

Rack rimovibile per SSD M.2 NVMe a PCIe x4 / Backplane mobile per slot di espansione PCIe, Installazione senza attrezzi, Scheda/Alloggiamento PCIe 4.0/3.0 Hot-Swap, Blocco a chiave

ID prodotto: M2-REMOVABLE-PCIE-N1



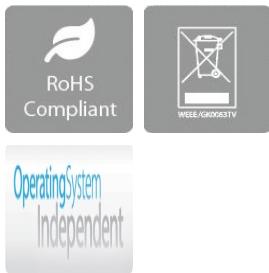
Utilizza uno slot di espansione PCIe 4.0 x4 disponibile per l'installazione, la rimozione o la sostituzione di SSD PCIe M.2. Il vassoio del drive può ospitare SSD M-Key M.2 NVMe nei formati 2230, 2242, 2260 e 2280.

Installa il drive M.2 nel vassoio e inserisci il vassoio nell'alloggiamento del drive, senza bisogno di attrezzi. Il vassoio del drive è dotato di un indicatore LED di alimentazione/attività per monitorare lo stato del drive. Un meccanismo di chiusura con serratura opzionale (2 chiavi incluse) impedisce il furto di dispositivi di archiviazione dati mission-critical.

Il telaio in acciaio inox ventilato e il vassoio con cuscinetti termici favoriscono la dissipazione del calore, assicurando prestazioni ottimali e affidabili e riducendo il potenziale thermal throttling. Le molle antivibrazioni sul vassoio riducono l'impatto durante l'installazione e migliorano la stabilità generale e la longevità del dell'hard drive. È inclusa una staffa a basso profilo per i sistemi con fattore di forma ridotto.

I vassoi per unità supplementari (TR-M2-REMOVABLE-PCIE, prossimamente in vendita) offrono flessibilità e convenienza nella gestione di più unità M.2. Il supporto dell'hot swap NVMe PCIe dipende dalla scheda madre. Verifica il supporto hot swap con il produttore della scheda madre, e per le istruzioni su come abilitare questa funzione.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Aggiungi una soluzione di archiviazione esterna ad alta velocità per trasferire rapidamente e fare il backup di file di grandi dimensioni, come video, immagini e file di progetto

Caratteristiche

- ALLOGGIAMENTO DRIVE M.2 REMOVIBILE: utilizza uno slot PCIe 4.0 x4 disponibile per installare, rimuovere o sostituire le unità SSD PCIe M.2 (NVMe o AHCI). Supporta drive SSD M-Key M.2 NVMe 2230, 2242, 2260 e 2280. Velocità di lettura/scrittura fino a 64Gbps
- INSTALLAZIONE SENZA ATTREZZI: installa un'unità M.2 nel vassoio del drive o installa il vassoio nell'alloggiamento del drive senza bisogno di attrezzi. Indicatore LED di alimentazione/attività. Il tray del drive è dotato di un meccanismo di chiusura ed è bloccabile (2 chiavi incluse)
- PRESTAZIONI OTTIMALI: il telaio, la staffa e il vassoio in acciaio inox ventilato con cuscinetti termici e copertura in alluminio favoriscono la dissipazione del calore. Molle antivibrazione sul vassoio del drive per ridurre gli urti e le vibrazioni
- COMPATIBILITÀ: non sono necessari driver o software e funziona su qualsiasi sistema operativo. Supporta le schede madri PCI Express 4.0 e 3.0 con uno slot x4, x8 o x16 disponibile. Non è compatibile con le unità M.2 SATA
- HOT SWAP: I vassoi aggiuntivi per i drive (TR-M2-REMOVABLE-PCIE, in vendita separatamente) offrono flessibilità/convenienza quando si lavora con più drive; Il supporto del PCIe hot swap dipende dalla scheda madre, verificare con il produttore per confermare il supporto

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Blocco a chiave	Sì
Ventola/e	No
Interfaccia	M.2 PCIe (x4 PCIe)
Tipo bus	PCI Express

Standard del settore	PCI Express 4.0
Numero di unità	1
Dimensioni unità	22 mm - M.2 NVMe
Tipo unità	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Installazione unità	Rimovibile
Altezza delle unità supportate	2230
	2242
	2260
	2280

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	64Gbps
TRIM Support	Sì
4Kn Support	Sì
S.M.A.R.T. Support	Sì
Protezione contro gli urti	Sì
Tipo e velocità	PCI Express 4.0 (16 Gbps per lane)
RAID	No
Funzionalità hot swap	Sì
MTBF	10.000 Ore

Connettore/i

Connettori unità	1 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Connettori host	1 - PCI Express x4

Software

Compatibilità con	Nessun driver o software necessario
-------------------	-------------------------------------

sistemi operativi
Indicatori

Indicatori LED	1 - Rosso: L'unità collegata non è supportata 1 - Verde: L'unità collegata è supportata 1 - Giallo: Lampeggi per indicare l'attività del disco
----------------	--

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentazione tramite bus
------------------------	---------------------------

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 65°C (32°F to 149°F)
Temperatura di conservazione	-35°C to 70°C (-31°F to 158°F)
Umidità	0% ~ 90% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero e argento
Lunghezza prodotto	6.6 in [16.7 cm]
Larghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
Altezza prodotto	0.7 in [1.9 cm]
Peso prodotto	2.3 oz [65.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	6.0 in [15.3 cm]
Larghezza del Pacco	4.7 in [11.9 cm]
Altezza del Pacco	1.9 in [4.7 cm]
Peso spedizione (confezione)	8.7 oz [246.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Scheda Adattatore M.2 a PCIe
	1 - Staffa a basso profilo
	1 - Supporto per unità M.2
	1 - Set di chiavi
	1 - Guida di avvio rapido

Informazioni sulla
garanzia

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

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

