

Rack rimovibile per SSD M.2 NVMe a PCIe x4 / Backplane mobile per slot di espansione  
PCI Express, 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: Lampeggia 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.