Box Esterno USB 3.1 (10Gbit/s) a 2 Slot - Enclosure per SSD mSATA - RAID

ID prodotto: SMS2BU31C3R

Questo box esterno per unità disco a due slot e mini-unità mSATA consente di aggiungere con facilità una soluzione di archiviazione esterna, portatile e ultrarapida a un computer desktop, un tablet o un computer laptop con tecnologia USB-C™ o USB-A. La funzionalità RAID integrata nel box esterno mSATA a due slot assicura una maggiore capacità, prestazioni più elevate o una migliore ridondanza dei dati.

Accesso, trasferimento e backup rapido dei file: il box esterno mSATA a due slot consente di sfruttare la velocità delle unità mSATA in quanto si avvale della tecnologia USB 3.1 Gen 2, con velocità di trasferimento dei dati fino a 10 Gbps. È la soluzione ideale per gli esperti IT, i professionisti della creatività, i docenti, i ricercatori e altre figure professionali che hanno l'esigenza di accedere in fretta a importanti file di dati mentre si trovano in ufficio, in laboratorio o lavorano da casa. La possibilità di accedere facilmente ai file per eseguire la migrazione e il backup dei dati, una funzionalità intrinseca nel box esterno mSATA USB 3.1 Gen 2, è garanzia di protezione continua delle informazioni.

Le molteplici opzioni RAID aumentano la ridondanza, le prestazioni e le dimensioni dello spazio di archiviazione. In questo modo si ha la certezza che i file siano sottoposti a un backup continuo ed è possibile contare su una soluzione combinata che vanta velocità e capacità potenziate. Dato che supporta le tecnologie RAID 0, RAID 1, JBOD e SPAN (BIG), il box esterno offre la libertà di scegliere la modalità di backup preferita. La compatibilità con la tecnologia SSD TRIM consente di ampliare le prestazioni e prolungare la durata dell'unità.

Il box a due alloggiamenti combina il fattore di forma ridotto delle unità SSD mSATA SSD con la velocità della tecnologia USB 3.1 Gen 2 per dare vita a una soluzione di archiviazione estremamente portatile. Il box esterno consente di aggiungere due unità SSD mSATA esterne al computer laptop o al computer desktop per un'archiviazione rapida e portatile dei dati. Siccome è alimentato direttamente dalla porta USB del dispositivo, non richiede un'alimentazione esterna. Grazie al suo design compatto, può essere riposto nella custodia per il trasporto o nella borsa del computer laptop ed essere trasportato ovunque. A casa o in ufficio, in ospedale o in laboratorio, o perfino sul campo, è possibile accedere ai dati in qualsiasi luogo ci si trovi.

Racchiuso in un robusto alloggiamento in alluminio, il box esterno per unità disco a due alloggiamenti protegge i dati ovunque ci si trovi. In dotazione sono inclusi due cavi USB (USB-C a Micro-B e USB-A a Micro-B), che consentono un collegamento flessibile sia con i tablet e i computer laptop di ultima generazione dotati di porte USB-Type C™, sia con i dispositivi di precedente generazione, e tutti gli accessori e gli strumenti necessari per il montaggio delle unità. Il box esterno a due alloggiamenti è inoltre compatibile con una porta Thunderbolt™ 3 USB-C,

è indipendente dal sistema operativo e non richiede altri driver o software. Il prodotto SMS2BU31C3R è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

• Consente di aggiungere una soluzione portatile per l'archiviazione a un computer desktop, un tablet o un computer laptop con tecnologia USB-C o USB-A utilizzando un'unità o una mini-unità SSD mSATA

• Accesso rapido ai file e ai dati più importanti tramite la tecnologia ultrarapida USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps); la soluzione ideale per i professionisti che lavorano in ufficio, gli addetti alle vendite, i ricercatori, gli insegnanti, il personale medico e altre figure professionali che sono sempre in movimento

• Consente di riutilizzare o ricondizionare le unità per ampliare lo spazio di archiviazione del PC o eseguire il backup dei dati

• Ideale per proteggere le unità dalla polvere e da altri potenziali pericoli

• Accesso alle unità per la riparazione, il backup o il ripristino dei dati

Caratteristiche

• Consente di aumentare al massimo le prestazioni delle unità SSD mSATA dotate di connettività USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps)

• Il box esterno RAID mSATA a due slot supporta inoltre le unità e le mini-unità mSATA (unità mSATA a mezza altezza e ad altezza intera)

• Supporta le tecnologie RAID 0, RAID 1, JBOD e SPAN (BIG) per una ridondanza, una capacità e un

livello di prestazioni ottimali

• Consente di aggiungere una soluzione di archiviazione esterna, portatile e rapida a un computer desktop, un tablet o un computer laptop con tecnologia USB-C o USB-A

• Compatibile con la tecnologia SSD TRIM per prestazioni ampliate e una durata prolungata dell'unità

• Compatibile con porta USB-C Thunderbolt 3

• Box esterno in robusto alluminio con supporto per SATA I, II, III (fino a 6 Gbps)

• Retrocompatibile con le tecnologie USB Gen 1 (USB 3.0), USB 2.0, USB 1.x

Hardware		
	Norme di garanzia	2 Years
	Ventola/e	No
	Interfaccia	USB 3.2 Gen 2
	Tipo bus	USB 3.2 Gen 2
	Numero di unità	2
	Dimensioni unità	mSATA (Full Size & Half Size)
	Tipo unità	mSATA (Mini SATA)
	Installazione unità	Fisso
	Altezza delle unità supportate	Full Size (50.8mm)
		Half Size (26.8mm)
	ID chipset	ASMedia - ASM1352R
Prestazioni		
	Massima velocità di trasferimento dati	10 Gbps
	Tipo e velocità	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
	Supporto UASP	Sì
	TRIM Support	Sì

	4Kn Support	Sì
	Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
	Moltiplicatore di porte	Sì
	RAID	Sì
	Modalità RAID supportate	RAID 0 (dischi in striping)
		RAID 1 (dischi in mirroring)
		JBOD (Just a Bunch of Disks)
		BIG (spanning o concatenazione)
	MTBF	5.000.000 ore
Connettore/i		
	Connettori unità	2 - Slot mSATA (52 pin, Mini SATA)
	Connettori host	1 - USB 3.2 USB tipo Micro-B (10 pin; Gen 2; 10 Gbps)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
Note/requisiti speciali		
	Nota	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
Indicatori		
	Indicatori LED	2 - Lettura/Scrittura (bianco)
		2 - Errore/Ricostruzione (rosso)
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
	Tensione ingresso	5V DC
	Tensione di uscita	5 DC
Ambientale		

	Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Temperatura di conservazione	-10°C to 85°C (14°F to 185°F)
	Umidità	5%~95%
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Alluminio
	Lunghezza prodotto	3.9 in [10 cm]
	Larghezza prodotto	3.1 in [8 cm]
	Altezza prodotto	0.6 in [1.6 cm]
	Peso prodotto	3.5 oz [100 g]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	6.3 in [16 cm]
	Package Width	5.1 in [13 cm]
	Package Height	1.2 in [30 mm]
	Peso spedizione (confezione)	7.1 oz [202 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - box esterno per unità disco a due alloggiamenti
		1 - Cavo USB-C a Micro-B - 46 cm
		1 - Cavo USB-A a Micro-B - 46 cm
		2 - set di accessori di montaggio per l'unità mSATA
		4 - viti per l'assemblaggio dell'alloggiamento

1 - Cacciavite

1 - guida di avvio rapido

---

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