

Enclosure M.2 NVMe a USB4, Box Esterno per SSD NVMe a USB-C / Thunderbolt fino a 40Gbps, Custodia in Alluminio con Dissipatore, B+M / M-Key

ID prodotto: 1USB4-NVME-ENCLOSURE



Trasformate la vostra unità SSD PCIe M.2 NVMe in una soluzione di archiviazione esterna USB-C veloce e portatile. Questo enclosure NVMe supporta USB4 (40Gbps), assicura velocità di lettura/scrittura fino a 3.800 MB/s. Ideale per gli utenti che gestiscono file multimediali di grandi dimensioni, gestiscono i dati tra i dispositivi o eseguono l'imaging del sistema operativo, il recupero dei dati e la gestione dei dischi.

Progettato per le tecnologie di storage attuali e di nuova generazione, questo box esterno USB Type C è in grado di connettere le unità SSD M.2 NVMe M-Key o B+M Key (2230/2242/2260/2280) a host USB4, Thunderbolt 5 / 4 / 3 o USB 3.2. Supporta le unità PCIe Gen 4x4 NVMe e assicura la compatibilità nativa e senza driver con Windows, macOS e Linux. La perfetta compatibilità con i sistemi USB-C e Thunderbolt lo rende ideale per backup veloci e trasferimenti di dati ad alto flusso.

La custodia in alluminio anodizzato è caratterizzata da un design con un cover in stile dissipatore di calore dotato pad termico ad alta efficienza per consentire il raffreddamento passivo durante i carichi di lavoro sostenuti. L'assenza di ventole consente un funzionamento silenzioso, mantenendo una velocità di trasferimento costante durante le attività intensive come l'imaging del disco o l'acquisizione dei dati.

Le ridotte dimensioni dell'enclosure USB4 NVMe lo rendono facilmente trasportabile nel kit strumenti di un tecnico o nella borsa del laptop. Il resistente involucro in alluminio non solo favorisce la dissipazione del calore, ma protegge anche l'unità SSD da danni fisici durante il trasporto o l'impiego in ambienti difficili.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Accedi all'unità NVMe dall'esterno con velocità di trasferimento dati ultra-rapida
- Il design a dissipazione di calore è ideale per attività prolungate di trasferimento dati
- Progettato per flussi di lavoro professionali ad alta velocità dove è necessario un accesso rapido e portatile a NVMe
- È una soluzione di archiviazione istantanea ad alte prestazioni per il recupero, il backup o la riparazione dei dati. Non richiede l'installazione di driver

Caratteristiche

- **Prestazioni**: Trasformate la vostra unità SSD M.2 NVMe in una unità esterna di archiviazione ultraveloce fino a 40 Gbps, tramite un host USB4 o Thunderbolt; Ideale per i professionisti IT che necessitano di un accesso veloce e affidabile alle unità SSD
- **Rimane Fresco durante l'Uso Intenso**: Questo resistente box in alluminio con dissipatore di calore e pad termico assicura una velocità costante dell' SSD durante operazioni prolungate supportando trasferimenti di dati estesi senza raffreddamento attivo
- **Ampia Compatibilità USB-C**: Collegate l'enclosure NVMe con il cavo USB-C incluso a un host USB4, Thunderbolt 5 / 4 / 3 o USB 10Gbps per un funzionamento continuo e senza driver su sistemi macOS, Windows e Linux con porte USB Type C
- **Compatibilità**: Facile accesso, trasferimento o backup dei dati con unità PCIe SSD M.2 NVMe 2230/2242/2260/2280 tra cui Samsung 960/970/980/990/9100, Kingston, Seagate, Western Digital (WD), Crucial e Intel; NOTA: le unità M.2 SATA non sono supportate
- **La Scelta dei Professionisti IT**: I nostri box esterni per SSD M2 sono testati in laboratorio per garantire prestazioni professionali, efficienza termica e compatibilità con il sistema operativo; Supporto tecnico gratuito a vita, 24/5, multilingue

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ventola/e	No

Interfaccia	M.2 PCIe (x4 PCIe)
Tipo bus	USB4 (40Gbps)
Numero di unità	1
Dimensioni unità	22 mm - M.2 NVMe
Tipo unità	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Altezza delle unità supportate	2230
	2242
	2260
	2280
ID chipset	ASM246PD

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	40Gbps
Tipo e velocità	USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2)
	Thunderbolt 5 - 40 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
TRIM Support	Sì
4Kn Support	Sì
S.M.A.R.T. Support	Sì
Protezione contro gli urti	Sì
RAID	No
MTBF	112.000 Ore

Connettore/i

Connettori unità	1 - M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF)
------------------	--

Connettori host		1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Indipendente dal sistema operativo: nessun driver o software necessario
Indicatori	Indicatori LED	1 - LED Fisso: Unità rilevata LED a Lampeggio Rapido: Attività di Lettura/Scrittura
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Alimentazione tramite bus
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Umidità	Fino al 90% HR
Caratteristiche fisiche	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Alluminio
	Lunghezza del cavo	1.0 ft [0.3 m]
	Lunghezza prodotto	4.9 in [124.8 mm]
	Larghezza prodotto	2.6 in [65 mm]
	Altezza prodotto	1.1 in [28.8 mm]
	Peso prodotto	12.0 oz [340 g]
Informazioni confezione	Lunghezza Confezione	4.5 in [11.4 cm]
	Larghezza del Pacco	7.5 in [19.0 cm]

Altezza del Pacco	1.4 in [3.5 cm]
Peso spedizione (confezione)	15.2 oz [430.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Enclosure M.2 NVMe
	1 - Tappetino Termico (preinstallato)
	1 - Cavo USB4
	1 - Cacciavite a stella
	1 - Guida Rapida

Informazioni sulla
garanzia

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

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