

Box Esterno Hard Drive eSATAp / eSATA o USB 3.0 per disco rigido SATA III 6 Gbps 2.5" con UASP - HDD / SSD

Product ID: S251SMU33EP



Il box esterno per dischi USB 3.0/eSATAp S251SMU33EP trasforma un disco rigido (HDD) SATA o un'unità a stato solido (SSD) da 2,5" in un disco rigido esterno portatile che può essere collegato a qualsiasi sistema di computer dotato di USB o eSATA.

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. Per una compatibilità universale, S251SMU33EP può essere collegato mediante USB 3.0 con velocità di trasferimento fino a 5 Gbps e il supporto di UASP per prestazioni fino al 70% più veloci rispetto alla tradizionale USB 3.0 se abbinato a un controller host dotato di UASP al fine di utilizzare completamente il potenziale dei dischi rigidi SATA III. Per maggiori dettagli consultare i risultati dei nostri test su UASP riportati di seguito.

Progettato per la massima portabilità, S251SMU33EP non richiede un adattatore di alimentazione esterno se collegato a una porta host eSATAp (combinata USB + eSATA).

Il box esterno da 2,5" supporta la tecnologia delle unità più rapide, incluse SATA III (6 Gbps), unità ibride e unità a stato solido (SSD), consentendo un notevole risparmio di tempo e l'utilizzo ottimale delle prestazioni dell'unità.

Al fine di garantire la compatibilità con il sistema informatico utilizzato, S251SMU33EP supporta tutti i principali sistemi operativi, tra cui: Microsoft Windows®, Apple® OSX, Linux e Google Chrome OS™.

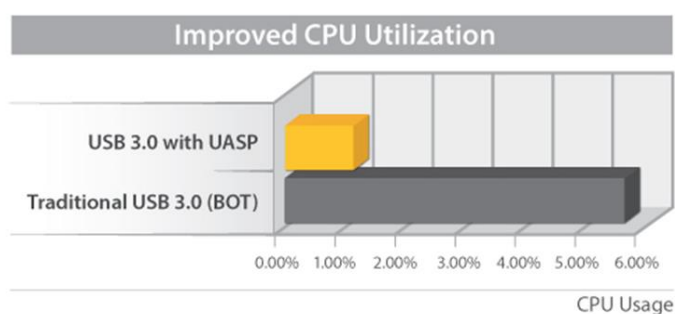
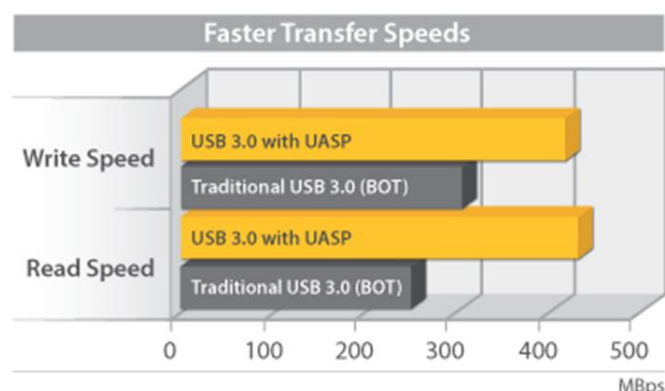
S251SMU33EP è coperto della garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Prestazioni ottimizzate grazie a UASP

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

- Permette di sfruttare le funzionalità di laptop e desktop dotati di connettività eSATA
- Permette di creare una soluzione di archiviazione esterna rapida e portatile per Ultrabook, laptop o Chromebook
- Permette di aggiungere maggiore capacità di archiviazione praticamente a qualsiasi sistema di computer dotato di USB/eSATA
- 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

- Supporta SATA III e UASP per prestazioni ottimali
- Opzioni di interfaccia eSATA o USB 3.0
- Supporta l'alimentazione tramite eSATA (eSATAp, porta combinata eSATA/USB) senza un adattatore di alimentazione aggiuntivo
- Enclosure in alluminio
- Compatibile con unità SATA revisione I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Compatibile con connessioni host USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps/480 Mbps/1,5 Mbps)

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| Hardware | Warranty | 2 Years |
| | Dimensioni unità | 2.5in |
| | ID chipset | ASMedia - ASM1153E ASMedia - ASM1456 |
| | Installazione unità | Fisso |
| | Interfaccia | eSATA USB 3.0 USB 3.0 & eSATA |
| | Numero alloggiamenti da 2,5" | 1 |
| | Numero di unità | 1 |
| | Tipo bus | USB 3.0 & eSATA |
| | Tipo unità | SATA |
| | Ventola/e | No |
| Prestazioni | Capacità max unità | Attualmente testato con dischi rigidi da 7200 RPM fino a 2 TB |
| | Massima velocità di trasferimento dati | 6 Gbps - eSATA 5 Gbps (USB 3.0) |
| | Supporto UASP | Sì |
| | Tipo e velocità | USB 3.0 - 5 Gbit/s eSATA (6 Gbps) |
| Connettore/i | Connettori host | 1 - Alimentatore eSATA (11 pin, eSATA/USB, 5V) Presa 1 - USB 3.0 micro-B (10 pin, SuperSpeed) Femmina |
| | Connettori unità | 1 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin) Presa |
| Software | Compatibilità con sistemi operativi | OS independent; No software or drivers required |
| Indicatori | Indicatori LED | 1 - Alimentazione/Attività |
| Alimentazione | Adattatore di alimentazione incluso | Alimentazione USB |
| | Tipo presa | H |
| 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 | Altezza max unità | 9.5 mm [0.4 in] |

| | | |
|-----------------------------------|------------------------------|---|
| | Altezza prodotto | 16 mm [0.6 in] |
| | Colore | Argento |
| | Larghezza prodotto | 77 mm [3 in] |
| | Lunghezza prodotto | 125 mm [4.9 in] |
| | Peso prodotto | 96 g [3.4 oz] |
| | Tipo enclosure | Alluminio e plastica |
| Informazioni confezione | Peso spedizione (confezione) | 0.3 kg [0.6 lb] |
| Contenuto della confezione | Incluso nella confezione | <p>1 - Box esterno disco rigido SATA 2,5" USB 3.0/eSATAp</p> <p>1 - Cavo USB 3.0</p> <p>1 - Cavo eSATA</p> <p>1 - Viti di installazione (con cacciavite)</p> <p>1 - Vite con testa a croce</p> <p>1 - Adattatore alimentazione da USB a CC</p> <p>1 - Manuale di istruzioni</p> |

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