Enclosure SSD PCIe M.2 NVMe USB-C 10 Gbps - Custodia esterna robusta in alluminio M.2 PCIe M-Key Classificazione IP67 - Lettura / scrittura 1 GB / s - Supporta 2230/2242/2260/2280 - Compatibile TB3 - Mac/PC

ID prodotto: M2E1BRU31C

Questo robusto box esterno per unità SSD PCIe NVMe M.2 fornisce una soluzione di archiviazione ad alte prestazioni estremamente portatile per i dispositivi con tecnologia USB-C o Thunderbolt 3.

Il box esterno consente di sfruttare le elevate velocità dell'unità NVMe M.2 offrendo velocità di lettura/scrittura USB 3.1 Gen 2 fino a 10 Gbps, ovvero quasi il doppio della capacità dei tradizionali box esterni per disco rigido e SATA M.2.

Questo robusto box esterno in alluminio senza ventola è dotato di un cuscinetto termico interno che disperde il calore dall'unità per la massima dissipazione e garantisce un funzionamento silenzioso a una temperatura ottimale per preservare le prestazioni.

Per essere preparati per qualsiasi imprevisto, Il box esterno per unità SSD NVMe basate su PCI Express offre una protezione di livello IP67 da polvere e acqua, garantendo

la protezione perfetta per chi lavora all'esterno o per chi lavora in ambienti molto polverosi, come siti di costruzione, fabbriche o impianti di produzione.

Il box esterno NVMe USB 3.1.Gen 2 può essere utilizzato con i tablet, i computer laptop, i computer desktop e gli host dotati di porte USB Type-C e Thunderbolt 3. Essendo anche retrocompatibile con le porte USB 3.1 Gen 1, rappresenta una conveniente soluzione per l'ufficio o altri ambienti di lavoro.

StarTech.com esegue test approfonditi sulle prestazioni e sulla compatibilità di tutti i suoi prodotti per soddisfare e superare gli standard di settore e fornire prodotti di alta qualità ai professionisti IT. I consulenti tecnici StarTech.com locali vantano una conoscenza approfondita dei prodotti e collaborano direttamente con i tecnici StarTech.com per fornire assistenza ai clienti prima e dopo la vendita.

Il prodotto M2E1BRU31C è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico

gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

• Accesso all'unità NVMe all'esterno con velocità di trasferimento dati ultra-rapida

• Velocità superiori ideali per le attività correlate alla migrazione dei dati

• Ideale per i professionisti che lavorano in ambienti molto polverosi, come siti di costruzione, fabbriche o impianti di produzione.

• Realizzazione di una soluzione di archiviazione portatile e ad alte prestazioni perfetta per il ripristino, il backup o la riparazione dei dati

Caratteristiche

• STORAGE NVMe M.2 AD ALTE PRESTAZIONI: alloggiamento USB-C esterno per l'unità SSD (unità a stato solido) PCIe M.2; dotato di porte USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps), UASP e PCIe 3.0 per velocità di trasferimento dati in lettura/scrittura fino a 1 GB/s

• PORTATILE E RESISTENTE: robusto alloggiamento in alluminio con cuscinetto termico interno per la dissipazione del calore che allontana il calore dall'unità; grado di protezione IP67 100% contro polvere/acqua e certificazione MIL-STD-810G contro le cadute

• AMPIA COMPATIBILITÀ CON LE UNITÀ: compatibile con le unità M-Key PCI Express M.2 NGFF nei formati 2230/2242/2260/2280, incluse le unità Samsung 950/960/970, Kingston, Seagate, Western Digital (WD), HP e Intel SSD

• AMPIA COMPATIBILITÀ HOST: cavo USB-C di 50 cm in dotazione per la compatibilità con qualsiasi dispositivo USB Type-C (USB 3.1 Gen 2 e USB 3.0) o Thunderbolt 3 (TB3); i sistemi operativi supportati includono Windows, Mac, Chrome, Linux e Ubuntu

• FACILE DA INSTALLARE: l'adattatore USB 3.2 Gen 2x1 del box esterno per SSD PCIe NVMe M.2 con piedini in gomma offre una presa salda, protegge le superfici dai graffi e solleva il contenitore per favorire il flusso d'aria; dispositivi di fissaggio e cacciavite inclusi

---

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Interfaccia	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Tipo bus	USB 3.2 Gen 2 10Gbps

	Numero di unità	1
	Dimensioni unità	22 mm - M.2 NVMe
	Tipo unità	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
	Installazione unità	Fisso
	Altezza delle unità supportate	2230
		2242
		2260
		2280
	ID chipset	JMicron - JMS583
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
	S.M.A.R.T. Support	No
	Tipo e velocità	NVMe (PCIe Gen 3)
	Specifiche generali	Non compatibile con unità SSD basate su M.2 SATA o AHCI
	MTBF	50.000 ore
Connettore/i		
	Connettori unità	M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF)
	Connettori host	USB Type-C (24pin, Gen 2, 10Gbps)
Software		
	Compatibilità con	Indipendente dal sistema operativo: nessun driver o software

	sistemi operativi	necessario
Note/requisiti speciali		
	Nota	Windows 7 e le versioni precedenti di Windows non supportano la funzione TRIM e UAS con i dispositivi di archiviazione USB.
Indicatori		
	Indicatori LED	Alimentazione/Lampeggiante: attività di lettura e scrittura
Alimentazione		
	Adattatore di alimentazione incluso	Alimentazione tramite bus
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
	Umidità	Umidità: 20% ~ 80% di umidità relativa
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Alluminio
	Lunghezza cavo	20.5 in [52 cm]
	Lunghezza prodotto	1.8 in [45 mm]
	Larghezza prodotto	4.1 in [10.5 cm]
	Altezza prodotto	0.6 in [14 mm]
	Peso prodotto	5.8 oz [164 g]
Informazioni confezione		
	Package Length	6.9 in [17.5 cm]
	Package Width	5.7 in [14.4 cm]

	Package Height	1.3 in [32 mm]
	Peso spedizione (confezione)	9.0 oz [256 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	Box esterno NVMe
		Cavo USB-C
		Vite distanziatrice aggiuntiva per il montaggio dell'unità
		Cacciavite Torx
		Piedini in gomma
		Guida di avvio rapido

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