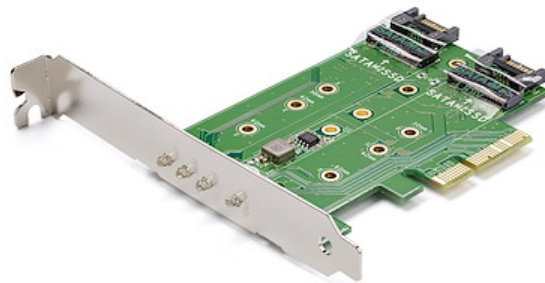


Adattatore SSD M.2 NGFF a 3 porte - 1x M.2 PCIe ( NVMe) , 2x M.2 SATA III M.2 - PCIe 3.0

ID prodotto: PEXM2SAT32N1



La scheda adattatore SSD M.2 a 3 porte è l'unica che supporta SSD (unità a stato solido) M.2 basati su SATA e PCIe. Soluzione versatile per l'espansione dello storage di PC o server. Inoltre, il supporto delle unità M.2 PCIe ad alta velocità ottimizza prestazioni e velocità del computer.

La scheda è la soluzione ideale per espandere lo storage del computer in modo semplice e discreto. La scheda fornisce consente di aggiungere fino a tre SSD M.2 a qualsiasi computer dotato di slot PCIe. Il prodotto supporta gli SSD SATA M.2 più diffusi e le unità PCIe M.2 ad alte prestazioni di nuova generazione. La scheda è ideale per espandere in modo semplice ed efficace lo storage del computer, indipendentemente dai tipi di unità M.2 in uso.

L'utilizzo della scheda con un'unità M.2 PCI Express garantisce un aumento significativo delle prestazioni del computer. Il supporto di PCI Express 3.0 (fino a circa 40 Gbps) consente di installare SSD PCIe M.2 ad alte prestazioni e di nuova generazione. Le prestazioni superiori garantiscono maggiore produttività.

Grazie ai vantaggi prestazionali e dimensionali, le unità M.2 sono comunemente utilizzate nei laptop. In caso di guasto del laptop, la scheda consente il recupero dei dati in caso di unità M.2 ancora funzionante. Una volta installata l'unità M.2 e completato il recupero dei dati, è possibile continuare a utilizzare l'unità per finalità di archiviazione e backup.

La scheda M.2 consente di sfruttare i vantaggi di dimensioni e prestazioni degli SSD M.2 NGFF. Le unità M.2 sono più piccole dei tipici dischi platter o delle SSD basate su mSATA e possono essere quindi installate in PC e server con fattore di forma ridotto, o in spazi più stretti all'interno del case del computer.

La compatibilità delle unità SSD M.2 con l'adattatore è assicurata. Supporta le dimensioni delle unità più comuni, tra cui 2280, 2260, 2242 e 2230.

PEXM2SAT32N1 è dotato della garanzia di 2 anni e del supporto tecnico gratuito a vita di StarTech.com.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Permette di aumentare la capacità di archiviazione interna del computer standard o con fattore di forma ridotto
- Consente di accedere e recuperare i dati da qualsiasi SSD M.2, quali le unità estratte da laptop e altri computer
- Permette di ottimizzare il sistema per le applicazioni I/O intensive, ad esempio suite di Office, strumenti per l'editing di video e foto e lettori multimediali
- Consente di installare la scheda come componente hardware vitale in caso di aggiornamento o assemblaggio di un PC

## Caratteristiche

- **MAGGIORE PRODUTTIVITÀ:** la scheda M.2 NVME fornisce una piattaforma per un massimo di 3 unità SSD M.2 (unità a stato solido) a qualsiasi computer dotato di slot PCIe - Supporta le comuni unità SSD M.2 SATA e le più recenti unità M.2 PCIe ad alte prestazioni
- **MIGLIORI PRESTAZIONI:** questa scheda adattatore PCIe M.2 a 3 porte consente di utilizzare due unità M.2 SATA e una unità M.2 NVMe con supporto per PCIe 3.0 x4 (40 Gbps) -Include staffe standard e a basso profilo, indicatori LED di alimentazione/attività
- **MASSIMA COMPATIBILITÀ:** questa scheda adattatore PCIe M.2 è compatibile con le unità M.2 SATA (B-Key) e M.2 NVMe (M-Key) - Dimensioni delle unità supportate: 2280, 2260, 2242 e 2230 - Compatibile con slot PCIe x4 o superiori
- **AIUTA A RECUPERARE I DATI:** collegare questa scheda M.2 SATA al desktop/workstation per recuperare i dati di un'unità M.2 funzionante montata su laptop guasti - Una porta SATA passante si collega a un'unità aggiuntiva per un comodo trasferimento dei dati
- **LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI DELL'IT:** progettata e realizzata per i professionisti dell'IT, questa

scheda adattatore PCIe M.2 a 3 porte conforme alla normativa TAA è supportata per 2 anni, compresa l'assistenza tecnica gratuita a vita 24/5 in più lingue

---

#### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	3
Interfaccia	M.2 SATA SATA M.2 PCIe
Tipo bus	PCI Express
Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
Stile porte	Integrato nella scheda
Standard del settore	Specifica Serial ATA 3.0 - SATA I/II/III (1,5/3/6 Gbps) PCI Express 3.0

---

#### Prestazioni

Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
Moltiplicatore di porte	No
Bootable	Sì
RAID	No
ATAPI Support	Sì
MTBF	50.000 ore

---

#### Connettore/i

Tipo/i connettori	1 - PCI Express x4
Porte interne	2 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF) 1 - M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF) 2 - SATA (7 pin, dati)

---

Software

Compatibilità con sistemi operativi	OS Independent; No additional drivers or software required <strong>Note:</strong> When installed in a compatible operating system, the card is natively supported and doesn't require any additional drivers or software. However, your operating system must natively support PCIe SSDs (NVMe - Non-Volatile Memory Express).
-------------------------------------	---

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	<p>Un computer compatibile con PCI Express (PCIe) e dotato di uno slot PCI Express 4x, 8x o 16x</p> <p>Una o due porte SATA nel computer host (es. scheda controller SATA o porte SATA della scheda madre del computer)</p> <p>Sistema operativo con supporto nativo per SSD PCIe (NVMe) come ad esempio</p> <p>Windows® 8 e successivi,</p> <p>Mac OS 10.10.3 e successivi</p>
Nota	La trasmissione massima di questa scheda è limitata dall'interfaccia bus. Se utilizzata con computer dotati di PCI Express Gen. 1.0 la trasmissione massima è pari a 2,5 Gbps per corsia. Se utilizzata con computer dotati di PCI Express Gen. 2.0 la trasmissione massima è pari a 5 Gbps per corsia.

Indicatori

Indicatori LED	<p>3 - Attività/stato unità M.2</p> <p>1 - Alimentazione</p>
----------------	--

Alimentazione

Tensione ingresso	12V DC
-------------------	--------

Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Temperatura di conservazione	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Umidità	20%~80% RH (senza condensa)

Caratteristiche  
fisiche

Colore	Verde
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	4.7 in [12 cm]
Larghezza prodotto	0.8 in [20 mm]
Altezza prodotto	4.7 in [12 cm]
Peso prodotto	2.3 oz [65 g]

Informazioni  
confezione

Quantità confezione	1
Package Length	5.1 in [13 cm]
Package Width	6.4 in [16.2 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.5 oz [127 g]

Contenuto della  
confezione

Incluso nella confezione	1 - Scheda adattatore SSD NGFF M.2 a 3 porte
	1 - Staffa basso profilo
	3 - Viti di montaggio M.2
	3 - Separatori di montaggio M.2
	3 - Dadi di montaggio M.2
	1 - Cacciavite
	1 - guida di avvio rapido

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