

Adattatore PCI Express M.2 NVMe - Scheda Adattatore PCIe 4.0 x8 x16 a Doppio SSD M.2 NVMe or AHCI, 7.8Gbps per disco - Biforcazione richiesta - Compatibile con Windows/Linux

ID prodotto: DUAL-M2-PCIE-CARD-B



Questo doppio adattatore PCIe M.2 consente di aggiungere due SSD PCIe M.2 (NVMe e AHCI) ad alte prestazioni nello slot PCIe x8 o x16 di un desktop, una workstation o un server.

Sfrutta al massimo le prestazioni veloci e le dimensioni compatte delle unità a stato solido interne PCIe M.2, con velocità di lettura e scrittura fino a 7.8GBps per unità.

Questo adattatore non ha nessun chip integrato il che porta a un'ampia compatibilità di sistema. Questa scheda richiede la biforcazione PCIe. Si integra facilmente in qualsiasi sistema con uno slot PCIe x8 o x16 disponibile che supporta la biforcazione PCIe.

L'utilizzo di RAID software, come Storage Spaces (Microsoft) o mdraid/mdadm (Linux), permette di costruire un array RAID, aggiungendo ridondanza o migliorando le prestazioni del sistema.

L'adattatore PCIe M.2 NGFF (M Key o B+M Key) supporta gli SSD PCIe NVMe e PCIe AHCI M.2, comprese le unità 2242, 2260, 2280 e 22110mm. La scheda adattatore PCIe M.2 non richiede alcun software o driver, il che ne permette il funzionamento con la maggior parte dei sistemi operativi, se il computer/scheda madre supporta la biforcazione.

Le staffe ventilate complete e a basso profilo in dotazione aumentano il flusso d'aria per migliorare la dissipazione del calore per mantenere temperature operative ottimali e affidabili.

La DUAL-M2-PCIE-CARD-B è garantita per 2 anni da StarTech.com, compresa l'assistenza tecnica multilingue gratuita 24/5

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Collegamento di due unità SSD PCIe M.2 a un computer desktop o a un server per aumentare la velocità del sistema e la capacità di archiviazione dati interna
- Accesso ultrarapido ai dati, ideale per le workstation ad alte prestazioni

Caratteristiche

- **ALTE PRESTAZIONI:** Installa 2x SSD PCIe M.2 (NVMe o AHCI) in un computer o server attraverso uno slot PCI Express 4.0 x8 o x16 disponibile per un accesso ai dati ultra-veloce, in grado di raggiungere velocità di lettura e scrittura fino a 7.8GBps per unità
- **AMPIA COMPATIBILITÀ:** Questa doppia scheda adattatore SSD M.2 PCIe è stata testata per garantire la compatibilità con Samsung 980 Pro, 970 EVO, 950 EVO, SM951 ed SSD M-Key M.2 PCIe da 2242/2260/2280/22110mm | Non compatibile con unità M.2 basate su SATA
- **COMPATIBILITÀ:** Compatibile con le schede madri PCIe 3.0 con biforcazione PCIe e uno slot PCIe x8 o x16 disponibile | La biforcazione PCIe è richiesta | Funziona con tutti i sistemi operativi di workstation e server come Windows, Windows Server e Linux
- **FUNZIONALITÀ RAID:** L'adattatore M.2 PCI Express consente l'accesso ai tuoi SSD M.2 PCIe individualmente | Con il software RAID del SO o di terze parti, costruisci un array per aggiungere ridondanza, maggiori prestazioni attraverso RAID 0, RAID 1 o JBOD
- **STAFFE VENTILATE:** Staffa a profilo completo preinstallata e staffa a basso profilo (mezza altezza) inclusa | Le staffe ventilate consentono un migliore flusso d'aria che aiuta a evitare il surriscaldamento che può causare lo spegnimento dell'unità

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Interfaccia	M.2 PCIe
Tipo bus	PCI Express
Numero di unità	2

Dimensioni unità	22 mm - M.2 NVMe
Tipo unità	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Installazione unità	Fisso
Altezza delle unità supportate	2242
	2260
	2280
	22110

Prestazioni

Tipo e velocità	PCI Express 4.0 (16 GBps)
RAID	No
Funzionalità hot swap	No
MTBF	6,493,014 Ore

Connettore/i

Connettori unità	2 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Connettori host	1 - PCI Express x8

Software

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

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Affinché i drive multipli siano rilevati dal sistema host, è necessario il supporto della biforcazione sul computer/scheda madre.
-----------------------------	---

Nota	Le unità SSD NVMe richiedono i driver forniti dal produttore o potrebbero essere forniti in modo nativo dal sistema operativo (Windows® 8 e versioni successive, Mac OS 10.10.3 e versioni successive). Le versioni precedenti del sistema operativo non dispongono del supporto NVMe nativo.
------	---

Consulta la documentazione fornita con il computer/scheda madre per i dettagli su come abilitare

e configurare la biforcazione PCIe.

Indicatori

Indicatori LED	2 - Pin sulla morsettiera per attività dei dischi
----------------	---

Ambientale

Temperatura d'esercizio	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
-------------------------	--------------------------------

Temperatura di conservazione	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
------------------------------	--------------------------------

Umidità	15 ~ 90% RH
---------	-------------

Caratteristiche fisiche

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

Lunghezza prodotto	9.0 in [22.8 cm]
--------------------	------------------

Larghezza prodotto	4.0 in [10.2 cm]
--------------------	------------------

Altezza prodotto	0.9 in [2.2 cm]
------------------	-----------------

Peso prodotto	2.6 oz [74.0 g]
---------------	-----------------

Informazioni confezione

Package Length	11.4 in [29.0 cm]
----------------	-------------------

Package Width	6.7 in [17.0 cm]
---------------	------------------

Package Height	1.2 in [3.0 cm]
----------------	-----------------

Peso spedizione (confezione)	6.8 oz [192.0 g]
------------------------------	------------------

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Scheda adattatore da PCIe a M.2
--------------------------	-------------------------------------

	1 - Supporto a basso profilo
--	------------------------------

	1 - Guida di avvio rapido
--	---------------------------

	1 - Set viti di fissaggio
--	---------------------------



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

