

Box esterno per dischi rigidi SATA III 2,5" USB 3.0 in alluminio con UASP - Altezza massima SSD/HDD di 12,5 mm

ID prodotto: S2510SM12U33



Il box esterno per dischi rigidi USB 3.0 a SATA con UASP S2510SM12U33 permette il collegamento di un disco rigido SATA da 2,5" o di un'unità a stato solido mediante una porta USB disponibile.

Grazie al supporto di unità con altezza massima di 12,5 mm e unità SATA I/II/III ad alta capacità (testate fino a 1 TB) questo versatile box esterno USB 3.0 assicura la compatibilità praticamente con qualsiasi disco rigido SATA da 2,5" o unità a stato solido.

Al fine di massimizzare le prestazioni e utilizzare al meglio l'intero potenziale di SSD/HDD SATA III, il box esterno supporta il protocollo UASP che consente velocità di trasferimento fino al 70% più rapide della tradizionale 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.

Il box esterno USB 3.0 presenta un design elegante con una struttura in alluminio di alta qualità e la ventilazione, assicurando un'efficace dissipazione del calore.

Al fine di garantire la compatibilità con il sistema informatico utilizzato, S2510SM12U33 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™.

S2510SM12U33 non richiede un adattatore di alimentazione esterno per massimizzare la portabilità come accessorio per laptop ed è coperto dalla garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

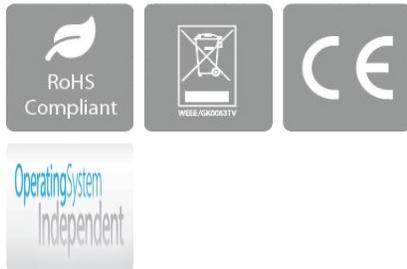
UASP è supportato da Windows 8, Mac OSX (10.8 o superiore) e Linux. Nei test UASP presenta prestazioni fino al 70% più rapide nella lettura e fino al 40% più rapide nella scrittura rispetto alle massime prestazioni di una USB 3.0 tradizionale.

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

- 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 collegare una SSD SATA di maggiori capacità e un'altezza massima di 12,5 mm al computer come un disco rigido USB 3.0 esterno
- Consente di 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 aggiungere maggiore capacità di archiviazione a qualsiasi sistema dotato di USB
- Permette di recuperare dati da unità SATA meno recenti o di trasformare quelle inutilizzate in spazio di archiviazione esterno aggiuntivo
- Può essere utilizzato come un disco rigido portatile come accessorio del laptop

Caratteristiche

- Supporta SSD/HDD da 2,5" con altezza massima di 12,5 mm
- Supporto UASP (Attached SCSI Protocol Specification revisione 1.0)
- Compatibile con USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps/480 Mbps/12 Mbps)
- Compatibile con SATA revisione I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)

- Alimentazione USB
- Resistente box esterno in alluminio

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ventola/e	No
Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Numero di unità	1
Dimensioni unità	2.5in
Tipo unità	SATA
Installazione unità	Fisso
Numero alloggiamenti da 2,5"	1
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)
Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi fino a 1 TB 7200 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 sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
-------------------------------------	---

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi Porta USB disponibile

Indicatori

Indicatori LED 1 - Indicatore LED di alimentazione/attività

Alimentazione

Fonte di Alimentazione Alimentazione USB

Tensione ingresso 5 DC

Tipo punta centrale Positivo

Tipo presa H

Ambientale

Temperatura d'esercizio 5°C to 35°C (41°F to 95°F)

Temperatura di conservazione -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Umidità 5% ~ 95% RH

Caratteristiche fisiche

Colore Argento

Tipo enclosure Alluminio

Altezza max unità 0.5 in [12.5 mm]

Lunghezza prodotto 4.9 in [12.5 cm]

Larghezza prodotto 3.1 in [7.8 cm]

Altezza prodotto 0.9 in [2.4 cm]

Peso prodotto 4.3 oz [122 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione 1

Lunghezza Confezione	6.3 in [16 cm]
Larghezza del Pacco	5.1 in [13 cm]
Altezza del Pacco	1.9 in [48 mm]
Peso spedizione (confezione)	8.6 oz [245 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Box esterno HDD SATA USB 3.0
	1 - Cavo USB 3.0 A a Micro B
	1 - Kit viti
	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.