

Adattatore SSD M.2 a U.3, Per Unità M.2 PCIe NVMe, Adattatore/convertitore host PCIe M.2 a U.3 da 2,5" (SFF-TA-1001), conforme a TAA - Formato unità da 2,5"

ID prodotto: 1M25-U3-M2-ADAPTER



Consente di convertire e collegare un'unità SSD PCIe M.2 NVMe/AHCI a un formato da 2,5" da installare in un alloggiamento per unità U.3 o in un backplane.

Modifica il formato di un'unità M.2 NVMe da 2242, 2260 o 2280 mantenendo le velocità di lettura e scrittura di PCIe Gen 4. Questo adattatore è stato progettato senza chipset per mantenere le prestazioni quando si adatta un'unità M.2 a un formato da 2,5 pollici.

L'adattatore M.2 a U.3 è compatibile con tutti i sistemi operativi, compresi Windows, macOS e Linux. Non sono necessari driver o software aggiuntivi per l'installazione e il funzionamento. L'adattatore include l'hardware per il montaggio dei dischi M.2 e dell'adattatore U.3.

La scheda host da M.2 a U.3 è retrocompatibile con le versioni precedenti delle unità M.2 PCIe NVMe. Non è compatibile con i controller host SATA o SAS, le unità SSD M.2 SATA o le interfacce host U.2.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Collegate un'unità SSD M.2 NVMe a un computer o a un server tramite una connessione U.3 (SFF-TA-1001) disponibile per aumentare la capacità di archiviazione dei dati

- Migliora la produttività delle applicazioni ad alta intensità di dati, rendendola ideale per gli sviluppatori e i creatori di contenuti

Caratteristiche

- **COMPATIBILITÀ:** questo adattatore per dischi è compatibile solo con le interfacce host U.3 (SFF-TA-1001) e i dischi SSD PCIe M.2 NVMe/AHCI e non supporta i controller host SATA/SAS/U.2 o le unità SSD M.2 basate su SATA; conforme alle norme TAA
- **PRESTAZIONI ELEVATE:** modifica il formato di un'unità M.2 NVMe 2242, 2260 o 2280 preservando le velocità di lettura e scrittura - Il design senza chipset evita la perdita di prestazioni durante l'adattamento a un'unità da 2,5 pollici
- **INSTALLAZIONE SEMPLICE:** l'adattatore host da M.2 a U.3 funziona con tutti i sistemi operativi, tra cui Windows, macOS e Linux - Il convertitore M2 a U.3 non richiede driver o software aggiuntivi - Include viti di montaggio per il drive
- **SUPPORTO VERSATILE M.2 NVME:** il design a telaio aperto consente il supporto di unità M.2 con dissipatori più grandi. Supporta unità PCIe 4.0 e inferiori. SFF-TA-1001 non è compatibile con i controller host SATA/SAS/U.2 o le unità SSD M.2 basate su SATA
- **IL NOSTRO VANTAGGIO:** la scelta dei professionisti IT da oltre 30 anni. Questo convertitore da M2 a U.3 è supportato per due anni, compresa l'assistenza tecnica multilingue gratuita 24/5

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ventola/e	No
Interfaccia	U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)
Tipo bus	PCI Express
Numero di unità	1
Tipo unità	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Altezza delle unità supportate	2242
	2260
	2280

Prestazioni

S.M.A.R.T. Support	Sì
RAID	No
Cicli di inserimento	60 cicli
MTBF	12.368.734 Ore

Connettore/i

Connettori unità	1 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Connettori host	1 - U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)

Software

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

Note/requisiti speciali

Nota	Le unità SSD NVMe possono richiedere driver aggiuntivi, forniti dal produttore, o possono essere fornite in modo nativo dal sistema operativo (Windows 8 e successivi - MacOs 10.10.3 e successivi). Le versioni precedenti dei Sistemi Operativi non dispongono del supporto NVMe nativo.
------	--

Alimentazione

Tensione di uscita	3.3V DC
Corrente di uscita	5A

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura di conservazione	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Umidità	15% - 90% di umidità relativa

Caratteristiche fisiche

Colore	Rosso
--------	-------

Lunghezza prodotto	3.9 in [10.0 cm]
Larghezza prodotto	2.8 in [7.0 cm]
Altezza prodotto	0.3 in [7.0 mm]
Peso prodotto	1.3 oz [37.0 g]

Informazioni
confezione

Lunghezza Confezione	6.9 in [17.5 cm]
Larghezza del Pacco	5.6 in [14.2 cm]
Altezza del Pacco	1.3 in [3.3 cm]
Peso spedizione (confezione)	4.7 oz [132.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Adattatore da M.2 a U.3 1 - Guida di avvio rapido
-----------------------------	--

Informazioni sulla
garanzia

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

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

