni

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

