

Enclosure per disco rigido SSD SATA III da 2,5" - Case esterno USB 3.0 con UASP per hard drive da 2.5 pollici - HDD USB portatile con installazione senza attrezzi

ID prodotto: S2510BPU33



Il box esterno hard disk USB 3.0 S2510BPU33 con UASP permette di collegare un disco rigido SATA da 2.5" (HDD) o unità a stato solido (SSD) tramite la 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), questa enclosure 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) questa enclosure HDD è compatibile praticamente con qualsiasi disco rigido SATA da 2.5" e aumenta notevolmente le capacità di archiviazione e backup del computer.

Per una maggiore portabilità il box esterno USB 3.0/SATA III offre un'installazione HDD senza utensili e non richiede un adattatore di alimentazione esterno.

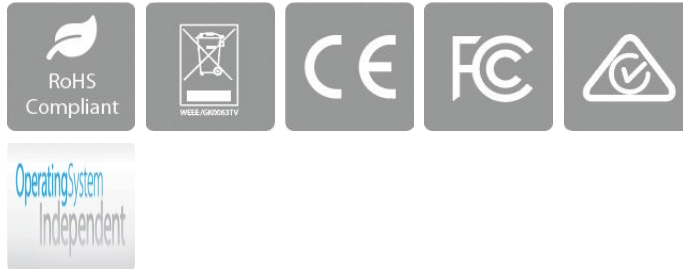
Al fine di garantire la compatibilità con il sistema informatico utilizzato, S2510BPU33 supporta tutti i principali sistemi operativi, tra cui: Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux e Google Chrome OS™.

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
- 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 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:** il resistente alloggiamento in ABS nero protegge l'unità SSD/HDD SATA da 2,5" - Comodo design per un facile accesso all'unità - Alimentato tramite USB, non richiede un adattatore esterno - Supporto per HDD e un cavo USB da 45cm 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 -Su pporta 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

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 sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
-------------------------------------	---

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

Umidità Umidità di funzionamento: 10% ~ 90% RH
Umidità di conservazione: 5% ~ 95% RH

Caratteristiche fisiche

Colore Nero

Tipo enclosure Plastica

Altezza max unità 0.4 in [9.5 mm]

Lunghezza prodotto 5.2 in [13.2 cm]

Larghezza prodotto 3.5 in [8.8 cm]

Altezza prodotto 0.6 in [1.5 cm]

Peso prodotto 2.5 oz [72 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione 1

Lunghezza Confezione 7.1 in [18.1 cm]

Larghezza del Pacco 5.2 in [13.3 cm]

Altezza del Pacco 1.7 in [42 mm]

Peso spedizione (confezione)	7.0 oz [198.0 g]
---------------------------------	------------------

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Box esterno per HDD USB 3.0 a SATA III 2,5"
	1 - Pad HDD
	1 - Cavo USB 3.0 da 45 cm
	1 - Manuale prodotto

Informazioni sulla
garanzia

Warranty	2 Anni
----------	--------

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