Enclosure per unità disco da 2,5" - Supporta UASP - SATA 6Gbps - Case per unità disco esterno USB 3.0 - Alloggiamento/Box esterno per SSD/HDD

ID prodotto: S2510BMU33

Il box esterno hard disk USB 3.0 con UASP S2510BMU33 permette di collegare un disco rigido SATA III da 2.5" (HDD) o unità stato solido (SSD) mediante una porta USB disponibile. L'enclosure offre prestazioni ottimali con una connessione USB 3.0 ma è compatibile all'indietro anche con connessioni host USB 2.0/1.1.

Ottimizzata grazie al protocollo UASP (USB Attached SCSI Protocol), questo box esterno SATA III da 2,5" è fino al 70% più veloce di una normale connessione USB 3.0 se combinata a un controller host dotato di UASP. Utilizzando un protocollo più efficace rispetto al normale USB classe BOT (trasporto Bulk-Only), il protocollo UASP riduce la latenza aumentando notevolmente le velocità di trasferimento.

Grazie al supporto di SATA I/II/III e unità di capacità elevate (testate fino a 1TB) questo box esterno HDD è compatibile praticamente con qualsiasi disco rigido SATA da 2.5" e aumenta notevolmente le capacità di archiviazione e backup del computer.

Il box esterno USB 3.0/SATA III non richiede alcuna alimentazione esterna e presenta una struttura in alluminio di alta qualità assicurando portabilità e durata se utilizzata come accessorio per laptop.

Al fine di garantire la compatibilità con il sistema informatico utilizzato, S2510BMU33 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™.

Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico a vita gratuito.

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

• Per sfruttare le funzionalità dei nuovi laptop e desktop con connettività USB 3.0 (UASP)

• Per creare una soluzione di archiviazione esterna rapida e portatile per laptop, netbook e computer desktop

• Per passare da enclosure per dischi rigidi a USB 2.0 a enclosure con il più rapido USB 3.0

• Per aggiungere maggiore capacità di archiviazione a qualsiasi sistema dotato di USB

• Per il backup dei dati importanti in un dispositivo di archiviazione esterno

• Per la condivisione di file di grandi dimensioni tra computer in maniera rapida e sicura senza ricorrere all'utilizzo di una rete

• Permette di recuperare dati da unità SATA meno recenti o di trasformare quelle inutilizzate in spazio di archiviazione esterno aggiuntivo

Caratteristiche

• ENCLOSURE SATA ESTERNA: Questa case per disco rigido esterno da 2,5" consente di accedere a un'unità SSD o HDD SATA da 2,5 pollici tramite una connessione USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); ideale per il trasferimento di file, il recupero dei dati o il backup

• DUREVOLE E PORTATILE: alloggiamento in alluminio nero protegge l'unità SSD/HDD SATA da 2,5" e presenta un vassoio per l'unità disco rigido a scorrimento - Alimentato via USB , non richiede un adattatore esterno - Cavo USB da 45cm e viti di montaggio incl.

• COMPATIBILITÀ DEI DRIVE: compatibile con SSD (unità a stato solido) e HDD (dischi rigidi) SATA da 2,5 pollici con altezza massima di 9,5 mm - Supporta SATA I/II/III con UASP - Indicatore LED di

alimentazione/attività

• COMPATIBILITÀ HOST: questa case SATA esterna da 2,5 pollici supporta qualsiasi sistema operativo, senza necessità di software o driver; supporta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) ed è retrocompatibile con USB 3.0 e USB 2.0

• LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI IT: Progettata e costruita per i professionisti dell'IT, questa custodia SATA esterna da 2,5" è supportata per 2 anni, compresa l'assistenza tecnica gratuita a vita 24/5 in più lingue

Hardware		
	Norme di garanzia	2 Years
	Ventola/e	No
	Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
	Numero di unità	1
	Dimensioni unità	2.5in
	Tipo unità	SATA
	Installazione unità	Fisso
	ID chipset	ASMedia - ASM1053 - 6G
Prestazioni		
	Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	Supporto UASP	Sì
	Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
	RAID	No
	Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi fino a 1 TB 5400 RPM
Connettore/i		
	Connettori unità	1 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
	Connettori host	1 - USB 3.0 micro-B (10 pin, SuperSpeed)
Software		
	Compatibilità con	OS independent; No software or drivers required

	sistemi operativi	
Note/requisiti speciali		
	Requisiti di sistema e cavi	Porta USB disponibile
Indicatori		
	Indicatori LED	1 - Alimentazione e attività
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
	Tensione ingresso	5V DC
	Tensione di uscita	5 DC
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Temperatura di conservazione	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
	Umidità	Umidità di funzionamento: 10% ~ 90% RH
		Umidità di conservazione: 5% ~ 95% RH
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Alluminio e plastica
	Altezza max unità	0.4 in [9.5 mm]
	Lunghezza prodotto	4.7 in [12 cm]
	Larghezza prodotto	3.0 in [7.7 cm]
	Altezza prodotto	0.6 in [1.6 cm]
	Peso prodotto	3.2 oz [92 g]
Informazioni confezione		

	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	5.5 in [13.9 cm]
	Package Width	7.0 in [17.7 cm]
	Package Height	1.7 in [4.3 cm]
	Peso spedizione (confezione)	8.3 oz [236.0 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Box esterno per HDD SATA III USB 3.0 2,5"
		1 - Kit viti
		1 - Cavo USB 3.0 da 45 cm
		1 - Manuale prodotto

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